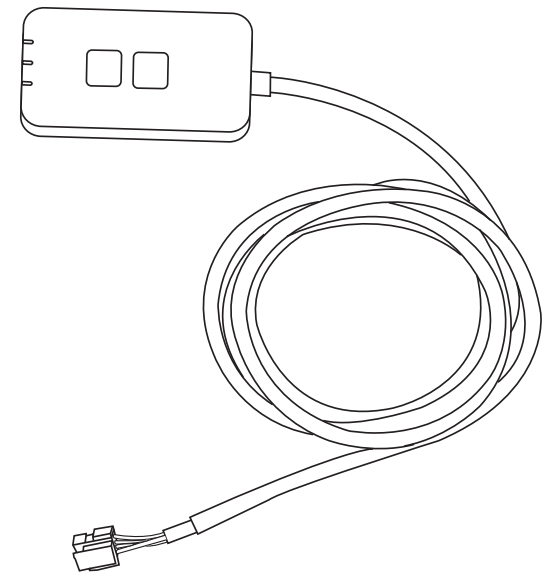


Panasonic[®]

USER'S MANUAL
Controller (Network Adaptor)

Model No. CZ-TACG1



Controller (Network Adaptor)

Model No. CZ-TACG1

Table of Contents



Safety Precautions	2 ~ 3
System Overview.....	4
Before Installing the Adaptor	4
Parts Identification	4
Parts.....	5
Adaptor Installation.....	5
Connecting Network.....	6
Starting “Panasonic Comfort Cloud”	6
Use the “Panasonic Comfort Cloud”	9
Troubleshooting	14
Information.....	15
Firmware Update Function	15
Software License Information	16





Thank you for purchasing this Panasonic product.
Please read these instructions carefully before using this product, and save this manual for future use.



Safety Precautions

- Read the following “SAFETY PRECAUTIONS” carefully before installation.
- Before attempting to control / operate this air-conditioner product via wireless communication from a remote location, make sure to check the installation of the appliance and its surrounding area, and, be wary of any person(s) within the vicinity.
- Electrical work must be installed by a licensed electrician. Be sure to use the correct rating and main circuit for the model to be installed.
- The caution items stated here must be followed because these important contents are related to safety. The meaning of each indication used is as below. Incorrect installation due to ignoring of the instruction will cause harm or damage, and the seriousness is classified by the following indications.
- Please provide this setup guide to the user after installation. Instruct user to keep it with the instruction manuals of the air conditioner in safe location.

 WARNING	This indication shows the possibility of causing death or serious injury.
 CAUTION	This indication shows the possibility of causing injury or damage to properties.

The items to be followed are classified by the symbols:

	Symbol with white background denotes item that is PROHIBITED from doing.
	Symbol with dark background denotes item that must be carried out.

 WARNING	
	<ul style="list-style-type: none">● Do not set up in places where there is a lot of steam, such as bathrooms.<ul style="list-style-type: none">- This can cause electric shock or ignition due to shorting.● Do not disassemble or modify.<ul style="list-style-type: none">- This can cause electric shock or ignition.● Do not touch with wet hands.<ul style="list-style-type: none">- This can cause electric shock or ignition due to shorting.● Do not set up in hospitals or places where electronic medical devices are located.<ul style="list-style-type: none">- Radio waves emitting from this adaptor may interfere with electronic medical devices and cause them to malfunction.

- **Do not set up where children can reach the adaptor.**
 - They may pull on it or cause themselves an injury.
- **Do not wipe with wet cloths or wash in water.**
 - This can cause electric shock or ignition.

WARNING

- **This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.**
- **Request installation only from the place of purchase or an installer.**
 - Not doing so may cause electric shock or ignition.
- **Shut off the power supply when installing this adaptor.**
 - Not doing so may cause electric shock.
- **Use only the specified parts when installing the adaptor and perform the installation correctly by following the instructions.**
 - Not doing so may cause electric shock or ignition.
- **Ensure cables are installed properly so that external forces cannot affect them.**
 - Not doing so may cause overheating which can lead to ignition.
- **Stop use as soon as you notice any problems or malfunctions and shut off the electric supply to the connected appliance.**
 - Not doing so may cause smoke, ignition, electric shock, or burns.
 - Examples of problems and malfunctions
 - There is a burning smell
 - Water or a foreign object has gotten inside
 - Immediately request repair from the place of purchase or the installer.

CAUTION

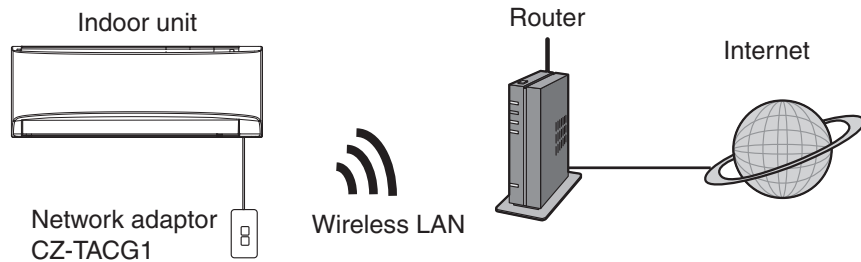
- **The adaptor is indoor use only. Do not set up outside or in unsecured locations.**
 - It may provide an entry point for unauthorised network access.

- **Do not set up in locations exposed to direct sunlight, where the temperature may exceed 45°C or go below -5°C.**
 - This can cause deformation.
- **Do not install in locations where oils are used a lot or where steam or sulphurous gases are emitted.**
 - This can cause loss of performance or deformation.
- **Before connecting wires and cables, discharge any static electricity.**
 - Not doing so may cause malfunction.
- **Check the following requirements in advanced (At home):**
 - There should be no abnormality in the air conditioner such as change of airflow. Ensure no object(s) which may be displaced easily due to the airflow blowing directly at it. The fallen or moved object(s) might lead to danger such as fire, injury etc.
 - At all times, use the in-house remote control when there is a possibility of person(s) (such as infant, children, disabled person(s), elderly or sickly person(s)) who are incapable of controlling the temperature themselves and rely on the pre-set configuration of the air-conditioner. The rise and drop in the temperature due to remote operation might cause the occupant(s) to experience discomfort and/or disrupt their daily routine. Plant(s) and animal(s) are likely to be affected by sudden temperature adjustments.
- **Check the following requirements before operating the air conditioner from a remote location:**
 - Do inform the person(s) in the vicinity of the area being air-conditioned that you will remotely control the air conditioner operation and settings. This is to avoid any possibility of serious effects on person(s) either due to being taken by surprise or due to sudden changes in temperature (from comfort to cold or vice versa). (This may cause harm to human body due to sudden changes of outside temperature and room temperature. Temperature adjustment can be operated by remote control) If the main display of the Panasonic Comfort Cloud APP does not reflect the status of the operation, please use the in-house remote control to operate the air-conditioner.
 - As the APP uses network communication, there may be times when remote operation is not possible due to communication and/or network failures (such as Panasonic Cloud server downtime, telecom providers' server downtime, WIFI connectivity etc.). In the event of such failure(s), please use the in-house remote control to operate the air-conditioner.

System Overview

CAUTION

-  • Do not stand on an unstable surface when operating or checking the adaptor.
- This can cause injury from falls.



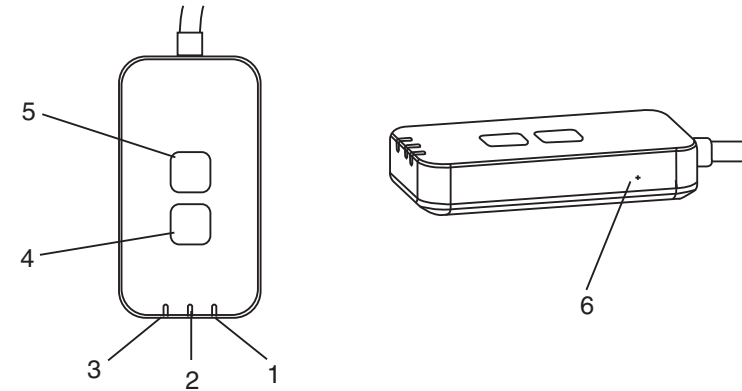
Before Installing the Adaptor

- Requires a Smartphone that is iOS/Android compatible;
- The Network adaptor (adaptor) is designed specifically as a terminal for the “Panasonic Comfort Cloud”;
- Do not attach the adaptor to metal as wireless performance will be adversely affected;
- The adaptor recommended to be installed outside of the indoor unit. (It needs to be accessed when connecting it or when there is a problem.);
- The Wireless LAN network coverage must include the air conditioner installation location;
- Do connect the Wireless LAN to a compatible Panasonic Air Conditioner with a connectivity interface port.

Specification

Input Voltage	DC 12V (From air conditioner indoor unit)
Power consumption	Max: 660 mW
Size	66 mm (H) x 36 mm (W) x 12 mm (D)
Weight	Approx. 85g
Interface	1x Wireless LAN
Wireless LAN standard	IEEE 802.11 b/g/n
Frequency range	2.4 GHz band
Encryption	WPA2-PSK (TKIP/AES)

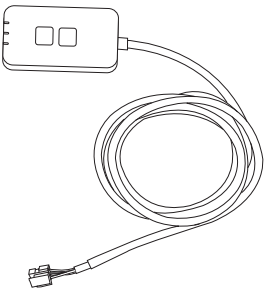






Parts Identification



No	Item	Description
1	Power LED	Indicates that the adaptor is being supplied with power.
2	Link LED	Indicate the communication status of adaptor to the server.
3	Status LED	Indicate the communication status of adaptor to the air-conditional. Green: status without weekly timer Orange: status with weekly timer Red: Abnormality Red → Orange → Green : Auto updating adaptor firmware ↑ During signal strength checking:- Strong: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Medium: ●●○ ●●○ ○○○○ Weak: ●●○ ○○○○ No signal: ○○○○
4	Setup Switch*	Connection setup mode switching
5	Check Switch*	Signal strength checking (press and hold for 5 seconds then release) Disable LEDs display (press and hold for 10 seconds then release)
6	Reset*	Soft reset

* The device factory reset can be done by press and hold CHECK and SETUP button for 10 seconds. After release the CHECK and SETUP button, press the reset button.

Parts

Adaptor Unit (CZ-TACG1)	
Screw for wall mounting (M4 x 20 – 1 piece)	
Screw for embedded installation (M4 x 10 – 1 piece)	
Mounting cord clamp (1 piece)	
Cable tie (1 piece)	
Double-sided adhesive tape	
Wall plug	

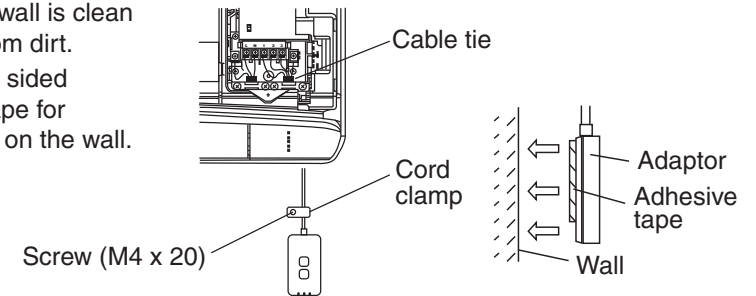
Adaptor Installation

⚠ CAUTION Shut off the power supply when installing this adaptor.

- Select a location to install the adaptor.**
(Adaptor can be installed on the wall near the indoor unit or embedded into indoor unit.)
- Arrange the cable.**

Installation on the wall

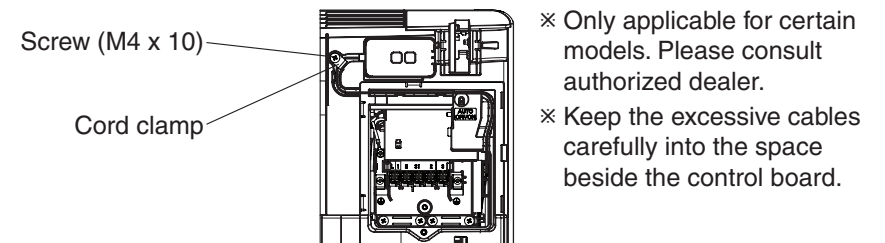
- ※ Make sure wall is clean and free from dirt.
- ※ Use double sided adhesive tape for attachment on the wall.



General illustration for installation use

- Handle the cable gently so that no excessive external force will act on the connector in the adaptor.

Embedded Installation into indoor unit



General illustration for installation use

- Install the adaptor into the indoor unit and guide the cable follow the tunnel or ribs into the control board area, similar as shown in the diagram.

※ Use the cable tie (included in the package) to tie excessive cables together when necessary.

- Fix the cord clamp with a screw.**
- Connect the cable to the CN-CNT connector at the indoor unit.**
Take note each indoor unit CN-CNT connector location might be different. Please consult authorized dealer.

Connecting Network

Usage precautions

- Before using this product, be sure to read all the precautions in this manual for proper use. The Company is not liable for any defects and damages, unless legal liability is recognized, in regards to failures, incurred by use of this product that occur through incorrect use or during use by yourself or a third party.

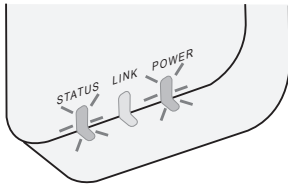
Security Measure

- Wireless LAN uses radio waves to exchange information. Therefore, there is a risk of unauthorized access.
- Initialize the APP settings on the product prior to disposal or transferring to a third party.

Establish network connection to the internet via Wireless mode.

1. Turn on the power supply to the indoor unit.

- The Power LED lights (green).
- The Status LED blinking (green).

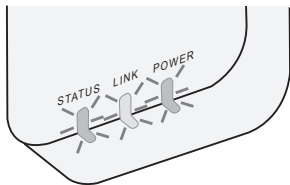


2. Download and install the “Panasonic Comfort Cloud”.



3. Follow the instruction of the app to complete the installation setup. Refer to next page.

- All LEDs lights (green).

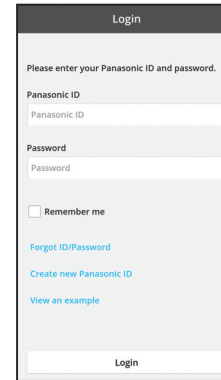


Starting “Panasonic Comfort Cloud”

Use a Smartphone that is iOS/Android compatible.

- User interface image may change without notification.
- There is no charge for using this application. However, other charges may be incurred for connection and operation.
- Updates to the service may mean there are changes to the design of the screen and display.

1. Login to the “Panasonic Comfort Cloud”



Login with your Panasonic ID and password.

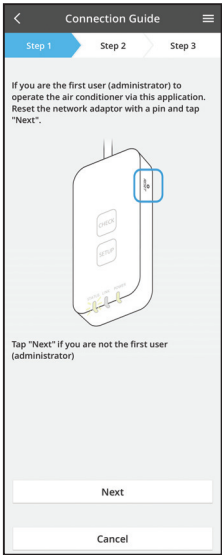
Panasonic ID can be registered free from the link on the page or at the following URL.

(https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register_001)

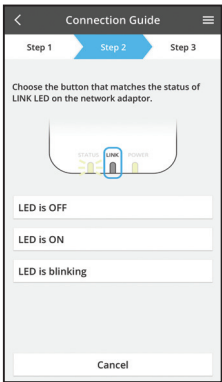
2. Connection Guide



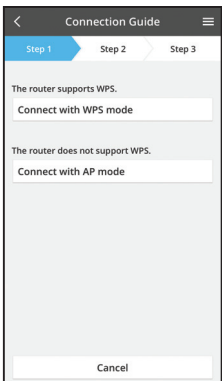
- At My Home screen, tap “+” to add new product.
- Select the product that you want to add.
- Tap “Start” to begin the connection setup.



- iv. Tap "Next" after confirming the POWER LED of the network adaptor is ON.
- v. If you are the first user (administrator) to operate the air conditioner via this application, reset the network adaptor with a pin and tap "Next".

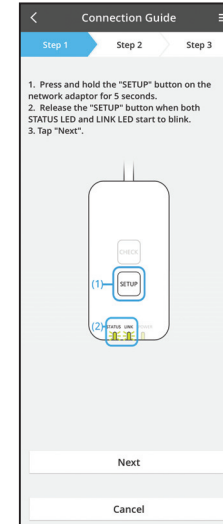


- vi. Choose the button that matches the status of LINK LED on the network adaptor.

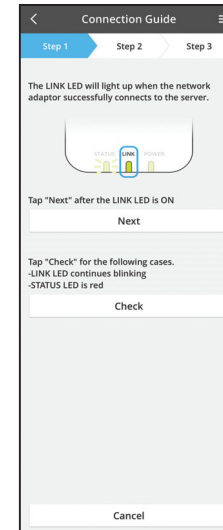


- vii. Tap on the preferred connection setup mode.
 - To connect with WPS mode, proceed to instruction 3.1 (For router that supports WPS)
 - To connect with AP mode, proceed to instruction 3.2 (For router that does not support WPS)

3.1 Connect with WPS Mode



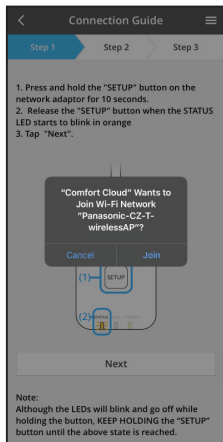
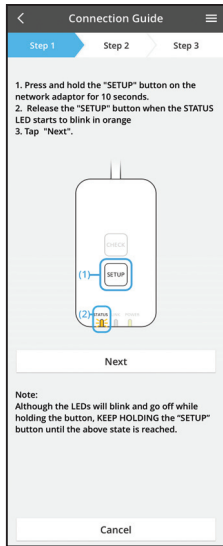
- i. Press the WPS button on the router to establish connection.
- ii. Tap "Next" after the router is ready for connection.
- iii. Press and hold the "SETUP" button on the network adaptor for 5 seconds.
- iv. Release the "SETUP" button when both STATUS LED and LINK LED start to blink. Tap "NEXT".



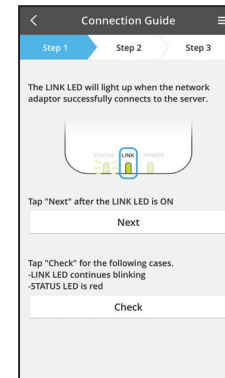
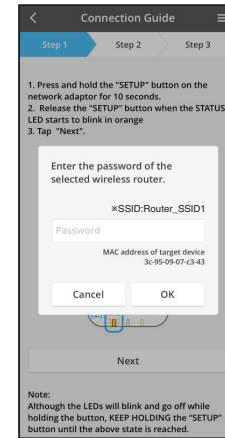
- v. Wait until LINK LED is ON indicates the connection setup is complete. Tap "NEXT" and proceed to instruction 4.

3.2 Connect with AP Mode

* (For Android 5.0 and above & iOS 11 and above only)



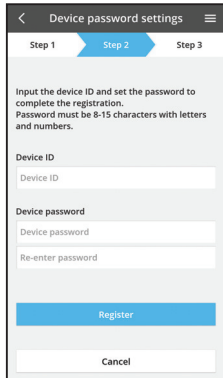
- i. Press and hold the “SETUP” button on the network adaptor for 10 seconds.
- ii. Release the “SETUP” button when the STATUS LED starts to blink in orange.
- iii. Tap “NEXT”.
- iv. Tap “JOIN” to connect “Panasonic-CZ-T-wirelessAP” network.



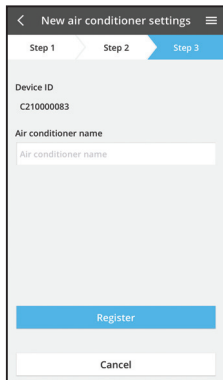
- v. Enter the password of the selected wireless router and continue.

- vi. The LINK LED will light up when the network adaptor successfully connects to the server. Tap “NEXT” and proceed to instruction 4. **During network adaptor connecting to wireless router, STATUS LED and LINK LED will blink simultaneously.*

4. Setup completion



- i. Input the Device ID. Device ID is written at name plate attached to the network adaptor or label attached on the packaging.
- ii. Set the password for the network adaptor.
- iii. Tap "Register" to complete the setup.

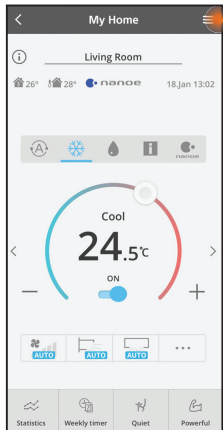


- iv. You can name the air conditioner unit to help you identify it.

Note

- Confirm the APP's screen connectivity status before or during operation, if the status is not reflected, please use in-house remote control to operate.

Use the "Panasonic Comfort Cloud"



User's manual can be found under Menu tab.

The "Panasonic Comfort Cloud" is connected to the network adaptor and ready for use.

Login

Install and launch the app

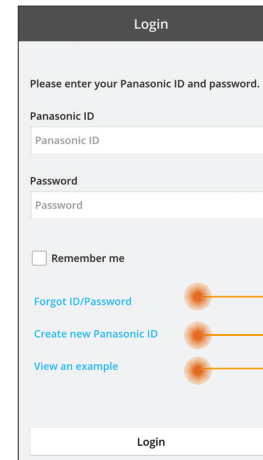


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 and above)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 and above)

Login Page



Panasonic ID

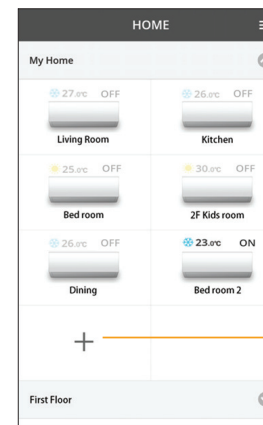
Password

Reset Panasonic ID / Password

Register for new Panasonic ID

Start a demonstration

Home Screen



Main Menu (Page 10)

1st Group

Device

Add new device

2nd Group

Main Menu

The Main Menu is displayed on the left side of the screen. A dashed orange box highlights the 'Owner' section, which contains the following options:

- Options for administrator only
- User list (Page 10)
- Change device password (Page 10)
- Replace the device (Page 11)
- Change router setting (Page 11)

Below the 'Owner' section, the following options are listed:

- List of device (Page 11)
- List of group (Page 12)
- Change the language of the app
- User Manual
- Terms of use
- Copyright
- Logout from current Panasonic ID

User list

The 'User list' screen shows a table of users with the following columns: Note, Edit, Allow control, and Delete. The 'Allow control' column contains checkboxes, and the 'Delete' column contains 'x' icons. Callouts indicate:

- Edit the name of the user (pointing to the 'Edit' column)
- Enable control of user (pointing to the 'Allow control' column)
- Edit / delete the user control (pointing to the 'Delete' column)

The 'User approval' screen shows the 'User's control rights' section with the following options:

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner (selected)

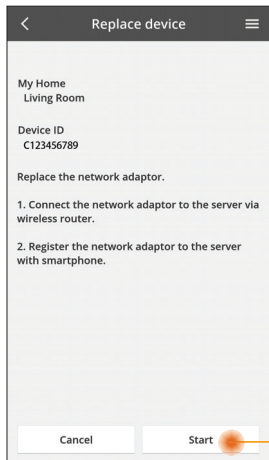
Change of device password

The 'Changing device password' screen displays the following fields:

- Old password (Input old password)
- New password (Input new password)
- Re-enter new password (Retype new password)

The 'Register' button is located at the bottom of the screen.

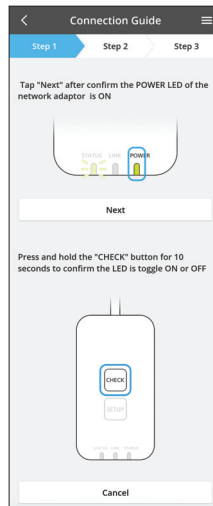
Replace the device



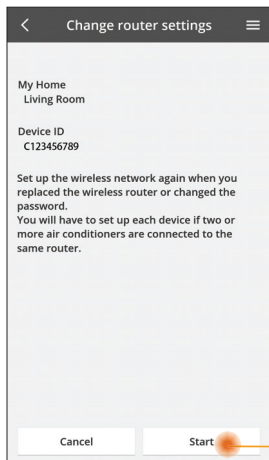
Select "Replace device" from the menu

Tap Start

Follow the step by step instruction from app



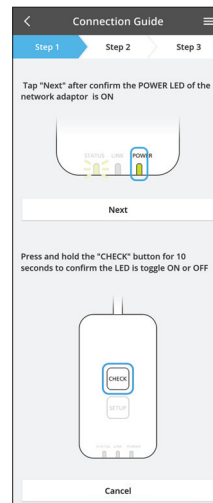
Change the router setting



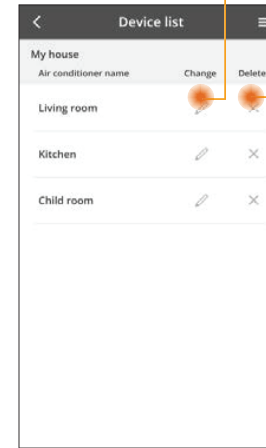
Select "Change router setting" from the menu

Tap Start

Follow the step by step instruction from app



Device list



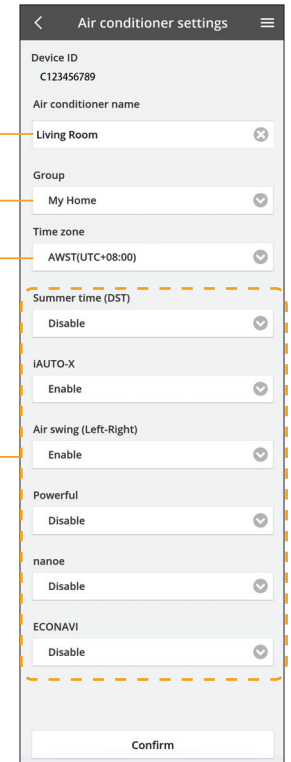
Edit the device information and setting

Edit device name

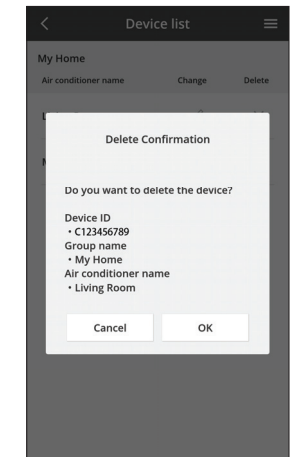
Change device group

Time zone selection

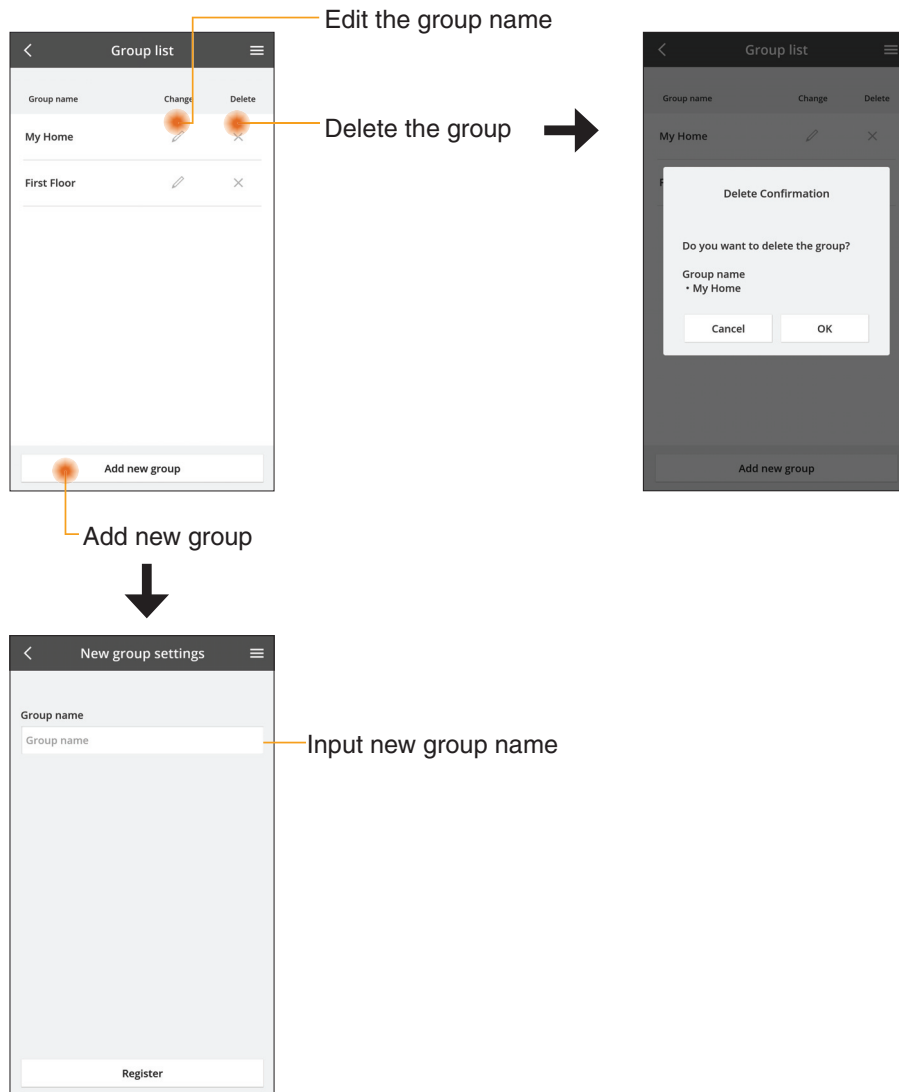
Features selection



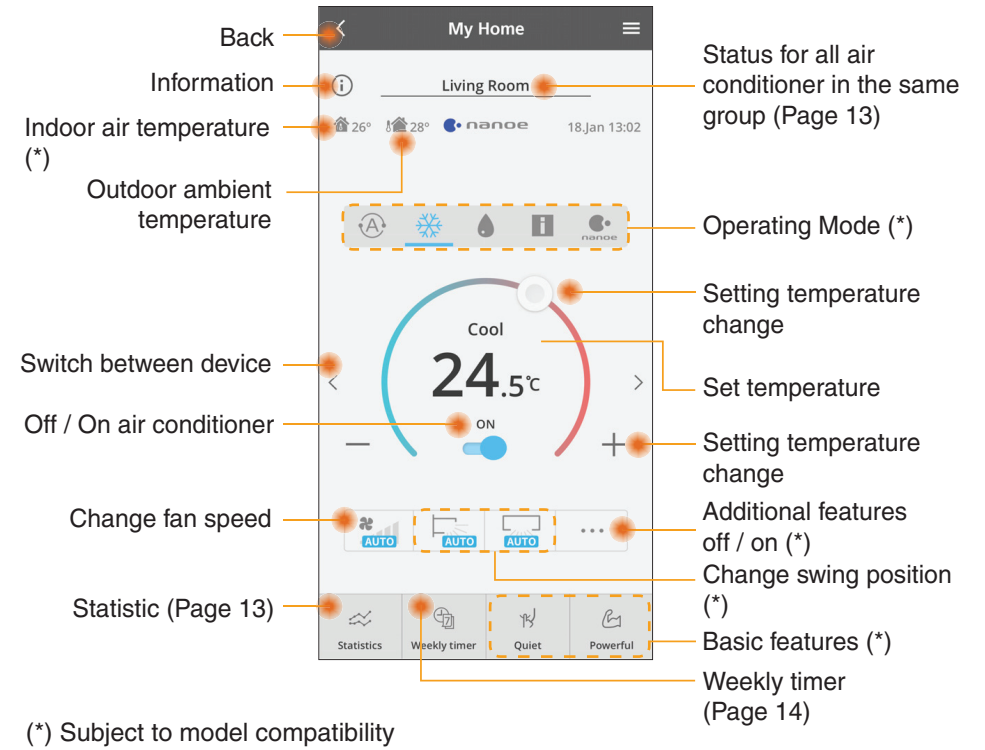
Delete the device



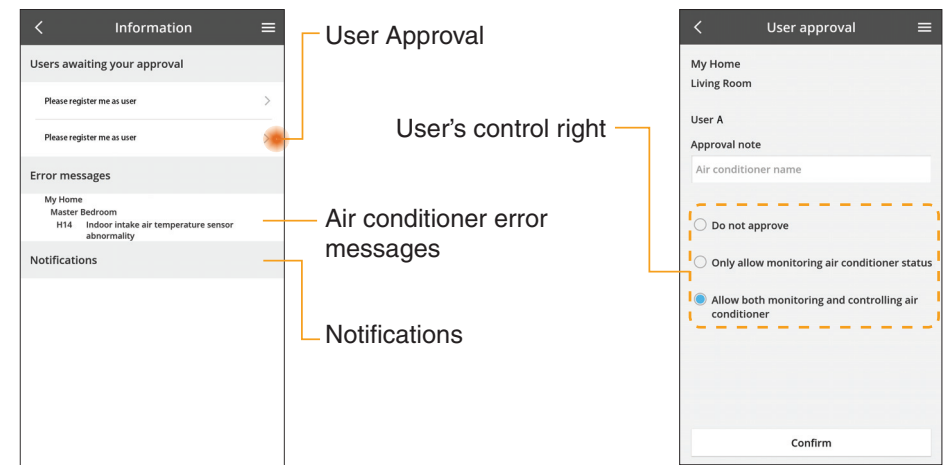
Group List



Main Device Screen



Information



Air Conditioner Status

Individual off / on toggle

Air conditioners status (Off / On, mode and set temperature)

All off / on

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Statistics

Selection of type

Chart

Set temperature

Outdoor Temperature

Indoor Temperature

Comparison Date Selection

Date Selection

Information of the selection date

16 kWh

- * Estimated energy consumption may not be supported by certain models.
- * For Multi-split AC system: energy consumption value displayed is for whole system.

Comparison

Information of the selection comparison date

Date selection

Week selection

Month selection

Year selection

Weekly Timer

Edit timer
Off / On timer

Add new timer
Edit Timer

Copy timer

The interface shows a list of rooms with toggle switches and edit icons. A detailed view of a timer shows settings for time (10:00) and temperature (25.0°C). A second screen allows selecting days of the week for the timer to be active.

Add new timer

Set time

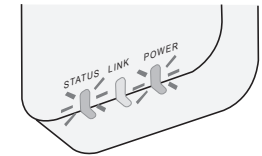
Set conditions

Select mode
Select temperature
Off / On

The process starts with a numeric keypad to set the time (12:00). The next screen shows mode selection (Cool, Heat, Dry, Fan, Manual), a temperature slider (set to 24.5°C), and an ON/OFF toggle switch.

Troubleshooting

- When the power LED does not light up (no power supply to the adaptor)
 - Check the power supply.
 - Check the connection of the cable.
- When the status LED does not light up (Adaptor can't communicate with air-conditioner)
 - Check the connection of the cable.
- The connection between your device and a client through wireless network cannot be established.
 - Ensure that the wireless network function is enabled.
 - Refresh the network list and select the correct SSID.
 - Check the IP address, and ensure that your client can automatically obtain an IP address.
 - Enter the correct network key (wireless network password) when you connect with AP mode.
- Reset device Password (In case you forgot the device Password)
 - Remove the device from device list and add back the device.
 - Factory reset the device and add back the device. The device factory reset can be done by press and hold CHECK and SETUP button for 10 seconds. After release the CHECK and SETUP button, press the reset button.



Information

English

Information for Users on Collection and Disposal of Old Equipment



- Your product is marked with this symbol. This symbol means that electrical and electronic products shall not be mixed with unsorted household waste.
- Do not try to dismantle the system yourself: the dismantling of the product and of other parts must be done by a qualified installer in accordance with relevant local and national legislation.
- Product and waste must be treated at a specialized treatment facility for re-use, recycling and recovery.

These symbols on the products, packaging, and/or accompanying documents mean that used electrical and electronic products and batteries should not be mixed with general household waste.

For proper treatment, recovery and recycling of old products and used batteries, please take them to applicable collection points, in accordance with your national legislation and the Directives 2002/96/EC and 2006/66/EC.

By disposing of these products and batteries correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment which could otherwise arise from inappropriate waste handling.

For more information about collection and recycling of old products and batteries, please contact your local municipality, your waste disposal service or the point of sale where you purchased the items.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

For users in the European Union

If you wish to discard electrical and electronic equipment, please contact your dealer or supplier for further information.

[Information on Disposal in other Countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union. If you wish to discard these items, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.



Declaration of Conformity (DOC)

Hereby, "Panasonic Corporation" declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Authorized Representative: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Germany
Norway: There are usage restrictions within a radius of 20 km from the centre of Ny-Alesund on Svalbard.

Firmware Update Function

This product has functionality for connecting to the Panasonic firmware update server over the Internet to automatically update the device firmware to the latest version.

To update the firmware, the device will do check, once per day, whether its firmware is the latest version after power up. And if an update is required, the update is applied and the device restarts automatically. Operations are not possible while the device is being restarted (which takes about 1-5 minutes).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

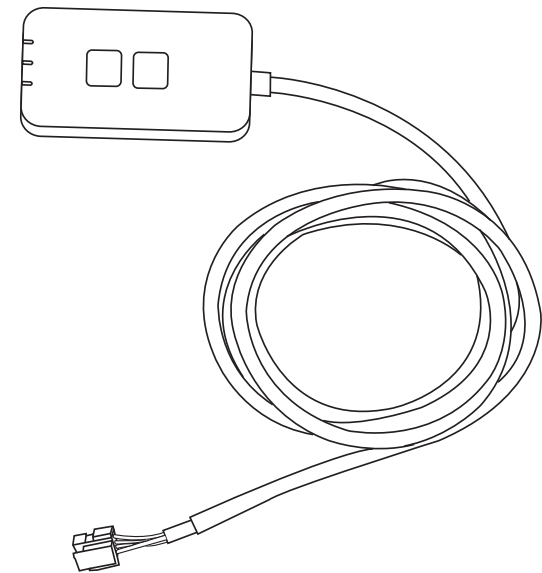
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

MANUAL PENGGUNA
Alat Kawalan (Penyesuai Rangkaian)

No. Model CZ-TACG1



Alat Kawalan (Penyesuai Rangkaian)

No. Model CZ-TACG1

Jadual Kandungan



Peringatan Keselamatan.....	2 ~ 3
Gambaran Keseluruhan Sistem	4
Sebelum Memasang Penyesuai	4
Pengenalan Bahagian	4
Bahagian	5
Pemasangan Penyesuai.....	5
Sambungan ke Rangkaian.....	6
Memulakan “Panasonic Comfort Cloud”	6
Gunakan “Panasonic Comfort Cloud”	9
Penyelesaian Masalah.....	14
Maklumat.....	15
Fungsi Kemas Kini Firmware	15
Maklumat Lesen Perisian.....	16





Terima kasih kerana membeli produk Panasonic ini.
Sila baca arahan ini dengan teliti sebelum menggunakan produk ini dan simpan manual ini untuk kegunaan akan datang.



Peringatan Keselamatan

- Baca “PERINGATAN KESELAMATAN” yang berikut dengan teliti sebelum pemasangan.
- Sebelum cuba mengawal/mengendalikan produk penyaman udara ini melalui komunikasi wayarles dari lokasi yang jauh, pastikan untuk memeriksa pemasangan perkakas dan kawasan sekitarnya, dan, berhati-hati terhadap mana-mana orang di sekitar kawasan tersebut.
- Kerja elektrik mesti dipasang oleh juruelektrik berlesen. Pastikan anda menggunakan pengkadaran dan litar utama yang betul untuk model yang akan dipasang.
- Item amaran yang dinyatakan di sini mesti dipatuhi kerana kandungan penting ini adalah berkaitan dengan keselamatan. Makna setiap petunjuk yang digunakan adalah seperti berikut. Pemasangan yang tidak betul kerana mengabaikan arahan akan menyebabkan bahaya atau kerosakan, dan tahap keterukan dikelaskan dengan petunjuk yang berikut.
- Sila sertakan panduan persediaan ini kepada pengguna selepas pemasangan. Maklumkan kepada pengguna bahawa ia mesti disimpan bersama manual arahan penyaman udara di tempat yang selamat.

 AMARAN	Petunjuk ini menandakan kemungkinan kematian atau kecederaan serius.
 AWAS	Petunjuk ini menandakan kemungkinan kecederaan atau kerosakan kepada harta.

Item berikut dikelaskan dengan simbol:

	Simbol dengan latar belakang putih menandakan item yang DILARANG buat.
	Simbol dengan latar belakang gelap menandakan item yang mesti dilakukan.

 AMARAN	
	<ul style="list-style-type: none">● Jangan pasang di tempat yang berwap seperti bilik mandi.<ul style="list-style-type: none">- Tindakan ini boleh mengakibatkan kejutan elektrik atau nyalaan api disebabkan litar pintas.● Jangan membuka atau mengubah suai unit.<ul style="list-style-type: none">- Tindakan ini boleh mengakibatkan kejutan elektrik atau nyalaan api.● Jangan sentuh dengan tangan yang basah.<ul style="list-style-type: none">- Tindakan ini boleh mengakibatkan kejutan elektrik atau nyalaan api disebabkan litar pintas.● Jangan pasang di hospital atau tempat yang mempunyai peranti perubatan elektronik.<ul style="list-style-type: none">- Gelombang radio yang terpancar daripada penyesuai ini mungkin mengganggu peranti perubatan elektronik dan menyebabkan kerosakan.

- **Jangan pasang penyesuai di tempat yang boleh dicapai kanak-kanak.**
 - Mereka mungkin menariknya atau menyebabkan kecederaan.
- **Jangan lap dengan kain basah atau membasuhnya.**
 - Tindakan ini boleh mengakibatkan kejutan elektrik atau nyalaan api.

AMARAN

- **Peralatan ini bukan untuk kegunaan individu (termasuk kanak-kanak) yang kurang keupayaan fizikal, deria atau mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, melainkan mereka diawasi atau diberi arahan tentang cara penggunaan peralatan oleh orang yang bertanggungjawab atas keselamatan mereka. Kanak-kanak harus diawasi bagi memastikan mereka tidak bermain dengan alat ini.**
- **Pemasangan hanya boleh dilakukan oleh pihak penjual atau pemasang.**
 - Ia boleh menyebabkan kejutan elektrik atau nyalaan api.
- **Putuskan bekalan kuasa apabila memasang penyesuai ini.**
 - Ia boleh menyebabkan kejutan elektrik.
- **Gunakan bahagian yang ditentukan sahaja semasa memasang penyesuai dan lakukan pemasangan yang betul mengikut arahan.**
 - Ia boleh menyebabkan kejutan elektrik atau nyalaan api.
- **Pastikan kabel dipasang dengan betul supaya ia tidak terjejas dengan daya luaran.**
 - Ia boleh menyebabkan kepanasan melampau yang boleh mengakibatkan nyalaan api.
- **Berhenti menggunakannya sebaik sahaja anda menyedari apa-apa masalah atau kerosakan dan putuskan bekalan elektrik ke perkakas yang disambungkan.**
 - Ia boleh menyebabkan asap, nyalaan api, kejutan elektrik atau kebakaran.
 - Contoh masalah dan kerosakan
 - Terdapat bau terbakar
 - Terdapat air atau objek asing di dalamnya
 - Minta pihak penjual atau pemasang melakukan pembaikan dengan segera.

AWAS

- **Penyesuai adalah untuk kegunaan dalaman sahaja. Jangan pasang di luar atau di lokasi yang tidak selamat.**
 - Ia boleh menjadi titik entri bagi capaian rangkaian tanpa kebenaran.

- **Jangan pasang di lokasi yang terdedah kepada cahaya matahari secara terus yang mungkin mempunyai suhu melebihi 45°C atau serendah -5°C.**
 - Tindakan ini boleh menyebabkan perubahan bentuk.
- **Jangan pasang di lokasi yang berminyak, berwap atau tercemar dengan gas sulfurus.**
 - Tindakan ini boleh menjejaskan prestasi atau menyebabkan perubahan bentuk.



- **Sebelum menyambungkan wayar dan kabel, lepaskan apa-apa bekalan elektrik statik.**

- Ia boleh menyebabkan kerosakan.



- **Periksa keperluan berikut lebih awal (Di rumah):**

- Sepatutnya tiada keabnormalan dalam penyaman udara seperti perubahan aliran udara. Pastikan tiada objek yang mungkin berpindah dengan mudah disebabkan oleh aliran udara meniup secara langsung. Objek yang jatuh atau bergerak mungkin membawa kepada bahaya seperti kebakaran, kecederaan dll.

- Pada setiap masa, gunakan alat kawalan jauh dalaman apabila terdapat kemungkinan orang (seperti bayi, kanak-kanak, orang kurang upaya, orang tua atau orang sakit) yang tidak dapat mengawal suhu itu sendiri dan bergantung kepada konfigurasi pra-tetapan penyaman udara.

Kenaikan dan penurunan suhu akibat operasi jauh mungkin menyebabkan penghuni mengalami ketidakselesaan dan/atau mengganggu rutin harian mereka.

Tanaman dan haiwan mungkin terjejas oleh pelarasan suhu secara tiba-tiba.



- **Periksa keperluan berikut sebelum mengendalikan penyaman udara dari lokasi jauh:**

- Beritahu orang di sekitar kawasan yang berpenyaman udara bahawa anda akan mengawal operasi dan tetapan penyaman udara dari jauh.

Ini adalah untuk mengelakkan sebarang kemungkinan kesan serius ke atas orang yang disebabkan oleh kejutan atau akibat perubahan suhu secara tiba-tiba (daripada selesa hingga sejuk atau sebaliknya).

(Ini boleh menyebabkan kemudaratan kepada badan manusia disebabkan oleh perubahan suhu luar dan suhu bilik secara tiba-tiba. Pelarasan suhu boleh dikendalikan oleh alat kawalan jauh)

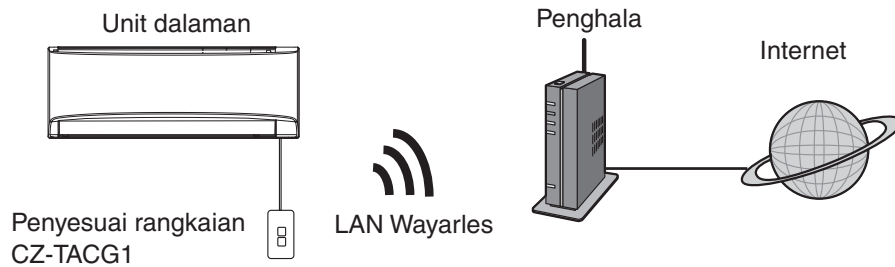
Jika paparan utama Panasonic Comfort Cloud APP tidak menunjukkan status operasi, sila gunakan alat kawalan jauh dalaman untuk mengendalikan penyaman udara.

- Memandangkan APP menggunakan komunikasi rangkaian, mungkin terdapat waktu apabila operasi jauh tidak mungkin disebabkan oleh komunikasi dan/atau kegagalan rangkaian (seperti masa henti pelayan Panasonic Cloud, masa henti pelayan pembekal telekom, sambungan WIFI dll). Jika berlaku kegagalan tersebut, sila gunakan alat kawalan jauh dalaman untuk mengendalikan penyaman udara.

Gambaran Keseluruhan Sistem



- **Jangan berdiri di atas permukaan tidak stabil semasa mengendalikan atau memeriksa penyesuai.**
 - Tindakan ini boleh menyebabkan anda terjatuh dan tercedera.



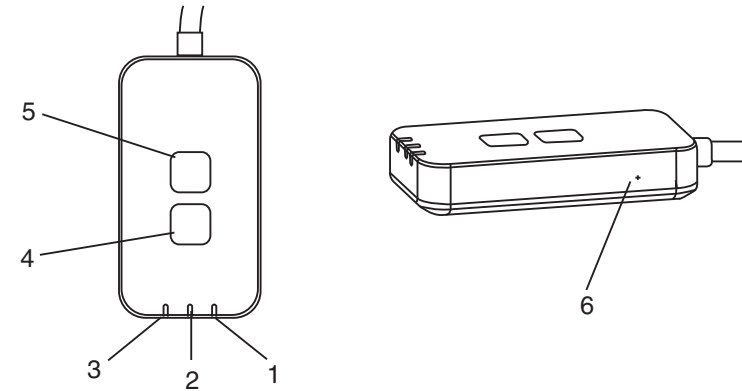
Sebelum Memasang Penyesuai

- Memerlukan Telefon Pintar yang serasi iOS/Android;
- Penyesuai Rangkaian (penyesuai) direka khusus sebagai terminal untuk "Panasonic Comfort Cloud";
- Jangan sambungkan penyesuai dengan logam kerana prestasi wayarles akan terjejas;
- Penyesuai disarankan dipasang di luar unit dalaman. (Ia perlu dicapai semasa menyambungkannya atau jika terdapat masalah.);
- Liputan rangkaian LAN Wayarles mesti termasuk dalam lokasi pemasangan penyaman udara;
- Sambungkan LAN Wayarles dengan Penyaman Udara Panasonic menggunakan port antara muka yang boleh bersambung.

Spesifikasi

Volatan Masukan	DC 12V (Daripada unit dalaman penyaman udara)
Penggunaan kuasa	Maksimum: 660 mW
Saiz	66 mm (T) x 36 mm (L) x 12 mm (D)
Berat	Anggaran 85g
Antara muka	1x LAN Wayarles
LAN Wayarles standard	IEEE 802.11 b/g/n
Julat frekuensi	Jalur 2.4 GHz
Penyulitan	WPA2-PSK (TKIP/AES)

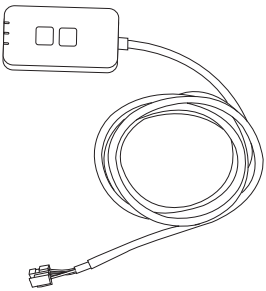






Pengenalan Bahagian



Nombor	Item	Penerangan
1	LED Power (Kuasa)	Menandakan penyesuai sedang menerima bekalan kuasa.
2	LED Link (Sambungan)	Menandakan status komunikasi penyesuai dengan pelayan.
3	LED Status (Status)	Menandakan status komunikasi penyesuai dengan penyaman udara. Hijau: status tanpa pemasa mingguan Jingga: status dengan pemasa mingguan Merah: Ketaknormalan Merah → Jingga → Hijau : Pengemaskinian automatik firmware penyesuai Semasa pemeriksaan kekuatan isyarat:- Kuat: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Sederhana: ●●○ ●●○ ○○○○ Lemah: ●●○ ○○○○ Tiada isyarat: ○○○○
4	Suis Persediaan*	Suis mod persediaan sambungan
5	Suis Periksa*	Pemeriksaan kekuatan isyarat (tekan selama 5 saat, kemudian lepaskan) Hentikan paparan LED (tekan selama 10 saat, kemudian lepaskan)
6	Tetapan semula*	Mula semula

* Tetapan semula kilang peranti boleh dilakukan dengan menekan butang CHECK (PERIKSA) dan SETUP (PERSEDIAAN) selama 10 saat. Selepas melepaskan butang CHECK (PERIKSA) dan SETUP (PERSEDIAAN), tekan butang tetapan semula.

Bahagian

Unit Penyesuai (CZ-TACG1)	
Skru untuk pemasangan dinding (M4 x 20 – 1 unit)	
Skru untuk pemasangan terbenam (M4 x 10 – 1 unit)	
Pengapit kord pemasangan (1 unit)	
Pengikat kabel (1 unit)	
Pita pelekat dua muka	
Palam dinding	

Pemasangan Penyesuai

⚠ AWAS Putuskan bekalan kuasa apabila memasang penyesuai ini.

1. Pilih lokasi untuk memasang penyesuai.

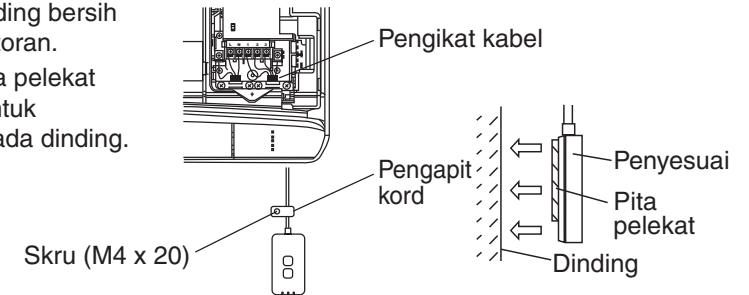
(Penyesuai boleh dipasang pada dinding berdekatan unit dalaman atau dibenamkan ke dalam unit dalaman.)

2. Susun kabel.

Pemasangan pada dinding

× Pastikan dinding bersih dan tiada kotoran.

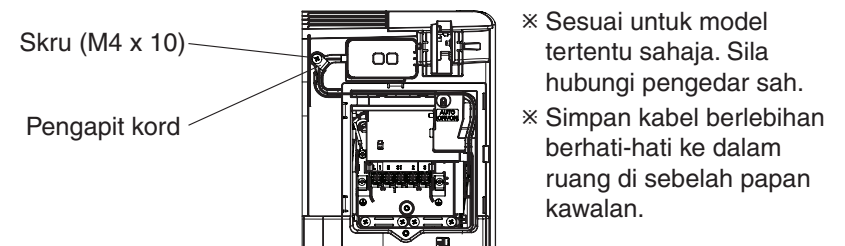
× Gunakan pita pelekat dua muka untuk dilekatkan pada dinding.



Ilustrasi umum untuk kegunaan pemasangan

- Kendalikan kabel berhati-hati supaya tiada daya luaran berlebihan dikenakan pada penyambung dalam penyesuai.

Pemasangan terbenam ke dalam unit dalaman



Ilustrasi umum untuk kegunaan pemasangan

- Pasang penyesuai ke dalam unit dalaman dan masukkan kabel mengikut lubang atau rusuk ke dalam kawasan papan kawalan, sama seperti yang ditunjukkan di dalam rajah.

× Gunakan pengikat kabel (terkandung dalam bungkusan) untuk diikatkan bersama kabel berlebihan apabila diperlukan.

3. Pasangkan pengapit kord dengan skru.

4. Sambungkan kabel dengan penyambung CN-CNT pada unit dalaman.

Sila maklum bahawa setiap lokasi penyambung CN-CNT unit dalaman mungkin berbeza. Sila hubungi pender sah.

Sambungan ke Rangkaian

Langkah berjaga-jaga

- Sebelum menggunakan produk ini, pastikan anda membaca semua langkah berjaga-jaga dalam manual ini untuk penggunaan yang betul. Syarikat tidak bertanggungjawab terhadap apa-apa kecacatan dan kerosakan, melainkan jika liabiliti undang-undang diiktiraf berkaitan dengan kegagalan yang dilakukan dengan penggunaan produk ini yang berlaku melalui penggunaan yang salah atau semasa penggunaan sendiri atau pihak ketiga.

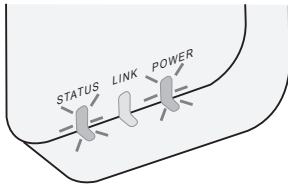
Langkah Keselamatan

- LAN Wayarles menggunakan gelombang radio untuk bertukar maklumat. Oleh itu, terdapat risiko akses tanpa izin.
- Mulakan tetapan APP pada produk sebelum pelupusan atau memindahkan kepada pihak ketiga.

Buat sambungan rangkaian ke Internet melalui mod Wayarles.

1. Hidupkan bekalan kuasa unit dalaman

- LED Power (Kuasa) menyala (hijau).
- LED Status (Status) berkelip (hijau).

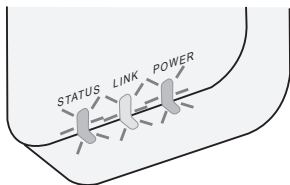


2. Muat turun dan pasang “Panasonic Comfort Cloud”.



3. Ikuti arahan aplikasi untuk menyelesaikan persediaan pemasangan. Rujuk halaman seterusnya.

- Semua LED menyala (hijau).

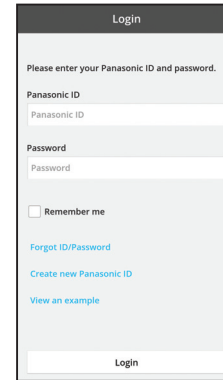


Memulakan “Panasonic Comfort Cloud”

Gunakan Telefon Pintar yang serasi iOS/Android.

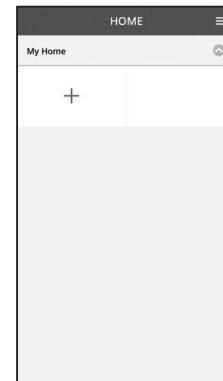
- Imej antara muka pengguna mungkin berubah tanpa pemberitahuan.
- Tiada caj dikenakan untuk penggunaan aplikasi ini. Walau bagaimanapun, caj lain mungkin dikenakan untuk sambungan dan operasi.
- Kemasan ini perkhidmatan mungkin bermaksud terdapat perubahan pada rekaan skrin dan paparan.

1. Log masuk ke “Panasonic Comfort Cloud”

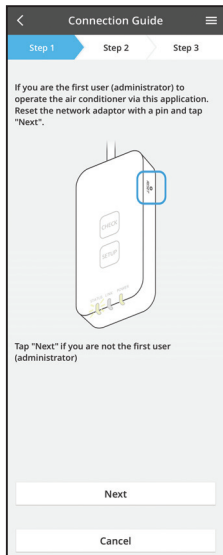


Log masuk dengan ID Panasonic dan kata laluan anda. Anda boleh mendaftar ID Panasonic secara percuma daripada pautan pada halaman atau URL yang berikut. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register> 001)

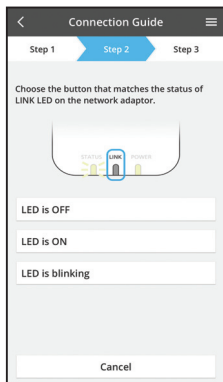
2. Panduan Sambungan



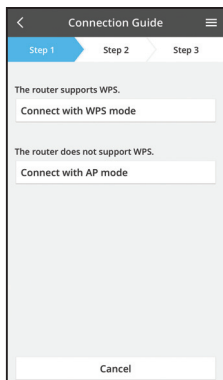
- Pada skrin My Home (Halaman Utama Saya), tekan “+” untuk tambah produk baharu.
- Pilih produk yang anda ingin tambah.
- Tekan “Start” (Mula) untuk mulakan persediaan sambungan.



- iv. Tekan "Next" (Seterusnya) selepas mengesahkan LED POWER (KUASA) penyusai rangkaian HIDUP.
- v. Jika anda ialah pengguna pertama (pentadbir) yang mengendalikan penyaman udara menggunakan aplikasi ini, tetapkan semula penyusai rangkaian dengan pin dan tekan "Next" (Seterusnya).

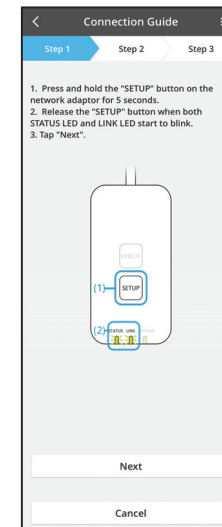


- vi. Pilih butang yang sepadan dengan status LED LINK (SAMBUNGAN) pada penyusai rangkaian.

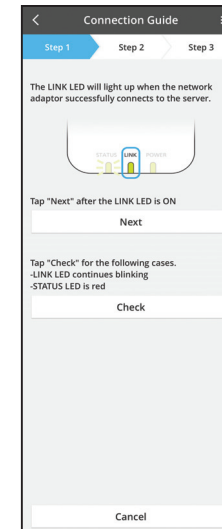


- vii. Tekan pada mod persediaan sambungan yang diinginkan.
 - Untuk sambungan dengan mod WPS, teruskan dengan arahan 3.1 (Untuk penghala yang menyokong WPS)
 - Untuk sambungan dengan mod AP, teruskan dengan arahan 3.2 (Untuk penghala yang tidak menyokong WPS)

3.1 Sambungan dengan Mod WPS



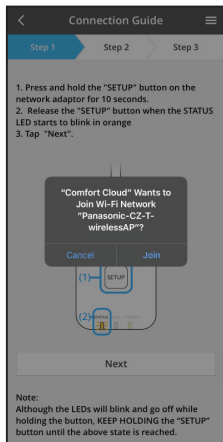
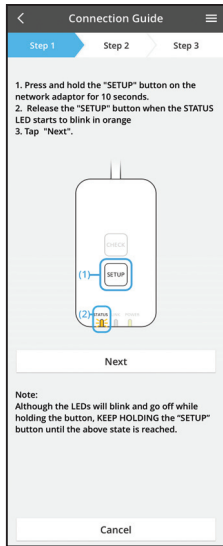
- i. Tekan butang WPS pada penghala untuk membuat sambungan.
- ii. Tekan "Next" (Seterusnya) selepas penghala sedia untuk disambungkan.
- iii. Tekan butang "SETUP" (PERSEDIAAN) pada penyusai rangkaian selama 5 saat.
- iv. Lepaskan butang "SETUP" (PERSEDIAAN) apabila kedua-dua LED STATUS (STATUS) dan LED LINK (SAMBUNGAN) mula berkelip. Tekan "NEXT" (SETERUSNYA).



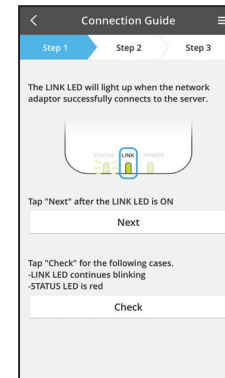
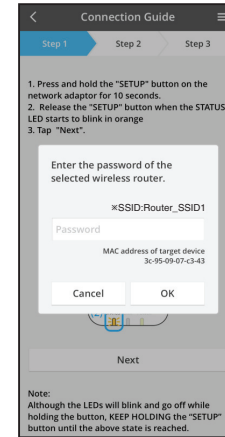
- v. Tunggu sehingga LED LINK (SAMBUNGAN) HIDUP yang menandakan persediaan sambungan selesai. Tekan "NEXT" (SETERUSNYA) dan teruskan dengan arahan 4.

3.2 Sambungan dengan Mod AP

* (Untuk Android 5.0 dan ke atas & iOS 11 dan ke atas sahaja)

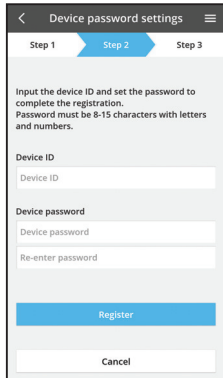


- i. Tekan butang “SETUP” (PERSEDIAAN) pada penyesuai rangkaian selama 10 saat.
- ii. Lepaskan butang “SETUP” (PERSEDIAAN) apabila LED STATUS (STATUS) berwarna jingga mula berkelip.
- iii. Tekan “NEXT” (SETERUSNYA).
- iv. Tekan “JOIN” untuk menyambungkan rangkaian “Panasonic-CZ-T-wirelessAP”.

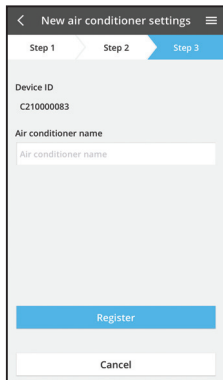


- v. Masukkan kata laluan penghalang wayarles yang dipilih tahan dan teruskan.
- vi. LED LINK (SAMBUNGAN) akan menyala apabila penyesuai rangkaian berjaya disambungkan ke pelayan. Tekan “NEXT” (SETERUSNYA) dan teruskan dengan arahan 4.
**Semasa penyambungan penyesuai rangkaian dengan penghalang wayarles, LED STATUS (STATUS) dan LED LINK (SAMBUNGAN) akan berkelip secara serentak.*

4. Penyelesaian persediaan



- i. Masukkan ID Peranti. ID peranti ditulis pada plat nama yang berada pada penyesuai rangkaian atau label yang ditampal pada bungkusannya.
- ii. Tetapkan kata laluan untuk penyesuai rangkaian.
- iii. Tekan "Register" (Daftar) untuk menyelesaikan persediaan.

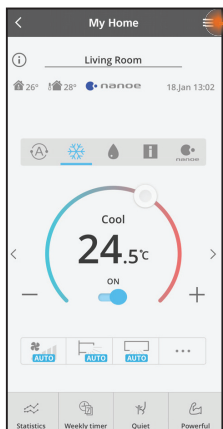


- iv. Anda boleh menamakan unit penyaman udara untuk membantu anda mengenal pastinya.

Nota

- Sahkan status sambungan skrin APP sebelum atau semasa operasi, jika status tidak ditunjukkan, sila gunakan alat kawalan jauh dalaman untuk mengendalikan.

Gunakan "Panasonic Comfort Cloud"



Manual pengguna boleh didapatkan di bawah tab Menu.

"Panasonic Comfort Cloud" disambungkan dengan penyesuai rangkaian dan sedia untuk digunakan.

Log Masuk

Pasang dan lancarkan aplikasi

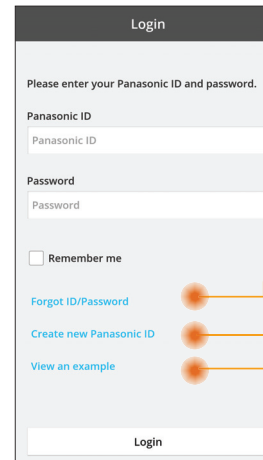


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 dan ke atas)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 dan ke atas)

Halaman Log Masuk



ID Panasonic

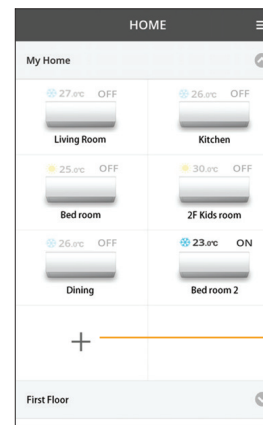
Kata laluan

Set Semula ID Panasonic / Kata laluan

Daftar untuk ID Panasonic baharu

Mula demonstrasi

Skrin Halaman Utama



Menu Utama (Halaman 10)

Kumpulan Pertama

Peranti

Tambah peranti baharu

Kumpulan Kedua

Menu Utama

The main menu is displayed on a dark background. A dashed orange box highlights the 'Owner' section. Callouts point to various menu items with their corresponding functions:

- Owner** (indicated by an upward arrow): Pilihan untuk pentadbir sahaja
- User list**: Senarai pengguna (Halaman 10)
- Change password**: Ubah kata laluan peranti (Halaman 10)
- Replace device**: Ganti peranti (Halaman 11)
- Change router settings**: Tukar tetapan penghala (Halaman 11)
- Device list**: Senarai peranti (Halaman 11)
- Group list**: Senarai kumpulan (Halaman 12)
- Application settings**: Ubah bahasa aplikasi
- User's manual**: Manual Pengguna
- Terms of use**: Terma penggunaan
- Copyright**: Hak cipta
- Logout**: Log keluar daripada ID Panasonic semasa

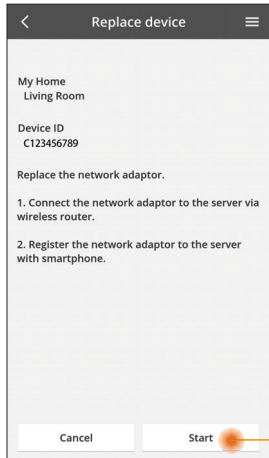
Senarai pengguna

Two screenshots illustrate user management. The first, 'User list', shows a table of users with callouts for 'Edit nama pengguna' (edit name), 'Aktifkan kawalan pengguna' (activate user control), and 'Edit / padam kawalan pengguna' (edit/delete user control). The second, 'User approval', shows a form for approving a user with callouts for 'Hak kawalan pengguna' (user control rights) and 'Confirm'.

Ubah kata laluan peranti

The 'Changing device password' screen includes instructions and input fields. Callouts point to the 'Old password' field (Masukkan kata laluan lama), the 'New password' field (Masukkan kata laluan baharu), and the 'Re-enter new password' field (Taip semula kata laluan baharu).

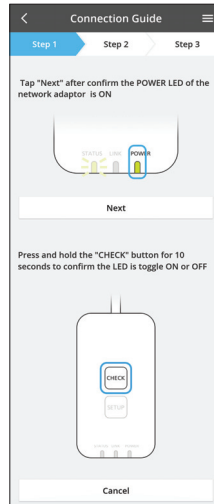
Ganti peranti



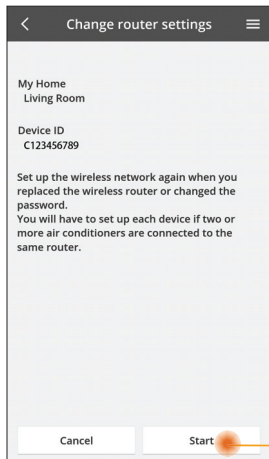
Pilih "Ganti peranti" daripada menu

Tekan Mula

Ikuti arahan langkah demi langkah daripada aplikasi



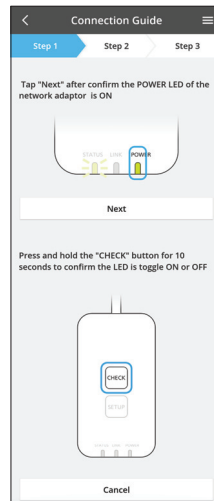
Ubah tetapan penghala



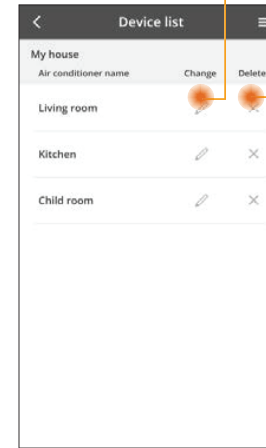
Pilih "Ubah tetapan penghala" daripada menu

Tekan Mula

Ikuti arahan langkah demi langkah daripada aplikasi



Senarai peranti



Edit maklumat dan tetapan peranti

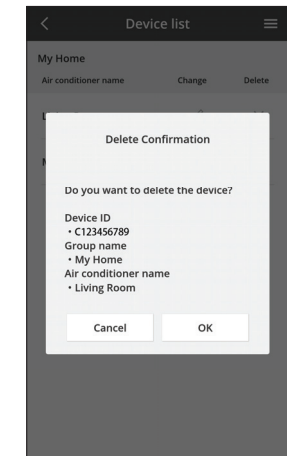
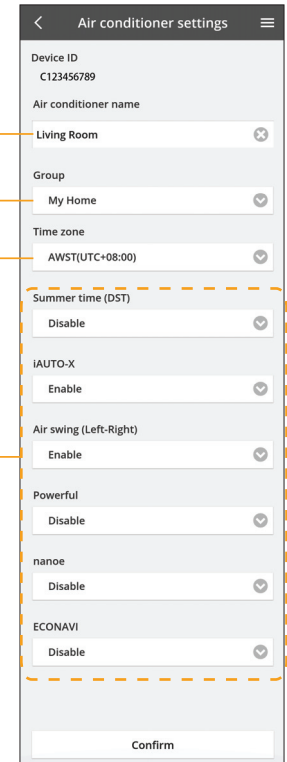
Edit nama peranti

Ubah kumpulan peranti

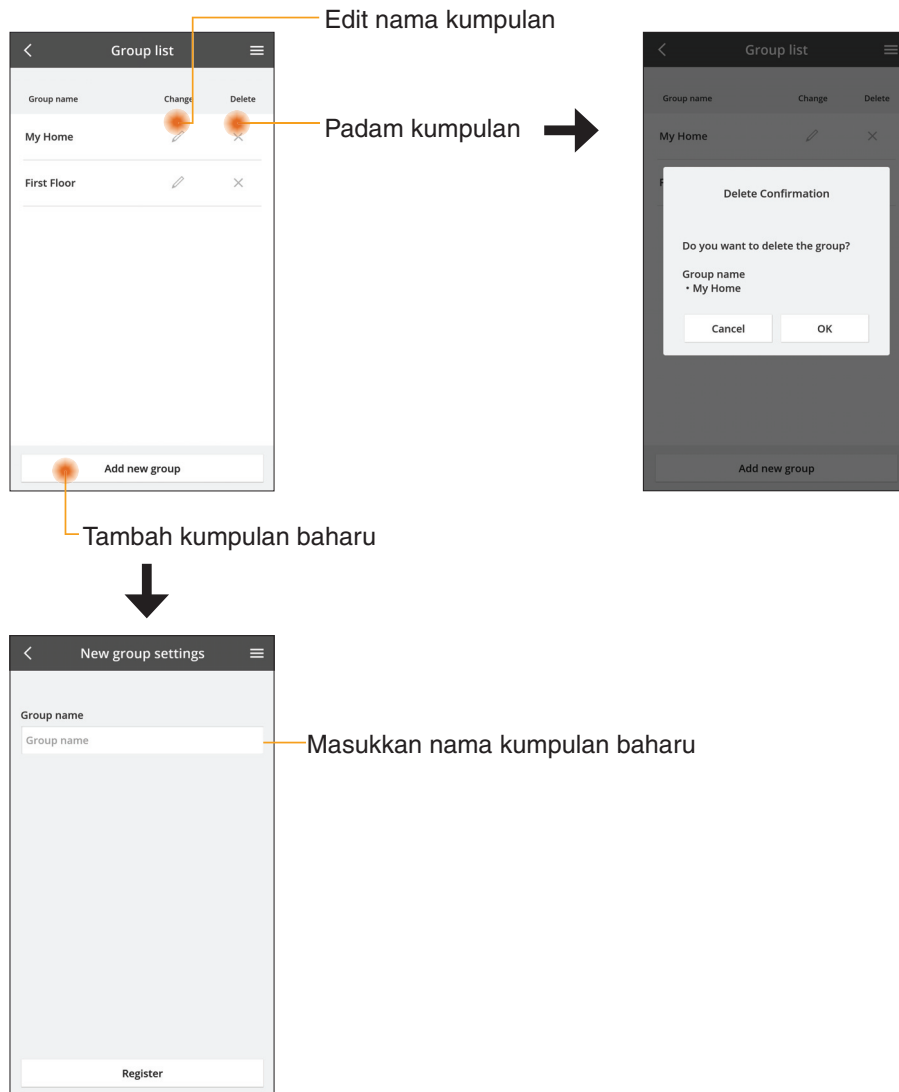
Pilihan zon masa

Pilihan ciri

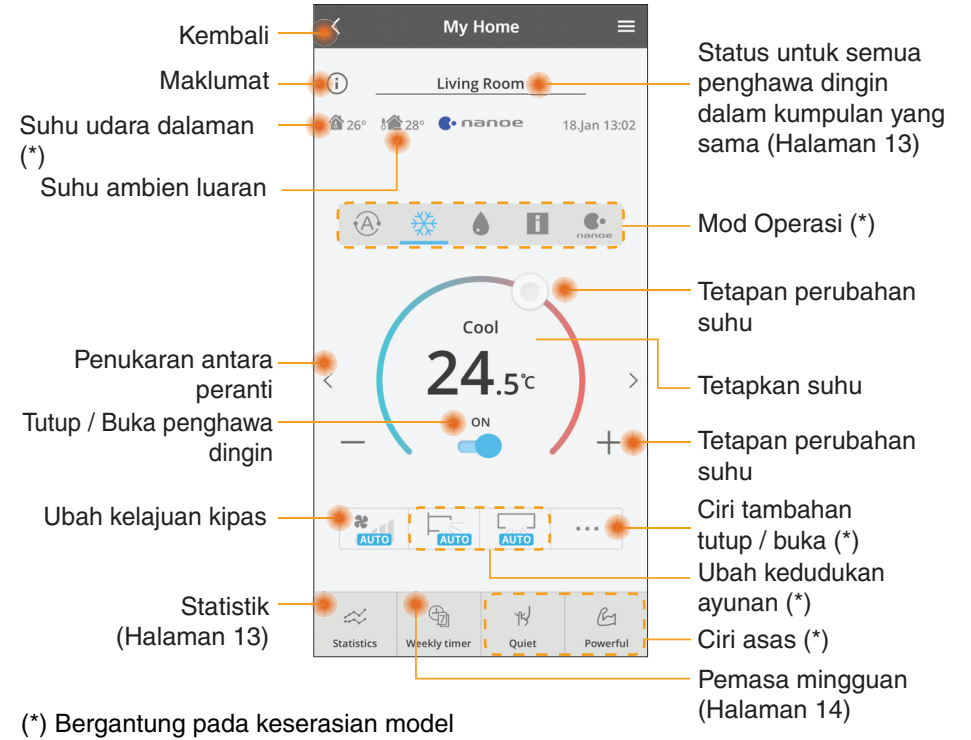
Padam peranti



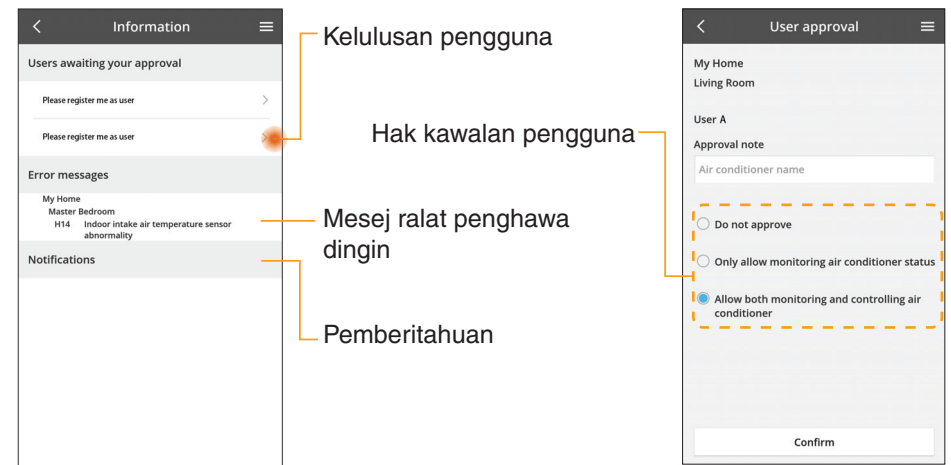
Senarai kumpulan



Skrin Peranti Utama



Maklumat



Status Penghawa Dingin

My Home

- Living Room: OFF, 27.0°C
- Kitchen: OFF, 26.0°C
- Bed room: OFF, 25.0°C
- 2F Kids room: OFF, 30.0°C
- Dining: OFF, 26.0°C
- Bed room 2: ON, 23.0°C

Togol tutup / buka individu

Status penghawa dingin (Tutup / Buka, mod dan tetapan suhu)

Semua tutup / buka

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Statistik

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Pilihan jenis

Carta

Tetapkan suhu

Suhu Luaran

Suhu Dalaman

Perbandingan Pemilihan Tarikh

Pilihan Tarikh

Maklumat pemilihan tarikh

16 kWh

* Anggaran penggunaan tenaga mungkin tidak disokong oleh model tertentu.

* Untuk Sistem Berbilang Unit Terpisah: nilai penggunaan tenaga yang dipaparkan adalah untuk keseluruhan sistem.

Perbandingan

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh 16 kWh

Maklumat perbandingan pemilihan tarikh

Choose a date to compare

< Jan.2018 >

M	T	W	T	F	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Cancel OK

Choose a week

< Jan.2018 >

M	T	W	T	F	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Cancel OK

Choose a month to compare

< 2018 >

Jan	Feb	Mar	Apr
May	Jun	Jul	Aug
Sep	Oct	Nov	Dec

Cancel OK

Choose a year to compare

2015
2016
2017
2018

Cancel OK

Pilihan tarikh

Pilihan minggu

Pilihan bulan

Pilihan tahun

Pemasa Mingguan

Edit pemasa
Tutup / Buka pemasa
Tambah pemasa baharu
Edit Pemasa
Salin pemasa

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screen shows a list of air conditioners with 'Edit' and 'ON/OFF' buttons. The second screen shows a detailed view of a timer for 'Monday' with a table of settings:

No.	Time	Settings
1.	10:00	25.0°C
2.	14:00	OFF
3.	18:00	25.0°C
4.	20:00	OFF
5.	22:00	27.0°C
6.	-	-

The third screen shows a dialog for editing a timer with 'Time' 10:00 and 'SET' 25.0°C, and buttons for 'Delete' and 'Change'. The fourth screen shows a dialog for selecting days to copy the timer to, with checkboxes for Mon-Fri.

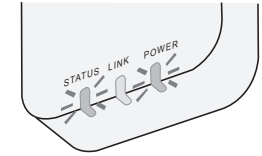
Tambah pemasa baharu

Menetapkan masa
Tetapkan keadaan
Pilih mod
Pilih suhu
Tutup / Buka

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screen shows a 'Set timer' dialog with a digital clock set to 12:00 and an 'OK' button. The second screen shows the 'Weekly timer' app interface with a circular temperature gauge set to 24.5°C and a toggle switch for 'ON'. The third screen shows a dialog for selecting a mode (Cool, Heat, Dry, Fan) and a temperature setting.

Penyelesaian Masalah

- Apabila LED power tidak menyala (tiada bekalan kuasa ke penyusuai)
 - Periksa bekalan kuasa.
 - Periksa sambungan kabel.
- Apabila LED status tidak menyala (Penyusuai tidak boleh disambungkan dengan penyaman udara)
 - Periksa sambungan kabel.
- Sambungan antara peranti anda dan klien melalui rangkaian wayarles tidak boleh dilakukan.
 - Pastikan fungsi rangkaian wayarles diaktifkan.
 - Segar semula senarai rangkaian dan pilih SSID yang betul.
 - Periksa alamat IP dan pastikan klien anda boleh mendapatkan alamat IP secara automatik.
 - Masukkan kod rangkaian yang betul (kata laluan rangkaian wayarles) apabila anda bersambung dengan mod AP.
- Tetapan semula Kata Laluan peranti (Sekiranya anda terlupa Kata Laluan peranti)
 - Keluarkan peranti daripada senarai peranti dan tambah semula peranti.
 - Lakukan tetapan semula kilang peranti dan tambah semula peranti. Tetapan semula kilang peranti boleh dilakukan dengan menekan butang CHECK (PERIKSA) dan SETUP (PERSEDIAAN) selama 10 saat. Selepas melepaskan butang CHECK (PERIKSA) dan SETUP (PERSEDIAAN), tekan butang tetapan semula.



Maklumat

B.Malaysia

Maklumat untuk Pengguna tentang Pungutan dan Pelupusan Peralatan Lama



- Produk anda ditandakan dengan simbol ini. Simbol ini bermaksud produk elektrik dan elektronik tidak boleh bercampur dengan sisa isi rumah yang tidak diasingkan.
- Jangan buka sistem: produk dan bahagian lain mesti dibuka oleh pemasang yang bertauliah mengikut undang-undang tempatan dan negara yang berkaitan.
- Produk dan sisa mesti dilupuskan di tempat pelupusan khusus untuk guna semula, kitar semula dan pemulihan.

Simbol pada produk, bungkusan dan/atau dokumen lampiran ini bermaksud produk dan bateri elektrik dan elektronik yang digunakan tidak boleh bercampur dengan sisa isi rumah umum.

Untuk pelupusan, pemulihan dan kitar semula yang betul bagi produk lama dan bateri terpakai, sila bawanya ke tempat pungutan yang bersesuaian mengikut undang-undang negara anda dan Arahan 2002/96/EC serta 2006/66/EC.

Dengan pelupusan produk dan bateri yang betul, anda akan membantu menjimatkan sumber berharga dan mencegah mana-mana kesan negatif yang berpotensi menjejaskan kesihatan manusia serta alam sekitar yang disebabkan oleh pengurusan sisa yang tidak betul.

Untuk maklumat lanjut mengenai pengumpulan dan kitar semula produk dan bateri lama, sila hubungi majlis perbandaran tempatan, perkhidmatan pelupusan sisa atau pusat jualan item anda.

Penalti boleh dikenakan untuk pembuangan sisa yang tidak betul mengikut undang-undang negara.

Untuk pengguna dalam Kesatuan Eropah

Jika anda ingin membuang peralatan elektrik dan elektronik, sila hubungi pengedar atau pembekal anda untuk maklumat lanjut.

[Maklumat tentang Pelupusan di Negara lain di luar Kesatuan Eropah]

Simbol-simbol ini hanya sah di Kesatuan Eropah. Jika anda ingin membuang alat ini, sila hubungi pihak berkuasa tempatan atau pengedar anda dan tanyakan tentang kaedah pelupusan yang betul.



Pengisytiharan Pematuhan (DOC)

Dengan ini, "Panasonic Corporation" mengisytiharkan produk ini mematuhi keperluan penting dan lain-lain peruntukan berkaitan dalam Arahan 2014/53/EU

Teks penuh pengisytiharan pematuhan EU boleh didapati di alamat Internet yang berikut: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Wakil Sah: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Jerman

Norway: Terdapat sekatan penggunaan dalam radius 20 km dari pusat Ny-Alesund di Svalbard.

Fungsi Kemas Kini Firmware

Produk ini mempunyai kefungsiannya untuk menyambungkan pelayan kemas kini firmware Panasonic ke Internet bagi mengemas kini peranti firmware secara automatik kepada versi terkini.

Untuk kemas kini firmware, peranti akan memeriksa sekali sehari sama ada firmware adalah daripada versi terkini selepas dihidupkan. Sekiranya kemas kini diperlukan, kemas kini akan dijalankan dan peranti akan dimulakan semula secara automatik.

Operasi tidak dijalankan semasa peranti dimulakan semula (mengambil masa 1-5 minit).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

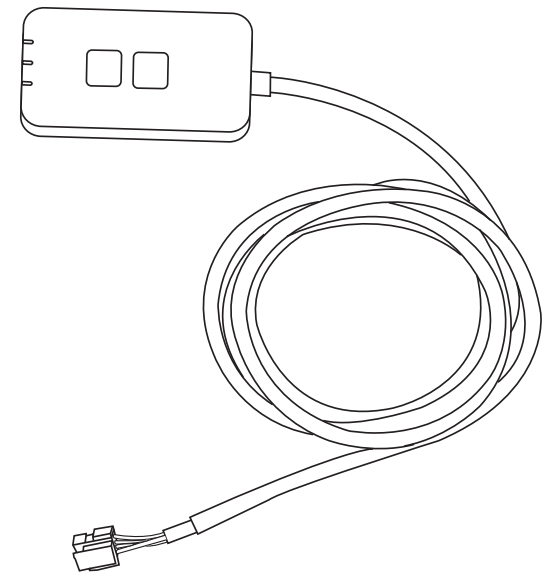
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

НАРЪЧНИК НА ПОТРЕБИТЕЛЯ
Контролер (мрежов адаптер)

Модел № CZ-TACG1



Контролер (мрежов адаптер)

Модел № CZ-TACG1

Съдържание



Предпазни мерки	2 ~ 3
Преглед на системата	4
Преди да инсталирате адаптера.....	4
Идентификация на частите	4
Части	5
Инсталиране на адаптера	5
Свързване с мрежата	6
Стартиране на приложението “Panasonic Comfort Cloud” ...	6
Използване на приложението “Panasonic Comfort Cloud” ...	9
Отстраняване на проблеми	14
Информация	15
Функция за актуализиране на фърмуера	15
Информация за софтуерния лиценз.....	16





Благодарим Ви, че закупихте този продукт на Panasonic.
Преди да използвате продукта, моля, прочетете внимателно инструкциите и запазете ръководството за бъдеща справка.

Предпазни мерки

- Прочетете внимателно следните “ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ” преди да извършите монтажа.
- Преди да управлявате / работите с този климатик чрез безжична комуникация от отдалечено място, не забравяйте да проверите монтажа на уреда и пространството около него и да се съобразите с всички лица, които се намират в близост.
- Електрическият монтаж трябва да бъде извършен от правоспособен електротехник. Уверете се, че електрозахранването е с подходящи номинални характеристики за модела, който ще се монтира.
- Предпазните мерки, изложени тук, трябва да се изпълняват, тъй като важното им съдържание е свързано с безопасността. Значението на всяко използвано обозначение е както следва. Неправилен монтаж поради пренебрегване на инструкциите ще причини вреди или щети, класирани по степен на важност чрез следните обозначения.
- Моля, след приключване на инсталирането предайте ръководството за настройка на потребителя. Инструктирайте потребителя да го съхранява заедно с ръководствата за експлоатация на климатика на безопасно място.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Това обозначение показва възможността за причиняване на смърт или сериозно нараняване.
 ВНИМАНИЕ	Това обозначение показва възможност за причиняване на наранявания или имуществени щети.

Мерките, които трябва да се изпълняват, се обозначават от символите:

	Символ на бял фон означава, че действието е ЗАБРАНЕНО.
	Символ на черен фон означава, че действието трябва да се извърши.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **Не инсталирайте на места с много пара като бани.**
 - Има опасност от токов удар или запалване в резултат на късо съединение.
- **Не разглобявайте и не променяйте.**
 - Има опасност от токов удар или запалване.
- **Не пипайте с мокри ръце.**
 - Има опасност от токов удар или запалване в резултат на късо съединение.
- **Не инсталирайте в болници или на места, където има електронни медицински устройства.**
 - Радиочестотите, които се излъчват от адаптера, могат да повлияят електронните медицински устройства и да доведат до неправилното им функциониране.

- Не инсталирайте адаптера на места, достъпни за деца.
 - Могат да го дърпат или да се наранят.
- Не го забърсвайте с мокра кърпа и не го мийте във вода.
 - Има опасност от токов удар или запалване.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **Уредът не е предназначен за използване от хора (вкл. деца) с намалени физически, сетивни или психични проблеми или нямащи съответния опит и познания, докато не бъдат инструктирани или наблюдавани от човек, отговорен за безопасността, за начина на използване на уреда. Наблюдавайте децата, за да се уверите, че не си играят с уреда.**
- **Заявете инсталиране само от мястото на закупуване или от техник.**
 - В противен случай има опасност от токов удар или запалване.
- **Изключете електрозахранването, когато инсталирате адаптера.**
 - В противен случай има опасност от токов удар.
- **Използвайте само посочените части, когато инсталирате адаптера, и извършете инсталирането правилно, като следвате инструкциите.**
 - В противен случай има опасност от токов удар или запалване.
- **Уверете се, че кабелите са инсталирани правилно, така че външни сили да не могат да оказват въздействие върху тях.**
 - В противен случай има опасност от прегряване, което може да доведе до запалване.
- **Спрете работа веднага щом забележите проблем или неизправност и изключете електрическото захранване на свързания уред.**
 - В противен случай има опасност от причиняване на дим, запалване, токов удар или изгаряния.
 - Примери за проблеми и неизправности
 - Усеща се мирис на изгоряло
 - Влязла е вода или чуждо тяло
 - Веднага поискайте да бъде извършен ремонт от мястото на закупуване или от техника, извършил инсталирането.

ВНИМАНИЕ

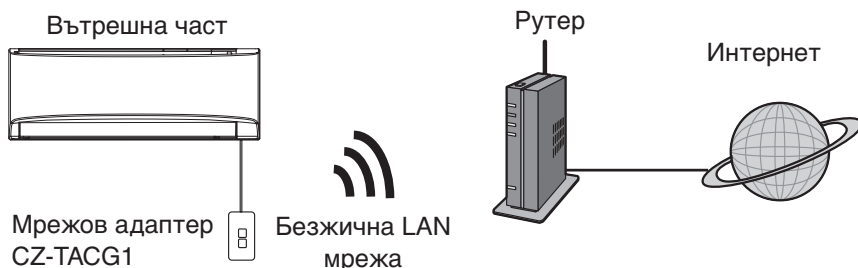
- **Адаптерът може да се използва само вътре. Не инсталирайте навън или на незащитени места.**
 - В противен случай може да се осигури входна точка за неопълномощен достъп до мрежата.

- **Не инсталирайте на места, изложени на пряка слънчева светлина, където температурата може да надвиши 45 °C или да падне под -5 °C.**
 - Това може да доведе до деформация.
- **Не инсталирайте на места, където се използват много масла или където се отделят пара или серни газове.**
 - Това може да доведе до влошаване на ефективността или деформация.
- **Преди да свържете проводниците и кабелите, освободете статичното електричество.**
 - Ако не го направите, може да възникне неизправност.
- **Проверете следните изисквания предварително (Вкъщи):**
 - Не трябва да има аномалии в климата като например промяна на въздушния поток. Уверете се, че няма предмети, които могат да бъдат преместени лесно от въздушния поток, който духа директно върху тях. Паднал или преместен предмет може да доведе до опасност от пожар, нараняване и т.н.
 - Винаги използвайте вътрешното дистанционно управление, когато е вероятно да има лица (например бебета, деца, хора с увреждания, възрастни или болни), които не са в състояние сами да контролират температурата и разчитат на предварително зададената конфигурация на климата. Повишаването и понижаването на температурата в резултат на отдалечено управление може да доведе до дискомфорт на обитателите и/или нарушаване на рутината им. Растенията и животните е вероятно да бъдат засегнати от внезапни промени в температурата.
- **Проверете следните изисквания, преди да управлявате климата от отдалечено място:**
 - Уведомете лицата, които се намират в близост до зоната, която се климатизира, че ще управлявате отдалечено работата и настройките на климата. Целта е да се избегне всяка вероятност от сериозно въздействие върху лица или защото са били изненадани, или поради резки промени в температурата (от комфортна на студена и обратно). (Има опасност от телесна повреда в резултат на внезапни промени на външната температура и стайната температура. Регулирането на температурата може да се извърши от дистанционното управление) Ако основният екран на приложението Panasonic Comfort Cloud не отразява състоянието на работа, моля, използвайте вътрешното дистанционно управление за управление на климата.
 - Тъй като приложението използва мрежова комуникация, може да има моменти, когато не е възможно отдалечено управление поради повреда в комуникацията и/или мрежата (например прекъсване на работата на сървъра на Panasonic Cloud, прекъсване на работата на сървърите на доставчиците на телекомуникационни услуги, WIFI връзката и т.н.). В случай на такава повреда, моля, използвайте вътрешното дистанционно управление за управление на климата.

Преглед на системата

ВНИМАНИЕ

- Не стойте върху нестабилна повърхност, когато работите с или проверявате адаптера.
- Има опасност от нараняване от падане.



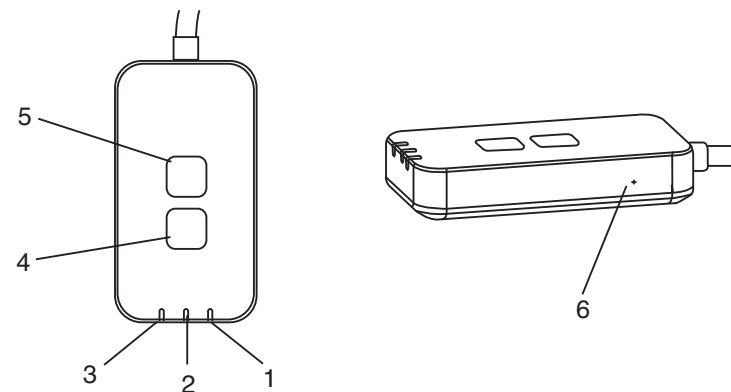
Преди да инсталирате адаптера

- Нужен е смартфон, съвместим с iOS/Android;
- Мрежовият адаптер (адаптер) е проектиран специално като терминал за приложението “Panasonic Comfort Cloud”;
- Не закрепвайте адаптера към метал, тъй като това ще се отрази неблагоприятно върху ефективността на безжичната връзка.
- Препоръчително е адаптерът да се инсталира извън вътрешния уред. (Трябва да се осигури достъп до него, когато се свързва или когато има проблем.);
- Покритието на безжичната локална мрежа (WLAN) трябва да включва местоположението на климатика;
- Свържете безжичната локална мрежа към съвместим климатик Panasonic с интерфейсен порт за свързване.

Спецификация

Входно напрежение	DC 12V (От вътрешното тяло на климатика)
Консумация на енергия	Максимум: 660 mW
Размер	66 мм (В) x 36 мм (Ш) x 12 мм (Д)
Тегло	Прибл. 85г
Интерфейс	1x безжична локална мрежа
Стандарт за безжична LAN мрежа	IEEE 802.11 b/g/n
Честотен обхват	честотна лента 2,4 GHz
Кодиране	WPA2-PSK (TKIP/AES)

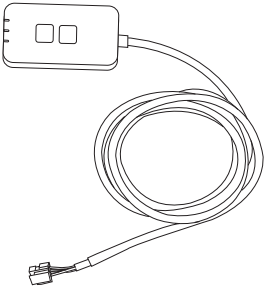






Идентификация на частите



№	Позиция	Описание
1	LED индикатор за захранване	Показва, че към адаптера се подава захранване.
2	LED индикатор за връзка	Показва състоянието на комуникация между адаптера и сървъра.
3	LED индикатор за състояние	Показва състоянието на комуникация между адаптера и климатика. Зелен: състояние без седмичен таймер Оранжев: състояние със седмичен таймер Червен: аномалия Червен → Оранжев → Зелен: Автоматично актуализиране на фърмуера на адаптера По време на проверка на силата на сигнала:- Силен: ●●●●●●●●●● Среден: ●●●●●●●● Слаб: ●●●●●● Липсва сигнал: ○○○○○○
4	Превключвател на настройката*	Превключване на режима на настройка на връзката
5	Превключвател за проверка*	Проверка на силата на сигнала (натиснете и задръжте за 5 секунди, след което пуснете.) Изключване на LED индикаторите (натиснете и задръжте за 10 секунди, след което пуснете.)
6	Възстановяване на фабричните настройки*	Меко възстановяване на фабричните настройки

* Възстановяването на фабричните настройки на устройството може да се извърши чрез натискане и задръжане на бутоните CHECK и SETUP за 10 секунди. След като освободите бутоните CHECK и SETUP, натиснете бутона за възстановяване на фабричните настройки.

Части

Адаптер (CZ-TACG1)	
Винт за монтаж на стена (M4 x 20 - 1 брой)	
Винт за вграден монтаж (M4 x 10 - 1 брой)	
Монтажна скоба за кабел (1 брой)	
Кабелна превръзка (1 брой)	
Двустранно залепваща лента	
Дюбел	

Инсталиране на адаптера



ВНИМАНИЕ

Изключете електрозахранването, когато инсталирате адаптера.

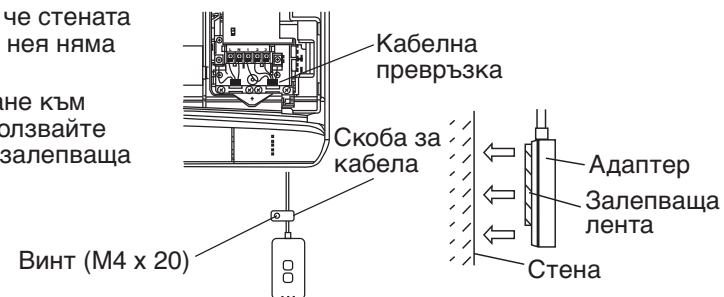
1. Изберете място за монтиране на адаптера.

(Адаптерът може да бъде монтиран на стената близо до вътрешното тяло или да бъде вграден във вътрешното тяло.)

2. Разположете кабела.

Монтаж на стената

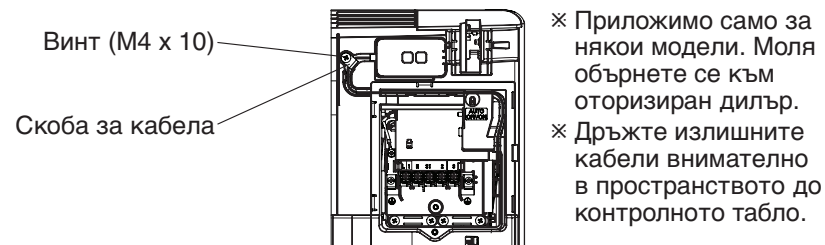
- ※ Уверете се, че стената е чиста и по нея няма мръсотия.
- ※ За закрепване към стената използвайте двустранно залепваща лента.



Обща монтажна схема

- Боравете внимателно с кабела така, че върху конектора в адаптера да не действа прекомерна външна сила.

Вграден монтаж във вътрешното тяло



Обща монтажна схема

- Монтирайте адаптера във вътрешното тяло и прокарайте кабела, следвайки тунела или ребрата, в зоната на контролното табло, подобно на показаното на схемата.

※ Използвайте кабелната превръзка (включена в опаковката), за да стегнете излишните кабели заедно, ако е необходимо.

3. Фиксирайте скобата за кабели с винт.

- ### 4. Свържете кабела към CN-CNT съединителя при вътрешното тяло.
- Имайте предвид, че местоположението на CN-CNT съединителя на всяко вътрешно тяло може да е на различно. Моля обърнете се към оторизиран дилър.

Свързване към мрежата

Предпазни мерки при употреба

- Преди да използвате този продукт, задължително прочетете всички предпазни мерки в това ръководство с цел правилна употреба. Компанията не носи отговорност за дефекти и щети, възниквали поради неправилна употреба или по време на употреба от вас или трета страна, освен ако не бъде призната правна отговорност.

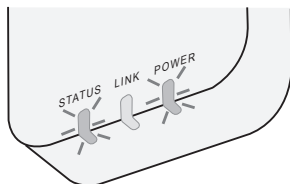
Мярка за сигурност

- Безжичната локална мрежа използва радиовълни за обмен на информация. Затова съществува риск от неразрешен достъп.
- Инициализирайте настройките на приложението на продукта, преди да го изхвърлите или предадете на трета страна.

Установете връзка с интернет чрез безжичен режим.

1. Включете електрозахранването на вътрешния уред.

- LED индикаторът за захранване свети (в зелено).
- LED индикаторът за състояние мига (в зелено).

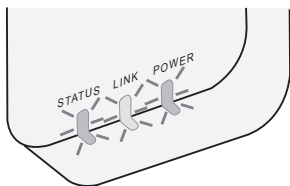


2. Изтеглете и инсталирайте приложението “Panasonic Comfort Cloud”.



3. Следвайте инструкциите на приложението, за да завършите инсталирането. Вижте следващата страница.

- Всички LED индикатори светят (в зелено).

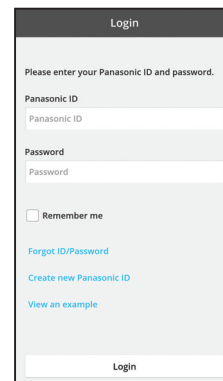


Стартиране на приложението “Panasonic Comfort Cloud”

Използвайте смартфон, съвместим с iOS/Android;

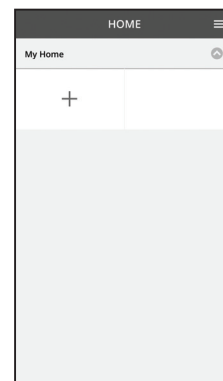
- Изображението на потребителския интерфейс може да се промени без уведомяване.
- Използването на това приложение е безплатно. Възможно е обаче да бъдат начислени други такси за свързване и използване.
- Актуализациите на услугата може да означават промени в дизайна на екрана и дисплея.

1. Влезте в приложението “Panasonic Comfort Cloud”



Влезте с вашия Panasonic Профил и парола. Можете да регистрирате безплатно Panasonic Профил от връзката на страницата или на следния URL адрес.
(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

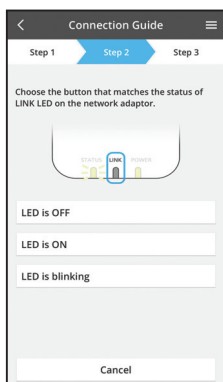
2. Ръководство за свързване



- В екрана “Моят дом” докоснете “+”, за да добавите нов продукт.
- Изберете продукта, който искате да добавите.
- Докоснете “Старт”, за да започнете настройката на връзката.



- iv. Докоснете “Напред,” след като се уверите, че LED индикаторът POWER на мрежовия адаптер е включен.
- v. Ако сте първият потребител (администратор), който управлява климатика чрез това приложение, нулирайте мрежовия адаптер до фабричните му настройки с остър предмет и докоснете “Напред”:

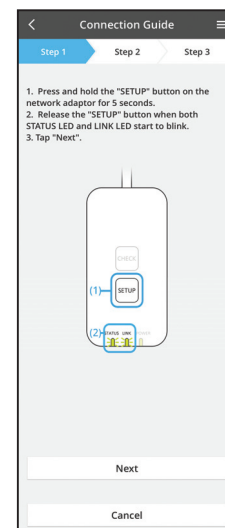


- vi. Изберете бутона, който съответства на състоянието на LED индикатора LINK на мрежовия адаптер.

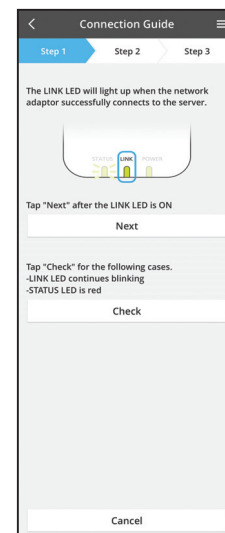


- vii. Докоснете предпочитания режим за настройка на връзката.
 - За свързване в WPS режим продължете към инструкция 3.1 (за рутер, който поддържа WPS)
 - За свързване в AP режим преминете към инструкция 3.2 (За рутер, който не поддържа WPS)

3.1 Свързване в WPS режим



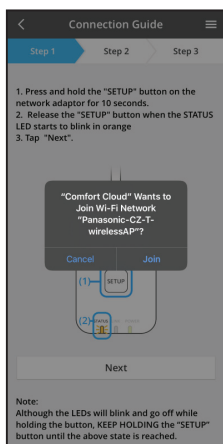
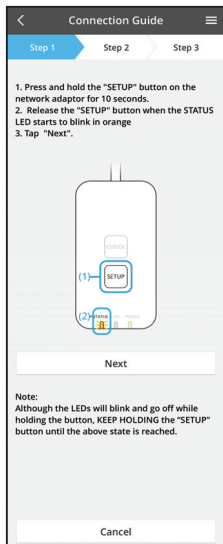
- i. Натиснете бутона WPS на рутера, за да установите връзка.
- ii. Докоснете “Напред,” когато рутерът е готов за свързване.
- iii. Натиснете и задръжте бутона “SETUP” на мрежовия адаптер за 5 секунди.
- iv. Освободете бутона “SETUP”, когато LED индикаторът STATUS и LED индикаторът LINK започнат да мигат. Докоснете “НАПРЕД”:



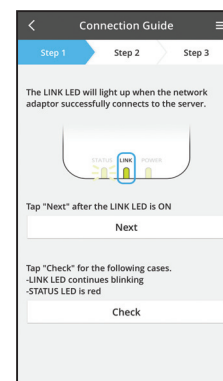
- v. Изчакайте, докато LED индикаторът LINK се включи, показвайки, че настройката на връзката е завършена. Докоснете “НАПРЕД” и преминете към инструкция 4.

3.2 Свързване в AP режим

* (Само за Android 5.0 и по-нови версии и iOS 11 и по-нови версии)

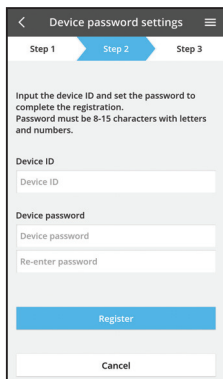


- i. Натиснете и задръжте бутона "SETUP" на мрежовия адаптер за 10 секунди.
- ii. Освободете бутона "SETUP", когато LED индикаторът STATUS започне да мига в оранжево.
- iii. Докоснете "НАПРЕД".
- iv. Докоснете "JOIN", за да се свържете с мрежата "Panasonic-CZ-T-wirelessAP".

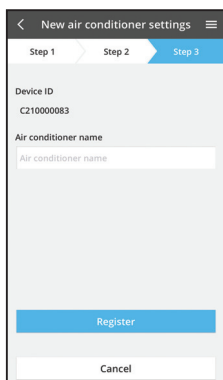


- v. Въведете паролата на избрания безжичен рутер и продължете.
- vi. LED индикаторът LINK ще светне, когато мрежовият адаптер се свърже успешно със сървъра. Докоснете "НАПРЕД" и преминете към инструкция 4.
** Докато мрежовият адаптер се свързва с безжичния рутер, LED индикаторът STATUS и LED индикаторът LINK ще мигат едновременно.*

4. Завършване на настройката



- i. Въведете идентификационния номер на устройството. Идентификационният номер на устройството се намира на табелката с данни, закрепена към мрежовия адаптер, или на етикета върху опаковката.
- ii. Задайте парола за мрежовия адаптер.
- iii. Докоснете “Регистриране”, за да завършите настройката.



- iv. Можете да зададете име на климатика за по-лесно идентифициране.

Забележка

- Потвърдете състоянието на свързване на екрана на приложението преди или по време на работа, ако състоянието не е отразено, използвайте вътрешно дистанционно управление.

Използване на приложението “Panasonic Comfort Cloud”



Ръководство на потребителя може да намерите в раздела “Меню”.

Приложението “Panasonic Comfort Cloud” е свързано към мрежовия адаптер и е готово за използване.

Приеман

Инсталирайте и стартирайте приложението

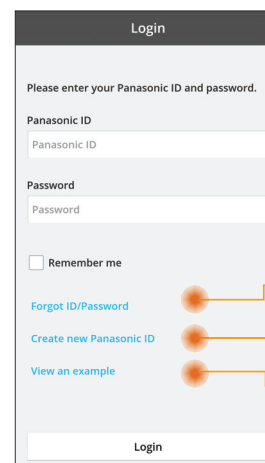


“Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 и по-нови версии)



“Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 и по-нови версии)

Страница за вход



Panasonic Профил

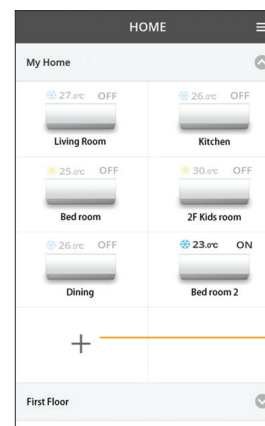
Парола

Възстановяване на Panasonic Профил / Парола

Регистрирайте нов Panasonic Профил

Започване на демонстрация

Начален екран



Главно меню (Стр. 10)

1-ва група

Устройство

Група

2-ра група

Главно меню

Owner ^ — Опции само за администратор

User list — Списък на потребителите (Стр. 10)

Change password — Променяне на паролата на устройството (Стр. 10)

Replace device — Подмяна на устройство (Стр. 11)

Change router settings — Промяна на настройките на рутера (Стр. 11)

Device list — Списък на устройствата (Стр. 11)

Group list — Списък на групите (Стр. 12)

Application settings — Променяне на езика на приложението

User's manual — Наръчник на потребителя

Terms of use — Условия за използване

Copyright — Авторски права

Logout — Излизане от текущия Panasonic Профил

Списък на потребителите

Redakтиране на името на потребителя

Разрешаване на контрол от потребителя

Redakтиране / изтриване на контрола от потребител

Права за контрол на потребителя

Променяне на паролата на устройството

Въведете старата парола

Въведете нова парола

Въведете отново новата парола

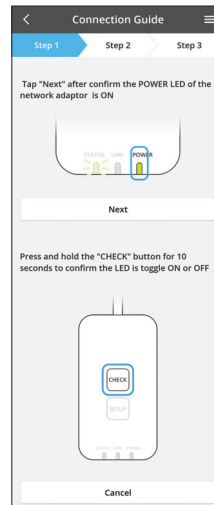
Подмяна на устройство



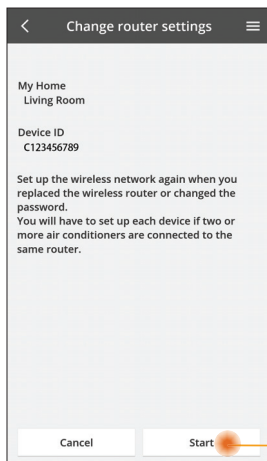
Изберете “Подмяна на устройство” от менюто

Докоснете Старт

Следвайте инструкциите стъпка по стъпка от приложението



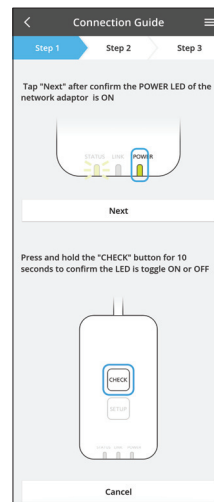
Променяне на настройката на рутера



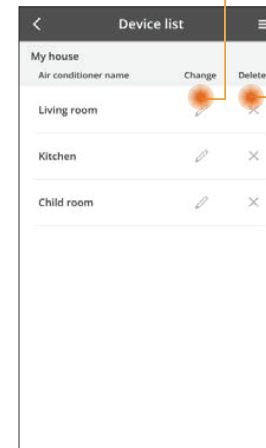
Изберете “Промяна на настройката на рутера” от менюто

Докоснете Старт

Следвайте инструкциите стъпка по стъпка от приложението



Списък на устройствата



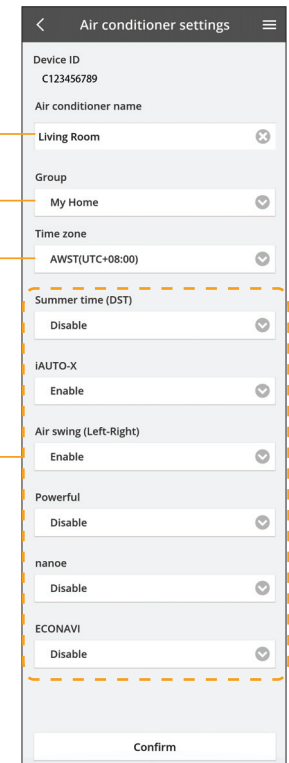
Редактиране на информацията за устройството и настройките

Редактиране на името на устройството

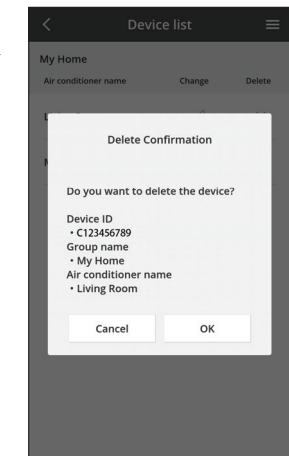
Променяне на групата устройства

Избиране на часова зона

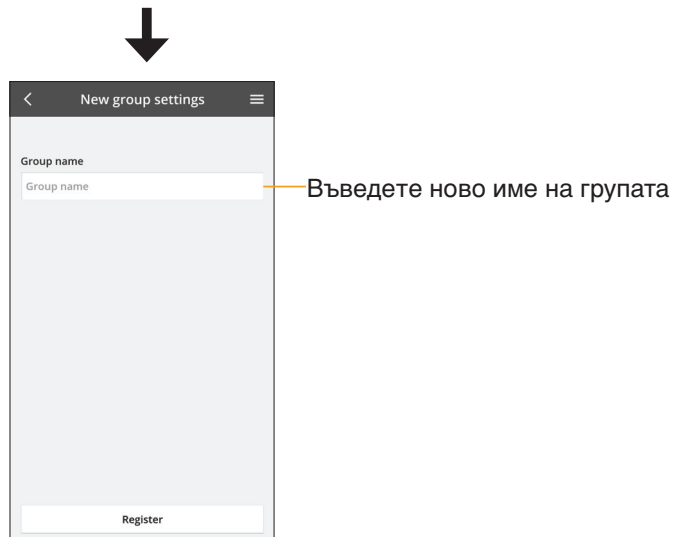
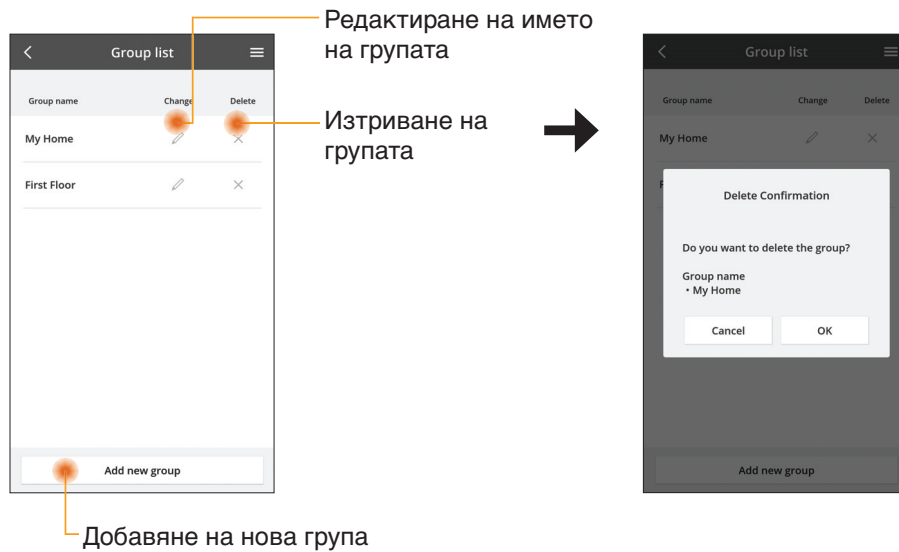
Избиране на функции



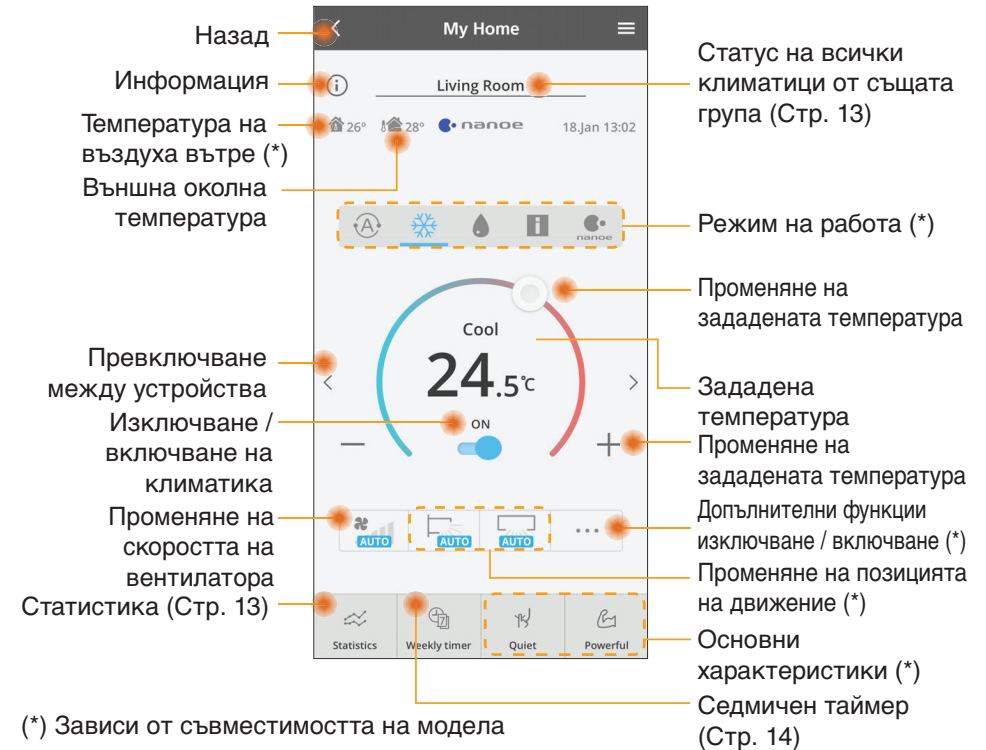
Изтриване на устройството



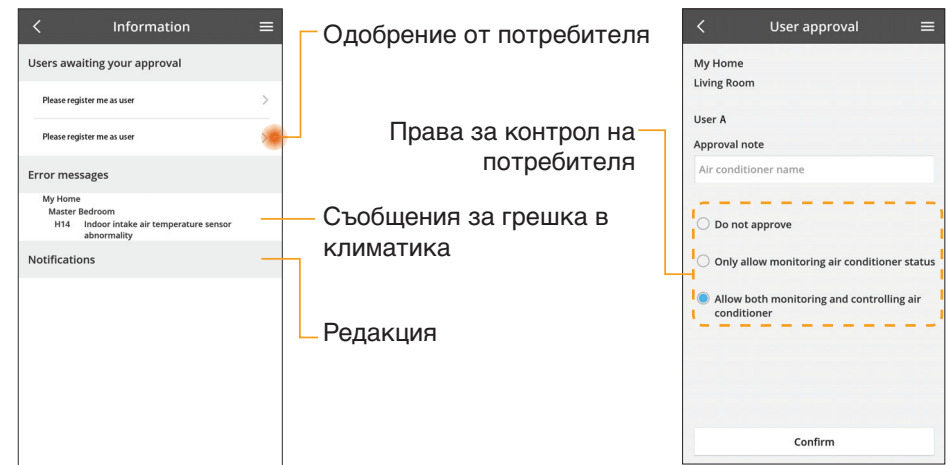
Списък на групите



Екран на основното устройство



Информация



Статус на климатика

Living Room OFF 27.0°C

Kitchen OFF 26.0°C

Bed room OFF 25.0°C

2F Kids room OFF 30.0°C

Dining OFF 26.0°C

Bed room 2 ON 23.0°C

Individual button for turning on/off

Status of the air conditioners (Off / On, mode and set temperature)

All OFF All ON

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Всеки изключени / включени

Статистика

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh

Selection of type

Graph

Set temperature

Outdoor temperature

Indoor temperature

Selection of date for comparison

Selection of date

Information for selected date

* Някои модели може да не поддържат функцията за консумация на енергия.

* За АС система с няколко вътрешни модула: показаната стойност за консумация на енергия се отнася за цялата система.

Сравнение

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh 16 kWh

Choose a date to compare

Choose a week

Choose a month to compare

Choose a year to compare

Information for selected date for comparison

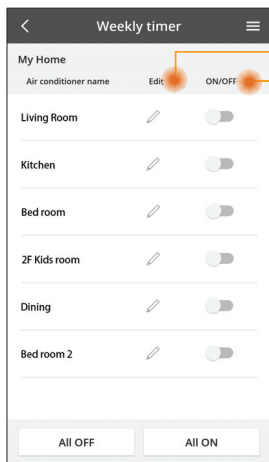
Selection of date

Selection of week

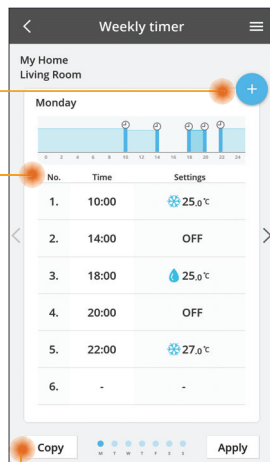
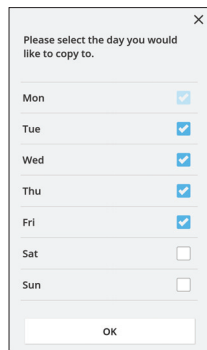
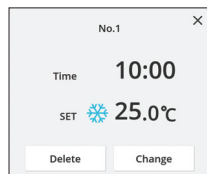
Selection of month

Selection of year

Седмичен таймер

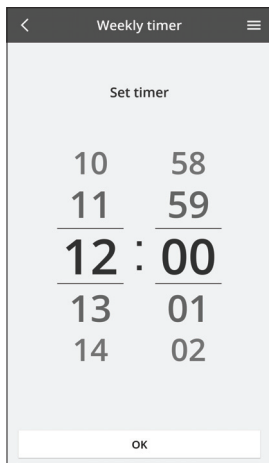


Редактиране на таймера
Изключване / включване на таймера
Добавяне на нов таймер
Редактиране на таймера

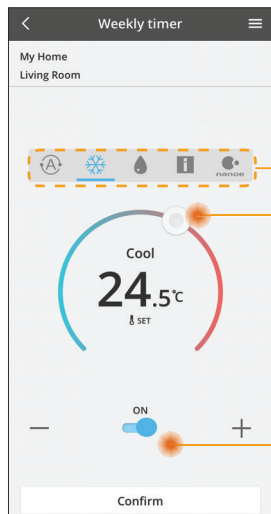


Копиране на таймера

Добавяне на нов таймер



Задаване на време



Задаване на условията

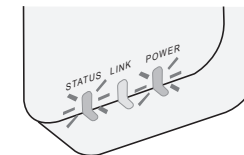
Избор на режим

Избор на температурата

Изключване / включване

Отстраняване на проблеми

- Когато светодиодният индикатор Power не свети (към адаптера няма захранване)
 - Проверете електрозахранването.
 - Проверете връзката на кабела.
- Когато светодиодният индикатор Status не свети (Адаптерът не може да комуникира с климатика)
 - Проверете връзката на кабела.
- Не може да бъде установена връзка между вашето устройство и клиент чрез безжична мрежа.
 - Уверете се, че функцията за безжична мрежа е активирана.
 - Обновете списъка на мрежите и изберете правилния SSID.
 - Проверете IP адреса и се уверете, че клиентът може да получи IP адрес автоматично.
 - Въведете правилния мрежов ключ (парола за безжичната мрежа), когато се свързвате в AP режим.
- Възстановяване на паролата на устройството (Ако сте забравили паролата на устройството)
 - Премахнете устройството от списъка на устройствата и го добавете отново.
 - Възстановете фабричните настройки на устройството и го добавете отново. Възстановяването на фабричните настройки на устройството може да се извърши чрез натискане и задържане на бутоните CHECK и SETUP за 10 секунди. След като освободите бутоните CHECK и SETUP, натиснете бутона за възстановяване на фабричните настройки.



Информация

Български

Информация за потребители относно събиране и изхвърляне на старо оборудване



- Продуктът е маркиран с този символ. Този символ означава, че електрическите и електронни продукти не трябва да се смесват с несортирани битови отпадъци.
- Не се опитвайте да разглобявате системата: разглобяването на продукта и на други части трябва да се извършва от квалифициран техник в съответствие с местното и националното законодателство.
- Продуктът и отпадъците трябва да се третират в специализирано съоръжение за повторна употреба, рециклиране и възстановяване.

Тези символи, поставени на продуктите, опаковките и/или съпътстващите ги документи означават, че използваните електрически и електронни продукти и батерии не трябва да бъдат смесвани с общите битови отпадъци.

За правилно третиране, възстановяване и рециклиране на стари продукти и батерии, моля да ги предадете на предназначения за тази цел пункт за събиране, спазвайки разпоредбите на националното законодателство и европейските директиви 2002/96/ЕО и 2006/66/ЕО.

С правилното изхвърляне на тези продукти и батерии вие ще помогнете да запазим ценни ресурси и да предотвратим възможни негативни ефекти върху човешкото здраве и околната среда, които биха възникнали в случай на неподходящо третиране на отпадъците.

За допълнителна информация относно събирането и рециклирането на стари продукти и батерии, моля, обърнете се към местните общински власти, службата за събиране на отпадъци или търговския обект, откъдето сте закупили продуктите.

При неправилно изхвърляне на уреда, може да понесете наказателна отговорност, в съответствие с разпоредбите на националното законодателство.

За потребители в Европейския Съюз

Ако желаете да изхвърлите ненужни електроуреди, моля свържете се с вашия дилър или доставчик за повече информация.

[Информация за страни извън Европейския Съюз]

Тези символи са валидни само в рамките на Европейския Съюз. Ако желаете да се освободите от тези отпадъчни продукти, моля свържете се с местните органи на властта или вашия доставчик, за да получите информация за тяхното коректно изхвърляне.



Декларация за съответствие

Hereby, "Panasonic Corporation" декларира, че този продукт отговаря на съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директива 2014/53/ЕС

Пълният текст на декларацията на ЕС за съответствие е достъпен на следния интернет адрес: <http://www.ptc.panasonic.eu/>
Упълномощен представител: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Германия
Норвегия: Има ограничения за ползване в радиус от 20 километра от центъра на Ny-Alesund на Свалбард.

Функция за актуализиране на фърмуера

Този продукт има функция за свързване по интернет към сървъра за актуализиране на фърмуера на Panasonic, за да актуализира автоматично фърмуера на устройството до най-новата версия.

За да актуализира фърмуера, устройството ще проверява веднъж на ден след включване дали фърмуерът е най-новата версия. И ако е нужна актуализация, актуализацията ще се инсталира и устройството ще се рестартира автоматично. Не е възможно да работите с устройството, докато се рестартира (което отнема около 1-5 минути).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

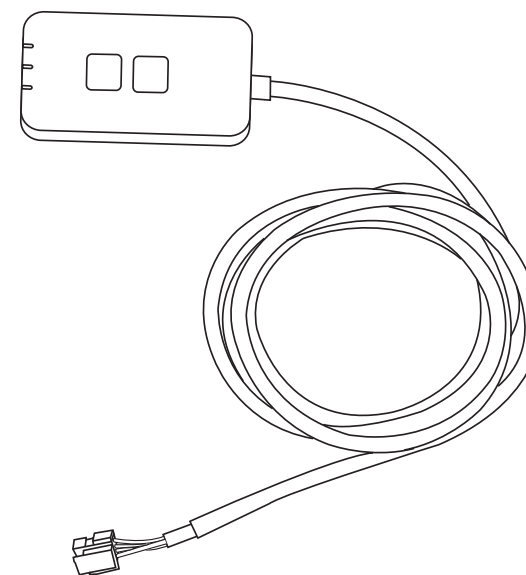
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

PRIRUČNIK ZA KORISNIKE
Kontroler (mrežni adapter)

Model Br. CZ-TACG1



Kontroler (mrežni adapter)

Model Br. CZ-TACG1

Sadržaj



Sigurnosne mjere	2 ~ 3
Pregled sustava	4
Prije instaliranja adaptera	4
Identifikacija dijelova	4
Dijelovi	5
Instalacija adaptera	5
Priključivanje na mrežu	6
Pokretanje značajke »Panasonic Comfort Cloud«	6
Koristite »Panasonic Comfort Cloud«	9
Rješavanje problema	14
Informacije	15
Funkcija ažuriranja ugrađenog programa	15
Informacije o licenci softvera	16





Zahvaljujemo vam što ste kupili ovaj Panasonic proizvod.
Pažljivo pročitajte ove upute prije uporabe proizvoda i spremite priručnik za buduću uporabu.

Sigurnosne mjere


- Prije ugradnje pažljivo pročitajte sljedeće »SIGURNOSNE MJERE«.
- Prije nego što pokušate upravljati/rukovati ovim klima-uređajem bežičnim putem s udaljene lokacije, pobrinite se da provjerite instalaciju uređaja i okolno područje te imajte na umu nalaze li se u blizini druge osobe.
- Električarski rad mora izvršiti licencirani električar. Pobrinite se da koristite točnu nazivnu vrijednost i glavni strujni krug za model koji se ugrađuje.
- Stavke opreza koje su ovdje utvrđene moraju se slijediti jer su ovi važni sadržaji vezani uz sigurnost. Značenje svake korištene oznake je kao u nastavku. Nepravilna ugradnja zbog ignoriranja uputa dovodi do ozljeda ili oštećenja koje su klasificirane u nastavku.
- Nakon instaliranja Vodič za postavljanje stavite na raspolaganje korisniku. Uputite korisnika da Vodič čuva s korisničkim priručnicima za klima-uređaj.

 UPOZORENJE	Ova oznaka prikazuje moguću smrti ili ozbiljne ozljede.
 OPREZ	Ova oznaka prikazuje moguće ozljede ili oštećenje privatnog vlasništva.

Stavke kojih se treba pridržavati klasificirane su sljedećim simbolima:

	Simbol s bijelom pozadinom naznačuje stavku koja je ZABRANJENA za rad.
	Simbol s crnom pozadinom naznačuje stavku koja se mora izvršiti.

UPOZORENJE

-  ● **Nemojte postavljati uređaj na mjesta na kojima ima puno pare, kao što su kupaonice.**
 - To može uzrokovati električni udar ili zapaljenje zbog kratkog spoja.
- **Nemojte rastavljati ili modificirati uređaj.**
 - To može uzrokovati električni udar ili zapaljenje.
- **Nemojte dodirivati uređaj vlažnim rukama.**
 - To može uzrokovati električni udar ili zapaljenje zbog kratkog spoja.
- **Nemojte postavljati uređaj u bolnice ili na mjesta na kojima se nalazi elektronička medicinska oprema.**
 - Radiovalovi koje emitira uređaj mogli bi ometati rad elektroničke medicinske opreme i uzrokovati njezin kvar.

- **Nemojte postavljati adapter na mjesta na kojima bi ga mogla dohvatiti djeca.**
 - Djeca bi ga mogla povući i ozlijediti se.
- **Adapter nemojte brisati vlažnom krpom ili prati.**
 - To može uzrokovati električni udar ili zapaljenje.

UPOZORENJE

- **Ovaj uređaj nije namijenjen korištenju od strane osoba (uključujući djecu) smanjenih tjelesnih, osjetilnih ili mentalnih mogućnosti ili osoba koje ne raspolažu iskustvom ili znanjem osim ako nisu pod nadzorom osobe odgovorne za njihovu sigurnost i rade po uputama koje se odnose na korištenje uređaja. Djecu je potrebno nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.**
- **Zatražite instalaciju samo na mjestu kupnje ili od instalatera.**
 - U suprotnome bi moglo doći do električnog udara ili zapaljenja.
- **Isključite napajanje prilikom instaliranja adaptera.**
 - U suprotnome bi moglo doći do električnog udara.
- **Koristite samo specificirane dijelove prilikom instaliranja adaptera i instalirajte ga pravilno slijedeći upute.**
 - U suprotnome bi moglo doći do električnog udara ili zapaljenja.
- **Pobrinite se da se kabeli pravilno instaliraju tako da vanjska sila nema utjecaj na njih.**
 - U suprotnome bi moglo doći do pregrijavanja koje može dovesti do zapaljenja.
- **Prestanite koristiti čim uočite bilo koji problem ili nepravilan rad i isključite uređaj iz napajanja električnom energijom.**
 - U suprotnome bi mogli nastati dim, zapaljenje, električni udar ili opekline.
 - Primjeri problema i nepravilnog rada
 - Osjeća se miris izgaranja
 - Voda ili strani predmet prodrli su u uređaj
 - Odmah zatražite popravak na mjestu kupnje ili od instalatera.

OPREZ

- **Adapter je namijenjen samo za uporabu u zatvorenom prostoru. Nemojte ga postavljati na otvorenome ili na nezaštićena mjesta.**
 - To bi moglo omogućiti neovlašten pristup mreži.

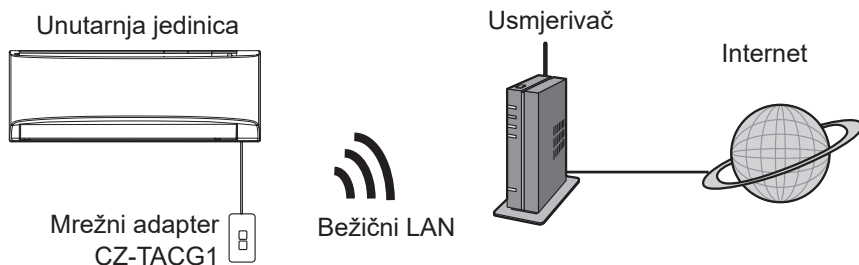
- **Nemojte postavljati uređaj na mjesta izložena izravnom sunčevom svjetlu ili na mjesta na kojima temperatura može prijeći 45 °C ili spustiti se ispod -5 °C.**
 - To bi moglo uzrokovati deformaciju.
- **Nemojte postavljati uređaj na mjesta na kojima se u velikoj mjeri koriste ulja ili na kojima se oslobađaju para ili sumporni plinovi.**
 - To može uzrokovati smanjenje učinkovitosti ili deformaciju.
- **Prije priključivanja žica i kabela ispraznite statički elektricitet.**
 - U suprotnome može doći do nepravilnog rada.
- **Unaprijed provjerite sljedeće zahtjeve (kod kuće):**
 - Klima-uređaj ne smije raditi neispravno, primjerice imati promijenjen smjer strujanja zraka. Pobrinite se da strujanje zraka ne bude usmjereno na predmete koje ono može lako pomaknuti. Pad ili pomicanje predmeta mogu dovesti do opasnosti poput požara, ozljeda itd.
 - Uvijek koristite kućni daljinski upravljač kada postoje okolnosti u kojima osobe (kao što su djeca, osobe smanjene sposobnosti, starije ili bolesne osobe) ne mogu same upravljati temperaturom i trebaju se osloniti na unaprijed postavljenu konfiguraciju klima-uređaja. Rast i pad temperature uslijed daljinskog upravljanja mogu kod osoba koje borave u prostoru u kojem se koristi klima-uređaj prouzročiti nelagodu i/ili utjecati na njihovu dnevnu rutinu. Iznenađna promjena temperature može utjecati i na biljke i životinje.
- **Provjerite sljedeće uvjete prije upravljanja klima-uređajem s udaljene lokacije:**
 - Osobe u blizini prostora koji će se klimatizirati obavijestite o tome da ćete daljinski upravljati radom i postavkama klima-uređaja. Tako ćete izbjeći mogućnost da vaše upravljanje klima-uređajem utječe na te osobe na neželjen način, primjerice zbog efekta iznenađenja ili iznenađne promjene temperature (od ugodne do preniske ili previsoke temperature). (To može štetno djelovati na ljude zbog naglih izmjena vanjske i unutarnje temperature. Temperatura se može podešavati pomoću daljinskog upravljača) Ako se na glavnom zaslonu aplikacije Panasonic Comfort Cloud ne prikazuje odgovarajući status rada uređaja, koristite kućni daljinski upravljač kako biste upravljali klima-uređajem.
 - Ako aplikacija koristi mrežnu komunikaciju, ponekad možda neće biti moguće daljinsko upravljanje zbog kvara komunikacije i/ili mreže (kao što su prekid rada Panasonic Cloud poslužitelja, prekid rada poslužitelja pružatelja telekomunikacijskih usluga, problemi s WIFI vezom itd.). U slučaju takve pogreške, koristite kućni daljinski upravljač kako biste upravljali klima-uređajem.

Pregled sustava



OPREZ

- **Nemojte stajati na nestabilnoj površini tijekom rada s adapterom ili njegovog provjeravanja.**
- Mogli biste se ozlijediti uslijed pada.



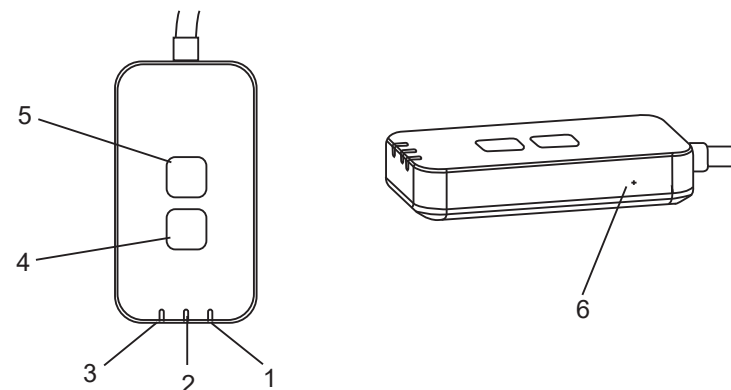
Prije instaliranja adaptera

- Potreban vam je pametni telefon koji je kompatibilan sa sustavima iOS/Android;
- Mrežni adapter posebno je načinjen kao terminal za »Panasonic Comfort Cloud«;
- Nemojte pričvršćivati adapter na metal jer će to negativno utjecati na bežične performanse;
- Preporučuje se da se adapter instalira izvan unutarnje jedinice. (Trebalo mu se omogućiti pristup prilikom priključivanja ili kada nastane problem.);
- Mjesto instalacije treba biti pokriveno bežičnom LAN mrežom;
- Bežični LAN priključite na kompatibilni Panasonic klima-uređaj pomoću priključka na sučelju za povezivost.

Specifikacija

Ulazni napon	DC 12 V (od unutarnje jedinice klima-uređaja)
Potrošnja energije	Maks.: 660 mW
Dimenzije	66 mm (V) x 36 mm (Š) x 12 mm (D)
Težina	Pribl. 85 g
Sučelje	1 x bežični LAN
Standardni bežični LAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frekvencijsko područje	Pojas 2,4 GHz
Enkripcija	WPA2-PSK (TKIP/AES)

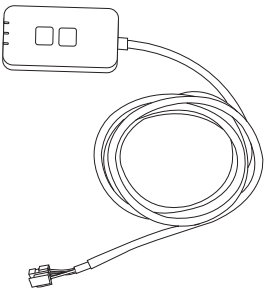






Identifikacija dijelova



Br.	Stavka	Opis
1	LED žaruljica napajanja	Označava da se adapter napaja strujom.
2	LED žaruljica povezanosti	Označava status komunikacije adaptera s poslužiteljem.
3	LED žaruljica statusa	Označava status komunikacije adaptera s klima-uređajem. Zeleno: status bez tjednog tajmera Narančasto: status s tjednim tajmerom Crveno: nepravilno stanje Crveno → Narančasto → Zeleno : Ugrađeni program adaptera koji se automatski ažurira Tijekom provjere snage signala:- Snažan: ●●● ●●● ●●● ○○○○ Srednji: ●●○ ●●○ ○○○○ Slab: ●●○ ○○○○ Bez signala: ○○○○
4	Prekidač za postavljanje*	Prebacivanje načina postavljanja povezivanja
5	Prekidač provjere*	Provjera snage signala (pritisnite i držite 5 sekundi, a potom otpustite) Onemogućavanje prikazivanja LED žaruljica (pritisnite i držite 10 sekundi, a potom otpustite)
6	Resetiranje*	Softversko resetiranje

* Glavno resetiranje uređaja možete izvršiti tako da pritisnete i držite pritisnutim gumb »CHECK« i »SETUP« 10 sekundi. Nakon što otpustite gumb CHECK i SETUP, pritisnite gumb za resetiranje.

Dijelovi

Adapter (CZ-TACG1)	
Vijak za montiranje na zid (M4 x 20 – 1 komad)	
Vijak za ugradbenu instalaciju (M4 x 10 – 1 komad)	
Montažna stezaljka za kabele (1 komad)	
Vežica za kabele (1 komad)	
Dvostrana ljepljiva traka	
Tipla	

Instalacija adaptera

⚠ OPREZ Isključite napajanje prilikom instaliranja adaptera.

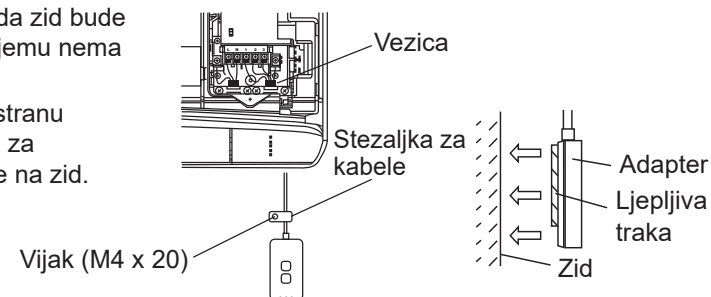
1. Odaberite lokaciju za instaliranje adaptera.

(Adapter se može instalirati na zid pokraj unutarnje jedinice ili ugraditi u unutarnju jedinicu.)

2. Namjestite kabel.

Instalacija na zid

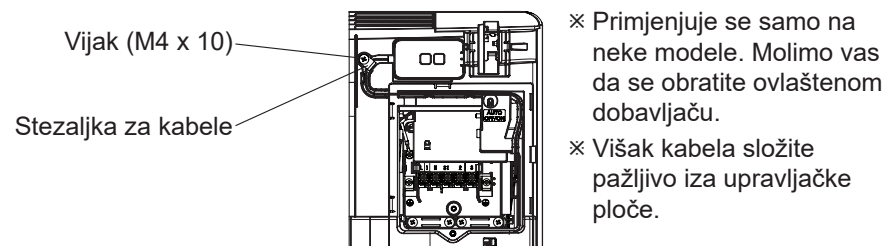
- ※ Pobrinite se da zid bude čist i da na njemu nema prljavštine.
- ※ Koristite dvostranu ljepljivu traku za pričvršćivanje na zid.



Opći prikaz za instalaciju

- Pažljivo rukujte kabelom kako prekomjerna vanjska sila ne bi djelovala na priključak u adapteru.

Ugradbena instalacija u unutarnju jedinicu



※ Primjenjuje se samo na neke modele. Molimo vas da se obratite ovlaštenom dobavljaču.

※ Višak kabela složite pažljivo iza upravljačke ploče.

Opći prikaz za instalaciju

- Instalirajte adapter u unutarnju jedinicu i provedite kabel tako da slijedi tunel ili rebra u području upravljačke ploče, slično kao što je prikazano u shemi.

※ Vežicom (uključenom u paket) po potrebi povežite kabele.

3. Pričvrstite stezaljku za kabele vijkom.

4. Priključite kabel na CN-CNT priključak u unutarnjoj jedinici.

Imajte na umu da se CN-CNT priključci u unutarnjim jedinicama mogu nalaziti na različitim mjestima. Molimo vas da se obratite ovlaštenom dobavljaču.

Priključivanje na mrežu

Mjere opreza pri uporabi

- Prije uporabe ovog proizvoda, obavezno pročitajte sve mjere opreza navedene u ovom priručniku kako biste proizvod koristili na ispravan način. Tvrtka nije odgovorna za kvarove ili oštećenja, osim ako se za to ne utvrdi njezina zakonska odgovornost, koji nastanu zbog neispravne uporabe ovog proizvoda ili u vremenu tijekom kojeg ste vi ili treće strane koristili uređaj.

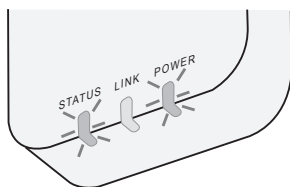
Sigurnosne mjere

- Bežični LAN koristi radiovalove za izmjenu informacija. Stoga postoji opasnost od neovlaštenog pristupa.
- Pokrenite postavke aplikacije na proizvodu prije zbrinjavanja u otpad ili prijenosa uređaja trećoj strani.

Povežite se s internetom na bežični način.

1. Uključite napajanje unutarnje jedinice.

- LED žaruljica napajanja svijetli (zeleno).
- LED žaruljica statusa treperi (zeleno).

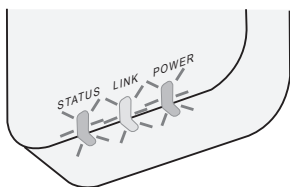


2. Preuzmite i instalirajte »Panasonic Comfort Cloud«.



3. Slijedite upute iz aplikacije kako biste dovršili instaliranje. Pogledajte sljedeću stranicu.

- Sve LED žaruljice svijetle (zeleno).

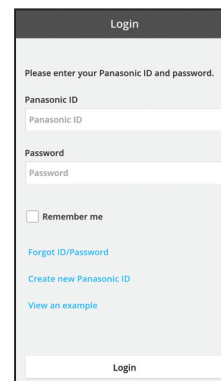


Pokretanje značajke »Panasonic Comfort Cloud«

Koristite pametni telefon koji je kompatibilan sa sustavima iOS/Android.

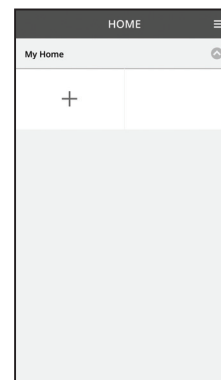
- Prikaz korisničkog sučelja može se promijeniti bez prethodne obavijesti.
- Korištenje aplikacije ne naplaćuje se. No drugi troškovi mogu nastati uslijed povezivanja i rada aplikacije.
- Zbog ažuriranja usluge dizajn zaslona i prikaz mogu se promijeniti.

1. Prijavite se na »Panasonic Comfort Cloud«



Za prijavu koristite svoj Panasonic ID i zaporku. Panasonic ID može se besplatno registrirati pomoću poveznice na stranici ili sljedećeg URL-a. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

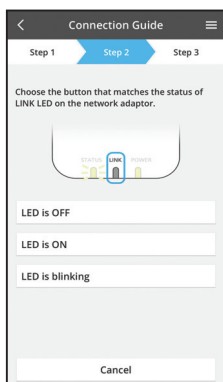
2. Vodič za povezivanje



- Na zaslonu Moj početni zaslon dodirnite »+« kako biste dodali novi proizvod.
- Odaberite proizvod koji želite dodati.
- Dodirnite »Start« kako biste započeli s postavljanjem veze.



- iv. Dodirnite »Sljedeće« nakon što se LED žaruljica »POWER« na adapteru UKLJUČI.
- v. Ako ste prvi korisnik (administrator) koji će rukovati klima-uređajem putem ove aplikacije, resetirajte mrežni adapter pomoću iglice i dodirnite »Sljedeće«.

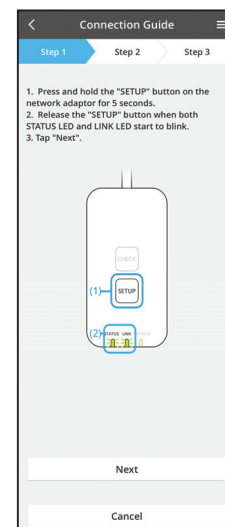


- vi. Odaberite gumb koji odgovara statusu LED žaruljice »LINK« na mrežnom adapteru.

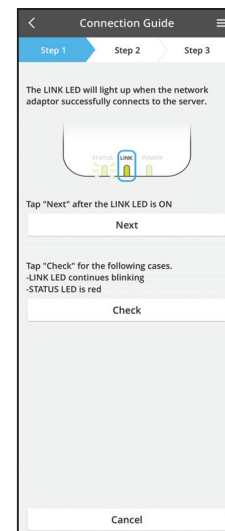


- vii. Dodirnite željeni način postavljanja veze.
 - Ako želite odabrati priključite putem načina rada za WPS, prijedite na uputu 3.1 (za usmjerivač koji podržava WPS)
 - Ako želite odabrati priključite putem načina rada za AP, prijedite na uputu 3.2 (za usmjerivač koji ne podržava WPS)

3.1 Priključivanje putem načina rada za WPS



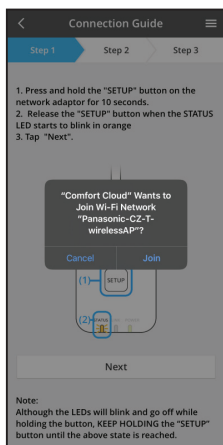
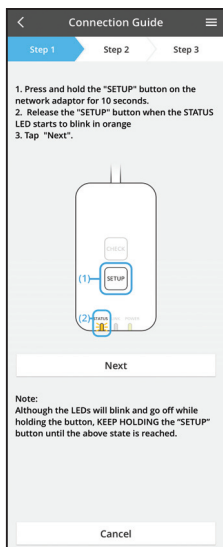
- i. Pritisnite WPS gumb na usmjerivaču kako biste uspostavili vezu.
- ii. Dodirnite »Sljedeće« kada usmjerivač bude spreman za povezivanje.
- iii. Pritisnite i držite pritisnutim gumb »SETUP« na mrežnom adapteru 5 sekundi.
- iv. Otpustite gumb »SETUP« kada LED žaruljica »STATUS« i LED žaruljica »LINK« počnu treperiti. Dodirnite »SLJEDEĆE«.



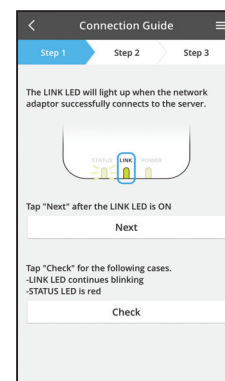
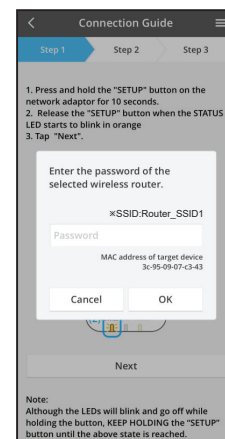
- v. Pričekajte dok se LED žaruljica »LINK« UKLJUČI označavajući da je postavljanje veze dovršeno. Dodirnite »SLJEDEĆE« i prijedite na uputu 4.

3.2 Priključite putem načina rada za AP

* (Za sustave Android 5.0 i novije te iOS 11 i novije)

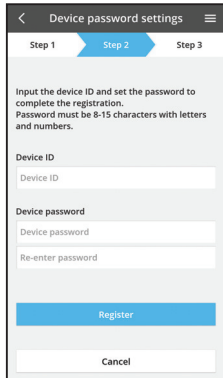


- i. Pritisnite i držite pritisnutim gumb »SETUP« na mrežnom adapteru 10 sekundi.
- ii. Otpustite gumb »SETUP« kada LED žaruljica »STATUS« počne treperiti u narančastoj boji.
- iii. Dodirnite »SLJEDEĆE«.
- iv. Dodirnite »JOIN« kako biste se povezali s mrežom »Panasonic-CZ-T-wirelessAP«.

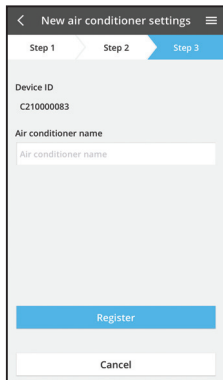


- v. Unesite zaporku odabranog bežičnog usmjerivača i nastavite.
- vi. LED žaruljica »LINK« zasvijetlit će kada se mrežni adapter uspješno poveže s poslužiteljem. Dodirnite »SLJEDEĆE« i prijedite na uputu 4. **Tijekom povezivanja mrežnog adaptera na bežični usmjerivač, LED žaruljica »STATUS« i LED žaruljica »LINK« istovremeno trepere.*

4. Dovršavanje postavljanja



- i. Unesite ID uređaja. ID uređaja naveden je natpisnoj pločici pričvršćenju na mrežni adapter ili naljepnici na pakiranju.
- ii. Postavite zaporku za mrežni adapter.
- iii. Dodirnite »Registriraj se« kako biste dovršili postavljanje.

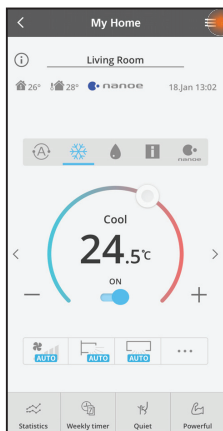


- iv. Klima-uređaju možete dodijeliti naziv kako biste ga lakše identificirali.

Napomena

- Provjerite status povezivanja na zaslonu aplikacije prije ili tijekom rada uređaja. Ako se ne prikazuje odgovarajući status, koristite kućni daljinski upravljač kako biste upravljali uređajem.

Koristite »Panasonic Comfort Cloud«



Priručnik za korisnike može se pronaći u kartici Izbornik.

»Panasonic Comfort Cloud« povezan je s mrežnim adapterom i spreman je za uporabu.

Prijava

Instalirajte i pokrenite aplikaciju

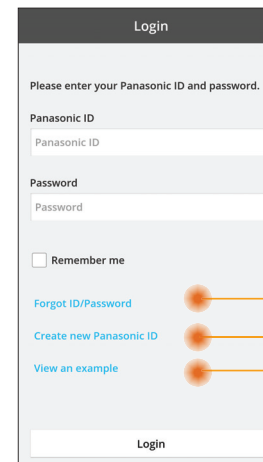


»Panasonic Comfort Cloud«
(za sustav Android 5.0 i novije verzije)



»Panasonic Comfort Cloud«
(za sustav iOS 9 i novije verzije)

Stranica za prijavu



Panasonic ID

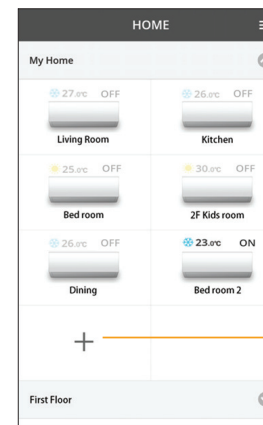
Lozinka

Resetirajte Panasonic ID / Lozinka

Registrirajte se za novi Panasonic ID

Pokrenite prikaz

Početni zaslon



Glavni izbornik (stranica 10)

1. grupa

Uređaj

Dodaj novi uređaj

2. grupa

Glavni izbornik

Owner ^

- Owner — Opcije samo za administratora
- User list — Popis korisnika (stranica 10)
- Change password — Promijenite zaporku uređaja (stranica 10)
- Replace device — Zamijenite uređaj (stranica 11)
- Change router settings — Promijeni postavke usmjernika (stranica 11)
- Device list — Popis uređaja (stranica 11)
- Group list — Popis grupa (stranica 12)
- Application settings — Promijenite jezik aplikacije
- User's manual — Priručnik za korisnike
- Terms of use — Uvjeti korištenja
- Copyright — Autorsko pravo
- Logout — Odjavite se s trenutnog Panasonic ID-a

Popis korisnika

Uredite ime korisnika

Omogućite korisničku kontrolu

Uredite / izbrišite korisničku kontrolu

Prava na korisničku kontrolu

Note	Edit	Allow control	Delete
User A		<input checked="" type="checkbox"/>	
User B		<input checked="" type="checkbox"/>	
User C		<input checked="" type="checkbox"/>	
User D		<input checked="" type="checkbox"/>	
User E		<input checked="" type="checkbox"/>	
User F	Waiting for approval		
User G	Waiting for approval		

Approval note

Air conditioner name

Do not approve

Only allow monitoring air conditioner status

Allow both monitoring and controlling air conditioner

Confirm

Promjena zaporkuređaja

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

Old password

New password

New password

Re-enter new password

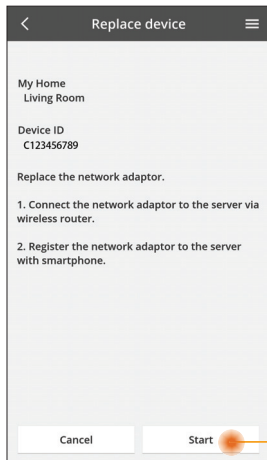
Register

Unesite staru zaporku

Unesite novu zaporku

Ponovno utipkajte novu zaporku

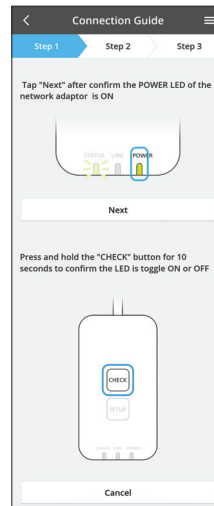
Zamijenite uređaj



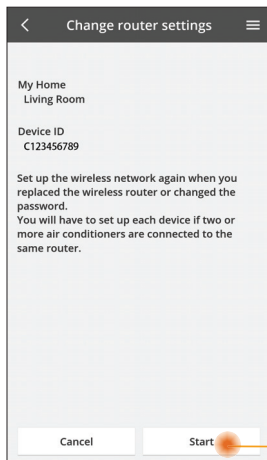
Odaberite iz izbornika opciju »Zamijenite uređaj«

Dodirnite tipku Pokreni

Slijedite upute po koracima iz aplikacije



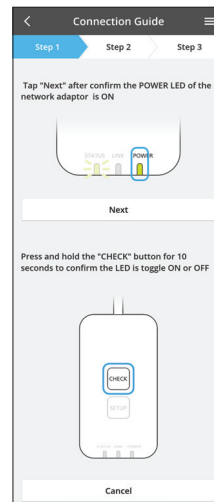
Promjena postavki usmjerivača



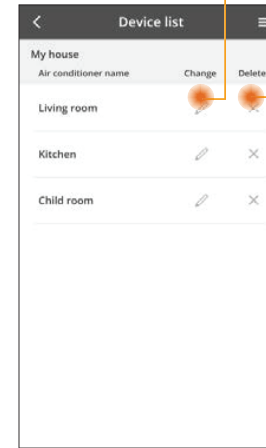
Odaberite iz izbornika opciju »Promijenite postavku usmjerivača«

Dodirnite tipku Pokreni

Slijedite upute po koracima iz aplikacije



Popis uređaja



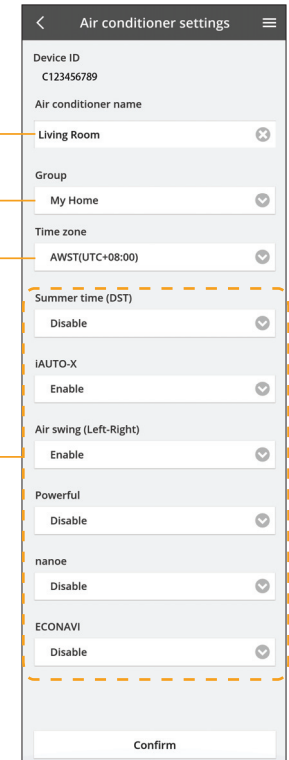
Uredite informacije o uređaju i postavku uređaja

Uredite naziv uređaja

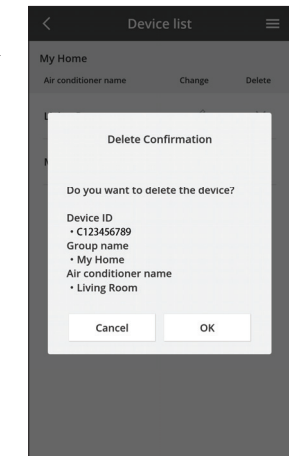
Promijenite grupu uređaja

Odabir vremenske zone

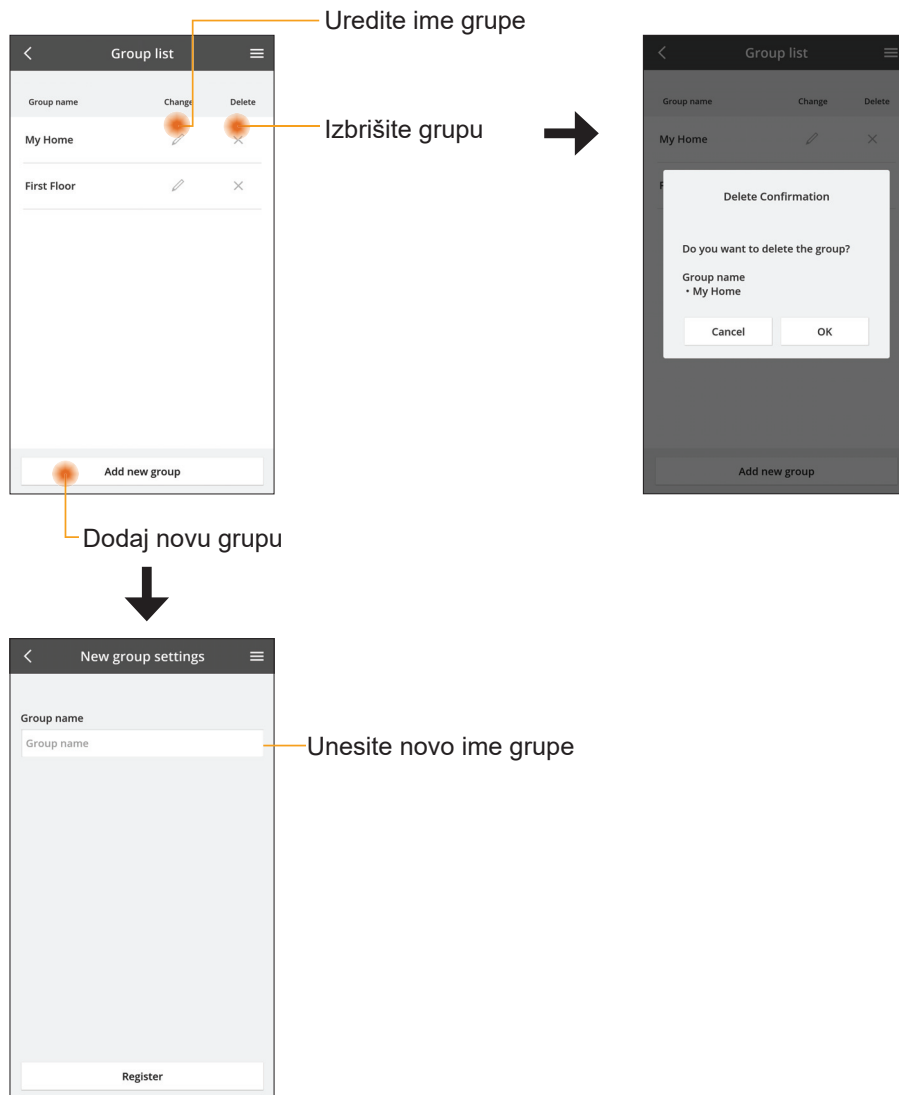
Odabir značajki



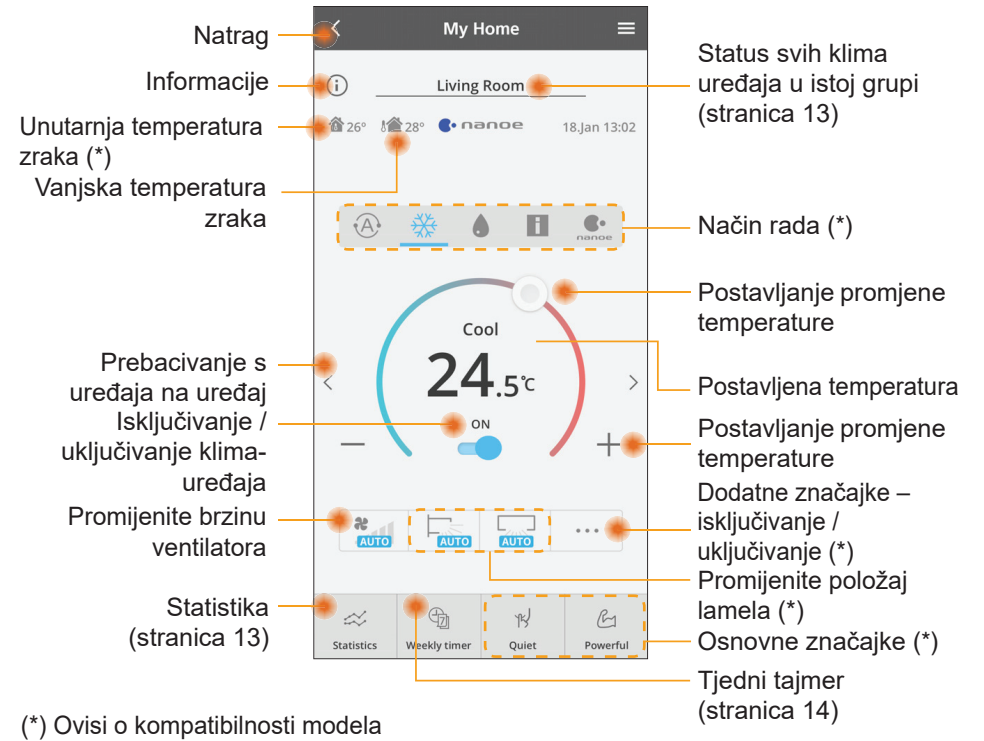
Izbrišite uređaj



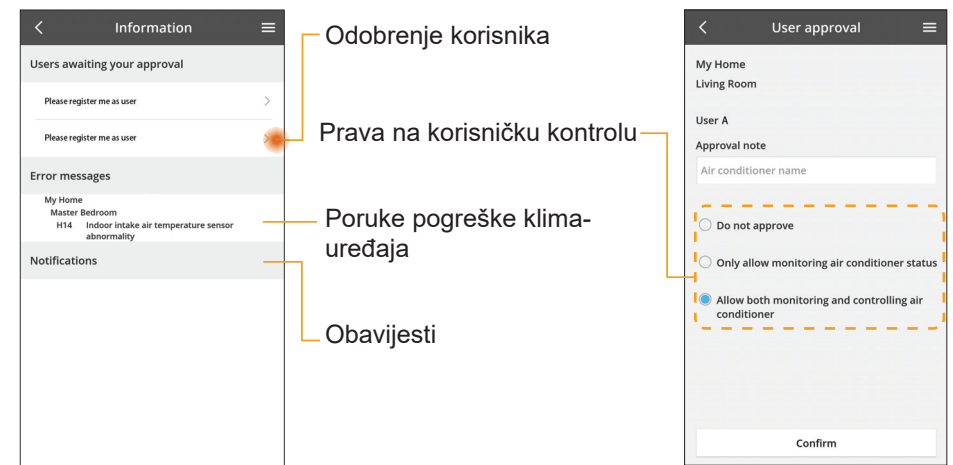
Popis grupa



Glavni zaslon uređaja



Informacije



Status klima-uređaja

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Svi isključeni / uključeni

Pojedinačno prebacivanje s isključivanja na uključivanje

Status klima uređaja (Isključen / uključen, način rada i postavljena temperatura)

Statistika

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh

Odabir vrste

Grafikon

Postavljena temperatura

Vanjska temperatura

Unutarnja temperatura

Odabir datuma za usporedbu

Odabir datuma

Informacije o odabiru datuma

* Procijenjena potrošnja energije možda neće vrijediti za neke modele.
 * Za Multi-split sustav klima-uređaja: prikazana vrijednost potrošnje energije odnosi se na cijeli sustav.

Usporedba

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh 16 kWh

Odabir datuma

Odabir tjedna

Odabir mjeseca

Odabir godine

Tjedni tajmer

Uredite tajmer

Isključivanje / uključivanje tajmera

Dodavanje novog tajmera

Uredite tajmer

Kopirajte tajmer

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screen lists rooms (Living Room, Kitchen, Bed room, 2F Kids room, Dining, Bed room 2) with edit and ON/OFF buttons. The second screen shows a timer set for 10:00 with a temperature of 25.0°C. The third screen shows a weekly schedule for Monday with six time slots and their corresponding settings.

Dodavanje novog tajmera

Postavite vrijeme

Postavite uvjete

Odaberite način rada

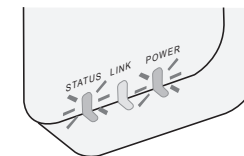
Odaberite temperaturu

Isključeno / uključeno

The 'Set timer' screen shows a digital clock interface with an 'OK' button. The 'Set conditions' screen shows a temperature dial set to 24.5°C, a mode selector (Cool), and an ON/OFF toggle. A 'Confirm' button is at the bottom.

Rješavanje problema

- Kada LED žaruljica »POWER« ne svijetli (adapter se ne napaja)
 - Provjerite napajanje.
 - Provjerite je li kabel priključen.
- Kada LED žaruljica »STATUS« ne svijetli (Adapter ne može komunicirati s klima-uređajem)
 - Provjerite je li kabel priključen.
- Nije moguće uspostaviti vezu između vašeg uređaja i klijenta putem bežične mreže.
 - Pobrinite se da funkcija bežične mreže bude omogućena.
 - Osvježite popis mreža i odaberite ispravan SSID.
 - Provjerite IP adresu i pobrinite se da vaš klijent može automatski pribaviti IP adresu.
 - Unesite ispravan mrežni ključ (zaporku za bežičnu mrežu) kada se povežete putem načina rada za AP.
- Resetirajte zaporku uređaja (U slučaju da ste zaboravili zaporku uređaja)
 - Uklonite uređaj s popisa uređaja i ponovno ga dodajte.
 - Izvršite glavno resetiranje uređaja i ponovno dodajte uređaj. Glavno resetiranje uređaja možete izvršiti tako da pritisnete i držite pritisnutim gumbе »CHECK« i »SETUP« 10 sekundi. Nakon što otpustite gumbе CHECK i SETUP, pritisnite gumb za resetiranje.



Informacije

Hrvatski

Informacije za korisnike o prikupljanju i zbrinjavanju stare opreme



- Vaš proizvod označen je ovim simbolom. Taj simbol označava da se električni i elektronički proizvodi ne smiju miješati s nerazvrstanim kućnim otpadom.
- Nemojte pokušavati sami rastavljati sustav: rastavljanje proizvoda i drugih dijelova smije izvršavati samo kvalificirani instalater u skladu s odgovarajućim lokalnim i nacionalnim zakonima.
- Proizvod i otpad moraju se obraditi u specijaliziranom objektu za ponovnu uporabu, recikliranje i oporabu.

Ovi simboli na proizvodima, pakiranju i/ili pripadajućim dokumentima znače da se iskorišteni električni i elektronički proizvodi i baterije ne smiju miješati s kućnim otpadom.

Za pravilno tretiranje, povrat i recikliranje starih proizvoda i iskorištenih baterija, molimo vas da ih odnesete na prikladna mjesta za prikupljanje u skladu s nacionalnim zakonima i Direktivama 2002/96/EC i 2006/66/EC.

Pravilnim zbrinjavanjem ovih proizvoda i baterija, pomažete sačuvati vrijedne resurse i spriječiti sve potencijalno negativne učinke na ljudsko zdravlje i okoliš koji na drugi način mogu nastati od nepravilnog rukovanja otpadom.

Za više podataka o prikupljanju i recikliranju starih proizvoda i baterija, molimo vas da se obratite lokalnoj upravi, službi za odvoz smeća ili na mjestu gdje ste kupili predmete.

U skladu s nacionalnim zakonima radi nepravilnog zbrinjavanja otpada mogu se primjenjivati kazne.

Za korisnike u Europskoj uniji

Ako želite odložiti električnu ili elektroničku opremu, molimo vas da se obratite svom dobavljaču ili prodavaču radi daljnjih informacija.

[Informacije o zbrinjavanju u drugim zemljama izvan Europske zajednice]

Ovi simboli važeći su samo u Europskoj zajednici. Ako želite zbrinuti ove predmete, molimo vas da se obratite lokalnim vlastima ili dobavljaču i upitate za pravilni način zbrinjavanja.



Izjava o sukladnosti

Ovime tvrtka »Panasonic Corporation« izjavljuje da je ovaj proizvod usklađen s temeljnim zahtjevima i drugim mjerodavnim odredbama Direktive 2014/53/EU

Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Ovlašteni zastupnik: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Njemačka
Norveška: Postoje ograničenja uporabe unutar radijusa od 20 km od centra grada Ny-Alesund na Svalbardu.

Funkcija ažuriranja ugrađenog programa

Ovaj proizvod ima mogućnost povezivanja s Panasonic poslužiteljem za ažuriranje ugrađenog programa putem interneta radi automatskog ažuriranja programa ugrađenog u uređaj na najnoviju verziju.

Kako bi ažurirao ugrađeni program, uređaj će jednom dnevno nakon uključivanja provjeravati sadrži li najnoviju verziju ugrađenog programa. Ako je potrebno ažurirati program, uređaj će preuzeti ažuriranje i automatski se ponovno pokrenuti. Tijekom ponovnog pokretanja uređaja nije moguće rukovati njime (ponovno pokretanje traje od 1 do 5 minuta).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

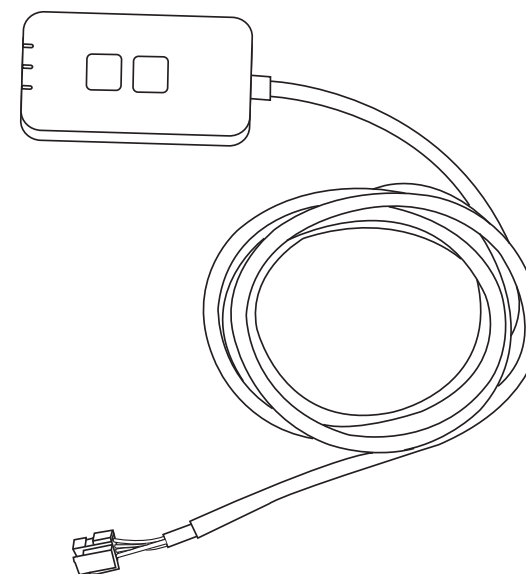
Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Ovladač (síťový adaptér)

Model č. CZ-TACG1



Ovladač (síťový adaptér)

Model č. CZ-TACG1

Obsah

Bezpečnostní upozornění.....	2 ~ 3
Přehled systému.....	4
Před instalací adaptéru.....	4
Identifikace součástí.....	4
Díly.....	5
Instalace adaptéru.....	5
Spojovací síť.....	6
Spuštění ovladače „Panasonic Comfort Cloud“.....	6
Použití ovladače „Panasonic Comfort Cloud“.....	9
Řešení potíží.....	14
Informace.....	15
Funkce aktualizace firmwaru.....	15
Informace o softwarové licenci.....	16





Děkujeme za zakoupení produktu Panasonic.



Před používáním tohoto produktu si pozorně přečtěte tento návod a uložte ho pro budoucí použití.

Bezpečnostní upozornění


- Před zahájením instalace se důkladně seznámte s „BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ“.
- Předtím, než se budete pokoušet řídit/ovládat tento klimatizační výrobek prostřednictvím bezdrátové komunikace ze vzdáleného místa, musíte zkontrolovat instalaci zařízení a jeho okolní oblasti a dávat pozor na jakoukoliv osobu(y) v jeho blízkosti.
- Elektroinstalaci musí provést licencovaný elektroinstalatér. Ujistěte se, že modelu, který má být nainstalován, používáte správné hodnoty a hlavní obvod.
- Bezpodmínečně postupujte podle varování, která jsou uvedena v tomto návodu, protože obsahují důležité informace týkající se bezpečnosti. Dále uvádíme význam použitých označení. Nesprávná instalace v důsledku neuposlechnutí pokynů povede ke škodám na zdraví nebo na majetku. Stupeň nebezpečí klasifikují použitá označení.
- Po instalaci poskytněte prosím tento návod k instalaci uživateli. Informujte uživatele, aby si ho uložil spolu s návodem k obsluze klimatizace na bezpečném místě.

 VAROVÁNÍ	Toto označení upozorňuje na nebezpečí ohrožení života nebo vážného zranění.
 POZOR	Toto označení upozorňuje na nebezpečí zranění nebo poškození majetku.

Použité symboly mají následující význam:

	Symbol s bílým pozadím označuje činnost, která se NESMÍ provádět.
	Symbol s tmavým pozadím označuje činnost, která se musí provést.

VAROVÁNÍ

-  ● **Neumisťujte v místech, kde je mnoho páry, například v koupelnách.**
 - Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo ke vznícení v důsledku zkratu.
- **Nerozebírejte ani neupravujte.**
 - Může to zapříčinit úraz elektrickým proudem nebo vznícení.
- **Nedotýkejte se mokřýma rukama.**
 - Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo ke vznícení v důsledku zkratu.
- **Neumisťujte v nemocnicích nebo na místech, kde se nachází elektronická zdravotnická zařízení.**
 - Rádiové vlny, které vysílá tento adaptér, mohou rušit elektronické zdravotnické přístroje a způsobit jejich poruchu.

- **Neumísťujte v místech, kde se k adaptéru mohou dostat děti.**
- Mohou ho vytáhnout nebo si způsobit zranění.
- **Neotírejte vlhkými hadry ani neoplachujte ve vodě.**
- Může to zapříčinit úraz elektrickým proudem nebo vznícení.

VAROVÁNÍ

- **Tento spotřebič není určen pro osoby (včetně dětí), které mají snížené fyzické, sensorické nebo psychické schopnosti, či nedostatek zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod přímým dozorem nebo nedostávají pokyny o používání od osoby zodpovědné za jejich bezpečnost. Děti je zapotřebí hlídat, aby se zajistilo, že si se spotřebičem nehrají.**
- **Instalaci musí zajišťovat prodejce nebo technik.**
- Pokud tak neučiníte, může dojít k zásahu elektrickým proudem nebo poruše.
- **Při instalaci tohoto adaptéru vypněte zdroj napájení.**
- Pokud tak neučiníte, může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- **Při instalaci adaptéru použijte pouze určené součásti a proveďte správnou instalaci podle pokynů.**
- Pokud tak neučiníte, může dojít k zásahu elektrickým proudem nebo poruše.
- **Ověřte, že jsou kabely instalovány správně, aby je nemohly ovlivnit vnější síly.**
- Pokud tak neučiníte, může dojít k přehřátí, které může vést ke vznícení.
- **Přestaňte zařízení používat, jakmile zjistíte jakýkoliv problém nebo poruchu, a vypněte napájení připojeného spotřebiče.**
- Pokud tak neučiníte, může dojít ke vzniku dýmu, vznícení, zásahu elektrickým proudem nebo popálení.
- Příklady problémů a poruch
 - Je cítit zápach spáleniny
 - Dovnitř výrobku se dostal cizí předmět
 → Ihned požádejte o opravu v místě nákupu nebo zavolejte technika.

POZOR

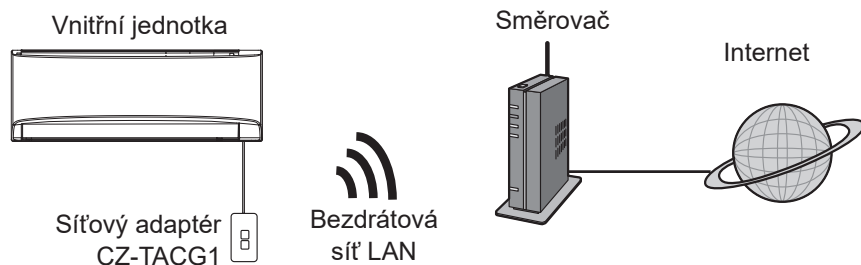
- **Adaptér je pouze pro použití v místnosti. Neinstalujte venku ani v nezabezpečených místech.**
- Může poskytnout vstupní bod pro neoprávněný přístup k síti.

- **Neumísťujte na místech vystavených přímému slunečnímu světlu, kde může teplota překročit 45 °C nebo klesnout pod -5 °C.**
- Mohlo by to způsobit deformaci.
- **Neinstalujte na místech, kde se používají oleje nebo kde jsou vypouštěny páry nebo siranové plyny.**
- Může to způsobit ztrátu výkonu nebo deformaci.
- **Před připojením vodičů a kabelů vybijte statickou elektřinu.**
- Pokud tak neučiníte, může dojít k poruše.
- **Zkontrolujte předem následující požadavky (Doma):**
- V klimatizační jednotce by neměla být žádná abnormalita, jako je změna směru toku vzduchu. Dbejte na to, aby na ní nebyl žádný předmět(y), který může být snadno vytlačen proudem vzduchu, který na něj přímo fouká. Pád či přemístění předmětu(ů) byl mohlo být nebezpečné a způsobit požár, poranění atd.
- Po celou dobu používejte domácí dálkový ovladač, pokud je možné, že osoba(y) (například novorozenec, děti, osoba(y) s postižením, starší nebo nemocná osoba(y)), která není sama schopna teplotu ovládat, spoléhá na předem nastavenou konfiguraci klimatizační jednotky. Růst a pokles teploty způsobený dálkovým ovládaním by mohl způsobit, že by bydlící osoba(y) pociťovala nepohodlí a/nebo by to narušilo její každodenní pravidelný program. Náhlé úpravy teploty pravděpodobně nepříznivě ovlivní rostlinu(y) a zvíře(ata).
- **Před ovládaním klimatizační jednotky ze vzdáleného místa zkontrolujte následující požadavky:**
- Rozhodně informujte osobu(y) v blízkosti klimatizované plochy, že budete dálkově ovládat provoz na nastavení klimatizační jednotky. Tím se odstraní jakákoliv možnost závažných účinků na osobu(y) způsobených překvapením nebo náhlými změnami teploty (z příjemné na chlad nebo opačně). (Může to způsobit poranění lidí v důsledku náhlé změny venkovní a vnitřní teploty. Úprava teploty se může provádět dálkovým ovládaním) Pokud hlavní zobrazovací jednotka APLIKACE Panasonic Comfort Cloud neodráží stav provozu, použijte k ovládaní klimatizační jednotky domácí dálkový ovladač.
- Mohou nastat situace, kdy dálkové ovládaní není možné kvůli poruchám v komunikaci a/nebo na síti (například výpadek serveru Panasonic Cloud, výpadek serveru poskytovatele telekomunikačních služeb, připojení WIFI atd.), protože APLIKACE síťovou komunikaci používá. V případě takové poruchy(poruch) použijte k ovládaní komunikační jednotky domácí dálkový ovladač.

Přehled systému

POZOR

- Během provozu nebo kontroly adaptéru si nestoupejte na nestabilní plochu.
- Mohlo by dojít k pádu a zranění.



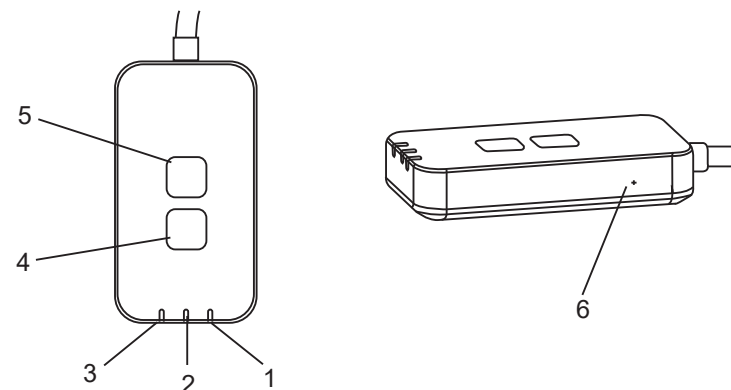
Před instalací adaptéru

- Vyžaduje se smartphone, který je kompatibilní se systémem iOS/Android;
- Síťový adaptér (adaptér) je navržen speciálně jako terminál pro ovladač „Panasonic Comfort Cloud“.
- Adaptér nepřipojujte ke kovu, protože bude negativně ovlivněn bezdrátový výkon.
- Doporučuje se instalovat adaptér mimo vnitřní jednotku. (Musí být přístupný při zapojování nebo při potížích.);
- Kryt bezdrátové sítě LAN musí zahrnovat umístění instalace klimatizace;
- Připojte bezdrátovou síť LAN ke kompatibilní klimatizaci Panasonic s portem rozhraní konektivity.

Specifikace

Vstupní napětí	DC 12 V (z vnitřní jednotky klimatizace)
Spotřeba energie	Max: 660 mW
Velikost	66 mm (V) x 36 mm (Š) x 12 mm (H)
Hmotnost	Přibl. 85 g
Rozhraní	1x bezdrátová síť LAN
Standard bezdrátové sítě LAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frekvenční rozsah	Pásmo 2,4 GHz
Šifrování	WPA2-PSK (TKIP/AES)

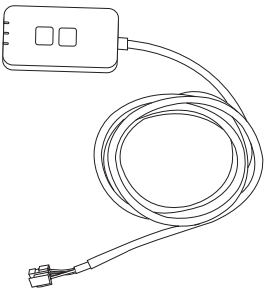






Identifikace součástí



Č.	Položka	Popis
1	LED kontrolka Napájení	Indikuje, že je adaptér napájen.
2	LED kontrolka Link	Indikuje stav komunikace adaptéru se serverem.
3	LED kontrolka Stav	Indikuje stav komunikace adaptéru s klimatizací. Zelená: stav bez týdenního časovače Oranžová: stav s týdenním časovačem Červená: Abnormalita Červená → Oranžová → Zelená : Automatická aktualizace firmware adaptéru Během kontroly síly signálu:- Silný: ●●● ●●● ●●● ○○○○ Střední: ●●● ●●● ○○○○ Slabý: ●●● ○○○○ Žádný signál: ○○○○
4	Přepínač nastavení*	Přepínání režimu nastavení připojení
5	Kontrolní spínač*	Kontrola síly signálu (stiskněte a držte po dobu 5 sekund) Vypnutí zobrazení LED (stiskněte a držte po dobu 10 sekund)
6	Reset*	Částečný reset

* Tovární reset přístroje lze provést stisknutím a přidržetím tlačítka CHECK a SETUP na dobu 10 sekund. Po uvolnění tlačítka CHECK a SETUP stiskněte resetovací tlačítko.

Díly

Jednotka adaptér (CZ-TACG1)	
Šroub pro montáž na zeď (M4 x 20 – 1 kus)	
Šroub pro vestavěnou instalaci (M4 x 10 – 1 kus)	
Montážní svorka kabelu (1 kus)	
Spona kabelu (1 kus)	
Obojstranná lepicí páska	
Zásuvka	

Instalace adaptéru

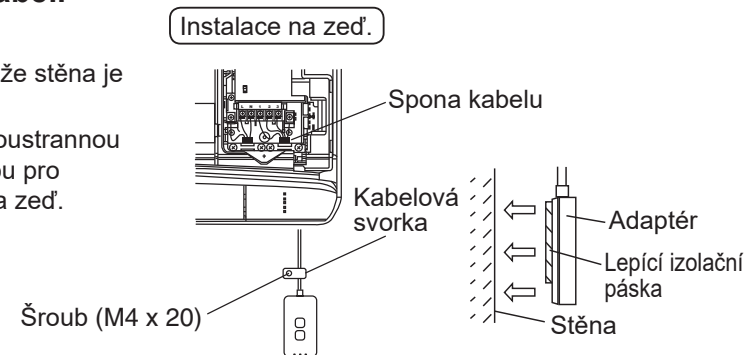
⚠ POZOR Při instalaci tohoto adaptéru vypněte zdroj napájení.

1. Vyberte umístění pro instalaci adaptéru.

(Adaptér může být instalován na zeď blízko vnitřní jednotky nebo vestavěný do vnitřní jednotky).

2. Upravte kabel.

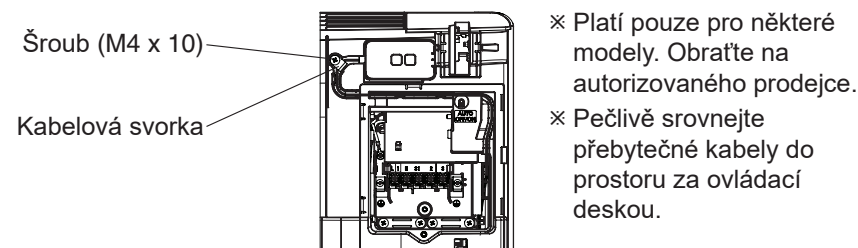
- × Ujistěte se, že stěna je čistá.
- × Použijte oboustrannou lepicí páskou pro upevnění na zeď.



Celková ilustrace instalace

- Zacházejte s kabelem opatrně tak, aby na konektor v adaptéru nepůsobily nadměrné vnější síly.

Vestavěná instalace do vnitřní jednotky



Celková ilustrace instalace

- Nainstalujte adaptér do vnitřní jednotky a vedte kabel podle průchodu nebo žeber do oblasti ovládací desky, podobně jako je znázorněno na obrázku.

× Použijte sponu kabelů (obsažena v balení) na svázání přebytečných kabelů, pokud je zapotřebí.

3. Upevněte kabelovou svorku šroubem.

4. Připojte kabel ke konektoru CN-CNT na vnitřní jednotce.

Všimněte si, že každá vnitřní jednotka CN-CNT může být odlišná. obraťte na autorizovaného prodejce.

Spojovací síť

Opatření při použití

- Před použitím tohoto výrobku si musíte přečíst všechna opatření ohledně správného použití uvedené v tomto návodu. Společnost není odpovědná za žádné vady a škody, pokud nepůjde o zákonnou odpovědnost v souvislosti s poruchami vzniklými používáním tohoto výrobku, k nimž dojde během nesprávného použití nebo užíváním vámi či třetí stranou.

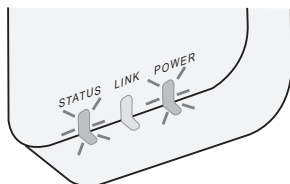
Bezpečnostní opatření

- Bezdrátová síť LAN používá radiové vlny k výměně informací. Proto hrozí nebezpečí neoprávněného přístupu.
- Před likvidací výrobku nebo jeho předání třetí straně na něm spusťte nastavení APP.

Vytvoření síťového připojení k internetu v bezdrátovém režimu.

1. Zapněte napájení vnitřní jednotky.

- Kontrolka napájení svítí (zeleně).
- Stavová kontrolka bliká (zeleně).

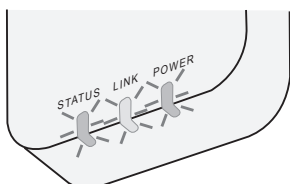


2. Stáhněte a nainstalujte ovladač „Panasonic Comfort Cloud“.



3. Postupujte podle pokynů v aplikaci a dokončete nastavení instalace. Viz další strana.

- Všechny LED kontrolky svítí (zeleně).

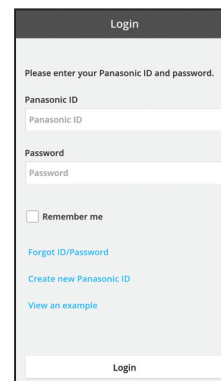


Spuštění ovladače „Panasonic Comfort Cloud“

Používejte smartphone, který je kompatibilní se systémem iOS/Android;

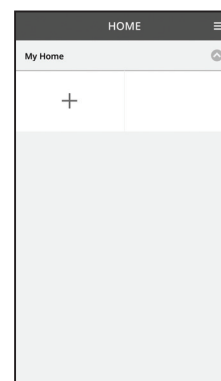
- Obrázek uživatelského rozhraní se může změnit bez upozornění.
- Za použití této aplikace není účtován žádný poplatek. Za připojení a provoz však mohou být účtovány další poplatky.
- Aktualizace služby mohou znamenat změny vzhledu obrazovky a displeje.

1. Přihlášení k ovladači „Panasonic Comfort Cloud“



Přihlaste se pomocí svého ID a hesla Panasonic. Panasonic ID si můžete zaregistrovat zdarma na odkazu na této stránce nebo na následující adrese URL. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

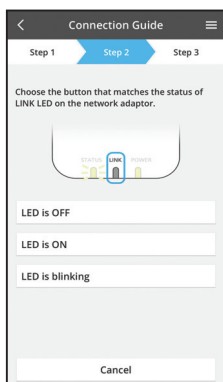
2. Průvodce připojením



- Na obrazovce Můj domov klepněte na „+“ a přidejte nový produkt.
- Vyberte produkt, který chcete přidat.
- Klepněte na „Start“ pro zahájení nastavení připojení.



- iv. Klepněte na tlačítko „Další“ poté, co potvrdíte, že svítí LED kontrolka POWER síťového adaptéru.
- v. Pokud jste prvním uživatelem (administrátorem) a chcete tuto klimatizaci ovládat prostřednictvím této aplikace, resetujte síťový adaptér zadáním čísla PIN a klepněte na tlačítko „Další“.

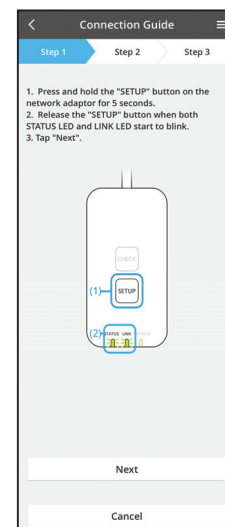


- vi. Vyberte tlačítko, které odpovídá stavu LED LINK na síťovém adaptéru.

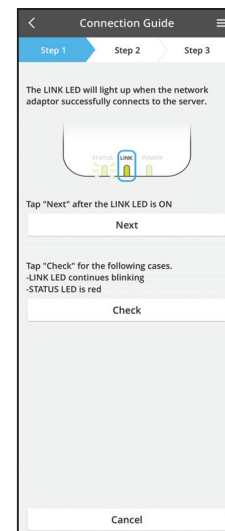


- vii. Klepněte na preferovaný režim nastavení připojení.
 - Pro připojení v režimu WPS postupujte podle bodu 3,1. (pokud router podporuje protokol WPS)
 - Pro připojení v režimu AP postupujte podle bodu 3,2. (pokud router podporuje protokol WPS)

3.1 Připojení v režimu WPS



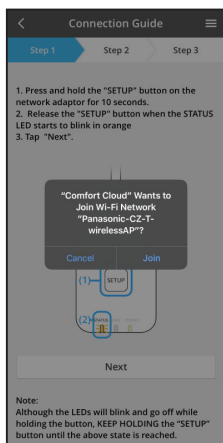
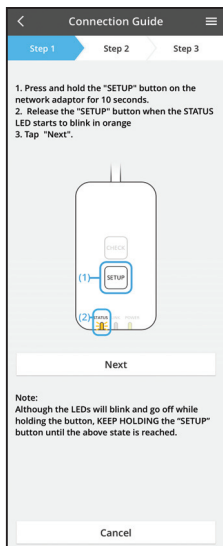
- i. Stiskněte tlačítko WPS routeru pro vytvoření připojení.
- ii. Klepněte na tlačítko „Další“ poté, co je router připraven k připojení.
- iii. Stiskněte a podržte tlačítko „SETUP“ na síťovém adaptéru po dobu 5 sekund.
- iv. Uvolněte tlačítko „SETUP“, jakmile začnou blikat LED kontrolky STATUS a LINK. Klepněte na „DALŠÍ“.



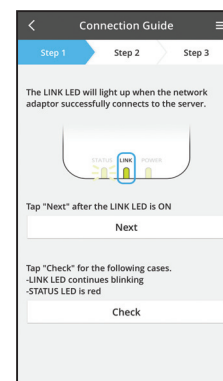
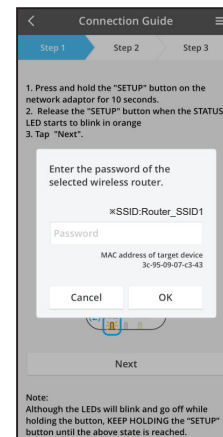
- v. Počkejte, dokud se nerozsvítí LED kontrolka LINK, což indikuje dokončení připojení. Klepněte na „DALŠÍ“ a přejděte na bod 4.

3.2 Připojení v režimu AP

* (Pouze pro Android 5.0 a vyšší a iOS 11 a vyšší)

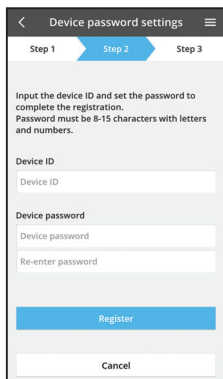


- i. Stiskněte a podržte tlačítko „SETUP“ na síťovém adaptéru po dobu 10 sekund.
- ii. Uvolněte tlačítko „SETUP“, když začne LED kontrolka STATUS blikat oranžově.
- iii. Klepněte na „DALŠÍ“.
- iv. Klepněte na „JOIN“ pro připojení k síti „Panasonic-CZ-T-wirelessAP“.

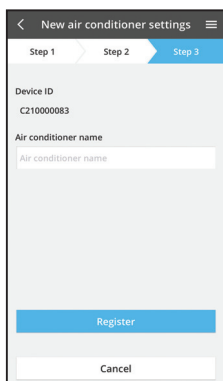


- v. Zadejte heslo vybraného bezdrátového routeru a pokračujte.
- vi. LED kontrolka LINK se rozsvítí, až když se síťový adaptér úspěšně připojí k serveru. Klepněte na „DALŠÍ“ a přejděte na bod 4. **Během připojování síťového adaptéru k bezdrátovému routeru současně blikají kontrolky STATUS LED a LINK LED.*

4. Dokončení instalace



- i. Zadejte ID zařízení. ID zařízení je napsáno na typovém štítku připojeném k síťovému adaptéru nebo štítku připojenému k obalu.
- ii. Nastavte heslo síťového adaptéru.
- iii. Klepnutím na tlačítko „Registrace“ dokončíte nastavení.



- iv. Můžete pojmenovat klimatizační jednotku, což vám pomůže ji identifikovat.

Poznámka

- Potvrďte stav připojení na obrazovce APLIKACE před ovládáním či během něj, pokud se stav odpovídajícím způsobem nemění, použijte k ovládání domácí dálkový ovladač.

Použití ovladače „Panasonic Comfort Cloud“



Uživatelský návod je pod záložkou Menu.

Ovladač „Panasonic Comfort Cloud“ je připojen k síťovému adaptéru a připraven k použití.

Přihlášení

Instalace s spuštění aplikace

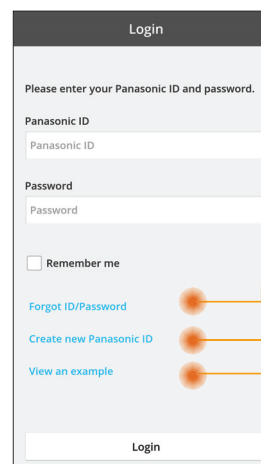


„Panasonic Comfort Cloud“
(Android 5.0 a vyšší)



„Panasonic Comfort Cloud“
(iOS 9 a vyšší)

Strana přihlášení



ID Panasonic

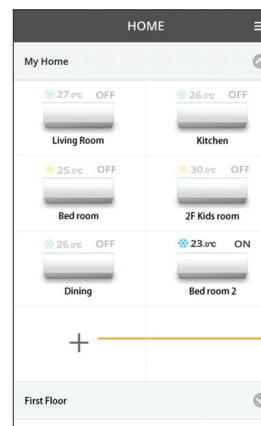
Heslo

Resetovat ID Panasonic / Heslo

Registrovat nové ID Panasonic

Zahájit demonstraci

Domácí obrazovka



Hlavní nabídka (strana 10)

1. skupina

Zařízení

Přidat nové zařízení

2. skupina

Hlavní nabídka

Owner

- Možnosti pouze pro správce
- User list — Seznam uživatelů (strana 10)
- Change password — Změnit heslo zařízení (strana 10)
- Replace device — Nahradit zařízení (strana 11)
- Change router settings — Změna nastavení routeru (strana 11)

Device list — Seznam zařízení (strana 11)

Group list — Seznam skupin (strana 12)

Application settings — Změnit jazyk aplikace

User's manual — Uživatelská příručka

Terms of use — Podmínky použití

Copyright — Autorská práva

Logout — Odhlášení z aktuálního ID Panasonic

Seznam uživatelů

Upravit jméno uživatele

Povolit řízení uživatele

Upravit/odstranit uživatelské ovládání

Práva řízení uživatele

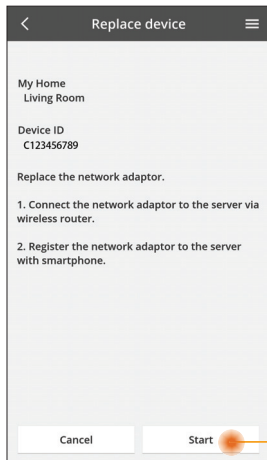
Změnit heslo zařízení

Zadejte staré heslo

Zadání nového hesla

Znovu zadejte nové heslo

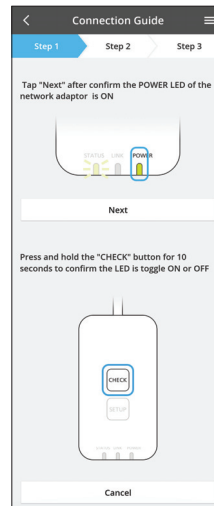
Nahradit zařízení



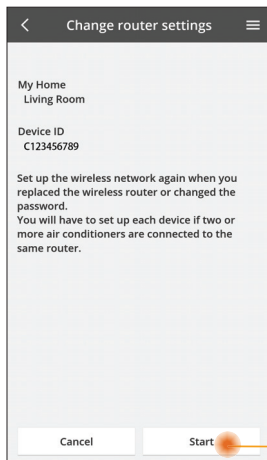
Vyberte „Nahradit zařízení“ z nabídky

Klepněte na Start

Dodržujte krok za krokem pokyny z aplikace



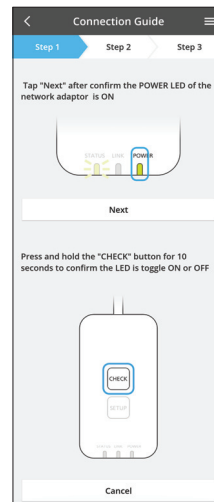
Změnit nastavení routeru



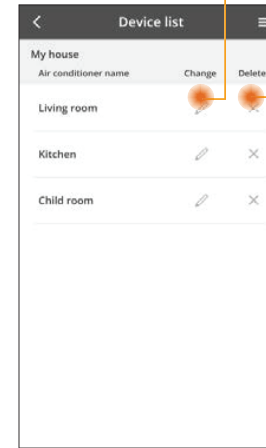
Vyberte „Změnit nastavení routeru“ z nabídky

Klepněte na Start

Dodržujte krok za krokem pokyny z aplikace



Seznam zařízení



Upravit nastavení a informace zařízení

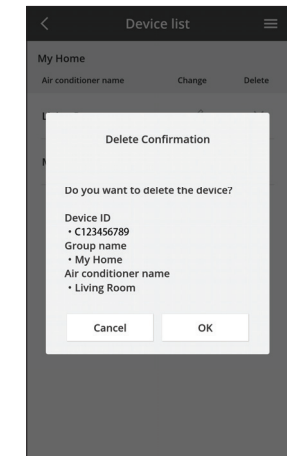
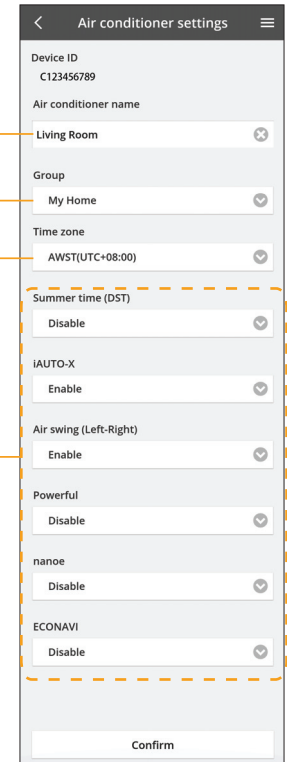
Upravit název zařízení

Změnit skupinu zařízení

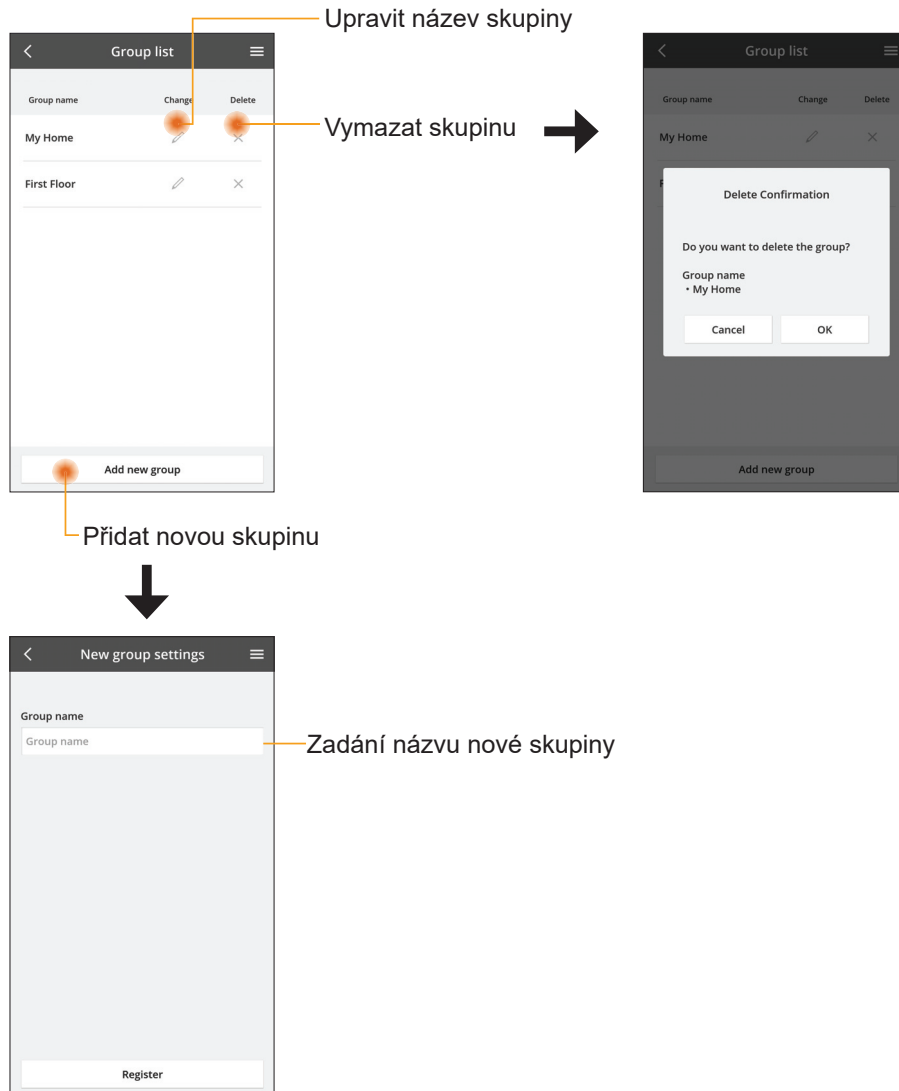
Nastavení časového pásma

Výběr funkcí

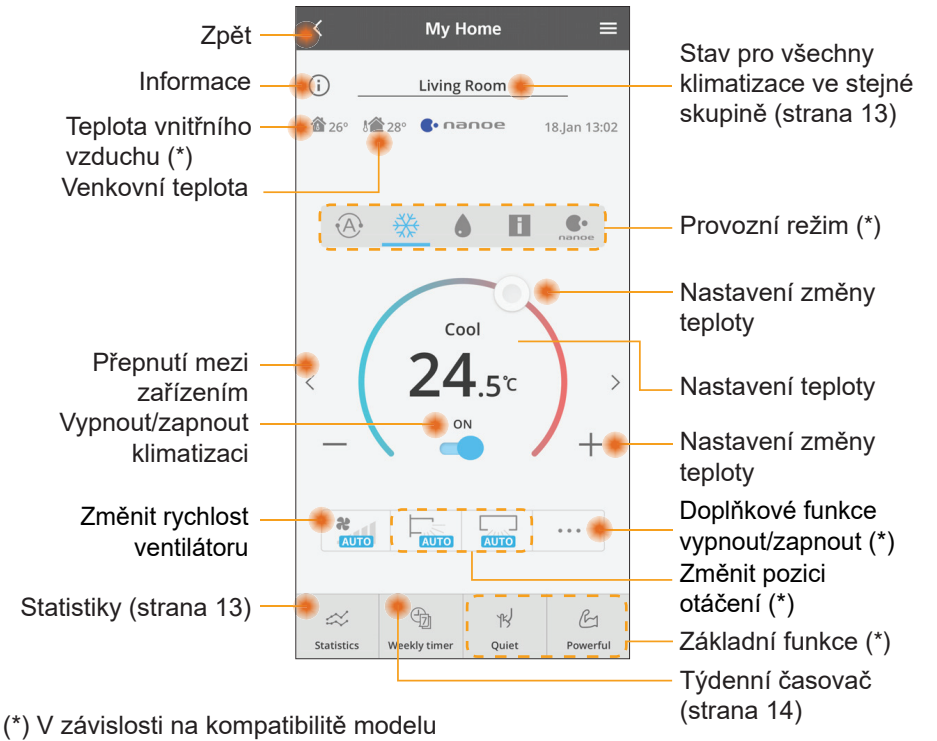
Vymazat zařízení



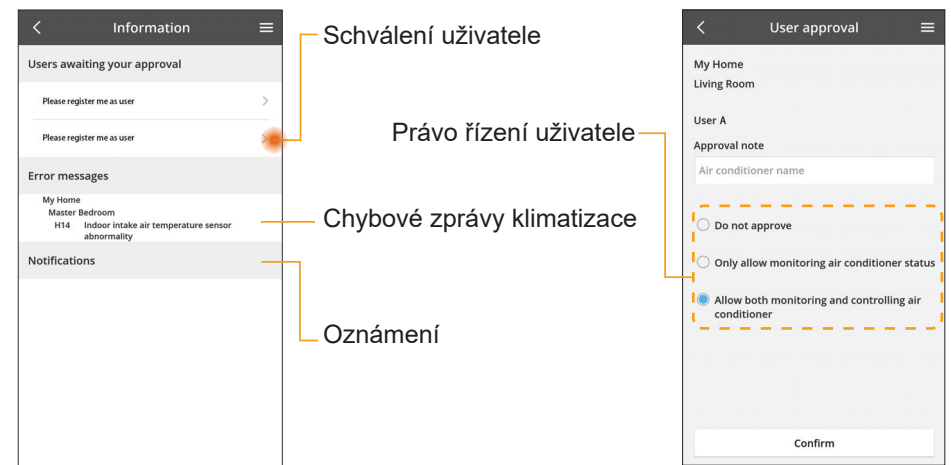
Seznam skupin



Hlavní obrazovka zařízení



Informace



Stav klimatizace

Living Room OFF 27.0°C

Kitchen OFF 26.0°C

Bed room OFF 25.0°C

2F Kids room OFF 30.0°C

Dining OFF 26.0°C

Bed room 2 ON 23.0°C

All OFF All ON

Individuální přepnutí vypnout/zapnout

Stav klimatizací (Vypnout/zapnout, režim a nastavení teploty)

Vše vypnout/zapnout

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Statistiky

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Nastavení teploty

Výběr typu

Venkovní teplota

Vnitřní teplota

Výběr srovnávacího data

Compare

Výběr data

Informace o vybraném datu

16 kWh

- * Odhadovaná spotřeba energie nemusí být některými modely podporována.
- * Pro systém s klimatizací dělenou do více segmentů: hodnota spotřebované energie platí pro celý systém.

Srovnání

Choose a date to compare

Choose a week

Choose a month to compare

Choose a year to compare

Výběr data

Výběr týdne

Výběr měsíce

Výběr roku

Informace o vybraném datu srovnání

Týdenní časovač

Upravit časovač
Vypnout/zapnout časovač

Přidat nový časovač
Upravit časovač

Kopírovat časovač

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screenshot shows a list of rooms with edit and on/off buttons. The second shows a dialog for editing a timer (No.1) with fields for time (10:00) and temperature (25.0°C). The third shows a dialog for selecting days to copy the timer to, with checkboxes for Mon-Fri.

Přidat nový časovač

Nastavit čas

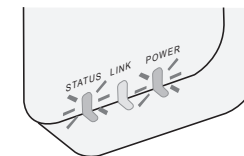
Nastavit podmínky

Výběr režimu
Výběr teploty
Vypnuto/zapnuto

The 'Set timer' dialog shows a digital clock interface with an 'OK' button. The configuration screen shows a temperature dial set to 24.5°C, a mode selector (Cool), and an on/off toggle.

Řešení potíží

- Pokud kontrolka power LED nesvítí (žádné napájení adaptéru)
 - Zkontrolujte napájení.
 - Zkontrolujte připojení kabelu.
- Pokud kontrolka status LED kontrolka nesvítí (Adaptér nemůže komunikovat s klimatizací)
 - Zkontrolujte připojení kabelu.
- Spojení mezi zařízení a klientem prostřednictvím bezdrátové sítě nelze provést.
 - Zkontrolujte, že je povolena funkce bezdrátové sítě.
 - Obnovte seznam sítí a vyberte správný identifikátor SSID.
 - Zkontrolujte adresu IP a zajistěte, aby klient automaticky získal IP adresu.
 - Zadejte správný síťový klíč (heslo bezdrátové sítě), když se připojujete v režimu AP.
- Resetovat heslo zařízení (V případě, že zapomenete heslo zařízení)
 - Odstraňte zařízení ze seznamu zařízení a pak jej vraťte zpět.
 - Proveďte tovární reset zařízení a přidejte zařízení zpět. Tovární reset přístroje lze provést stisknutím a přidržením tlačítka CHECK a SETUP na dobu 10 sekund. Po uvolnění tlačítka CHECK a SETUP stiskněte resetovací tlačítko.



Informace

Český

Informace ohledně sběru a likvidace zařízení na konci životnosti



- Váš výrobek je označen tímto symbolem. Tento symbol znamená, že elektrický a elektronický odpad nesmí být smíchán s netříděným komunálním odpadem.
- Nepokoušejte se sami rozebírat systém: demontáž výrobku musí provádět kvalifikovaný instalatér v souladu s příslušnými místními a národními předpisy.
- Výrobek a odpad musí být zpracovány ve specializovaném zařízení pro opětovné použití, recyklaci a využití.

Tyto symboly na výrobcích, obalech nebo v průvodní dokumentaci znamenají, že použitá elektrická a elektronická zařízení a baterie nepatří do běžného domácího odpadu.

V zájmu správné likvidace, recyklace a znovupoužití odevzdejte staré produkty a použité baterie na k tomu určených sběrných místech ve shodě s národní legislativou a směrnicemi 2002/96/ES a 2006/66/ES.

Správnou likvidací přístrojů a baterií pomůžete šetřit cenné suroviny a předcházet možným negativním účinkům na lidské zdraví a na přírodní prostředí, které jinak mohou vzniknout při nesprávném zacházení s odpady.

Další informace o sběru, likvidaci a recyklaci starých přístrojů a použitých baterií Vám poskytnou místní úřady, provozovny sběrných dvorů nebo prodejna, ve které jste toto zboží zakoupili.

Nesprávná likvidace tohoto odpadu může být pokutována ve shodě s národní legislativou.

Pro uživatele v Evropské unii

Pokud chcete likvidovat elektrické nebo elektronické zařízení, obraťte se na prodejce nebo dodavatele.

[Informace ohledně likvidace v nečlenských zemích EU]

Tyto symboly platí pouze v EU. Pokud chcete likvidovat elektrické nebo elektronické zařízení, obraťte se na místní úřad nebo prodejce.



Deklarace shody (DoC)

„Panasonic Corporation“ tímto prohlašuje, že tento výrobek splňuje základní požadavky a další relevantní ustanovení Směrnice 2014/53/EU

Celý text prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Autorizovaný zástupce: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany
Norsko: Existují omezení pro použití v rozsahu 20 km od centra Ny-Alesund na Svalbard.

Funkce aktualizace firmwaru

Tento výrobek umožňuje připojení k aktualizacímu serveru firmwaru Panasonic přes Internet a automatické aktualizace firmware zařízení na nejnovější verzi. S cílem aktualizovat firmware, zařízení jednou za den kontroluje, zda je firmware po zapnutí v nejnovější verzi. Pokud je vyžadována aktualizace, aktualizace nainstaluje a zařízení se automaticky restartuje. Provoz není během restartování zařízení možný (trvá přibližně 1–5 minut).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

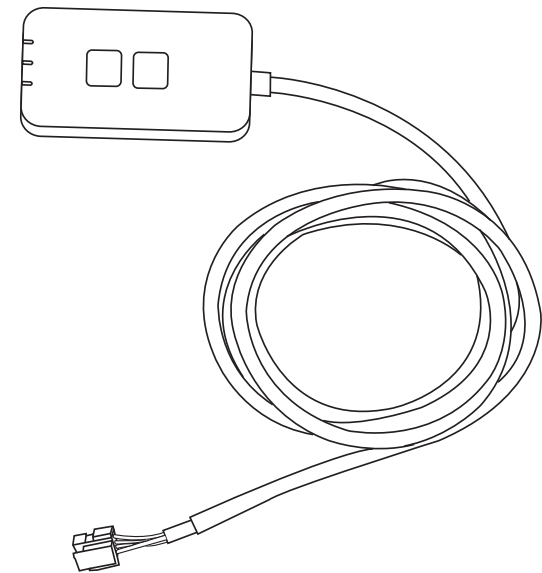
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

BRUGERVEJLEDNING
Controller (Netværksadapter)

Model nr. CZ-TACG1



Controller (Netværksadapter)

Model nr. CZ-TACG1

Indholdsfortegnelse



Sikkerhedsanvisninger	2 ~ 3
Systemoversigt.....	4
Inden installation af adapteren.....	4
Identifikation af dele.....	4
Dele	5
Adapterinstallation	5
Tilslutning af netværk	6
Sådan startes "Panasonic Comfort Cloud"	6
Sådan bruges "Panasonic Comfort Cloud"	9
Fejlfinding	14
Oplysninger.....	15
Firmware-opdateringsfunktionen	15
Oplysninger om softwarelicens	16





Tak for dit køb af dette Panasonic-produkt.
Læs disse instruktioner omhyggeligt inden produktet tages i brug og gem denne manual til senere brug.



Sikkerhedsanvisninger

- Læs de følgende "SIKKERHEDSANVISNINGER" grundigt inden du starter installationen.
- Inden man forsøger at styre / betjene dette klimaanlæg via trådløs kommunikation fra et fjernt sted, sørg for at tjekke apparatets installation og dets omgivelser, og vær forsigtig ved en eventuel person(er) i dets nærhed.
- Elektriske installationer bør kun udføres af en faglært elektriker. Vær sikker på at du bruger det rigtige strømkredsløb når du installerer.
- De nedenfor nævnte sikkerhedsforhold skal følges, fordi de alle har relation til personlig sikkerhed. Betydningen af hver indikation er beskrevet nedenfor. Forkert installation på grund af at instruktionerne ignoreres, kan føre til fejl og skader, hvis alvorlighed er klassificeret ved følgende indikationer.
- Overlevér denne installationsvejledning til brugeren efter installation. Bed brugeren om at opbevare den sammen med brugsvejledningen til klimaanlægget på et sikkert sted.

 ADVARSEL	Denne indikation viser, at der er risiko for livsfare eller alvorlige skader.
 FORSIGTIG	Denne indikation viser, at der er risiko for tilskadekomst samt for skade på ejendom.

De forholdsregler, der skal tages, er klassificeret med symbolerne:

	Et symbol med hvid baggrund betegner en handling, det er FORBUDT at foretage.
	Et symbol med mørk baggrund betegner en handling, der gerne må udføres.

 ADVARSEL	
	<ul style="list-style-type: none">● Installer ikke på steder med megen damp, så som badeværelser.<ul style="list-style-type: none">- Dette kan forårsage elektrisk stød eller antændelse på grund af kortslutning.● Adskil ikke, eller fortag ændringer.<ul style="list-style-type: none">- Dette kan forårsage elektrisk stød eller antændelse.● Rør ikke enheden med våde hænder.<ul style="list-style-type: none">- Dette kan forårsage elektrisk stød eller antændelse på grund af kortslutning.● Installer den ikke på hospitaler eller steder hvor der findes elektromedicinsk udstyr.<ul style="list-style-type: none">- Radiobølger der udsendes fra denne adapter, kan påvirke elektromedicinsk udstyr og bevirke, at de ikke fungerer korrekt.

- **Installer ikke adapteren hvor børn kan få adgang til den.**
 - De kan trække i den, så de selv kommer til skade.
- **Aftør ikke med en våd klud eller vask i vand.**
 - Dette kan forårsage elektrisk stød eller antændelse.

ADVARSEL

- **Dette apparat er ikke beregnet til brug af (inklusive børn) af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, med mindre de er blevet vejledt eller instrueret i brugen af apparatet, af en person der er ansvarlig for deres sikkerhed. Børn bør vejledes for at sikre, at de ikke leger med apparatet.**
- **Anmod kun om installation fra forretning eller installatør.**
 - Hvis dette ikke sikres, kan de forårsage elektrisk stød eller antændelse.
- **Slå strømforsyningen fra under installation af denne adapter.**
 - Hvis dette ikke sikres, kan det forårsage elektrisk stød.
- **Brug kun de specificerede dele til installation af adapteren og udfør installationen i henhold til følgende instruktioner.**
 - Hvis dette ikke sikres, kan de forårsage elektrisk stød eller antændelse.
- **Sørg for, at kablerne er monteret korrekt, så eksterne påvirkninger ikke kan skade dem.**
 - Hvis dette ikke sikres, kan det forårsage overophedning og medføre antændelse.
- **Stop med at bruge apparatet så snart du bemærker problemer eller fejlfunktioner og slå el-forsyningen til det tilsluttede apparat fra.**
 - Hvis dette ikke sikres kan de forårsage røgdannelse, antændelse, elektrisk stød eller forbrændinger.
 - Eksempler på problemer og fejlfunktioner
 - Der lugter brændt
 - Der er trængt vand eller fremmedlegemer ind i apparatet
 - Anmod øjeblikkeligt om reparation fra forretning eller installatør.

FORSIGTIG

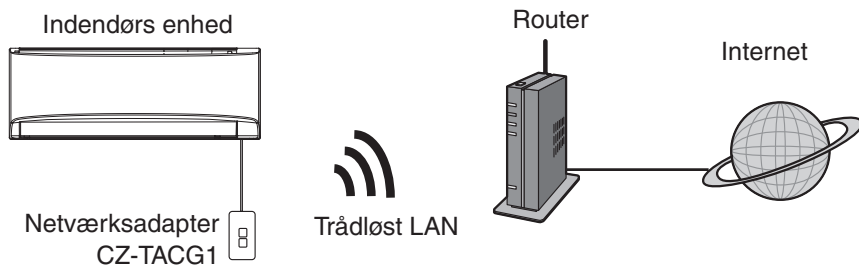
- **Adapteren er kun til indendørsbrug. Opsæt den ikke udendørs eller på et ubeskyttet sted.**
 - Den kan være et adgangspunkt, så uautoriserede kan få netværksadgang.

- **Opsæt den ikke på steder med direkte sollys, hvor temperaturen kan overskride 45°C eller falde til under -5°C.**
 - Dette kan forårsage deformation.
- **Installer den ikke på steder hvor der ofte anvendes olie, hvor der opstår damp, eller hvor der udledes svovlholdige dampe.**
 - Dette kan forårsage tab af funktionalitet eller deformation.
- **Aflad al statisk elektricitet inden ledninger og kabler tilsluttes.**
 - Hvis dette ikke sikres, kan det forårsage fejlfunktion.
- **Kontroller strømforholdene på forhånd (i hjemmet):**
 - Klimaenlægget skal være fri for unormale driftsforhold så som ændring i luftstrøm. Sørg for, at ingen objekt(er) nemt kan blæse væk, hvis luftstrømmen blæser direkte på dem. Det/de bortblæste objekt(er) kan medføre fare så som brand eller personskade, osv.
 - Brug altid kun den lokale fjernbetjening hvis der mulighed for, at en/ flere person(er) (så som handicappede, børn, invaliderede, ældre eller syge personer) ikke selv er i stand til at styre temperaturindstillingen og stol på den forudindstillede konfiguration af klimaenlægget. Hævning eller sænkning af temperaturen ved fjernstyret drift kan forårsage, at beboer(e) kan opleve ubehag og/eller afbrydelse af deres daglige rutine. Planter og dyr vil sandsynligvis blive påvirket af pludselige temperaturjusteringer.
- **Tjek følgende krav inden betjening af klimaenlægget fra et fjerntliggende sted:**
 - Informer person(er), i nærheden af det område der bliver klimareguleret, om at du vil fjernstyre klimaenlæggets drift og indstillinger. Dette for at undgå eventuelle alvorlige påvirkninger af person(er) ved, at de overraskes over pludselige ændringer i temperaturen (fra komfort til kold eller vice versa). (Det kan forårsage skade på den menneskelige krop hvis der opstår pludselige ændringer i udendørstemperatur og i rumtemperatur. Temperaturjustering kan udføres med fjernbetjeningen) Hvis Panasonic Comfort Cloud-appens hovedskærm ikke afspejler status for driften, brug den lokale fjernbetjening til at styre og betjene klimaenlægget.
 - Da appen bruger netværkskommunikation, kan der være tidspunkter, hvor fjernstyret drift ikke er mulig på grund af kommunikationsfejl og/eller netværksfejl (så som nedetid for Panasonic Cloud-server eller teleoperatørens server, Wi-Fi-forbindelse, osv.). I tilfælde af sådanne fejl, brug den lokale fjernbetjening til at styre og betjene klimaenlægget.

Systemoversigt

⚠ FORSIGTIG

- Stå ikke på en ustabil overflade ved håndtering eller kontrol af adapteren.
- Dette kan forårsage tilskadekomst ved fald.



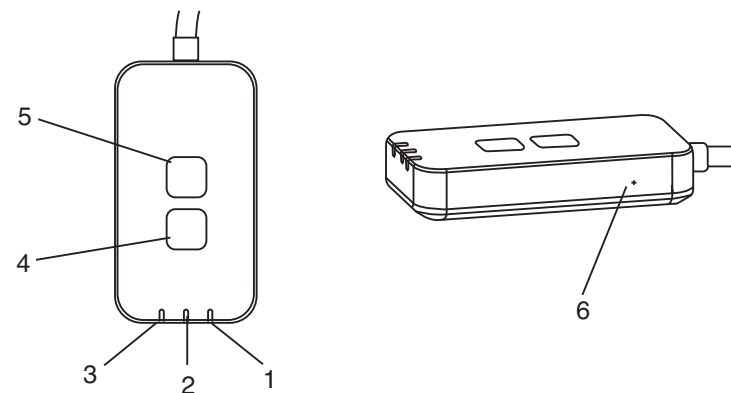
Inden installation af adapteren

- Der kræves en smartphone, der er kompatibel med iOS/Android;
- Netværksadapteren (adapteren) er designet specielt som terminal til "Panasonic Comfort Cloud";
- Monter ikke adapteren på metal da den trådløse funktion kan påvirkes negativt;
- Det anbefales at installere adapteren uden for indendørsenheden. (Der er behov for adgang til den, når den skal tilsluttes, eller hvis der opstår et problem.);
- Dækningsområdet for det trådløse LAN-netværk skal også omfatte placeringen af klimaanlægget.
- Tilslut det trådløse LAN til et kompatibelt Panasonic-klimaanlæg med en tilslutningsinterface-port.

Specifikation

Indgangsspænding	DC 12 V (Fra klimaanlæggets indendørsenhed)
Effektforbrug	Maks.: 660 mW
Størrelse	66 mm (H) x 36 mm (B) x 12 mm (D)
Vægt	Ca. 85 g
Interface	1 x trådløst LAN
Standard for trådløst LAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frekvensområde	2,4 GHz-bånd
Kryptering	WPA2-PSK (TKIP/AES)

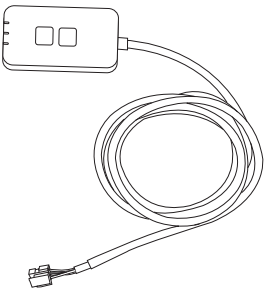






Identifikation af dele



Nr.	Del	Beskrivelse
1	Strøm-LED	Viser at adapteren er strømforsynet.
2	Link-LED	Viser status for kommunikationen mellem adapter og server.
3	Status-LED	Viser status for kommunikation mellem adapter og klimaanlæg. Grøn: status uden ugentlig timer Orange: status med ugentlig timer Rød: Anormalitet Rød → Orange → Grøn : Automatisk opdatering af adapter-firmware ↑ Under kontrol af signalstyrke:- Stærk: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Mellem: ●●○ ●●○ ○○○○ Svag: ●●○ ○○○○ Intet signal: ○○○○
4	Opsætningskontakt*	Skift af opsætningstilstand
5	Kontrollkontakt*	Kontrol af signalstyrke (tryk på og hold i 5 sekunder inden der slippes) Deaktivering af LED-visning (tryk på og hold i 10 sekunder inden der slippes)
6	Nulstilling*	Blød nulstilling

* Enheden kan fabriksnulstilles ved at trykke og holde på både CHECK- og SETUP-knappen i 10 sekunder. Tryk på nulstillingsknappen efter du har sluppet CHECK- og SETUP-knappen.

Dele

Adapterenhed (CZ-TACG1)	
Skrue til vægmontering (M4 x 20 – 1 stk.)	
Skrue til indbygget installation (M4 x 10 – 1 stk.)	
Kabelbøjle til montering af ledning (1 stk.)	
Kabelbinder (1 stk.)	
Dobbeltklæbende tape	
Rawplug	

Adapterinstallation

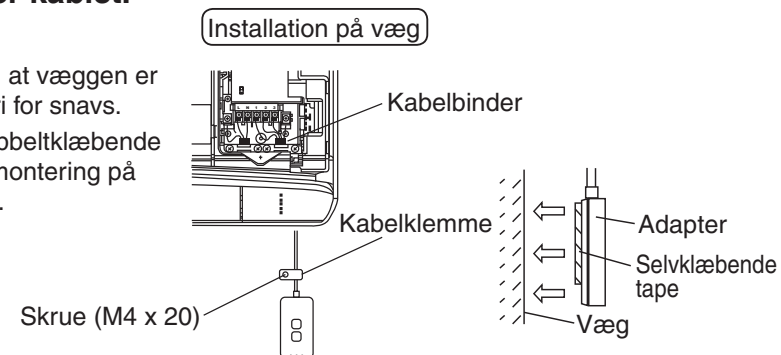
⚠ FORSIGTIG Slå strømforsyningen fra under installation af denne adapter.

1. Vælg sted til montering af adapter.

(Adapteren kan monteres på væggen nær ved den vægmonterede eller indbyggede indendørsenhed.)

2. Arranger kablet.

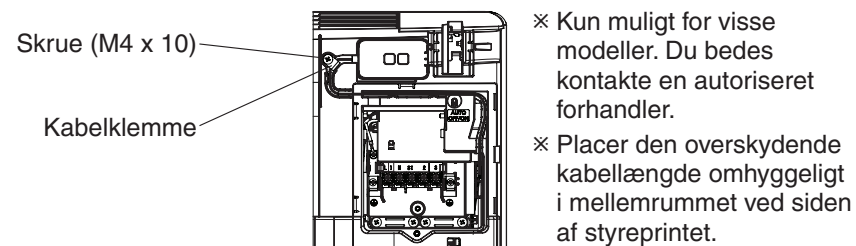
- ※ Sørg for, at væggen er ren og fri for snavs.
- ※ Brug dobbeltklæbende tape til montering på væggen.



Vejledende generel illustration

- Håndter kablet forsigtigt så ingen eksterne påvirkninger kan påvirke stikket i adapteren.

Indbygget installation af indendørsenhed



Vejledende generel illustration

- Installer adapteren i indendørsenheden og før kablet langs tunnelen eller langs ribberne til området for styreprintet, som vist på diagrammet.

※ Brug kabelbinderen (inkluderet i pakken) til at binde det overskydende kabel sammen efter behov.

3. Fastgør kabelklemmen med en skrue.

4. Tilslut kablet til CN-CNT-stikket i indendørsenheden.

Vær opmærksom på, at placeringen af indendørsenhedens CN-CNT-stik kan være forskellig. Du bedes kontakte en autoriseret forhandler.

Tilslutning af netværk

Sikkerhedsforanstaltninger ved brug

- Inden brugen af dette produkt, sørg for at læse alle sikkerhedsforanstaltninger i denne vejledning, for en sikker brug. Firmaet er ikke ansvarligt for nogen form for defekter eller skader, med mindre der forligger et juridisk ansvar, med hensyn til fejl forårsaget af din eller en tredjeparts ukorrekt brug af dette udstyr.

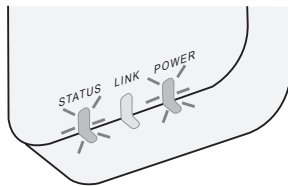
Sikkerhedsforanstaltninger

- Trådløst LAN bruger radiobølger ved kommunikation. Der er derfor en risiko for at uautoriserede får adgang.
- Initialiser produktets appindstillinger inden bortskaffelse eller overdragelse til tredjepart.

Opret netværksforbindelse til internettet via trådløs tilstand.

1. Tænd for strømforsyningen til indendørsenheden.

- Strøm-LED'en lyser (grønt).
- Status-LED'en blinker (grønt).

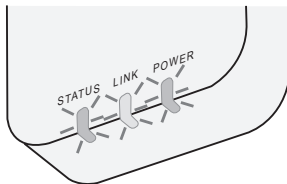


2. Download og installer "Panasonic Comfort Cloud".



3. Følg instruktionen i appen for at gennemføre installationen. Se næste side.

- Alle LED'er lyser (grønt).

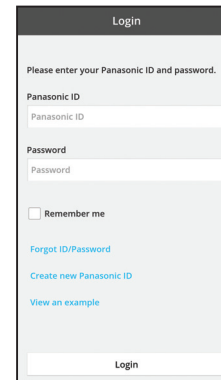


Sådan startes "Panasonic Comfort Cloud"

Brug en smartphone der er kompatibel med iOS/Android.

- Billedet af brugergrænsefladen kan ændres uden varsel.
- Der er intet gebyr forbundet med brugen af denne app. Der kan imidlertid gøre sig andre gebyrer gældende ved tilslutning og drift.
- Opdatering af tjenesten kan betyde ændringer i design af skærm- eller displaybillede.

1. Sådan logges der på "Panasonic Comfort Cloud"



Log på med dit Panasonic-id og din adgangskode. Panasonic-id'et kan man tilmelde gratis fra linket på siden eller ved at følge URL'et. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

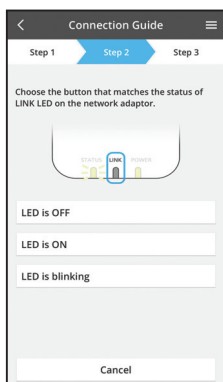
2. Tilslutningsvejledning



- På skærbilledet My Home, tap på "+" for at tilføje et nyt produkt.
- Vælg det produkt du vil tilslutte.
- Tap på "Start" for at begynde opsætning af forbindelsen.



- iv. Tap på "Next" efter at have konstateret at netværksadAPTERENS POWER-LED er tændt.
- v. Hvis du er den første, der betjener (administrator) klima anlægget med denne app, nulstil netværksadAPTEREN med en stift og tap på "Next".

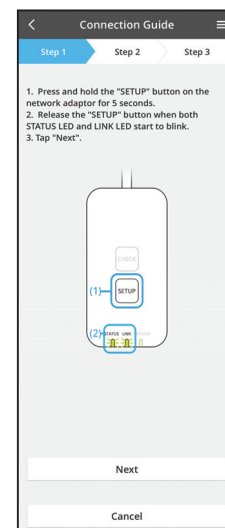


- vi. Vælg knappen der matcher status af LINK-LED'en på netværksadAPTEREN.

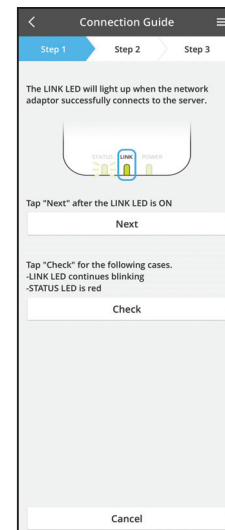


- vii. Tap på den foretrukne opsætningstilstand for forbindelsen.
 - For at tilslutte med WPS-tilstand fortsæt til instruktion 3.1 (For routere der understøtter WPS)
 - For at tilslutte med AP-tilstand fortsæt til instruktion 3.2 (For routere der ikke understøtter WPS)

3.1 Tilslut med WPS-tilstand



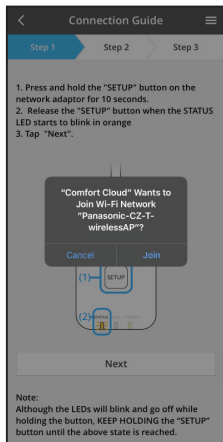
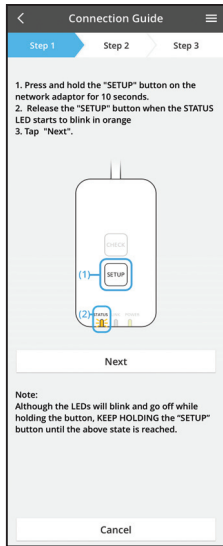
- i. Tryk på WPS-knappen på routeren for at etablere forbindelse.
- ii. Tap på "Next" efter at routeren er klar til tilslutning.
- iii. Tryk og hold "SETUP"-knappen på netværksadAPTEREN i 5 sekunder.
- iv. Slip "SETUP"-knappen når både STATUS-LED og LINK-LED begynder at blinke. Tap på "NEXT".



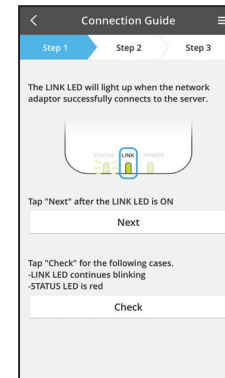
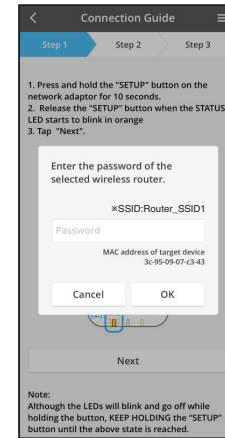
- v. Vent indtil LINK-LED'en er tændt, hvilket viser, at opsætning af forbindelsen er gennemført. Tap på "NEXT" og fortsæt til instruktion 4.

3.2 Tilslut med AP-tilstand

* (Kun for Android 5.0 og højere og iOS 11 og højere)

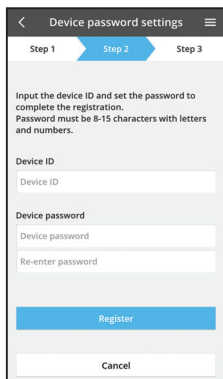


- i. Tryk og hold "SETUP"-knappen på netværksadapteren i 10 sekunder.
- ii. Slip "SETUP"-knappen når STATUS-LED'en begynder at blinke orange.
- iii. Tap på "NEXT".
- iv. Tap på "JOIN" for at tilslutte til "Panasonic-CZ-T-wirelessAP"-netværket.

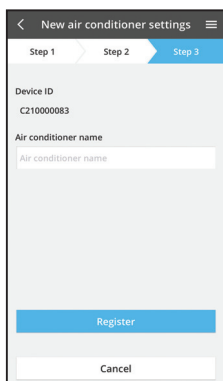


- v. Indtast den valgte trådløse routers adgangskode og fortsæt.
- vi. LINK-LED'en vil lyse, når netværksadapteren er blevet tilsluttet til serveren. Tap på "NEXT" og fortsæt til instruktion 4. **Under tilslutningen netværksadapteren til den trådløse router vil lysdioderne STATUS LED og LINK LED blinke samtidigt.*

4. Afslutning af opsætning



- Indtast enhedens id. Enhedens id er skrevet på navnepladen på netværksadapteren eller på en etiket på dens emballage.
- Indstil adgangskoden til netværksadapteren.
- Tap på "Register" for at afslutte opsætningen.



- Du kan navngive klimaanlægget for at hjælpe dig med at identificere det.

Bemærk

- Bekræft status for forbindelsen på appskærmen før og under betjening, hvis status ikke vises, brug den lokale fjernbetjening til betjening.

Sådan bruges "Panasonic Comfort Cloud"



Brugervejledningen findes under Menu-fanen.

"Panasonic Comfort Cloud" er tilsluttet til netværksadapteren, og er klar til brug.

Log ind

Installer og start app

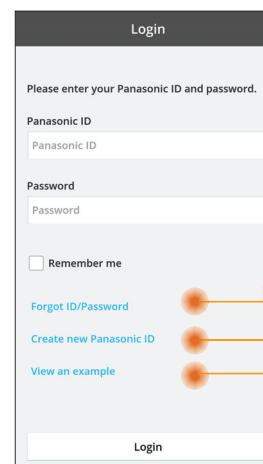


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 og højere)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 og højere)

Log ind-side



Panasonic-id

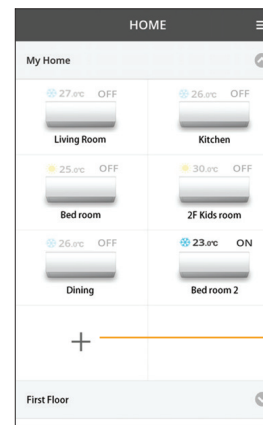
Adgangskode

Nulstil Panasonic-id / adgangskode

Tilmeld et nyt Panasonic-id

Start en demonstration

Startskærm



Hovedmenu (Side 10)

1. gruppe

Enhed

Tilføj ny enhed

2. gruppe

Hovedmenu

Owner

- Kun indstillinger for administrator

User list

- Brugerliste (Side 10)

Change password

- Skift adgangskode til enhed (Side 10)

Replace device

- Udskift enheden (Side 11)

Change router settings

- Skift routerindstillinger (Side 11)

Device list

- Liste med enheder (Side 11)

Group list

- Gruppeliste (Side 12)

Application settings

- Skift appens language

User's manual

- Brugervejledning

Terms of use

- Anvendelsesvilkår

Copyright

- Copyright (Ophavsret)

Logout

- Log ud fra aktuelt Panasonic-id

Brugerliste

Rediger brugerens navn

Aktiver styring af bruger

Rediger / slet brugerstyring

Brugers styringsrettigheder

Confirm

Skift af adgangskode til enhed

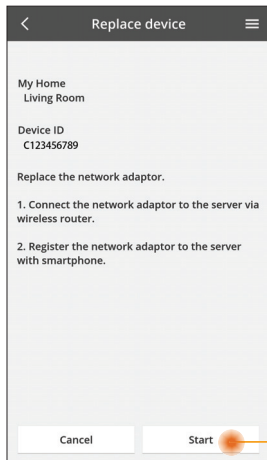
Indtast gammel adgangskode

Indtast ny adgangskode

Genindtast ny adgangskode

Register

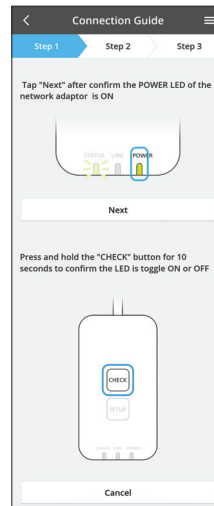
Udskift enheden



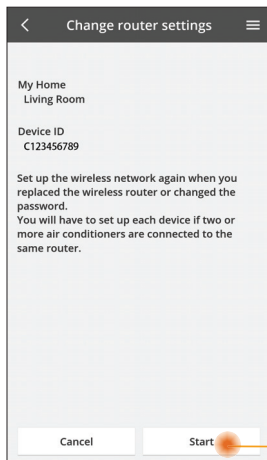
Vælg "Udskift enhed" fra menuen

Tap på Start

Følg appens instruktioner trin for trin →



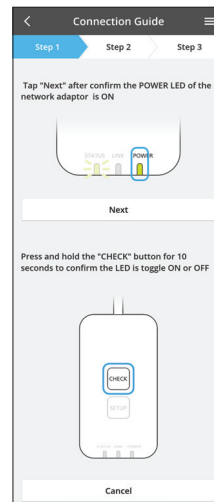
Skift routerindstillingerne



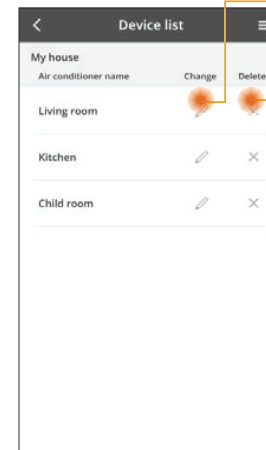
Vælg "Skift routerindstillinger" fra menuen

Tap på Start

Følg appens instruktioner trin for trin →



Liste over enheder



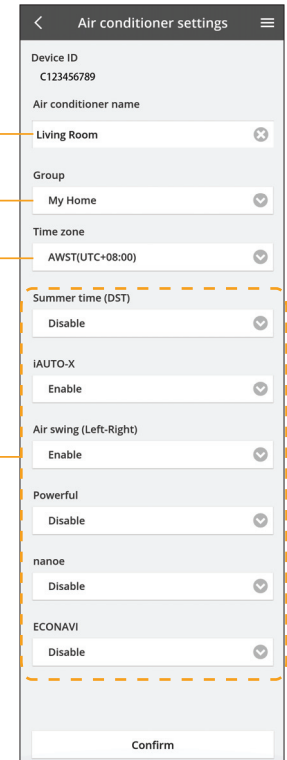
Rediger enhedsoplysninger og indstilling

Rediger navn på enhed

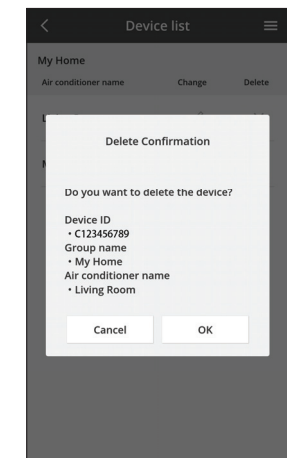
Skift enhedsgruppe

Valg af tidszone

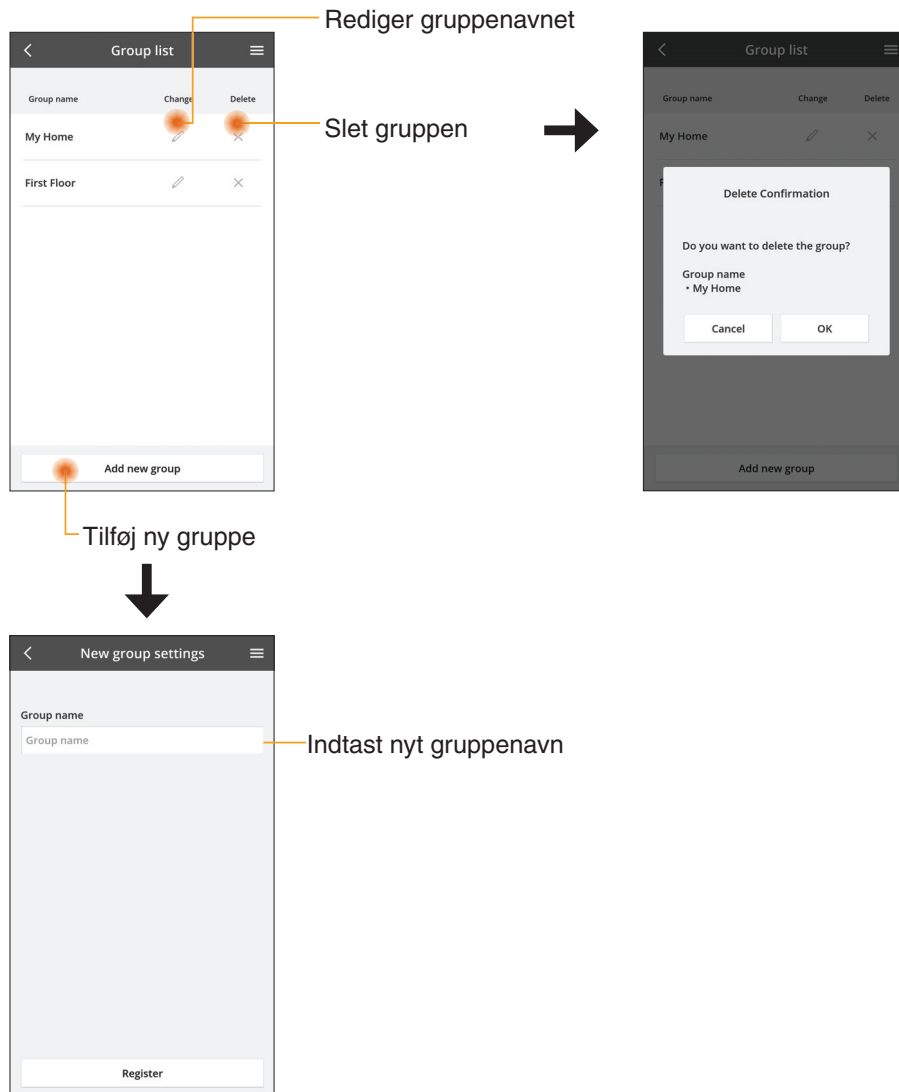
Funktionsvalg



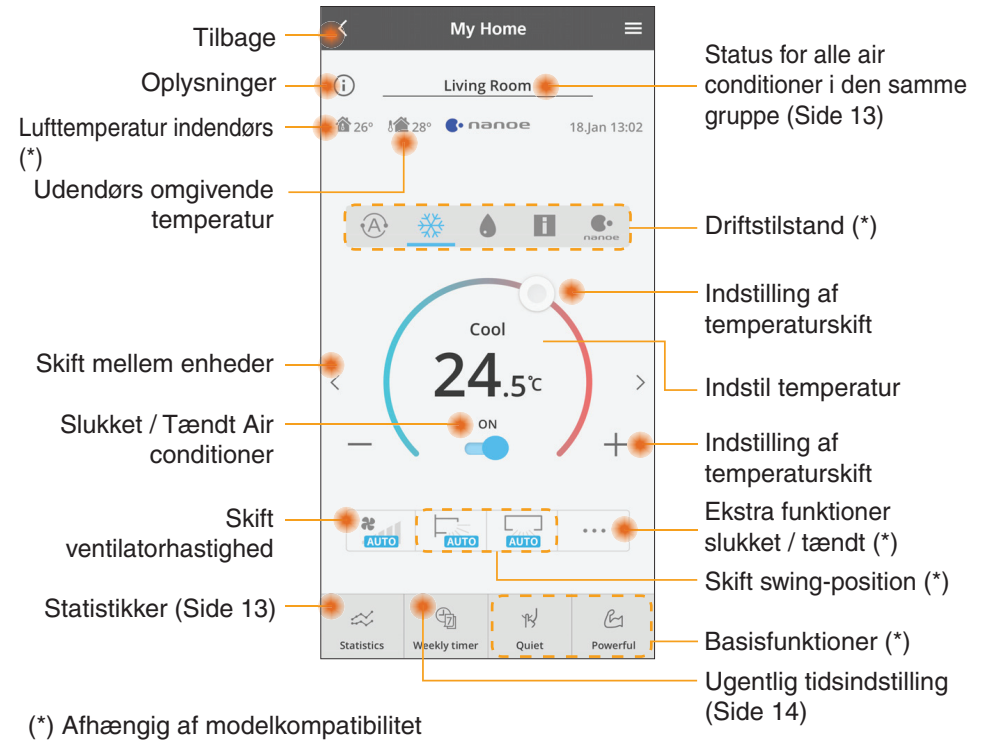
Slet enheden →



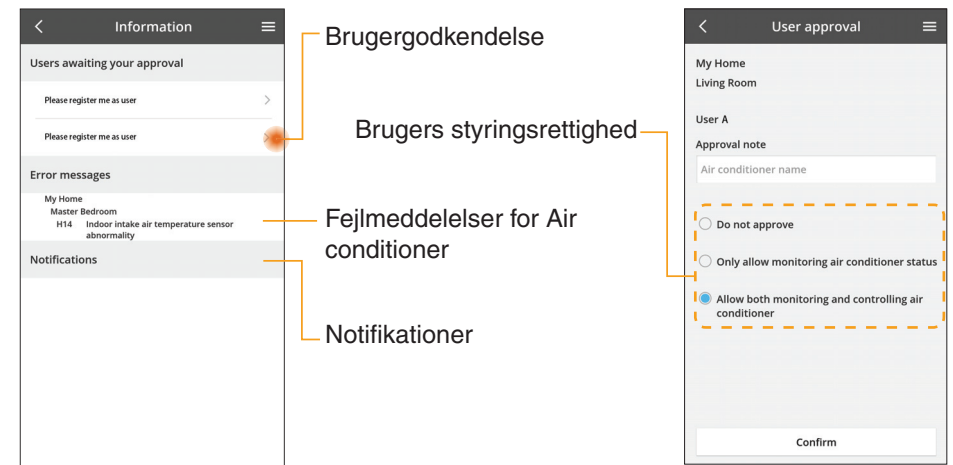
Gruppeliste



Hovedenhedsskærm



Oplysninger



Status for Air conditioners

Individual slukket / tændt til/fra

Status for køleanlæg (Slukket / tændt, tilstand og indstillingstemperatur)

Alle slukket / tændt

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Statistikker

Valg af type

Diagram

Indstil temperatur

Udendørstemperatur

Indendørstemperatur

Sammenlign datovalg

Datovalg

Oplysninger om den valgte dato

16 kWh

*Det beregnede energiforbrug understøttes muligvis ikke af visse modeller.

* Ved AC-systemer med flere inddelede: den viste værdi for energiforbruget er for hele systemet.

Sammenligning

Oplysninger om den valgte sammenligningsdato

Datovalg

Valg af uge

Valg af måned

Valg af år

Ugentlig tidsindstilling

Rediger timer
Slukket / Tændt-timer

Tilføj ny timer
Rediger timer

Kopier timer

The interface shows a 'Weekly timer' screen with a list of rooms (Living Room, Kitchen, Bed room, 2F Kids room, Dining, Bed room 2) and their status (ON/OFF). A 'Copy' button is visible at the bottom of the timer list. A dialog box for editing a timer shows 'No.1' with a time of '10:00' and a temperature of '25.0°C'. Another dialog box asks to 'Please select the day you would like to copy to.' with checkboxes for Mon, Tue, Wed, Thu, Fri, Sat, and Sun.

Tilføj ny timer

Indstil tiden

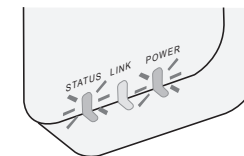
Indstil betingelser

Vælg tilstand
Vælg temperatur
Slukket / Tændt

The 'Set timer' screen shows a digital clock interface with a large '12:00' and a list of times from 10:58 to 14:02. The 'Indstil betingelser' screen shows a temperature dial set to '24.5°C' with 'Cool' mode selected. A legend at the top shows icons for different modes: Cool (snowflake), Heat (sun), Fan (fan), and Auto (circle with 'A'). A toggle switch at the bottom is labeled 'Slukket / Tændt'.

Fejlfinding

- Når power-LED'en ikke lyser (ingen strømforsyning til adapteren)
 - Kontroller strømforsyningen.
 - Kontroller kabeltilslutningen.
- Når status-LED'en ikke lyser (Adapteren kan ikke kommunikere med klimaanlægget)
 - Kontroller kabeltilslutningen.
- Forbindelsen mellem din enhed og en klient via det trådløse netværk kan ikke etableres.
 - Kontrollér, at den trådløse netværksfunktion er aktiveret.
 - Opdater netværkslisten og vælg det korrekte SSID.
 - Kontroller IP-adressen og sørg for, at din klient automatisk kan hente en IP-adresse.
 - Indtast den korrekte netværksnøgle (adgangskode til det trådløse netværk) når du tilslutter med AP-tilstand.
- Nulstil din enheds adgangskode (I tilfælde af, at du har glemt enhedens adgangskode)
 - Fjern enheden fra enhedslisten og tilføj igen enheden.
 - Fabriksnulstil enheden og tilføj enheden igen. Enheden kan fabriksnulstilles ved at trykke og holde på både CHECK- og SETUP-knappen i 10 sekunder. Tryk på nulstillingsknappen efter du har sluppet CHECK- og SETUP-knappen.



Oplysninger

Dansk

Oplysninger til brugere om indsamling og bortskaffelse af gammelt udstyr



- Dit produkt er mærket med dette symbol. Dette symbol betyder, at elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes med det usorterede husholdningsaffald.
- Prøv ikke på selv at adskille produktet: adskillelse af produktet og andre dele skal udføres af en kvalificeret installatør i henhold til relevant og gældende lokal og national lovgivning.
- Produktet og affald skal behandles på specialiserede genbrugspladser for genvinding, genbrug og gendannelse.

Disse symboler på produkter, emballage og/eller ledsagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må smides ud som almindeligt husholdningsaffald.

Sådanne gamle produkter og batterier skal indleveres til behandling, genvinding resp. recycling i henhold til gældende nationale bestemmelser samt direktiverne 2002/96/EF og 2006/66/EF.

Ved at bortskaffe sådanne produkter og batterier på korrekt vis hjælper du med til at beskytte værdifulde ressourcer og imødegå de negative påvirkninger af det menneskelige helbred og miljøet, som vil kunne være følgen af usagkyndig affaldsbehandling.

Ønsker du mere udførlig information om indsamling og recycling af gamle produkter og batterier, kan du henvende dig til din kommune, deponeringselskabet eller stedet, hvor du har købt produkterne.

Usagkyndig bortskaffelse af elektronikskrot og batterier kan eventuelt udløse bødeforlæg.

For brugere i Den Europæiske Union

Når du ønsker at kassere elektriske eller elektroniske apparater, bedes du henvende dig til din forhandler eller leverandør for nærmere information.

[Information om bortskaffelse i lande uden for Den Europæiske Union]

Disse symboler gælder kun inden for Den Europæiske Union. Ønsker du at kassere sådanne produkter, bedes du forhøre dig hos din forhandler eller kommune med henblik på en hensigtsmæssig bortskaffelse.



Overensstemmelseserklæring (DOC)

Herved erklærer "Panasonic Corporation", at dette produkt opfylder de væsentlige krav og andre relevante forskrifter i Direktiv 2014/53/EU.

Den komplette tekst i EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på internetadressen: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Autoriseret repræsentant: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsberggring 15, 22525 Hamborg, Tyskland
Norge: Der er brugsrestriktioner inden for en radius på 20 km fra centrum af Ny-Alesund på Svalbard.

Firmware-opdateringsfunktionen

Dette produkt har en funktion, der tilslutter til Panasonics firmware-opdateringsserver via internettet for automatisk at opdatere enhedens firmware til den seneste version. For at opdatere firmwaren vil enheden, når den tændes, tjekke en gang om dagen om dens firmware er seneste version. Er der en opdatering tilgængelig, vil en opdatering gennemføres, og enheden vil automatisk genstarte. Drift er ikke mulig mens enheden genstartes (dette kan tage mellem 1 - 5 minutter).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

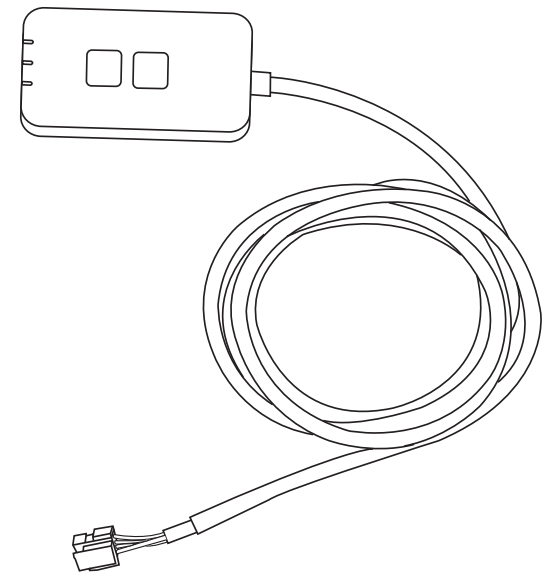
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

BENUTZERHANDBUCH
Regler (Netzwerkadapter)

Modell-Nr. CZ-TACG1



Regler (Netzwerkadapter)

Modell-Nr. CZ-TACG1

Inhaltsverzeichnis



Sicherheitshinweise	2 ~ 3
Systemüberblick	4
Vor der Installation des Adapters	4
Kennzeichnung der Teile	4
Teile	5
Adapterinstallation	5
Anschließen des Netzwerks	6
Starten des „Panasonic Comfort Cloud“	6
Verwenden des „Panasonic Comfort Cloud“	9
Störungssuche	14
Informationen	15
Firmware-Update-Funktion	15
Informationen zur Software-Lizenz	16





Vielen Dank für den Kauf dieses Panasonic-Produkts.
Bitte lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden, und bewahren Sie diese Anleitung für die zukünftige Verwendung auf.

Sicherheitshinweise

- Bitte lesen Sie die folgenden „SICHERHEITSHINWEISE“ vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch.
- Bevor Sie versuchen, dieses Klimagerätprodukt über drahtlose Kommunikation von einem entfernten Ort aus zu steuern / zu bedienen, überprüfen Sie unbedingt die Installation des Geräts und seiner Umgebung und seien Sie vorsichtig mit Personen in der Nähe.
- Elektroarbeiten müssen von einem ausgebildeten Elektriker durchgeführt werden. Stellen Sie sicher, dass Sie für das zu montierende Modell die korrekte elektrische Leistung und des Hauptstromkreises benutzen.
- Die hierin verwendeten Warnhinweise müssen unbedingt befolgt werden, weil sie sicherheitsrelevant sind. Die Bedeutung jedes Hinweises können Sie unten sehen. Fehlerhafte Montage, die darauf beruht, dass die Anweisungen nicht beachtet wurden, kann zu Schäden oder Beschädigungen führen. Die Bedeutung wird durch die folgenden Hinweise klassifiziert.
- Bitte stellen Sie diese Kurzanleitung dem Benutzer nach der Installation zur Verfügung. Weisen Sie den Benutzer darauf hin, dass er sie mit den Bedienungsanleitungen der Klimaanlage an einem sicheren Ort aufbewahrt.

 VORSICHT	Dieser Hinweis deutet darauf hin, dass seine Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen oder gar zum Tod führen kann.
 ACHTUNG	Dieser Hinweis deutet darauf hin, dass seine Nichtbeachtung zu Verletzungen oder zu Beschädigungen führen kann.

Bei den folgenden Symbolen handelt es sich um Verbote:

	Dieses Symbol auf weißem Grund deutet darauf hin, dass eine bestimmte Tätigkeit NICHT durchgeführt werden darf.
	Dieses Symbol auf dunklem Grund deutet darauf hin, dass eine bestimmte Tätigkeit durchgeführt werden muss.

 VORSICHT	
	<ul style="list-style-type: none">● Nicht an Orten aufstellen, an denen viel Dampf vorhanden ist, z. B. in Badezimmern.<ul style="list-style-type: none">- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Zündung aufgrund von Kurzschlüssen führen.● Nicht zerlegen oder modifizieren.<ul style="list-style-type: none">- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Zündung führen.● Nicht mit nassen Händen berühren.<ul style="list-style-type: none">- Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Zündung aufgrund von Kurzschlüssen führen.● Nicht in Krankenhäusern oder an Orten aufstellen, an denen sich elektronische Medizinprodukte befinden.<ul style="list-style-type: none">- Funkwellen, die von diesem Adapter ausgehen, können elektronische Medizinprodukte stören und zu Fehlfunktionen führen.

- **Stellen Sie den Adapter nicht dort auf, wo ihn Kinder erreichen können.**
 - Sie können daran ziehen oder sich selbst verletzen.
- **Nicht mit feuchten Tüchern abwischen oder mit Wasser abwaschen.**
 - Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Zündung führen.

VORSICHT

- **Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen (Kinder mit eingeschlossen) bestimmt, welche eingeschränkte körperliche, sensorische oder geistige Fähigkeiten aufweisen bzw. fehlende Erfahrung und Kenntnis im Umgang mit diesem Gerät haben. Solche Personen müssen von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Aufsichtsperson zuerst instruiert oder während der Gerätebedienung beaufsichtigt werden. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.**
- **Beauftragen Sie die Installation nur bei der Verkaufsstelle oder einem Installateur.**
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder einer Zündung.
- **Schalten Sie die Stromversorgung ab, wenn Sie diesen Adapter installieren.**
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
- **Verwenden Sie bei der Installation des Adapters nur die spezifizierten Teile und führen Sie die Installation korrekt durch, indem Sie die Anweisungen befolgen.**
 - Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder einer Zündung.
- **Vergewissern Sie sich, dass die Kabel ordnungsgemäß verlegt sind, so dass äußere Kräfte sie nicht beeinflussen können.**
 - Andernfalls kann es zu einer Überhitzung und in der Folge zu einer Zündung kommen.
- **Unterbrechen Sie den Betrieb, sobald Sie Probleme oder Störungen feststellen, und schalten Sie die Stromversorgung des angeschlossenen Gerätes ab.**
 - Andernfalls kann es zu Rauch, Zündung, Stromschlag oder Verbrennungen kommen.
 - Beispiele für Probleme und Störungen
 - Es gibt einen Brandgeruch
 - Wasser oder ein Fremdkörper ist in das Innere gelangt
 - Fordern Sie sofort eine Reparatur beim Händler oder Installateur an.

ACHTUNG

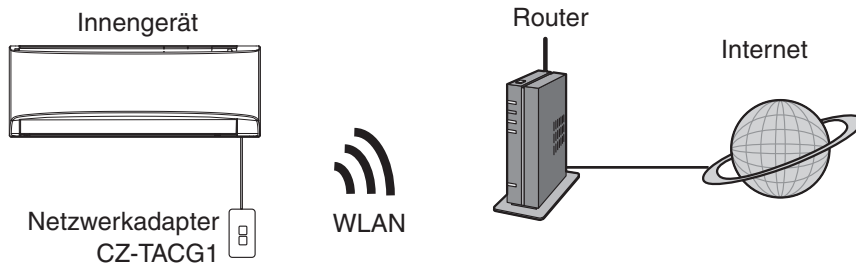
- **Der Adapter ist nur für den Innenbereich geeignet. Stellen Sie das Gerät nicht im Freien oder an ungeschützten Orten auf.**
 - Anderenfalls kann es einen Zugangspunkt für einen unbefugten Netzwerkzugriff bieten.

- **Stellen Sie das Gerät nicht an Orten auf, die direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind, wo die Temperatur 45°C überschreiten oder unter -5°C sinken kann.**
 - Dies kann zu Verformungen führen.
- **Stellen Sie das Gerät nicht an Orten auf, an denen viel Öl verwendet wird oder an denen Dampf oder schwefelhaltige Gase freigesetzt werden.**
 - Dies kann zu Leistungsverlusten oder Verformungen führen.
- **Vor dem Anschließen von Drähten und Kabeln ist eine eventuell vorhandene statische Elektrizität zu entladen.**
 - Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen.
- **Überprüfen Sie die folgenden Anforderungen im Voraus (Zu Hause):**
 - Es sollte keine Abnormalität in der Klimaanlage geben, wie z. B. eine Änderung des Luftstroms. Achten Sie darauf, dass sich keine Gegenstände davor befinden, die durch den direkt daran blasenden Luftstrom leicht verschoben werden können. Die heruntergefallenen oder bewegten Gegenstände können zu Gefahren wie Feuer, Verletzungen usw. führen.
 - Verwenden Sie die hauseigene Fernbedienung immer dann, wenn die Möglichkeit besteht, dass Personen (z. B. Säuglinge, Kinder, Behinderte, ältere oder kranke Personen) die Temperatur nicht selbst regeln können und sich auf die voreingestellte Konfiguration der Klimaanlage verlassen. Der Anstieg und Abfall der Temperatur aufgrund der Fernbedienung kann dazu führen, dass sich die Insassen unwohl fühlen und / oder ihren Alltag stören. Pflanzen und Tiere sind wahrscheinlich von plötzlichen Temperaturschwankungen betroffen.
- **Überprüfen Sie die folgenden Anforderungen, bevor Sie die Klimaanlage von einem entfernten Ort aus betreiben:**
 - Informieren Sie die Person(en) in der Nähe des zu klimatisierenden Bereichs, dass Sie den Betrieb und die Einstellungen der Klimaanlage fernsteuern werden. Dadurch werden schwerwiegende Auswirkungen auf die Person(en) vermieden, die entweder durch Überraschungen oder durch plötzliche Temperaturschwankungen (von Komfort zu Kälte oder umgekehrt) verursacht werden können. (Dies kann den menschlichen Körper durch plötzliche Änderungen der Außentemperatur und der Raumtemperatur schädigen. Die Temperatureinstellung kann per Fernbedienung erfolgen) Wenn die Hauptanzeige der Panasonic Comfort Cloud APP nicht den Status des Betriebs anzeigt, verwenden Sie bitte die hauseigene Fernbedienung, um die Klimaanlage zu bedienen.
 - Da die APP die Netzwerkkommunikation verwendet, kann es vorkommen, dass der Remotebetrieb aufgrund von Kommunikations- und / oder Netzwerkfehlern nicht möglich ist (z. B. Ausfallzeiten von Panasonic Cloud-Servern, Serverausfallzeiten von Telekommunikationsanbietern, WLAN-Konnektivität usw.). Verwenden Sie in solchen Fällen die hauseigene Fernbedienung, um die Klimaanlage zu bedienen.

Systemüberblick

ACHTUNG

- **Stehen Sie nicht auf einer instabilen Oberfläche, wenn Sie den Adapter bedienen oder überprüfen.**
- Dies kann zu Verletzungen durch Stürze führen.



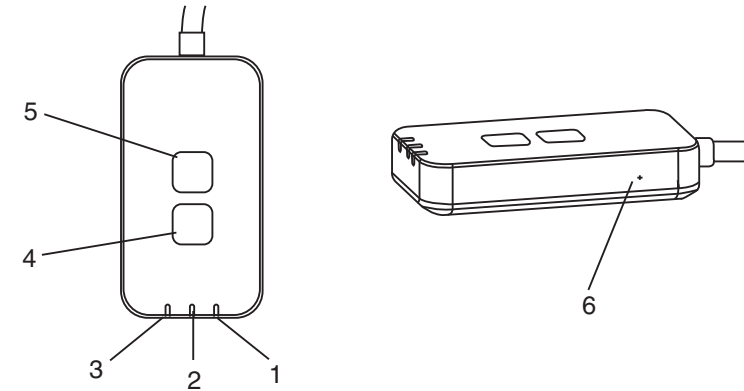
Vor der Installation des Adapters

- Benötigt wird ein Smartphone, das iOS/Android-kompatibel ist;
- Der Netzwerkadapter (Adapter) ist speziell als Endgerät für den „Panasonic Comfort Cloud“ konstruiert;
- Befestigen Sie den Adapter nicht an Metall, da die drahtlose Leistung beeinträchtigt wird;
- Es wird empfohlen, dass der Adapter außerhalb des Innengerätes installiert wird. (Auf ihn muss zugegriffen werden, wenn eine Verbindung zu ihm hergestellt wird oder wenn es ein Problem gibt.);
- Die Abdeckung des WLAN-Netzwerks muss den Installationsort der Klimaanlage umfassen;
- Schließen Sie das WLAN an eine kompatible Panasonic-Klimaanlage mit Konnektivitätsschnittstelle an.

Spezifikation

Eingangsspannung	12 V DC (vom Innengerät der Klimaanlage)
Leistungsaufnahme	Max.: 660 mW
Größe	66 mm (H) x 36 mm (B) x 12 mm (T)
Gewicht	ca. 85 g
Schnittstelle	1x WLAN
WLAN-Standard	IEEE 802.11 b/g/n
Frequenzbereich	2,4-GHz-Band
Verschlüsselung	WPA2-PSK (TKIP/AES)

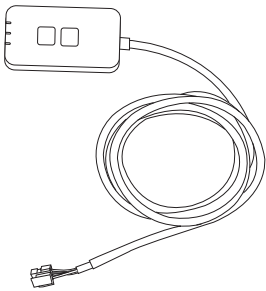






Kennzeichnung der Teile



Nr.	Posten	Beschreibung
1	Netzstrom-LED	Zeigt an, dass der Adapter mit Strom versorgt wird.
2	Link-LED	Zeigt den Kommunikationsstatus des Adapters zum Server an.
3	Status-LED	<p>Zeigt den Kommunikationsstatus des Adapters zur Klimaanlage an.</p> <p>Grün: Status ohne Wochenschaltuhr Orange: Status mit Wochenschaltuhr Rot: Anormalität</p> <p>Rot → Orange → Grün : Automatische Aktualisierung der Firmware des Adapters</p> <p>↑</p> <p>Während der Überprüfung der Signalstärke:- Stark: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Mittel: ●●○ ●●○ ○○○○ Schwach: ●●○ ○○○○ Kein Signal: ○○○○</p>
4	Setup-Schalter*	Umschaltung des Verbindungsaufbaumodus
5	Prüfschalter*	Prüfung der Signalstärke (5 Sekunden lang gedrückt halten, dann loslassen) Deaktivierung der LED-Anzeige (10 Sekunden lang gedrückt halten, dann loslassen)
6	Reset*	Soft-Reset

* Der Reset des Geräts per Werkseinstellung-Befehl kann durchgeführt werden, indem Sie die Tasten CHECK und SETUP 10 Sekunden lang gedrückt halten. Nachdem Sie die Tasten CHECK und SETUP losgelassen haben, drücken Sie die Reset-Taste.

Teile

Adaptereinheit (CZ-TACG1)	
Schraube für die Wandmontage (M4 x 20 – 1 Stück)	
Schraube für die Installation innerhalb des Innengeräts (M4 x 10 – 1 Stück)	
Befestigungskabelklemme (1 Stück)	
Kabelbinder (1 Stück)	
Doppelseitiges Klebeband	
Wanddübel	

Adapterinstallation



ACHTUNG

Schalten Sie die Stromversorgung ab, wenn Sie diesen Adapter installieren.

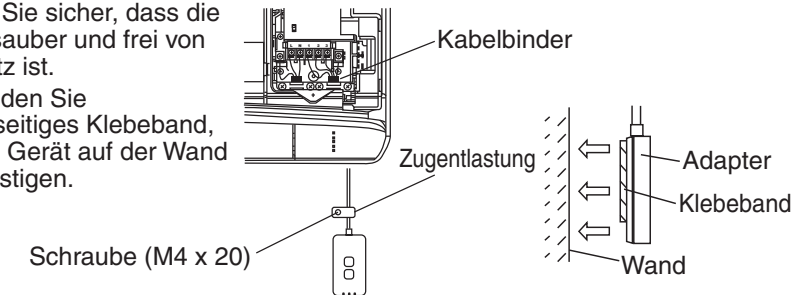
1. Wählen Sie einen Ort für die Installation des Adapters.

(Der Adapter kann auf der Wand nahe des Innengeräts oder innerhalb des Innengeräts installiert werden.)

2. Ordnen Sie das Kabel.

Installation auf der Wand

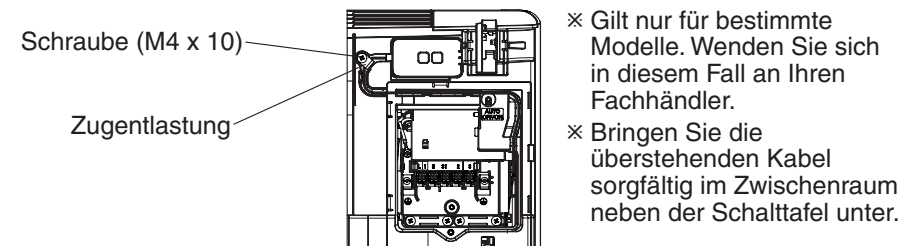
- × Stellen Sie sicher, dass die Wand sauber und frei von Schmutz ist.
- × Verwenden Sie doppelseitiges Klebeband, um das Gerät auf der Wand zu befestigen.



Allgemeine Abbildung für den Einsatz bei der Installation

- Gehen Sie behutsam mit dem Kabel um, so dass keine übermäßige, externe Kraft auf den Stecker im Adapter einwirkt.

Installation innerhalb des Innengeräts



× Gilt nur für bestimmte Modelle. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Fachhändler.

× Bringen Sie die überstehenden Kabel sorgfältig im Zwischenraum neben der Schalttafel unter.

Allgemeine Abbildung für den Einsatz bei der Installation

- Installieren Sie den Adapter im Inneren des Innengeräts und verlegen Sie das Kabel entlang des Tunnels oder der Lamellen zum Bereich der Schalttafel, etwa wie in der Abbildung dargestellt.

× Verwenden Sie den (in der Packung mitgelieferten) Kabelbinder, um überstehende Kabel bei Bedarf miteinander zu verbinden.

3. Befestigen Sie die Kabelschelle mit einer Schraube.

4. Verbinden Sie das Kabel mit dem CN-CNT-Stecker am Innengerät.

Beachten Sie, dass die Position des CN-CNT-Steckers für jedes Innengerät unterschiedlich sein kann. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Fachhändler.

Anschließen des Netzwerks

Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch

- Lesen Sie vor der Verwendung dieses Produkts unbedingt alle Vorsichtsmaßnahmen in diesem Handbuch, um eine ordnungsgemäße Verwendung zu gewährleisten. Das Unternehmen haftet nicht für Mängel und Schäden, es sei denn, es wird eine gesetzliche Haftung anerkannt, in Bezug auf Ausfälle, die durch die Verwendung dieses Produkts entstehen, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder während der Verwendung durch Sie selbst oder einen Dritten entstehen.

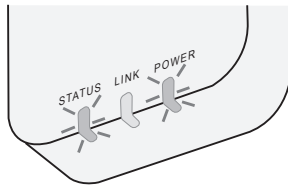
Sicherheitsmaßnahmen

- Wireless LAN verwendet Funkwellen, um Informationen auszutauschen. Daher besteht die Gefahr eines unbefugten Zugriffs.
- Initialisieren Sie die APP-Einstellungen am Produkt, bevor Sie es entsorgen oder an Dritte übertragen.

Stellen Sie über den WLAN-Modus eine Netzwerkverbindung zum Internet her.

1. Schalten Sie die Stromversorgung des Innengeräts an.

- Die Netzstrom-LED leuchtet (grün).
- Die Status-LED blinkt (grün).

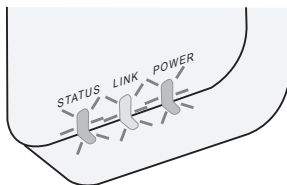


2. Laden Sie die App „Panasonic Comfort Cloud“ herunter und installieren Sie sie.



3. Folgen Sie den Anweisungen der App, um die Installation abzuschließen. Siehe nächste Seite.

- Alle LEDs leuchten (grün).

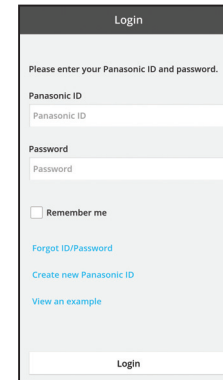


Starten des „Panasonic Comfort Cloud“

Benutzen Sie ein iOS-/Android-kompatibles Smartphone.

- Das Bild der Benutzeroberfläche kann sich ohne Vorankündigung ändern.
- Die Nutzung dieser Anwendung ist kostenlos. Es können jedoch weitere Kosten für Verbindung und Betrieb anfallen.
- Aktualisierungen des Dienstes können Änderungen im Design des Bildschirms und der Anzeige nach sich ziehen.

1. Anmeldung beim „Panasonic Comfort Cloud“



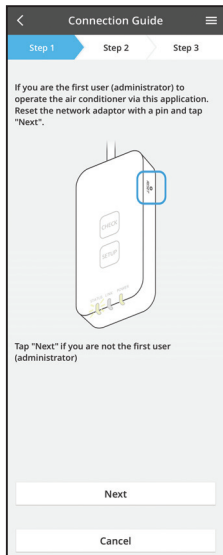
Melden Sie sich mit Ihrer Panasonic-ID und Ihrem Passwort an.

Eine Panasonic-ID kann kostenlos über den Link auf der Seite oder über die folgende URL registriert werden. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

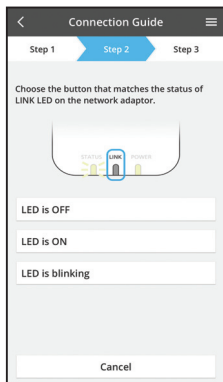
2. Anleitung zur Verbindung



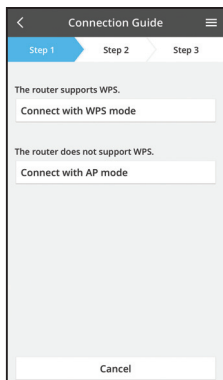
- Tippen Sie auf dem Bildschirm „Mein Startbildschirm“ (My Home) auf „+“, um ein neues Produkt hinzuzufügen.
- Wählen Sie das Produkt, das Sie hinzufügen möchten.
- Tippen Sie auf „Start“, um mit dem Verbindungsaufbau zu beginnen.



- iv. Tippen Sie auf „Weiter“, nachdem Sie sich davon überzeugt haben, dass die POWER-LED des Netzwerkadapters auf ON steht.
- v. Falls Sie der erste Benutzer (Administrator) sind, der die Klimaanlage mittels dieser Funktion bedient, stellen Sie den Netzwerkadapter mit einer PIN zurück und tippen Sie auf „Weiter“.

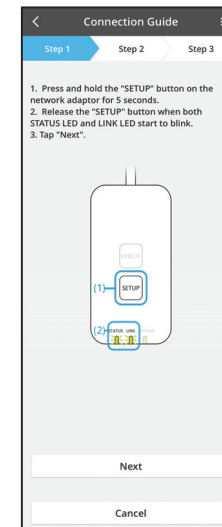


- vi. Wählen Sie die Schaltfläche, die dem Status der LINK-LED auf dem Netzwerkadapter entspricht.

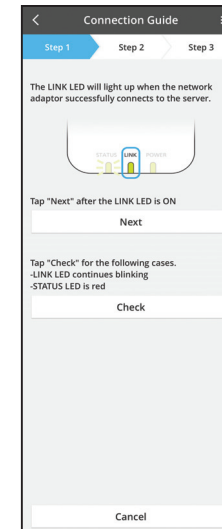


- vii. Tippen Sie auf den bevorzugten Verbindungsaufbau-Modus.
 - Zum verbinden mit dem WPS-Modus fahren Sie mit der Anleitung 3.1 fort (für Router, die WPS unterstützen)
 - Zum verbinden mit dem AP-Modus fahren Sie mit der Anleitung 3.2 fort (für Router, die kein WPS unterstützen)

3.1 Verbinden mit dem WPS-Modus



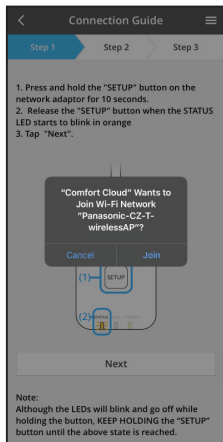
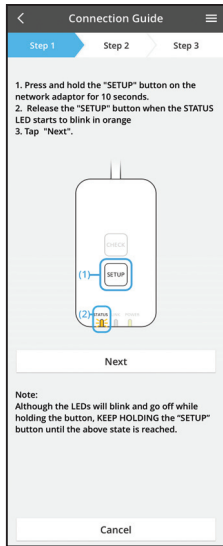
- i. Drücken Sie die WPS-Taste am Router, um eine Verbindung herzustellen.
- ii. Tippen Sie auf „Weiter“, wenn der Router für die Verbindung bereit ist.
- iii. Halten Sie die „SETUP“-Taste am Netzwerkadapter 5 Sekunden lang gedrückt.
- iv. Lassen Sie die „SETUP“-Taste los, wenn sowohl die STATUS-LED als auch die LINK-LED zu blinken beginnt. Tippen Sie auf „NEXT“ (Weiter).



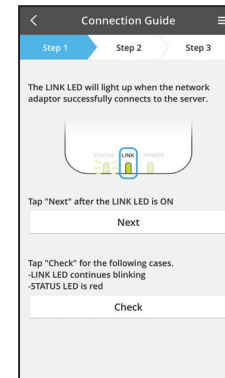
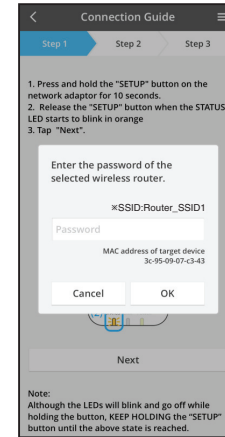
- v. Warten Sie, bis die LINK-LED leuchtet, um anzuzeigen, dass der Verbindungsaufbau abgeschlossen ist. Tippen Sie auf „NEXT“ (Weiter) und fahren Sie mit Anweisung 4 fort.

3.2 Mit dem AP-Modus verbinden

* (Nur für Android 5.0 und höher und iOS 11 und höher)



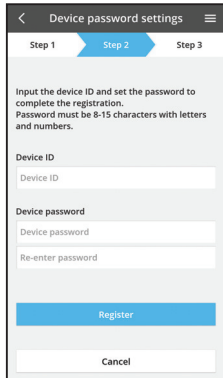
- i. Halten Sie die „SETUP“-Taste am Netzwerkadapter 10 Sekunden lang gedrückt.
- ii. Lassen Sie die „SETUP“-Taste los, wenn die STATUS-LED orange zu blinken beginnt.
- iii. Tippen Sie auf „NEXT“ (Weiter).
- iv. Tippen Sie auf „JOIN“ (Beitreten), um sich mit dem „Panasonic-CZ-T-wirelessAP“-Netzwerk zu verbinden.



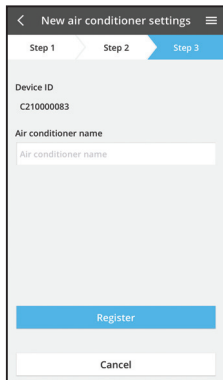
- v. Geben Sie das Passwort des ausgewählten drahtlosen Routers ein und fahren Sie fort.

- vi. Die LINK-LED leuchtet, wenn der Netzwerkadapter erfolgreich mit dem Server verbunden ist. Tippen Sie auf „NEXT“ (Weiter) und fahren Sie mit Anweisung 4 fort.
**Während des Anschlusses des Netzwerkadapters an den drahtlosen Router blinken die STATUS-LED und die LINK-LED gleichzeitig.*

4. Fertigstellung des Setups



- i. Geben Sie die Geräte-ID ein. Die Geräte-ID ist auf dem Typenschild des Netzwerkadapters oder auf dem Etikett auf der Verpackung vermerkt.
- ii. Legen Sie das Passwort für den Netzwerkadapter fest.
- iii. Tippen Sie auf „Registrieren“, um das Setup abzuschließen.



- iv. Sie können die Klimaanlage benennen, um sie leichter identifizieren zu können.

Hinweis

- Überprüfen Sie den Verbindungsstatus des APP-Bildschirms vor oder während des Betriebs. Wenn der Status nicht angezeigt wird, verwenden Sie zur Bedienung die interne Fernbedienung.

Verwenden des „Panasonic Comfort Cloud“



Das Benutzerhandbuch finden Sie auf der Registerkarte Menü.

Die „Panasonic Comfort Cloud“ verbindet sich mit dem Netzwerkadapter und ist sofort einsatzbereit.

Anmelden

Installieren und starten Sie die Anwendung

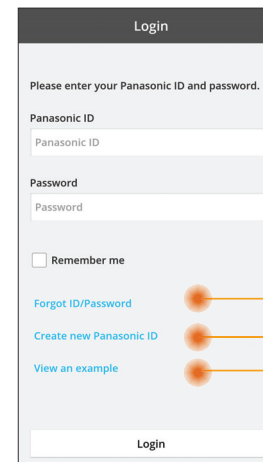


„Panasonic Comfort Cloud“
(Android 5.0 und höher)



„Panasonic Comfort Cloud“
(iOS 9 und höher)

Anmeldeseite



Panasonic-ID

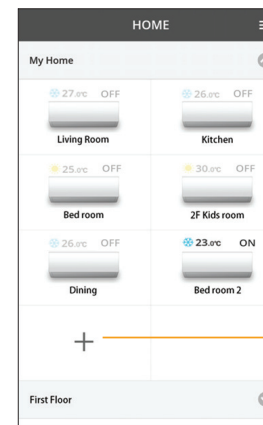
Passwort

Panasonic-ID / Passwort zurücksetzen

Für neue Panasonic-ID registrieren

Demonstration starten

Startbildschirm



Hauptmenü (Seite 10)

1. Gruppe

Gerät

Neues Gerät hinzufügen

2. Gruppe

Hauptmenü

Owner **Optionsen nur für Administratoren**

- User list **Benutzerliste (Seite 10)**
- Change password **Gerätepasswort ändern (Seite 10)**
- Replace device **Ersetzen des Geräts (Seite 11)**
- Change router settings **Router-Einstellung ändern (Seite 11)**
- Device list **Geräteliste (Seite 11)**
- Group list **Gruppenliste (Seite 12)**
- Application settings **Sprache der App ändern**
- User's manual **Benutzerhandbuch**
- Terms of use **Nutzungsbedingungen**
- Copyright **Copyright**
- Logout **Von aktueller Panasonic-ID abmelden**

Benutzerliste

Benutzernamen bearbeiten

Benutzersteuerung aktivieren

Benutzersteuerung bearbeiten / löschen

Benutzersteuerungsrechte

User approval options:

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner**

Änderung des Gerätepassworts

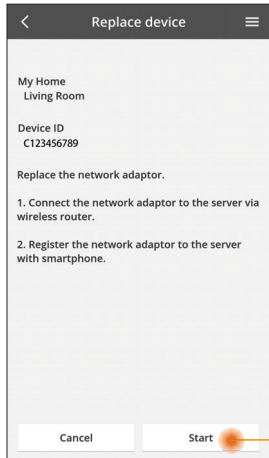
Altes Passwort eingeben

Neues Passwort eingeben

Neues Passwort wiederholen

Register

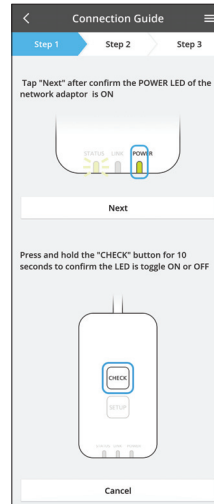
Ersetzen des Geräts



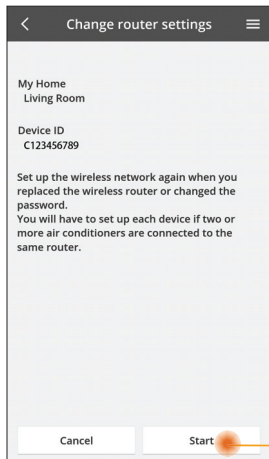
Wählen Sie „Gerät ersetzen“ aus dem Menü

Tippen Sie auf Start

Folgen Sie der Schritt-für-Schritt-Anleitung der App



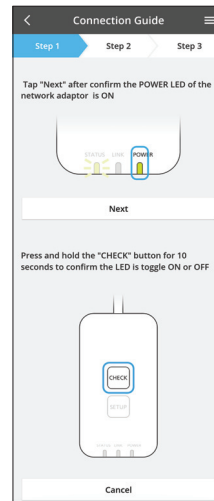
Ändern der Router-Einstellung



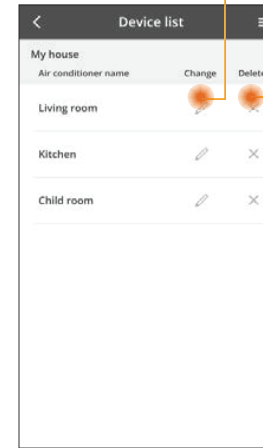
Wählen Sie „Router-Einstellung ändern“ aus dem Menü

Tippen Sie auf Start

Folgen Sie der Schritt-für-Schritt-Anleitung der App



Geräteliste



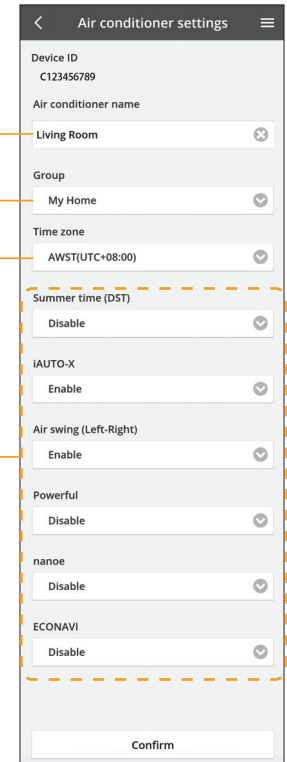
Geräteinformationen und -einstellungen bearbeiten

Gerätenamen bearbeiten

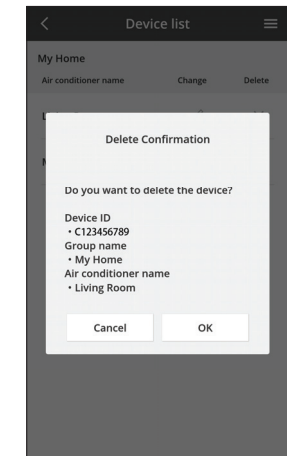
Gerätegruppe ändern

Auswahl der Zeitzone

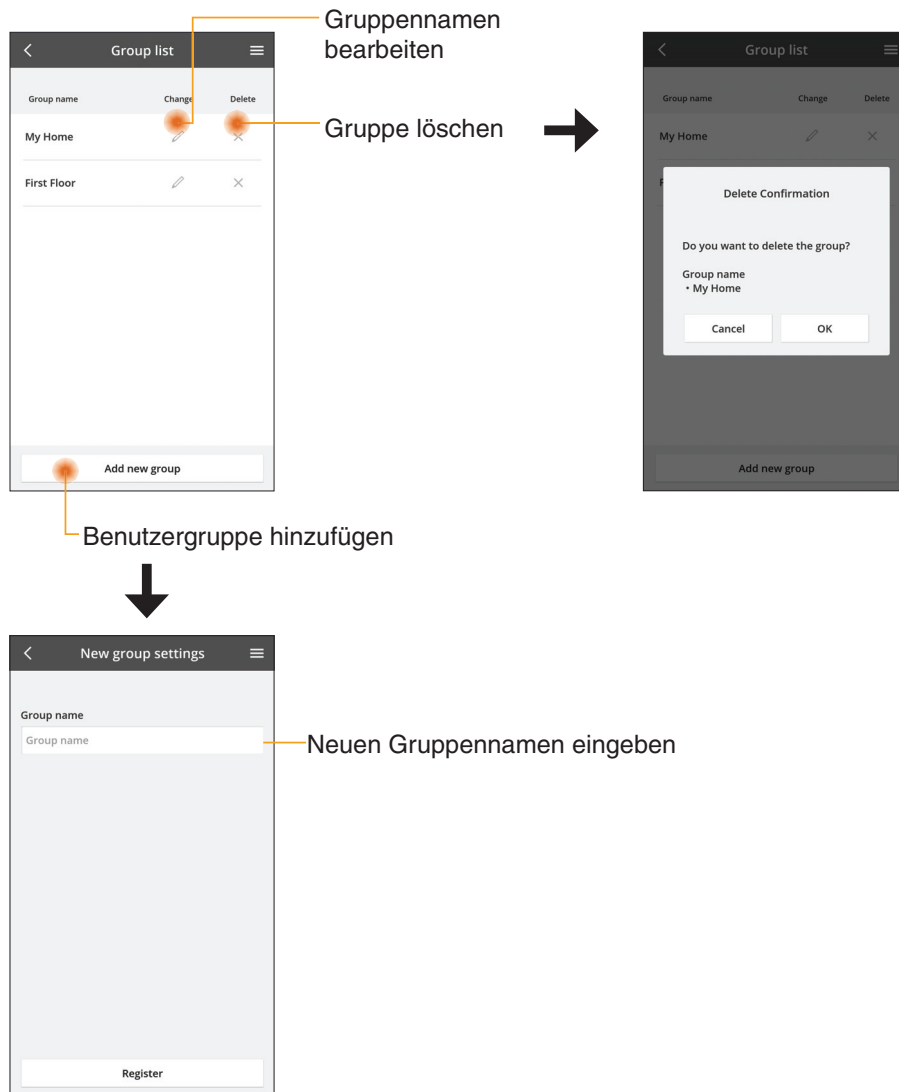
Auswahl der Funktionen



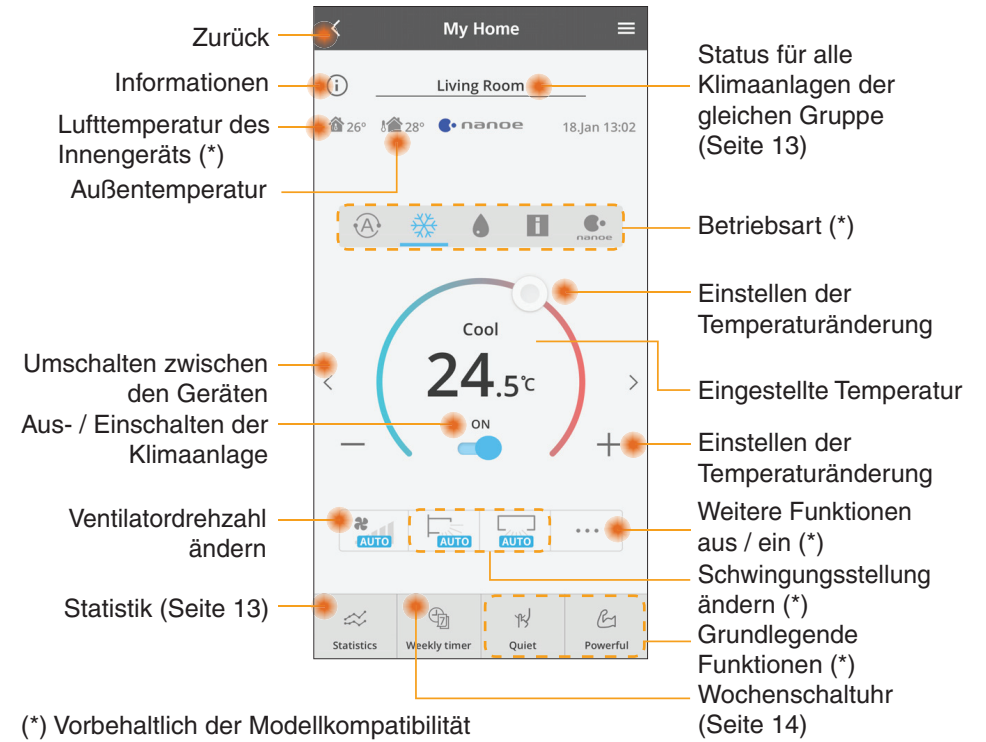
Gerät löschen



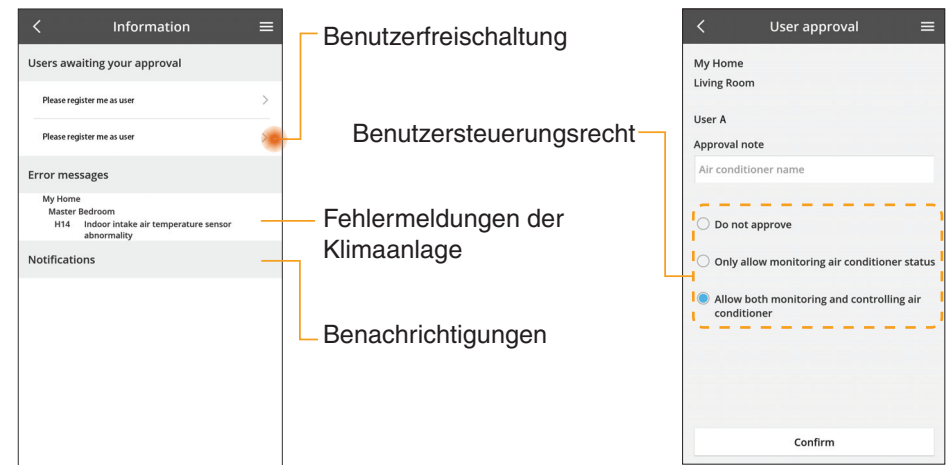
Gruppenliste



Hauptgerätebildschirm



Informationen



Status der Klimaanlage

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Individuelles Umschalten auf Aus / Ein

Status der Klimaanlage (Aus / Ein, Modus und eingestellte Temperatur)

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Alle aus / ein

Statistik

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh

Auswahl des Typs

Diagramm

Eingestellte Temperatur

Außentemperatur

Innentemperatur

Vergleich

Datumsauswahl

Datumsauswahl

Informationen zum Datum der Auswahl

- * Der geschätzte Energieverbrauch wird von bestimmten Modellen eventuell nicht unterstützt.
- * Bei Multi-Split-Geräten: der angezeigte Energieverbrauchswert bezieht sich auf das gesamte System.

Vergleich

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh 16 kWh

Datumsauswahl

Wochenauswahl

Monatsauswahl

Jahresauswahl

Informationen zum Vergleichsdatum der Auswahl

Wochenschaltuhr

Schaltuhr bearbeiten
Aus- / Einschalten der Schaltuhr
Neue Schaltuhr hinzufügen
Schaltuhr bearbeiten

Schaltuhr kopieren

Time 10:00
SET 25.0°C

Please select the day you would like to copy to.

Mon	<input checked="" type="checkbox"/>
Tue	<input checked="" type="checkbox"/>
Wed	<input checked="" type="checkbox"/>
Thu	<input checked="" type="checkbox"/>
Fri	<input checked="" type="checkbox"/>
Sat	<input type="checkbox"/>
Sun	<input type="checkbox"/>

Neue Schaltuhr hinzufügen

Zeit einstellen

Bedingungen einstellen

Modus wählen
Temperatur wählen
Aus / Ein

10 58
11 59
12 : 00
13 01
14 02

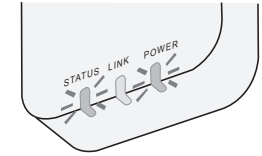
Cool
24.5°C
SET

ON

Confirm

Störungssuche

- Wenn die Power-LED nicht leuchtet (keine Stromversorgung des Adapters)
 - Überprüfen Sie die Stromversorgung.
 - Überprüfen Sie den Anschluss des Kabels.
- Wenn die Status-LED nicht leuchtet (Adapter kann nicht mit der Klimaanlage kommunizieren)
 - Überprüfen Sie den Anschluss des Kabels.
- Die Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Client kann nicht per Drahtlosnetzwerk hergestellt werden.
 - Stellen Sie sicher, dass die Drahtlosnetzwerk-Funktion aktiviert ist.
 - Aktualisieren Sie die Netzwerkliste, und wählen Sie die richtige SSID aus.
 - Überprüfen Sie die IP-Adresse und stellen Sie sicher, dass Ihr Client automatisch eine IP-Adresse erhalten kann.
 - Geben Sie den korrekten Netzwerkschlüssel (Drahtlosnetzwerk-Passwort) ein, wenn Sie sich mit dem AP-Modus verbinden.
- Zurücksetzen des Gerätepassworts (Für den Fall, dass Sie das Gerätepasswort vergessen haben)
 - Entfernen Sie das Gerät aus der Geräteliste und fügen Sie es wieder hinzu.
 - Setzen Sie das Gerät per Werkseinstellung-Befehl zurück und fügen Sie es wieder hinzu. Der Reset des Geräts per Werkseinstellung-Befehl kann durchgeführt werden, indem Sie die Tasten CHECK und SETUP 10 Sekunden lang gedrückt halten. Nachdem Sie die Tasten CHECK und SETUP losgelassen haben, drücken Sie die Reset-Taste.



Informationen

Deutsch

Benutzerinformation zur Sammlung und Entsorgung von veralteten Geräten



- Ihr Produkt ist mit diesem Symbol gekennzeichnet. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte nicht mit unsortiertem Hausmüll vermischt werden dürfen.
- Versuchen Sie nicht, das System selbst zu demontieren: Die Demontage des Produkts und anderer Teile muss von einem qualifizierten Installateur in Übereinstimmung mit den einschlägigen lokalen und nationalen Gesetzen durchgeführt werden.
- Produkt und Abfall müssen in einer speziellen Aufbereitungsanlage geklärt werden, um wiederverwendet, recycelt und verwertet zu werden.

Diese Symbole auf den Produkten, Verpackungen und/oder Begleitdokumenten bedeuten, dass benutzte elektrische und elektronische Produkte und Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden sollen.

Bitte bringen Sie diese alten Produkte und Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß Ihrer Landesgesetzgebung und den Richtlinien 2002/96/EG und 2006/66/EG zu Ihren zuständigen Sammelpunkten.

Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die anderenfalls durch eine unsachgemäße Abfallbehandlung auftreten können.

Wenn Sie ausführlichere Informationen zur Sammlung und zum Recycling alter Produkte und Batterien wünschen, wenden Sie sich bitte an Ihre örtlichen Verwaltungsbehörden, Ihren Abfallentsorgungsdienstleister oder an die Verkaufseinrichtung, in der Sie die Gegenstände gekauft haben.

Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgeelder verhängt werden.

Für Nutzer in der Europäischen Union

Wenn Sie elektrische oder elektronische Geräte entsorgen möchten, wenden Sie sich wegen genauerer Informationen bitte an Ihren Händler oder Lieferanten.

[Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union]

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union. Wenn Sie solche Gegenstände entsorgen möchten, erfragen Sie bitte bei den örtlichen Behörden oder Ihrem Händler, welches die ordnungsgemäße Entsorgungsmethode ist.



Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt die „Panasonic Corporation“, dass dieses Produkt die maßgeblichen Anforderungen sowie andere relevante Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <http://www.ptc.panasonic.eu/>
Bevollmächtigter Vertreter: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Deutschland

Norwegen: Im Umkreis von 20 km um das Zentrum von Ny-Alesund auf Svalbard gibt es Nutzungsbeschränkungen.

Firmware-Update-Funktion

Dieses Produkt verfügt über Funktionen zur Verbindung mit dem Panasonic Firmware-Update-Server über das Internet, um die Geräte-Firmware automatisch auf die neueste Version zu aktualisieren.

Um die Firmware zu aktualisieren, prüft das Gerät einmal täglich, ob die Firmware nach dem Einschalten die neueste Version ist. Und wenn ein Update erforderlich ist, wird das Update durchgeführt und das Gerät startet automatisch neu. Während des Neustarts des Gerätes (Dauer ca. 1–5 Minuten) sind keine Operationen möglich.

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

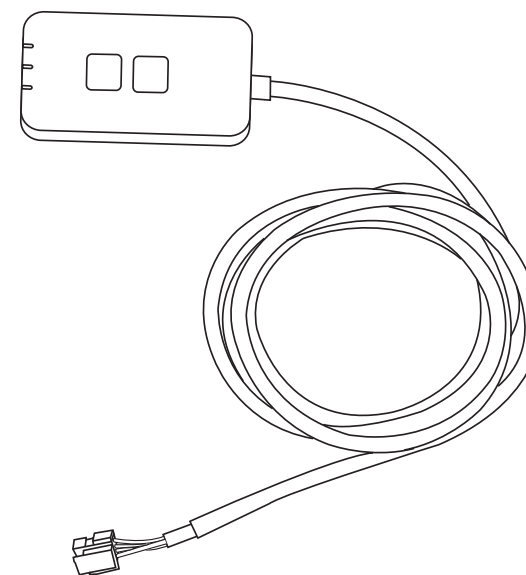
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

KASUTUSJUHEND
Kontroller (võrguadapter)

Mudeli nr CZ-TACG1



Kontroller (võrguadapter)

Mudeli nr CZ-TACG1

Sisukord



Ettevaatusabinõud	2 ~ 3
Süsteemi ülevaade	4
Enne adapteri paigaldamist.....	4
Osade identifitseerimine.....	4
Osad.....	5
Adapteri paigaldamine	5
Võrku ühendamine	6
Kontrolleri „Panasonic Comfort Cloud”	6
Kontrolleri „Panasonic Comfort Cloud” kasutamine...	9
Tõrkeotsing	14
Teave	15
Püsivara värskendamise funktsioon	15
Tarkvara litsentsi teave.....	16





Täname, et ostsite selle Panasonicu toote.
Enne toote kasutamist lugege käesolev juhend hoolikalt läbi ja hoidke see edaspidiseks kasutamiseks alles.

Ettevaatusabinõud


- Enne paigaldamise alustamist lugege hoolikalt läbi järgmised „ETTEVAATUSABINÕUD”.
- Enne, kui püüate seda kliimaseadet juhtida/kasutada kaugjuhtimispuldi abil, kontrollige kindlasti seadme paigaldamist ja selle ümbrust ning olge ettevaatlik kõigi lähedal viibivate inimeste suhtes.
- Elektrisüsteemide paigaldamistööd peab tegema litsentsitud elektrik. Veenduge, et kõik elektrisüsteemide ühendused ja näitajad vastaksid kindlasti paigaldatava mudeli nõuetele.
- Siin kirjeldatud ettevaatusabinõusid tuleb kindlasti järgida, kuna need on seotud ohutuse ja turvalisusega. Allpool on toodud iga tähistuse selgitus. Juhiste eiramisest tingitud vale paigaldus põhjustab vigastusi või kahjustusi, mille raskusastet märgitakse järgmiste tähistustega.
- Pärast paigaldamist andke see häälestusjuhend kasutajale. Teavitage kasutajat, et häälestusjuhendit tuleks hoida turvalises kohas koos kliimaseadme kasutusjuhenditega.

 HOIATUS	Sellela tähistatakse surma või raske kehavigastuse tekkimise võimalust.
 ETTEVAATUST	See sümbol näitab kehavigastuse või varalise kahju tekkimise ohtu.

Järgnevad elemendid on liigitatud järgmiste sümbolite abil:

	Valge taustaga sümbol tähistab KEELATUD tegevust.
	Tumeda taustaga sümbol tähistab tegevust, mida tingimata tuleb teha.

HOIATUS

-  ● **Ärge paigaldage kohta, kus on palju auru, näiteks vannituppa.**
 - See võib põhjustada elektrilöögi või lühisest tingitud süttimise.
- **Seadet ei tohi demonteerida ega muuta.**
 - See võib põhjustada elektrilöögi või süttimise.
- **Ärge puudutage märgade kätega.**
 - See võib põhjustada elektrilöögi või lühisest tingitud süttimise.
- **Ärge paigaldage haiglatesse ega muudesse kohtadesse, kus asuvad elektroonilised meditsiiniseadmed.**
 - Selle adapteri tekitatud raadiolained võivad häirida elektrooniliste meditsiiniseadmete tööd ja põhjustada nende talitlushäireid.

- **Ärge paigaldage lastele ligipääsetavasse kohta.**
 - Lapsed võivad seadme lahti rebida või põhjustada endale kehavigastusi.
- **Ärge pühkige seadet märja lapiga ega peske veega.**
 - See võib põhjustada elektrilöögi või süttimise.



HOIATUS

- **See seade ei ole ette nähtud kasutamiseks isikutele (sh lastele), kellel on piiratud füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed või kellel puuduvad vajalikud kogemused ja teadmised, välja arvatud juhul, kui sellise isiku ohutuse eest vastutaja on teda seadme kasutamise osas juhendanud või kui seadme kasutamine toimub ohutuse eest vastutaja järelevalve all. Lapsed peavad olema järelevalve all, et tagada, et lapsed ei saaks seadmega mängida.**
- **Laske paigaldamine teha üksnes müüjal või volitatud paigaldajal.**
 - Vastasel juhul võib tagajärjeks olla elektrilöök või süttimine.
- **Enne adapteri paigaldamist lülitage välja elektritoide.**
 - Vastasel juhul võib tagajärjeks olla elektrilöök.
- **Adapteri paigaldamisel kasutage üksnes selleks ette nähtud osi ning tehke kõik paigaldustööd korrektselt ja juhiseid järgides.**
 - Vastasel juhul võib tagajärjeks olla elektrilöök või süttimine.
- **Veenduge, et kaablid oleksid õigesti paigaldatud, et välisjõud ei saaks neid mõjutada.**
 - Vastasel juhul võib toimuda ülekuumenemine, mis võib põhjustada süttimise.
- **Kui märkate mis tahes probleeme või talitlushäireid, lõpetage kohe seadme kasutamine ja lülitage ühendatud seadme elektritoide välja.**
 - Vastasel juhul võib tagajärjeks olla suitsu teke, süttimine, elektrilöök või põletushaavad.
 - Probleemide ja talitlushäirete näited
 - Põlemislõhn või kärsahais
 - Sisse on pääsenud vesi või mõni võõrkeha
 - Pöörduge kohe remonditööde tegemiseks seadme müüja või paigaldaja poole.



ETTEVAATUST



- **Adapterit tohib kasutada ainult siseruumides. Ärge paigaldage õue või ebatavalistesse asukohtadesse.**
 - See võib anda juurdepääsu võrku volitamata sissetungiks.

- **Ärge paigaldage kohta, kuhu langeb otsene päikesevalgus ja mille temperatuur võib tõusta üle 45 °C või langeda alla -5 °C.**
 - See võib põhjustada seadme deformeerumist.
- **Ärge paigaldage kohta, kus kasutatakse sageli ja rohkelt õlisid või kus tekib auru või väävelgaase.**
 - See võib põhjustada jõudluse nõrgenemist või seadme deformeerumist.



- **Enne juhtmete ja kaablite ühendamist kõrvaldage staatiline elekter.**
 - Vastasel juhul võib tekkida talitlushäireid.



- **Kontrollige eelnevalt järgmiste nõuete täitmist (kodus):**
 - Kliimaseadme töötamisel ei tohi esineda häireid, näiteks õhuvool ei tohi muutuda. Hoolitsege selle eest, et õhuvool ei ole suunatud otse eseme(te) suunas, mida õhk võib hõlpsasti paigast nihutada. Kukkuv(ad) või liikuv(ad) ese(med) võib (võivad) põhjustada ohtu, näiteks tulekahju, vigastust jne.
 - Kasutage alati sisemist kaugjuhtimispulti, kui on võimalik, et inimesed (nt imikud, lapsed, puudega isikud, eakad või haiged) ei suuda ise temperatuuri reguleerida, ja usaldage kliimaseadme eelseadistatud konfiguratsiooni. Temperatuuri tõusmine ja langemine kaugjuhtimispuldi kasutamise tõttu võib põhjustada ruumis viibija(te)le ebamugavust ja/või häirida nende igapäevaseid tegevusi. Temperatuuri äkiline reguleerimine võib mõjutada taimi ja loomi.

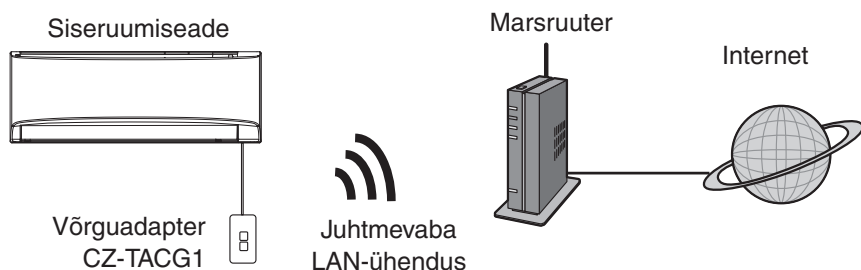


- **Kontrollige enne kliimaseadme kaugjuhtimise teel kasutamist, kas on täidetud alljärgnevad nõuded:**
 - Teavitage kliimaseadme tööpiirkonnas viibivaid inimesi sellest, et kavatsete kaugjuhtimise teel reguleerida kliimaseadme töötamist ja seadistusi. Sellega väldite võimaliku tõsise mõju avaldamist inimes(t)ele kas üllatusmomendi või järskude temperatuurimuutuste tõttu (mugavustemperatuurilt madalale temperatuurile või vastupidi). (Temperatuuri järsk muutus väljast tuppa tulles võib kahjustada inimorganismi. Temperatuuri saab reguleerida kaugjuhtimispuldist) Kui rakenduse Panasonic Comfort Cloud põhikuva ei peegelda kliimaseadme töötamise olekut, kasutage kliimaseadme juhtimiseks sisemist kaugjuhtimispulti.
 - Kuna rakendus kasutab võrgusidet, võib tekkida olukord, et kaugjuhtimine pole side- ja/või võrgutõrgete tõttu võimalik (näiteks Panasonicu Cloud-serveri seisakud, telekommunikatsiooniteenuse pakkujate serveri seisakud, WIFI-ühenduse probleemid jne). Sellis(t) e tõrke (tõrgete) puhul kasutage kliimaseadme juhtimiseks sisemist kaugjuhtimispulti.

Süsteemi ülevaade

⚠ ETTEVAATUST

- Adapteri käsitlemise või kontrollimise ajal ärge seiske ebastabiilsel pinnal.
 - See võib põhjustada kukumisest tingitud kehavigastusi.



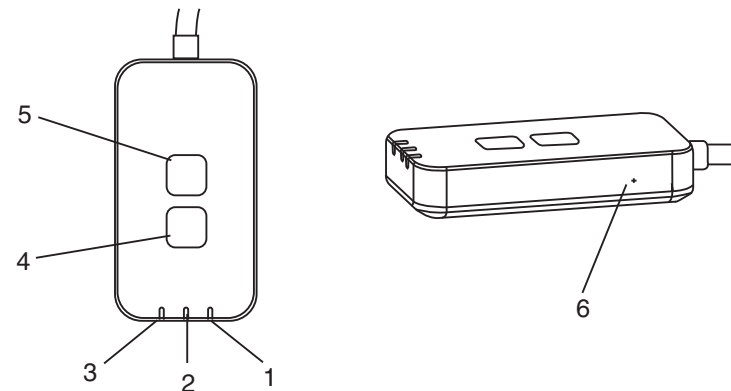
Enne adapteri paigaldamist

- Vajalik on iOS-i/Androidiga ühilduv nutitelefoni.
- Võrguadapter (adapter) on ette nähtud spetsiaalselt kontrolleri „Panasonic Comfort Cloud” terminaliks.
- Ärge kinnitage adapterit metallpinna külge, kuna see mõjub halvasti juhtmevaba ühenduse kvaliteedile.
- Adapter on soovitatav paigaldada siseruumiseadmest väljapoole. (Ühendamise ajal või probleemide tekkimise korral peab see olema ligipääsetav.)
- Kliimaseadme paigalduskoht peab jääma juhtmevaba LAN-ühenduse tööpiirkonda.
- Ühendage juhtmevaba LAN-ühendus ühilduva Panasonicu kliimaseadmega, millel on ühilduvusliides.

Spetsifikatsioon

Sisendpinge	Alalisvool 12 V (siseruumi kliimaseadmest)
Energiatarve	Max: 660 mW
Suurus	66 mm (K) × 36 mm (L) × 12 mm (S)
Kaal	Ligikaudu 85 g
Liides	1x juhtmevaba LAN-ühendus
Juhtmevaba LAN-ühenduse standard	IEEE 802.11 b/g/n
Sagedusvahemik	2,4 GHz sagedusriba
Krüptimine	WPA2-PSK (TKIP/AES)

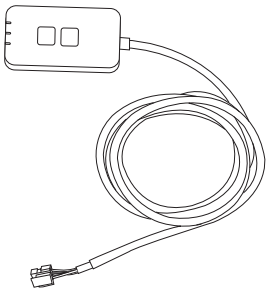






Osade identifitseerimine



Nr	Üksus	Kirjeldus
1	Toite LED-tuli	Näitab, et adapteril on volutoide.
2	Lingi LED-tuli	Näitab adapteri ja serveri sideühenduse olekut.
3	Oleku LED-tuli	Näitab adapteri ja kliimaseadme sideühenduse olekut. Roheline: olek ilma igapäevase ajaloendurita Oranž: olek igapäevase ajaloenduriga Punane: kõrvalekalle Punane → Oranž → Roheline: Adapteri automaatselt värskendatav püsivara Signaalitugevuse kontrollimise ajal:– Tugev: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Keskmine: ●●○ ●●○ ○○○○ Nõrk: ●●○ ○○○○ Signaali pole: ○○○○
4	Häälestusüliti*	Ühenduse häälestusrežiimi vahetamine
5	Kontrollüliti*	Signaalitugevuse kontrollimine (vajutage ja hoidke viis sekundit all, seejärel vabastage) LED-tulede kuva keelamine (vajutage ja hoidke kümme sekundit all, seejärel vabastage)
6	Lähtestamine*	Pehme lähtestamine

* Seadme tehaseseadistusele lähtestamiseks vajutage 10 sekundit nuppe CHECK ja SETUP. Pärast nuppude CHECK ja SETUP vabastamist vajutage lähtestusnuppu.

Osad

Adapterseade (CZ-TACG1)	
Kruvi seinale kinnitamiseks (M4 x 20, 1 tk)	
Kruvi varjatud kinnituseks (M4 x 10, 1 tk)	
Kinnitusnööri klamber (1 tk)	
Kaablitõmmit (1 tk)	
Kahepoolne teip	
Seinakontakt	

Adapteri paigaldamine

⚠ ETTEVAATUST Enne adapteri paigaldamist lülitage välja elektritoide.

1. Valige adapteri paigaldamise asukoht.

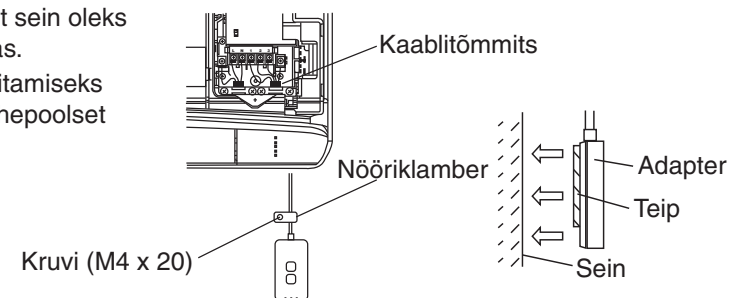
(Adapteri võib paigaldada siseseadme kõrvale seinale või siseseadme sisse.)

2. Paigaldage kaabel.

Seinale paigaldamine

× Veenduge, et sein oleks vaba ja puhas.

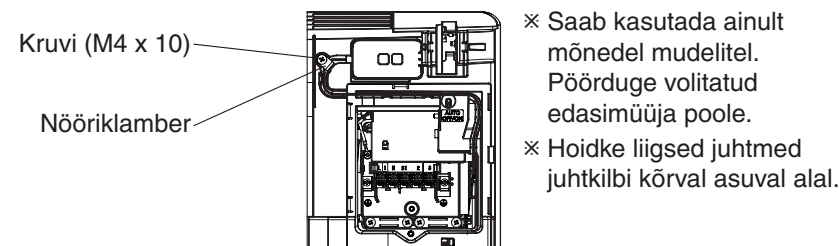
× Seinale kinnitamiseks kasutage kahepoolset kleeplinti.



Paigaldise üldjoonis

- Käsitsege kaablit ettevaatlikult, et üleliigsed välised jõud ei mõjutaks adapteri liitmikku.

Varjatud paigaldamine siseseadmesse



Paigaldise üldjoonis

× Saab kasutada ainult mõnedel mudelitel. Pöörduge volitatud edasimüüja poole.
× Hoidke liigsed juhtmed juhtkilbi kõrval asuval alal.

- Paigaldage adapter siseseadmesse ja viige kaabel tunnelis või soontes juhtkilbi alale, nagu on joonisel näidatud.

× Vajadusel kasutage juhtmekõidist (kuulub komplekti) liigsete kaablite kokkusidumiseks.

3. Kinnitage juhtmeklamber kruviga.

4. Ühendage kaabel siseruumiseadme juures CN-CNT konnektoriga.

Arvestage, et iga siseruumiseadme CN-CNT konnektori asukoht võib olla erinev. Pöörduge volitatud edasimüüja poole.

Võrku ühendamine

Ettevaatusabinõud kasutamisel

- Lugege enne selle toote kasutuselevõtmist kõiki selles juhendis kirjeldatud, nõuetekohaseks kasutamiseks vajalikke ettevaatusabinõusid. Ettevõtte ei vastuta puuduste ja kahju eest (välja arvatud juhtudel, kui tuvastatakse seaduslik vastutus) selle toote kasutamisel, mis on tingitud ebaõigest kasutamisest või teie enda või kolmanda isiku poolt kasutamise ajal tekkivate tõrgete korral.

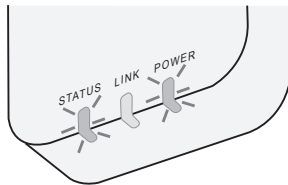
Turvameede

- Traadita kohtvõrk kasutab andmevahetuseks raadiolaineid. Seetõttu esineb lubamatu juurdepääsuga seotud oht.
- Enne seadme kasutusele võtmist või teisele kasutajale üleandmist lähtestage seadmel rakenduse sätted.

Looge Interneti-ühendus juhtmevaba ühenduse režiimis.

1. Lülitage sisse siseruumiseadme toitevarustus.

- Toite LED-tuli (roheline) süttib.
- Oleku LED-tuli (roheline) vilgub.

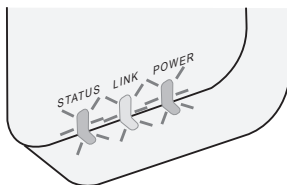


2. Laadige alla ja installige kontrolleri „Panasonic Comfort Cloud”.



3. Installimise lõpuleviimiseks järgige rakenduse juhiseid. Vt järgmist lehekülge.

- Kõik LED-tuled (rohelised) süttivad.

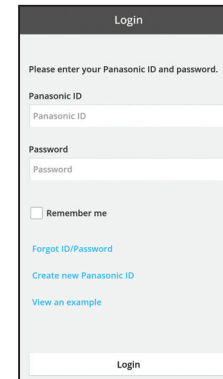


Kontrolleri „Panasonic Comfort Cloud” käivitamine

Kasutage iOS-i/Androidiga ühilduvat nutitelefoni.

- Kasutajaliidese pilt võib ilma teavituseeta muutuda.
- Selle rakenduse kasutamise eest ei nõuta tasu. Kuid ühenduse loomise ja töötamisega võivad kaasneda muud tasud.
- Teenuse värskendused võivad põhjustada muudatusi ekraanide ja kuvade kujunduses.

1. Kontrollerisse „Panasonic Comfort Cloud” sisselogimine



Sisselogimiseks kasutage oma Panasonicu ID-d ja parooli.

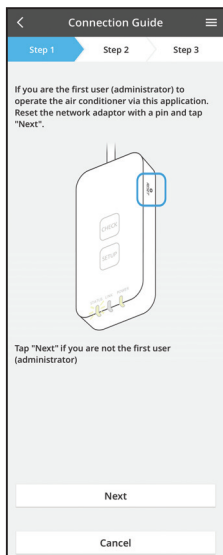
Panasonicu ID saab tasuta registreerida lehel oleva lingi või järgmise URL-i kaudu.

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

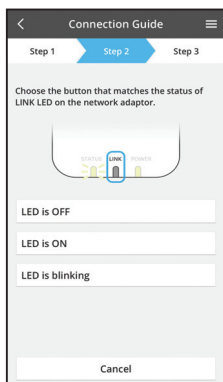
2. Ühendamise juhend



- Uue toote lisamiseks puudutage kuval My Home (Minu avakuva) nuppu „+”.
- Valige lisatav toode.
- Ühenduse häälestamise alustamiseks puudutage nuppu „Start”.



- iv. Kui võrguadapteri toite POWER LED-tuli on süttinud, puudutage nuppu „Next” (Edasi).
- v. Kui olete esimene kasutaja (administraator), kes kasutab kliimaseadet selle rakenduse kaudu, lähtestage võrguadapter tihvtiga ja puudutage nuppu „Next” (Edasi).

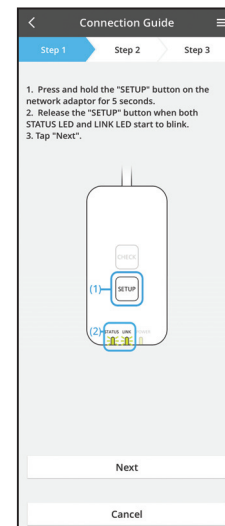


- vi. Valige nupp, mis vastab võrguadapteri LINK LED-tule olekule.

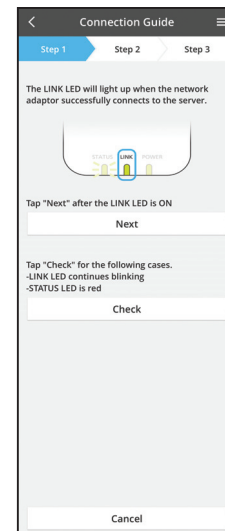


- vii. Puudutage sobivat ühenduse häälestusrežiimi.
 - WPS-režiimiga ühenduse loomiseks jätkake juhisega 3.1 (WPS-i toetava marsruuteri korral).
 - AP-režiimiga ühenduse loomiseks jätkake juhisega 3.2 (WPS-i mitte toetava marsruuteri korral).

3.1 WPS-režiimiga ühenduse loomine



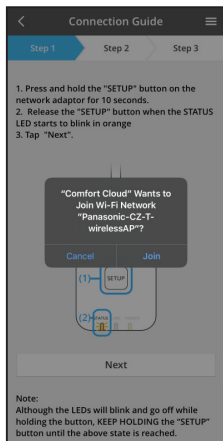
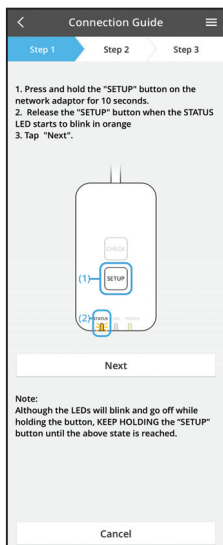
- i. Ühenduse loomiseks vajutage marsruuteri nuppu WPS.
- ii. Kui marsruuter on ühenduse loomiseks valmis, puudutage nuppu „Next” (Edasi).
- iii. Vajutage võrguadapteril 5 sekundit nuppu „SETUP” (HÄÄLESTA).
- iv. Vabastage nupp „SETUP”, kui vilkuma on hakanud nii STATUS LED-tuli kui LINK LED-tuli. Puudutage nuppu „NEXT” (EDASI).



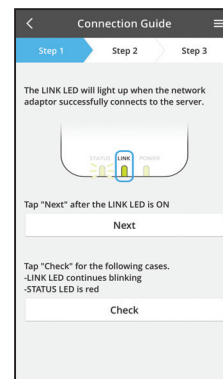
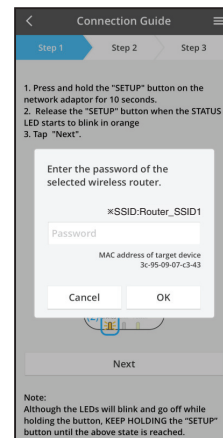
- v. Oodake, kuni LINK LED-tuli süttib ja näitab, et ühenduse häälestamine on lõpule viidud. Puudutage nuppu „NEXT” (EDASI) ja jätkake juhisega 4.

3.2 AP-režiimiga ühenduse loomine

* (ainult opsüsteemil Android 5.0 ja uuematel versioonidel ning opsüsteemil iOS 11 ja uuematel versioonidel)

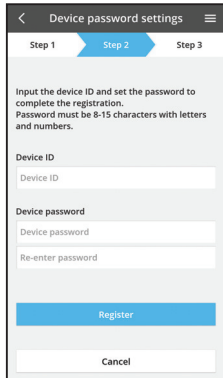


- i. Vajutage võrguadapteril 10 sekundit nuppu „SETUP” (HÄÄLESTA).
- ii. Vabastage nupp „SETUP” (HÄÄLESTA), kui STATUS LED-tuli hakkab oranžilt vilkuma.
- iii. Puudutage nuppu „NEXT” (EDASI).
- iv. Võrguga „Panasonic-CZ-T-wirelessAP” ühenduse loomiseks klõpsake nuppu „JOIN”.

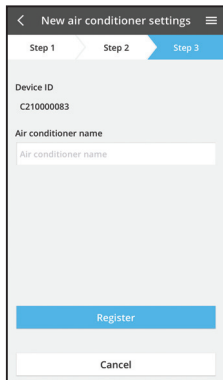


- v. Sisestage valitud juhtmevaba ühenduse marsruuteri parool ja jätkake.
- vi. Kui võrguadapter on loonud serveriga ühenduse, süttib LINK LED-tuli. Puudutage nuppu „NEXT” (EDASI) ja jätkake juhisega 4. **Võrguadapteri ja juhtmevaba marsruuteri ühenduse loomise ajal vilguvad samaaegselt LED-tuled STATUS ja LINK.*

4. Häälendamise lõpetamine



- i. Sisestage seadme ID. Seadme ID asub võrguadapterile kinnitatud andmesildil või pakendile kinnitatud sildil.
- ii. Määrake võrguadapteri parooli.
- iii. Häälendamise lõpetamiseks puudutage nuppu „Register” (Registreeri).

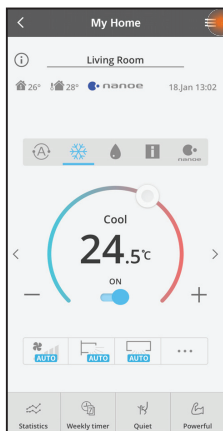


- iv. Saate anda kliimaseadmele nime, et seda oleks hiljem kergem tuvastada.

Märkus

- Kinnitage enne kasutamist või kasutamise ajal rakenduse ekraani ühenduvuse olek. Kui olekut ei näidata, kasutage juhtimiseks sisemist kaugjuhtimispuhki.

Kontrolleri „Panasonic Comfort Cloud” kasutamine



Kasutusjuhend asub vahekaardil „Menu” (Menüü).

Kontroller „Panasonic Comfort Cloud” on ühendatud võrguadapteriga ja on kasutamiseks valmis.

Sisselogimine

Rakenduse installimine ja käivitamine

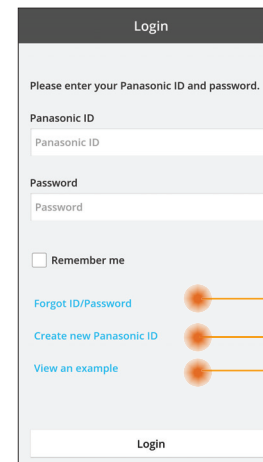


„Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 ja uuem)



„Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 ja uuem)

Sisselogimisleht



Panasonicu ID

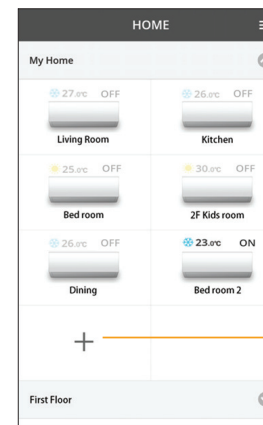
Salasõna

Panasonicu ID / salasõna lähtestamine

Uue Panasonicu ID registreerimine

Esitluse alustamine

Avakuva



Põhimenüü (lk 10)

1. rühm

Seade

Lisa uus seade

2. rühm

Põhimenüü

Owner

- Valikud ainult administraatori jaoks
- User list — Kasutajate loend (lk 10)
- Change password — Seadme parooli muutmise (lk 10)
- Replace device — Seadme asendamine (lk 11)
- Change router settings — Muuda ruuteri seadeid (lk 11)

Device list — Seadmete loend (lk 11)

Group list — Rühmade loend (leht 12)

Application settings — Rakenduse keele muutmise

User's manual — Kasutusjuhend

Terms of use — Kasutustingimused

Copyright — Autoriõigus

Logout — Praeguse Panasonicu ID-ga välja logimine

Kasutajate loend

User list

- Kasutaja nime redigeerimine
- Kasutajal juhtimise lubamine
- Kasutaja juhtelemendi redigeerimine/kustutamine

Kasutaja juhtimisõigused

User approval

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner

Seadme parooli muutmise

Changing device password

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

Sisestage vana parool

New password

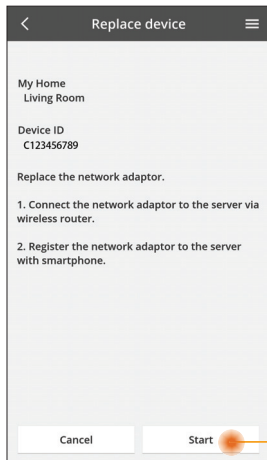
Sisestage uus parool

Re-enter new password

Tippige uus parool uuesti

Register

Seadme asendamine



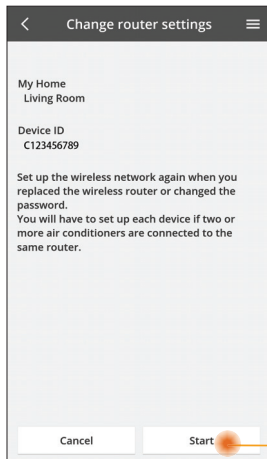
Valige menüüst käsk „Replace device” (Asenda seade).

Koputage nuppu Alusta

Järgige rakenduse samm-sammulist juhist



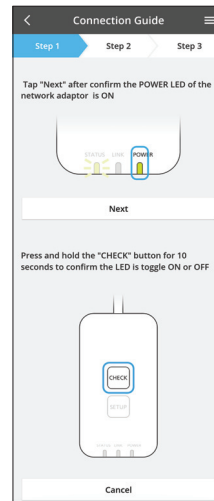
Marsruuteri sätete muutmine



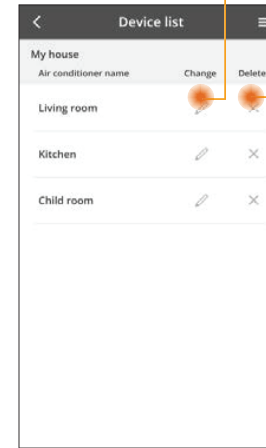
Valige menüüst käsk „Change router setting” (Muuda marsruuteri sätteid)

Koputage nuppu Alusta

Järgige rakenduse samm-sammulist juhist



Seadmete loend



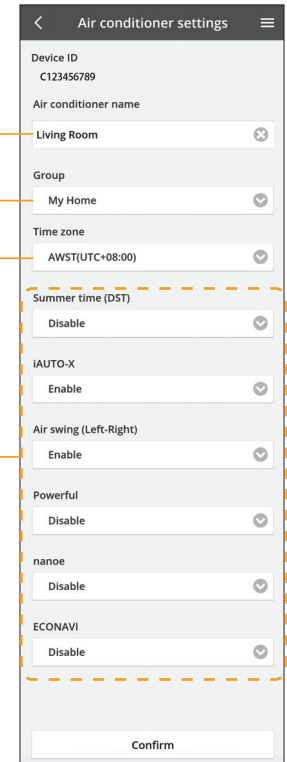
Seadme teabe ja sätete redigeerimine

Seadme nime redigeerimine

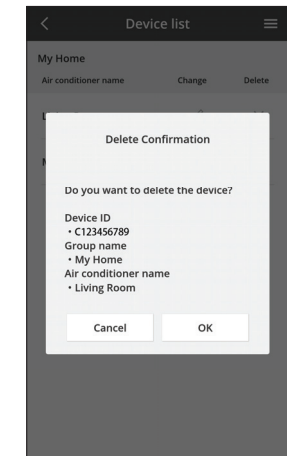
Seadmerühma muutmine

Ajavööndi valik

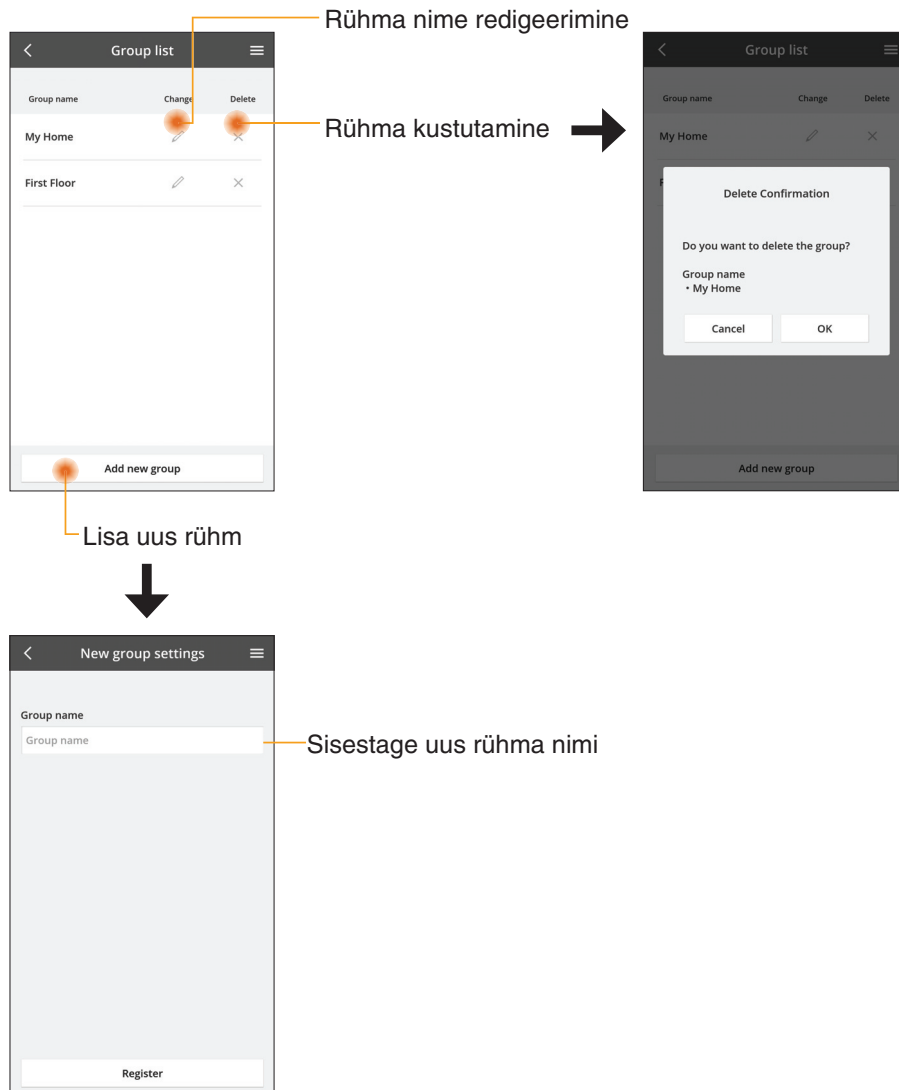
Funktsioonide valik



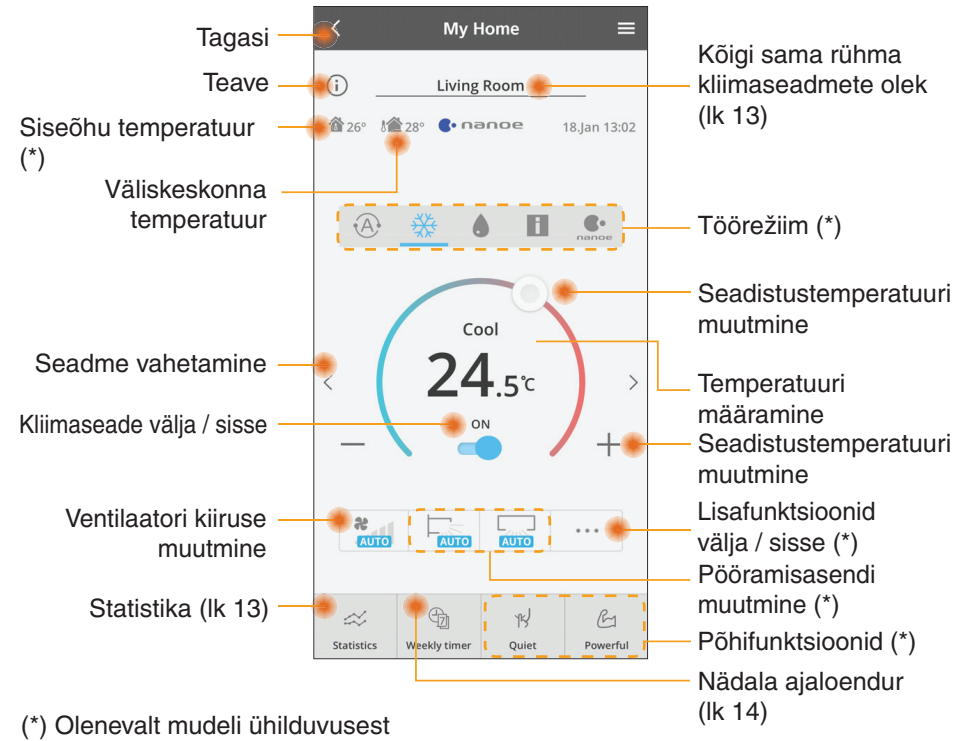
Seadme kustutamine



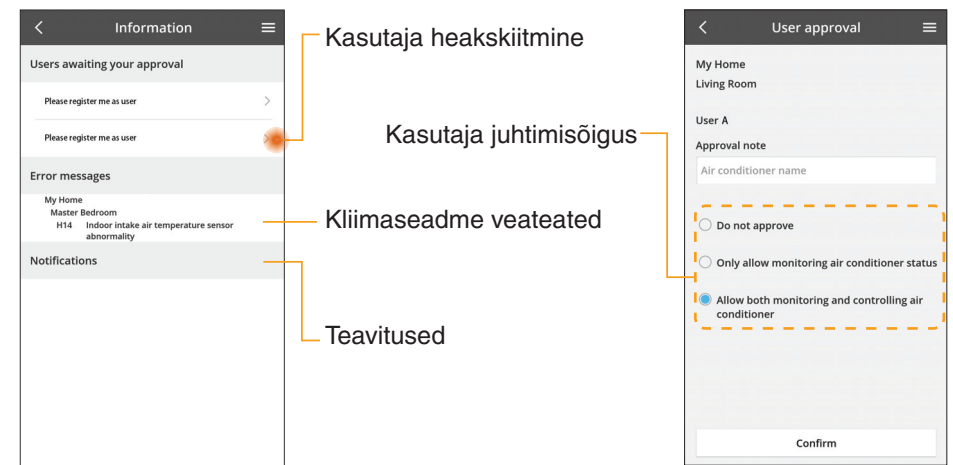
Rühmade loend



Põhiseadme ekraan



Teave



Kliimaseadme olek

Eraldi välja / sisse lülitamine

Kliimaseadme olek (Väljas / sees, režiim ja määratud temperatuur)

Kõik väljas / sees

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Statistika

Tüübi valimine

Diagramm

Temperatuuri määramine

Välisestemperatuur

Siseruumide temperatuur

Võrdluskuupäeva valik

Kuupäeva valik

Valikukuupäeva teave

16 kWh

* Prognoositav energiakulu ei pruugi teatud mudelite puhul olla toetatud.

* Mitmikjaotusega vahelduvvoolusüsteem: kuvatav energiakulu väärtus kehtib kogu süsteemi kohta.

Võrdlus

Valiku võrdluskuupäeva teave

Kuupäeva valik

Nädala valik

Kuu valik

Aasta valik

Nädala ajaloendur

Ajaloenduri redigeerimine
Ajaloendur välja / sisse

Uue ajaloenduri lisamine
Ajaloenduri redigeerimine

Ajaloenduri kopeerimine

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screenshot shows a list of rooms with 'ON/OFF' toggle switches and 'Edit' icons. The second screenshot shows a dialog for editing a timer with fields for 'Time' (10:00) and 'SET' temperature (25.0°C), and 'Delete' and 'Change' buttons. The third screenshot shows a dialog for selecting days to copy the timer to, with checkboxes for Mon-Fri and 'Apply' and 'Copy' buttons.

Uue ajaloenduri lisamine

Aja määramine

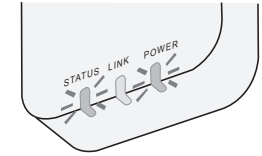
Tingimuste määramine

Režiimi valimine
Temperatuuri valimine
VÄLJA LÜLITATUD /
SISSE LÜLITATUD

The screenshots show the process of adding a new timer. The first screenshot shows a 'Set timer' dialog with a digital clock set to 12:00 and an 'OK' button. The second screenshot shows a 'Weekly timer' screen for 'Living Room' with a 'Cool' mode selected, a temperature dial set to 24.5°C, and an 'ON' toggle switch. A 'Confirm' button is at the bottom.

Tõrkeotsing

- Kui LED-tuli POWER ei sütti (adapteril puudub voolutoide)
 - Kontrollige toiteallikat.
 - Kontrollige kaabli ühendust.
- Kui LED-tuli STATUS ei sütti (adapteril pole kliimaseadmega sideühendust)
 - Kontrollige kaabli ühendust.
- Juhtmevaba ühendust teie seadme ja kliendi vahel ei saa luua.
 - Veenduge, et juhtmevaba ühenduse funktsioon oleks lubatud.
 - Värskendage võrguloendit ja valige õige SSID.
 - Kontrollige IP-aadressi ja veenduge, et teie kliendil oleks võimalik IP-aadressi automaatne hankimine.
 - AP-režiimis ühenduse loomise korral sisestage õige võrguvõti (juhtmevaba võrgu parool).
- Seadme parooli lähtestamine (kui seadme parool on ununenud)
 - Eemaldage seade seadmeloendist ja lisage seejärel tagasi.
 - Tehke seadme tehaseseade lähtestamiseks vajutage 10 sekundit nuppu CHECK ja SETUP. Pärast nuppude CHECK ja SETUP vabastamist vajutage lähtestusnuppu.



Teave

Eesti

Teave kasutajatele vanade seadmete kogumise ja kõrvaldamise kohta



- Teie toode kannab seda sümbolit. See sümbol tähendab, et elektrilisi ja elektroonilisi tooteid ei tohi visata sorteerimata olmeprügi hulka.
- Ärge püüdke ise süsteemi demonteerida: toote ja muude osade demonteerimist peab tegema kvalifitseeritud paigaldaja vastavalt asjakohastele kohalikele ja riiklikele õigusaktidele.
- Toode ja tootejäägid tuleb toimetada spetsiaalsesse jäätmekäitluspunkti, kus need töödeldakse taaskasutuseks, ringlussevõtuks ja ümbertöötlemiseks.

Need tootel, pakendil ja/või kaasasoleval dokumentatsioonil asuvad sümbolid tähendavad, et kasutatud elektri- ja elektroonikatooted ning akusid/patareisid ei tohi visata tavalise olmeprügi hulka.

Vanade toodete ja kasutatud akude/patareide nõuetekohaseks käitlemiseks, kokku kogumiseks ja ringlussevõtuks tuleb need viia riiklikele eeskirjadele ning direktiividele 2002/96/EÜ ja 2006/66/EÜ vastavasse asjakohasesse kogumispunkti.

Nende toodete ja akude/patareide nõuetekohase kasutuselt kõrvaldamisega aitate säästa väärtuslikke ressursse ning vältida võimalikku kahjulikku mõju inimeste tervisele ja keskkonnale, mis võiks jäätmete ebasobival käitlemisel tekkida.

Kasutatud toodete ja akude/patareide kokku kogumise ja ringlussevõtu kohta lisateabe saamiseks pöörduge kohaliku omavalitsuse, jäätmekäitlusteenuse pakkuja või toote müügikoha poole.

Jäätmete ebaõige kasutuselt kõrvaldamise korral võidakse vastavalt riiklikele eeskirjadele kohaldada karistusi.

Euroopa Liidus asuvatele kasutajatele

Kui soovite elektri- ja elektroonikaseadmeid kasutuselt kõrvaldada, pöörduge lisateabe saamiseks edasimüüja või tarnija poole.

[Teave kasutuselt kõrvaldamise kohta teistes riikides väljaspool Euroopa Liitu]

Need sümbolid kehtivad ainult Euroopa Liidus. Kui soovite need esemed kasutuselt kõrvaldada, pöörduge kohalike ametivõimude või edasimüüja poole ja küsige teavet õige kõrvaldamismeetodi kohta.



Vastavusdeklaratsioon (DOC)

„Panasonic Corporation“ kinnitab käesolevaga, et see toode vastab direktiivi 2014/53/EL põhinõuetele ja teistele asjakohastele sätetele

EL-i vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval Interneti-aadressil <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Volitatud esindaja: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing

Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Saksamaa

Norra: kehtivad kasutuspiirangud 20 km ulatuses Ny-Alesundi keskusest Svalbardil.

Püsivara värskendamise funktsioon

Sellel tootel on funktsioon, mis loob Interneti-ühenduse Panasonicu püsivara värskendusserveriga ja värskendab seadme püsivara automaatselt kõige uuemale versioonile.

Püsivara värskendamiseks kontrollib seade kord päevas pärast toite sisselülitamist, kas kasutusel on püsivara kõige uuem versioon. Kui püsivara on vaja värskendada, siis tehakse värskendus ja seade taaskäivitub automaatselt. Taaskäivitamise ajal (kestab umbes 1–5 minutit) ei saa töötoiminguid teha.

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

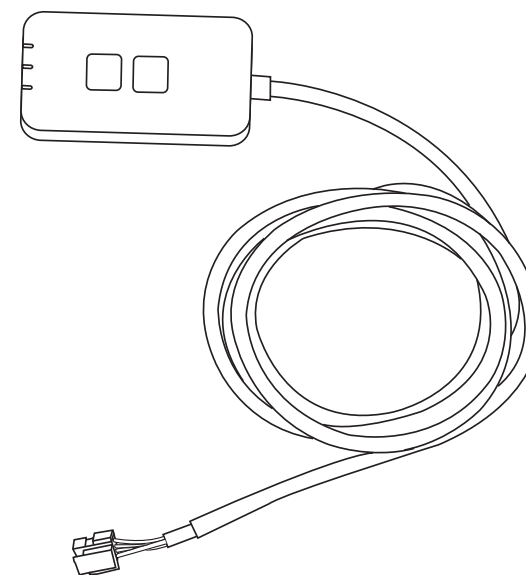
Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

KÄYTTÖOHJE
Ohjain (verkkosovitin)
Mallinro CZ-TACG1



Ohjain (verkkosovitin)

Mallinro CZ-TACG1

Sisällysluettelo

Turvallisuuteen liittyviä varotoimia	2 ~ 3
Järjestelmän yleiskatsaus	4
Ennen sovittimen asentamista.....	4
Osien esittely	4
Tarvikkeet.....	5
Sovittimen asennus.....	5
Verkkoon kytkeminen	6
”Panasonic Comfort Cloud”-sovelluksen käyttöönotto.....	6
Käytä ”Panasonic Comfort Cloud”-sovellusta	9
Vianetsintä	14
Tiedot.....	15
Laiteohjelman päivitystoiminto.....	15
Ohjelmiston käyttöoikeustiedot.....	16



Kiitos, että olet ostanut tämän Panasonic-tuotteen.
Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen kuin käytät tuotetta ja säilytä opas tulevaa tarvetta varten.

Turvallisuuteen liittyviä varotoimia

- Lue huolellisesti alla oleva ”TURVALLISUUTEEN LIITTYVIÄ VAROTOIMIA” ennen asennusta.
- Ennen kuin yrität ohjata/käyttää tätä ilmastointilaitetuotetta etäsjainnista, varmista laitteen asennus ja sen ympäröivä alue ja huomioi mahdollisesti lähistöllä olevat henkilöt.
- Sähkötyöt on annettava suoritettaviksi ammattitaitoiselle sähköasentajalle. Varmista, että sähkövirtatyyppi ja päävirtapiiri sopivat asennettavan mallin kanssa.
- Alla esitetyt varotoimia on noudettava tarkasti, koska ne liittyvät omaan turvallisuuteesi. Alla olevassa esityksessä selitetään eri turvallisuusohjeissa käytettyjen merkkien tarkoitus. Ohjeiden huomiotta jättäminen ja siitä johtuva virheellinen asennus aiheuttaa sekä henkilö- että ainevahinkoja. Vaaran vakavuus on luokiteltu ja merkitty seuraavasti.
- Anna tämä asetusopas käyttäjälle asennuksen jälkeen. Neuvo käyttäjää säilyttämään sitä turvallisessa paikassa yhdessä ilmastointilaitteen muiden käyttöoppaiden kanssa.

	VAROITUS	Tämä merkki varoittaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen vaarasta.
	VAROITUS!	Tämä merkki varoittaa henkilö- tai ainevahinkojen vaarasta.

Seuraavat kohdat on luokiteltu esitetyt merkkejä käyttäen:

	Merkki, jolla on valkoinen tausta, viittaa KIELLETTYYN toimenpiteeseen tai toimintaan.
	Merkki, jolla on tumma tausta, viittaa ehdottomasti suoritettavaan tehtävään tai toimenpiteeseen.

VAROITUS	
	<ul style="list-style-type: none">● Älä asenna paikkoihin, joissa on paljon höyryä, kuten kylpyhuoneisiin.<ul style="list-style-type: none">- Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo oikosulun vuoksi.● Älä pura tai muokkaa laitetta.<ul style="list-style-type: none">- Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.● Älä koske laitteeseen märin käsin.<ul style="list-style-type: none">- Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo oikosulun vuoksi.● Älä asenna laitetta sairaaloihin tai muihin paikkoihin, joissa on elektronisia lääkintälaitteita.<ul style="list-style-type: none">- Sovittimen lähettämät radioaallot voivat häiritä lääkintälaitteita ja aiheuttaa niissä toimintahäiriöitä.

- **Älä asenna paikkaan, jossa lapset ylettyvät sovittimeen.**
 - He saattavat roikkua siinä tai loukata itsensä.
- **Älä pyyhi laitetta märillä liinoilla tai pese sitä vedellä.**
 - Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

VAROITUS

- **Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön (mukaan lukien lapset), joilla on vähentynyt fyysinen, aistillinen tai henkinen kapasiteetti tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa, paitsi jos heille on annettu ohjausta ja valvontaa koskien laitteen turvallista käyttöä ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaaratekijät. Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laitteella.**
- **Pyydä asennuspalvelua vain ostopaikasta tai asentajalta.**
 - Ohjeen laiminlyöminen seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- **Sammuta virtalähde sovittimen asennuksen ajaksi.**
 - Ohjeen laiminlyöminen seurauksena voi olla sähköisku.
- **Käytä vain määritettyjä osia sovittimen asentaessasi ja suorita asennus oikein ohjeita seuraamalla.**
 - Ohjeen laiminlyöminen seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- **Varmista, että kaapelit on asennettu siten, että niihin ei kohdistu ulkoisia voimia.**
 - Ohjeen laiminlyöminen saattaa johtaa ylikuumenemiseen, joka puolestaan voi aiheuttaa tulipalon.
- **Lopeta käyttö heti, jos huomaat ongelmia tai toimintahäiriöitä, ja katkaise liitetyn laitteen sähkövirta.**
 - Ohjeen laiminlyöminen saattaa aiheuttaa savua, tulipalon, sähköiskun tai palovammoja.
 - Esimerkkejä ongelmista ja toimintahäiriöistä.
 - Jostain tulee palaneen hajua
 - Laitteen sisään on joutunut vettä tai vieras esine
 - Pyydä heti korjausta ostopaikasta tai asentajalta.

VAROITUS!

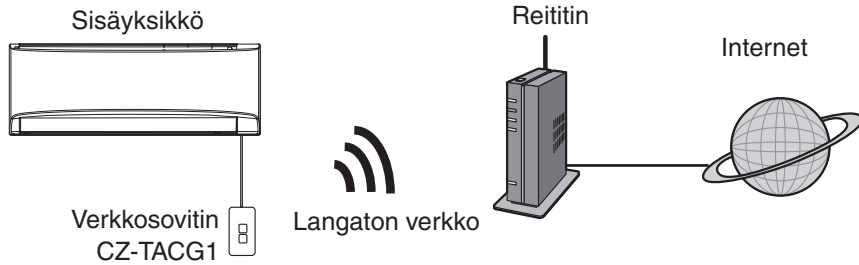
- **Sovitin on tarkoitettu vain sisäkäyttöön. Älä asenna sitä ulos tai suojaamattomiin paikkoihin.**
 - Se saattaa antaa mahdollisuuden verkon luvattomaan käyttöön.

- **Älä asenna paikkoihin, joissa laite on suorassa auringonpaisteessa tai joissa lämpötila voi olla yli 45 °C tai alle -5 °C.**
 - Liika kuumuus saattaa aiheuttaa kotelon vääristymiä.
- **Älä asenna paikkoihin, joissa käytetään öljyjä tai joissa esiintyy höyryä tai rikkipitoisia kaasuja.**
 - Tämä saattaa heikentää suorituskykyä tai aiheuttaa kotelon vääristymiä.
- **Pura staattinen sähkövaraus ennen johtojen ja kaapeleiden liittämistä.**
 - Ohjeen laiminlyöminen saattaa aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- **Tarkista seuraavat asiat etukäteen (kotona):**
 - Ilmastointilaitteessa ei saa olla vikoja tai vaurioita, kuten ilmavirran muutosta. Varmista, ettei mikään esine pääse helposti siirtymään paikaltaan suoraan siihen puhaltavan ilmavirran vuoksi. Kaatuvat tai liikkuvat esineet voivat aiheuttaa vaaratilanteita, kuten tulipalon, loukkaantumisen jne.
 - Käytä aina talon sisäistä kaukosäädintä, jos tilassa on mahdollisesti sellaisia henkilöitä (esim. lapset, vammaiset, ikääntyneet tai sairaat), jotka eivät pysty hallitsemaan lämpötilaa itse ja tarvitsevat ilmastointilaitteen esiasetettuja määrittämiä. Etäkäytöstä johtuva lämpötilan nousu ja lasku voivat aiheuttaa tilassa olijolle epämukavuutta ja/tai häiritä heidän päivittäisiä toimiaan. Äkilliset lämpötilan muutokset vaikuttavat todennäköisesti kasveihin ja eläimiin.
- **Tarkista seuraavat vaatimukset, ennen kuin käytät ilmastointilaitetta etäältä:**
 - Tiedota ilmastoidun alueen lähistöllä oleskeleville henkilöille, että ohjaat etäältä ilmastointilaitetta ja sen asetuksia. Näin voidaan välttää mahdolliset vakavat henkilöihin kohdistuvat vaikutukset, jotka johtuvat joko yllätyksestä tai lämpötilan äkillisistä muutoksista (mukavasta kylmään tai toisinpäin). (Tämä voi aiheuttaa vahinkoa ihmisen keholle johtuen äkillisistä ulkolämpötilan ja huoneenlämpötilan muutoksista. Lämpötilaa on mahdollista säätää kaukosäätimellä.) Jos Panasonic Comfort Cloud -sovelluksen päänäyttö ei näytä oikeaa toimintatilaa, käytä ilmastointilaitetta talon sisäisellä kaukosäätimellä.
 - Koska sovellus käyttää verkkoyhteyttä, etäkäyttö ei ehkä ole toisinaan mahdollista tietoyhteys- ja/tai verkkokatkosten vuoksi (kuten Panasonic Cloud -palvelimen katkokset, verkko-operaattorien palvelinten katkokset, Wifi-yhteyden ongelmat jne.). Jos tällaisia toimintahäiriöitä ilmenee, käytä ilmastointilaitetta talon sisäisellä kaukosäätimellä.

Järjestelmän yleiskatsaus

VAROITUS!

- Älä nouse epävakaalle alustalle käyttäessäsi tai tarkistaessasi sovitinta.
- Putoaminen voi aiheuttaa loukkaantumisen.



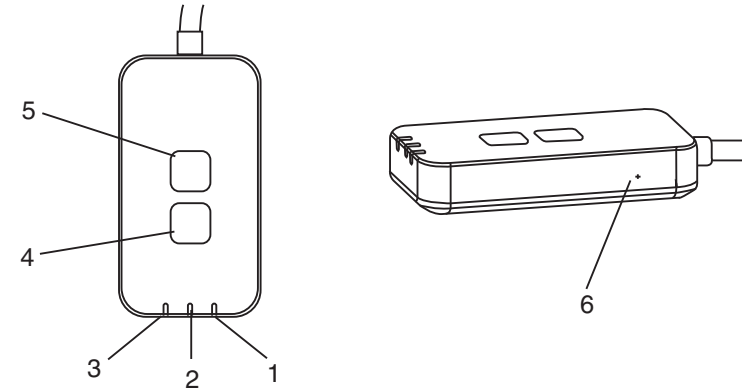
Ennen sovittimen asentamista

- Edellyttää älypuhelin, jossa on iOS- tai Android-käyttöjärjestelmä.
- Verkkosovitin (sovitin) on erityisesti suunniteltu "Panasonic Comfort Cloud"-sovelluksen päätelaitteeksi.
- Älä kiinnitä sovitinta metalliin, koska se saattaa heikentää laitteen langattoman yhteyden toimintaa.
- Sovitin suositellaan asennettavaksi sisäyksikön ulkopuolelle. (Sen on oltava helposti käytettävissä yhteyden muodostusta ja ongelmien ratkaisua varten.)
- Langattoman verkon kantoalueen on katettava ilmastointilaitteen asennuspaikka.
- Yhdistä langaton verkko yhteensopivaan Panasonic-ilmastointilaitteeseen liitäntäportin avulla.

Tekniset tiedot

Tulojännite	12 V DC (ilmastointilaitteen sisäyksiköstä)
Virrankulutus	Enintään: 660 mW
Koko	66 mm (K) x 36 mm (L) x 12 mm (S)
Paino	Noin 85 kg
Liittymä	1 x langaton verkko
Langaton verkkostandardi	IEEE 802.11 b/g/n
Taajuusalue	2,4 GHz
Salau	WPA2-PSK (TKIP/AES)

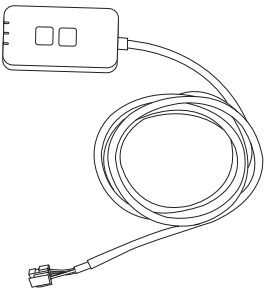






Osiensittely



Nro	Kohde	Kuvaus
1	Power-merkkivalo	Ilmaisee, että sovitin saa virtaa.
2	Link-merkkivalo	Ilmaisee sovittimen palvelinyhteyden tilan.
3	Status-merkkivalo	Ilmaisee sovittimen ja ilmastointilaitteen välisen yhteyden tilan. Vihreä: ei viikkoajastinta Oranssi: viikkoajastin käytössä Punainen: vikatila Punainen → Oranssi → Vihreä : Sovittimen laiteohjelmaa päivitetään automaattisesti Signaalin voimakkuuden tarkistuksen aikana:- Voimakas: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Keskitaso: ●●○ ●●○ ○○○○ Heikko: ●●○ ○○○○ Ei signaalia: ○○○○
4	Setup-kytkin*	Yhteyden määritystilaan vaihto
5	Check-kytkin*	Tarkistaa signaalin vahvuuden (pidä painettuna 5 sekuntia ja vapauta) Poistaa merkkivalot käytöstä (pidä painettuna 10 sekuntia ja vapauta)
6	Nollaus*	Pikanollaus

* Laitteen tehdasasetusten palautus tehdään painamalla CHECK- ja SETUP-painikkeita 10 sekunnin ajan. Paina nollauspainiketta vapautettuasi CHECK- ja SETUP-painikkeet.

Tarvikkeet

Sovitinyksikkö (CZ-TACG1)	
Ruuvi seinäkiinnitykseen (M4 x 20 – 1 kpl)	
Ruuvi upotettuun asentukseen (M4 x 10 – 1 kpl)	
Asennuksen johtokiinnike (1 kpl)	
Nippuside (1 kpl)	
Kaksipuolinen teippi	
Seinäpistoke	

Sovittimen asennus

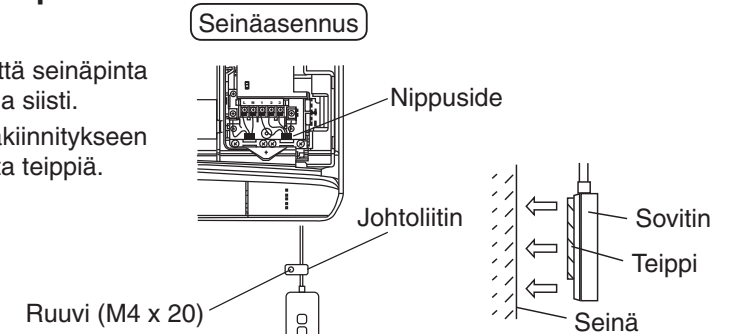
VAROITUS! Sammuta virtalähde sovittimen asennuksen ajaksi.

1. Valitse sovittimen asennuspaikka.

(Sovitin voidaan asentaa joko seinään sisäyksikön lähelle tai sisäyksikköön upotettuna.)

2. Asettele kaapeli.

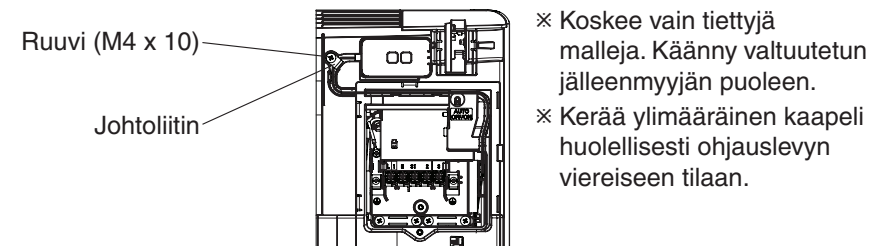
- × Varmista, että seinäpinta on puhdas ja siisti.
- × Käytä seinäkiinnitykseen kaksipuolista teippiä.



Yleiskuva asennukseen

- Käsittele kaapelia varovasti, jotta sovittimen liittimeen ei kohdistu ulkoisia voimia.

Upotettu asennus sisäyksikköön



Yleiskuva asennukseen

- Asenna sovitin sisäyksikköön ja vie kaapeli putken tai urien kautta ohjauslevyn alueelle, kuten kaaviossa näytetään.

× Sido kaapelin ylimääräinen osa tarvittaessa yhteen nippusiteillä (sisältyvät toimitukseen).

3. Kiinnitä johtokiinnike ruuvilla.

4. Liitä kaapeli sisäyksikön CN-CNT-liittimeen.

Huomaa, että eri sisäyksiköissä CN-CNT-liittimen sijainti saattaa vaihdella. Käänny valtuutetun jälleenmyyjän puoleen.

Verkkoon kytkeminen

Käytön varoimet

- Ennen kuin käytät tätä tuotetta, lue kaikki tämän oppaan asianmukaisen käytön varoimet. Paitsi jos juridinen vastuu todetaan, yritys ei ole vastuussa mistään vioista ja vaurioista, joita on aiheutunut tämän tuotteen virheellisestä käytöstä, joko omasta toimestasi tai kolmannen osapuolen toimesta.

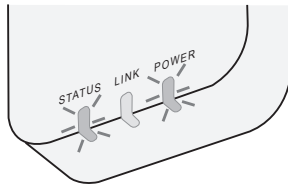
Turvatoimenpiteet

- Langaton LAN -verkko käyttää radioaaltoja tiedonvaihtoon. Siksi siihen liittyy valtuuttamattoman pääsyn vaara.
- Alusta tuotteen sovelluksen asetukset ennen kuin hävität sen tai annat kolmannelle osapuolelle.

Muodosta yhteys internetiin langattoman toiminnon avulla.

1. Kytke virta sisäyksikköön.

- Power-merkkivalo syttyy (vihreä).
- Status-merkkivalo vilkkuu (vihreä).

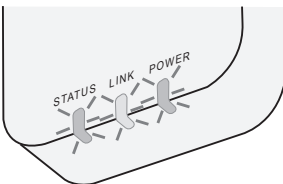


2. Lataa ja asenna ”Panasonic Comfort Cloud”.



3. Suorita asennus loppuun seuraamalla sovelluksen ohjeita. Katso seuraavaa sivua.

- Kaikki merkkivalot syttyvät (vihreä).

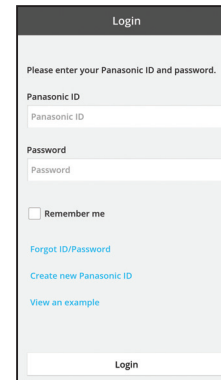


”Panasonic Comfort Cloud”-sovelluksen käyttöönnotto

Käytä älypuhelin, jossa on iOS- tai Android-käyttöjärjestelmä.

- Käyttöliittymän ulkoasu saattaa muuttua ilman eri ilmoitusta.
- Sovelluksen käyttö on maksutonta. Yhteydestä ja sen käytöstä voi kuitenkin aiheutua kustannuksia.
- Palvelun päivitykset saattavat muuttaa ruudun ja näkymän ulkoasua.

1. Kirjautu ”Panasonic Comfort Cloud”-sovellukseen

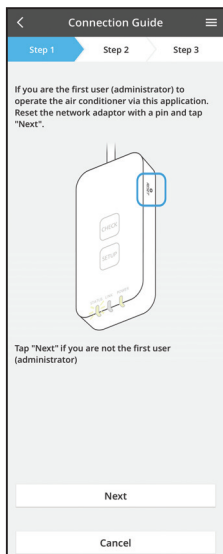


Kirjautu Panasonic-tunnuksella ja -salasanalla. Voit rekisteröidä Panasonic-tunnuksen maksutta sivulla olevan linkin tai seuraavan URL-osoitteen kautta. (https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register_001)

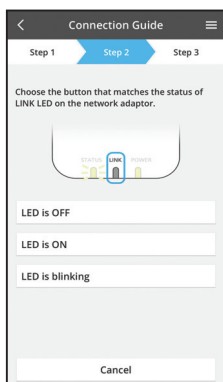
2. Yhteyden muodostus



- Voit lisätä uuden tuotteen napauttamalla My Home -näkylässä +-merkkiä.
- Valitse lisättävä tuote.
- Aloita yhteyden muodostus valitsemalla Start.



- iv. Varmista, että verkkosovittimen POWER-merkkivalo PALAA ja napauta Next-painiketta.
- v. Jos olet ilmastointilaitteen ensimmäinen käyttäjä (pääkäyttäjä) tämän sovelluksen kautta, nollaa verkkosovitin neulalla ja valitse sitten Next.

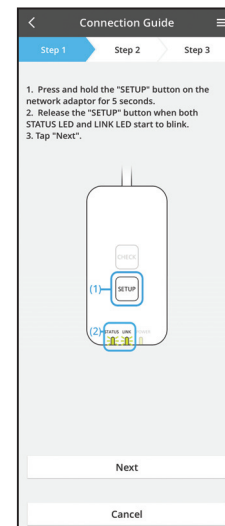


- vi. Valitse painike, joka vastaa LINK-merkkivalon tilaa verkkosovittimessa.

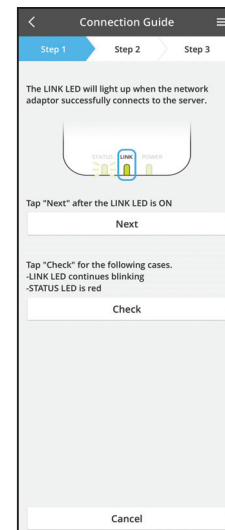


- vii. Napauta haluttua yhteyden määrittystilaa.
 - Jos haluat muodostaa yhteyden WPS-tilan avulla, siirry ohjeen kohtaan 3.1 (reitittimille, joissa on WPS-tuki)
 - Jos haluat muodostaa yhteyden AP-tilan avulla, siirry ohjeen kohtaan 3.2 (reitittimille, joissa ei ole WPS-tukea)

3.1 Yhteyden muodostaminen WPS-tilan avulla



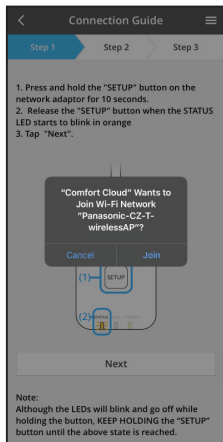
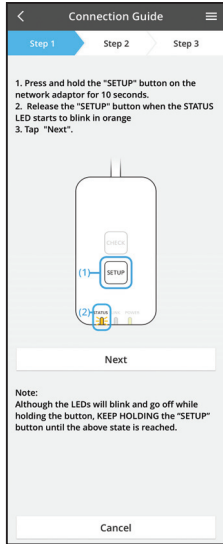
- i. Muodosta yhteys painamalla reitittimen WPS-painiketta.
- ii. Valitse Next, kun reititin on valmis yhteyteen.
- iii. Pidä verkkosovittimen SETUP-painiketta painettuna 5 sekunnin ajan.
- iv. Vapauta SETUP-painike, kun sekä STATUS-että LINK-merkkivalo alkavat vilkkua. Napauta Next-painiketta.



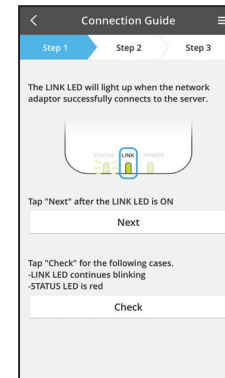
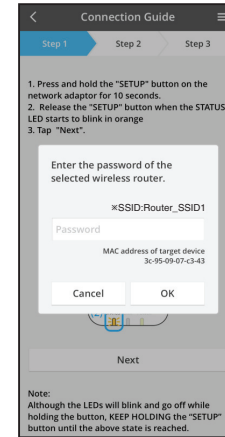
- v. Odota, kunnes LINK-merkkivalon syttyminen ilmaisee, että yhteyden muodostus on valmis. Napauta Next-painiketta ja siirry vaiheeseen 4.

3.2 Yhteyden muodostaminen AP-tilan avulla

* (Vain Android 5.0 ja uudemmat & iOS 11 ja uudemmat)

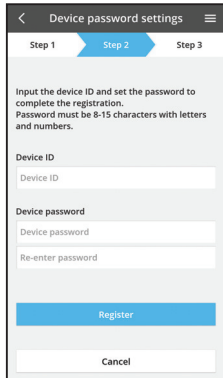


- i. Pidä verkkosovittimen SETUP-painiketta painettuna 10 sekunnin ajan.
- ii. Vapauta SETUP-painike, kun STATUS-merkkivalo alkaa vilkkua oranssina.
- iii. Napauta Next-painiketta.
- iv. Napauta "JOIN" (Yhdistä) ja muodosta yhteys "Panasonic-CZ-T-wirelessAP"-verkkoon.

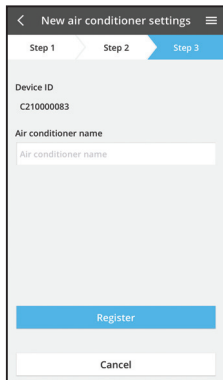


- v. Anna valitun langattoman reitittimen salasana ja jatka.
- vi. LINK-merkkivalo syttyy, kun verkkosovitin onnistuu muodostamaan yhteyden palvelimeen. Napauta Next-painiketta ja siirry vaiheeseen 4. **Verkkosovittimen muodostaessa yhteyttä langattomaan reitittimeen STATUS- ja LINK-merkkivalot vilkkuvat samanaikaisesti.*

4. Asetusten viimeistely



- i. Syötä laitetunnus. Laitetunnus on merkitty verkkosovittimen nimikilpeen tai pakkauksessa olevaan tarraan.
- ii. Aseta verkkosovittimen salasana.
- iii. Viimeistele asetukset napauttamalla "Register"-painiketta.

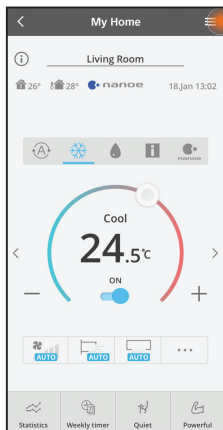


- iv. Voit nimetä ilmastointilaitteen, jotta tunnistat sen helpommin.

Huomautus

- Vahvista sovelluksen näytön yhteystila ennen toimenpidettä tai sen aikana. Ellei tila näytä toimenpidettä oikein, käytä talon sisäistä kaukosäädintä.

Käytä "Panasonic Comfort Cloud"-sovellusta



Käyttöopas löytyy Valikko-välilehdeltä.

"Panasonic Comfort Cloud"-sovellus on yhteydessä verkkosovittimeen ja valmis käyttöön.

Kirjaudu

Asenna ja käynnistä sovellus

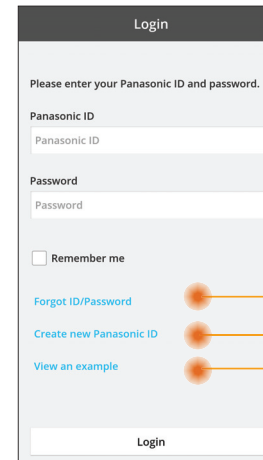


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 tai uudempi)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 tai uudempi)

Kirjautumissivu



Panasonic-tunnus

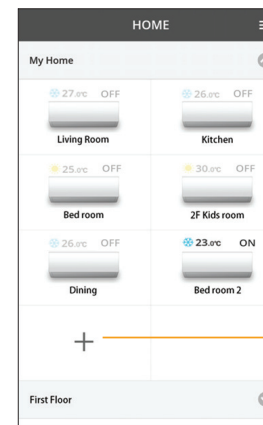
Salasana

Panasonic-tunnuksen / -salasanan nollaaminen

Uuden Panasonic-tunnuksen rekisteröinti

Esittelyn aloittaminen

Kotinäyttö



Päävalikko (sivu 10)

1. ryhmä

Laite

Lisää uusi laite

2. ryhmä

Päävalikko

Owner

- User list — Vain pääkäyttäjän käytössä olevat asetukset
Käyttäjäluetelo (sivu 10)
- Change password — Laitteen salasanan muuttaminen (sivu 10)
- Replace device — Laitteen korvaaminen (sivu 11)
- Change router settings — Vaihda reitittimen asetukset (sivu 11)

Device list — Laiteluettelo (sivu 11)

Group list — Ryhmäluettelo (sivu 12)

Application settings — Sovelluksen kielen muuttaminen

User's manual — Käyttöohje

Terms of use — Käyttöehdot

Copyright — Tekijänoikeudet

Logout — Kirjautu ulos nykyisestä Panasonic-tunnuksesta

Käyttäjäluetelo

My Home
Living Room

Note	Edit	Allow control	Delete
User A		<input checked="" type="checkbox"/>	
User B		<input checked="" type="checkbox"/>	
User C		<input checked="" type="checkbox"/>	
User D		<input checked="" type="checkbox"/>	
User E		<input checked="" type="checkbox"/>	
User F			Waiting for approval
User G			Waiting for approval

Käyttäjän nimen muokkaus

Käyttäjän käyttöoikeuden myöntäminen

Käyttäjän käyttöoikeuden muokkaus / poisto

Käyttäjän käyttöoikeudet

My Home
Living Room

User A

Approval note

Air conditioner name

Do not approve

Only allow monitoring air conditioner status

Allow both monitoring and controlling air conditioner

Confirm

Laitteen salasanan muuttaminen

Changing device password

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

Old password

New password

New password

Re-enter new password

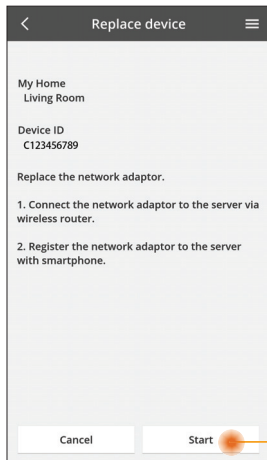
Register

Syötä vanha salasana

Syötä uusi salasana

Kirjoita uusi salasana uudelleen

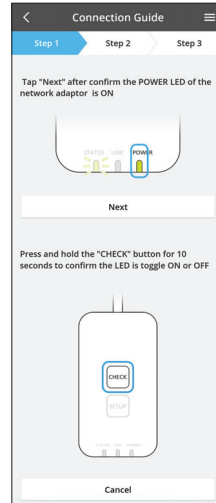
Laitteen korvaaminen



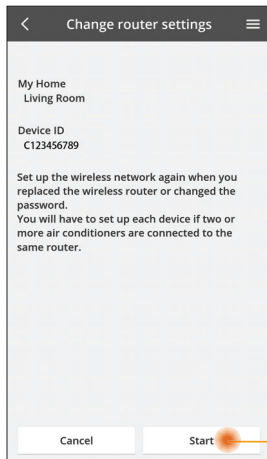
Valitse valikosta "Korvaa laite"

Napauta Aloita-painiketta

Seuraa sovelluksen ohjeita vaiheittain



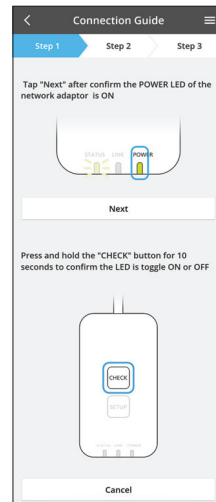
Reititinasetusten muuttaminen



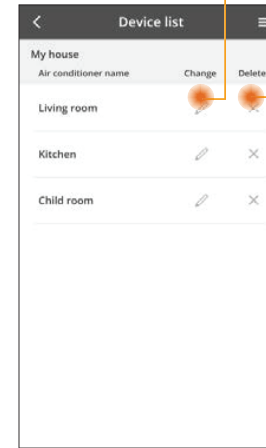
Valitse valikosta "Reititinasetusten muuttaminen"

Napauta Aloita-painiketta

Seuraa sovelluksen ohjeita vaiheittain



Laiteluettelo



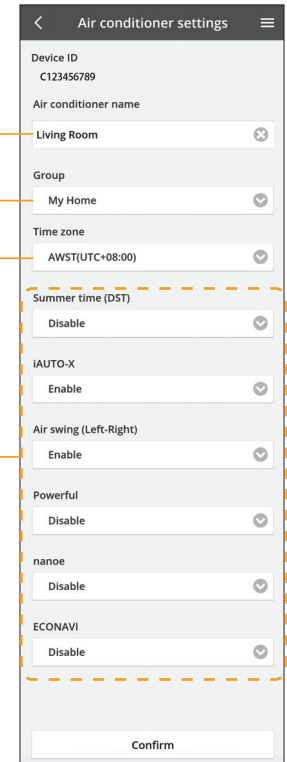
Laitteen tietojen ja asetusten muokkaus

Laitteen nimen muokkaus

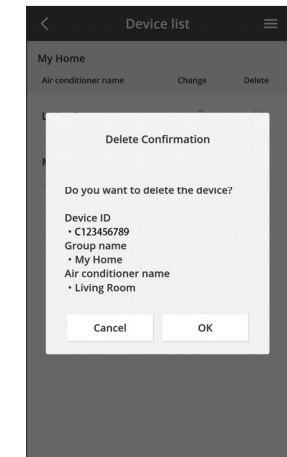
Laiteryhmän muuttaminen

Aikavyöhykkeen valinta

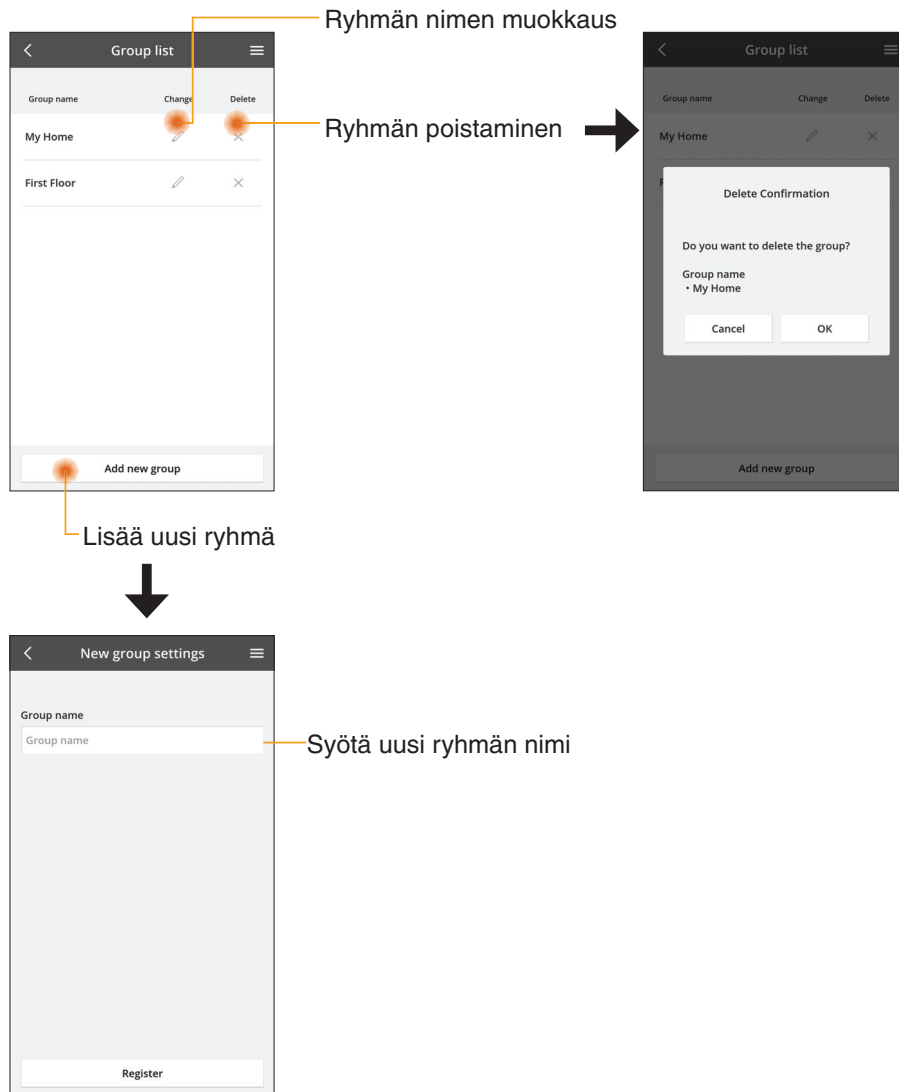
Ominaisuuksien valinta



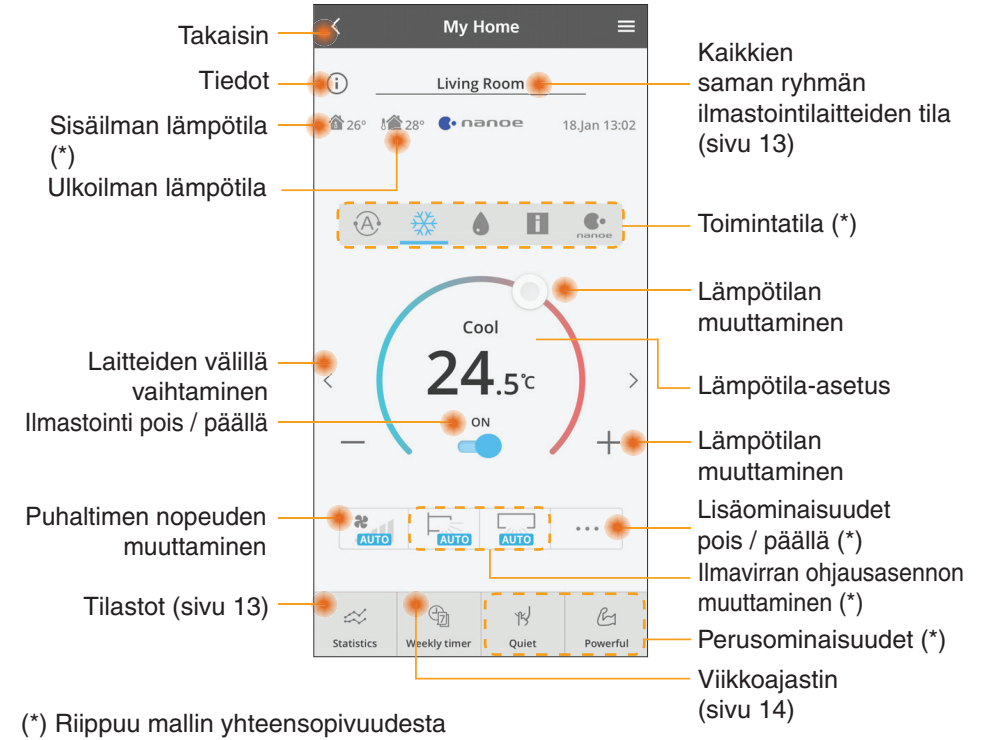
Laitteen poistaminen



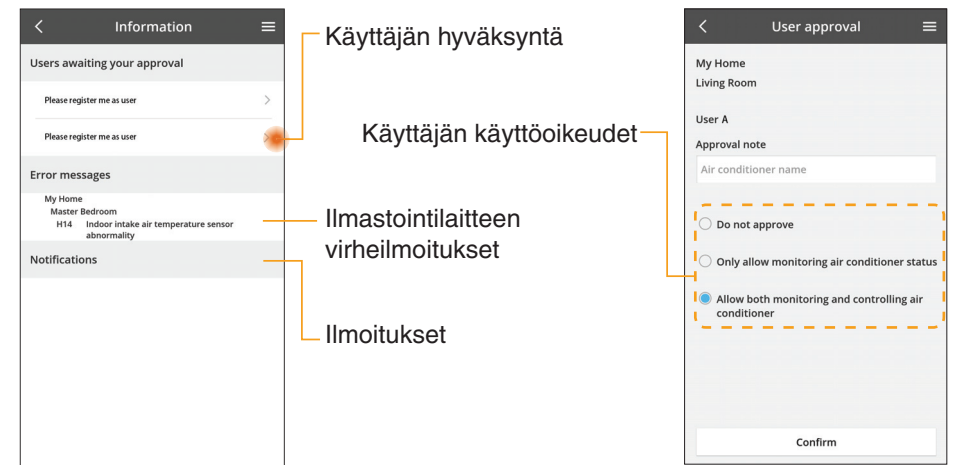
Ryhmäluettelo



Päälaitenäyttö



Tiedot



Ilmastointilaitteen tila

Yksittäiset pois / päällä-valinnat

Ilmastointilaitteiden tila (Pois / päällä, toimintatila ja lämpötila-asetus)

Kaikki pois / päällä

Confirmation
Turn on all air conditioners?
Cancel OK

Tilastot

Tyypin valinta

Kaavio

Lämpötila-asetus

Ulkoilman lämpötila

Sisälämpötila

Vertailupäivämäärän valinta

Päivämäärän valinta

Valitun päivämäärän tiedot

16 kWh

* Kaikki mallit eivät välttämättä tue energiankulutuksen arviointia.

* Moniosainen ilmastointijärjestelmä: näytetty energiankulutuksen arvo koskee koko järjestelmää.

Vertailu

Vertailupäivämäärän tiedot

Päivämäärän valinta

Viikon valinta

Kuukauden valinta

Vuoden valinta

16 kWh

16 kWh

Viikkoajastin

Ajastimen muokkaus
Ajastin pois / päällä

Lisää uusi ajastin
Ajastimen muokkaus

Ajastimen kopiointi

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screenshot shows a list of rooms with edit and on/off buttons. The second shows a detailed view of a timer entry with 'Time' and 'SET' fields. The third shows a selection screen for days of the week. The fourth shows a list of timer entries with a 'Copy' button.

Lisää uusi ajastin

Aseta aika

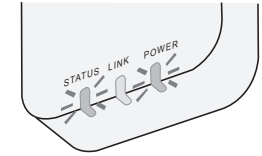
Tee asetukset

Toimintatilan valinta
Lämpötilan valinta
Pois Päältä / Päällä

The screenshots show the 'Set timer' screen with a digital clock and the 'Weekly timer' screen with a temperature dial and mode selection. Labels point to the mode selection icons, the temperature dial, and the on/off toggle.

Vianetsintä

- Jos virran merkkivalo (Power) ei syty (sovitin ei saa virtaa)
 - Tarkista virtalähde.
 - Tarkista kaapelin liitântä.
- Jos tilan merkkivalo (Status) ei syty (sovitin ei saa yhteyttä ilmastointilaitteeseen)
 - Tarkista kaapelin liitântä.
- Yhteyden muodostaminen langattoman verkon kautta sovittimen ja laitteen välille ei onnistu.
 - Varmista, etlangaton verkkotoiminto on käytössä.
 - Päivitä verkkoluettelo ja valitse oikea SSID.
 - Tarkista IP-osoite ja varmista, että asiakaslaite saa automaattisesti IP-osoitteen.
 - Anna oikea verkkoavain (langattoman verkon salasana), kun muodostat yhteyden AP-tilan avulla.
- Laitteen salasanan nollaaminen (jos olet unohtanut laitteen salasanan)
 - Poista laite laiteluettelosta ja lisää se takaisin.
 - Palauta laitteen tehdasasetukset ja lisää se takaisin. Laitteen tehdasasetusten palautus tehdään painamalla CHECK- ja SETUP-painikkeita 10 sekunnin ajan. Paina nollauspainiketta vapautettuasi CHECK- ja SETUP-painikkeet.



Tiedot

Suomi

Tietoja käyttäjille liittyen vanhan laitteiston keräykseen ja poistoon



- Tuotteessasi on tämä symboli. Symboli tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkatuotteita ei saa hävittää jättelelemättömän kotitalousjätteen seassa.
- Älä yritä purkaa järjestelmää itse: tuotteen ja muiden osien purkamisen on jätettävä pätevälle asentajalle paikallisten ja kansallisten lakien mukaisesti tehtäväksi.
- Tuotteet ja jätteet on käsiteltävä erityiskäsittelylaitoksissa uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja materiaalien talteenottoa varten.

Nämä merkinnät tuotteissa, pakkauksissa ja/ tai niihin liitetyissä dokumenteissa tarkoittavat, että käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita sekä paristoja ei tule sekoittaa tavalliseen kotitalousjätteeseen.

Vanhojen tuotteiden ja käytettyjen paristojen asianmukainen käsittely, talteen ottaminen ja kierrätys edellyttävät niiden viemistä tarjolla oleviin keräyspisteisiin kansallisten määräysten sekä direktiivien 2002/96/EC ja 2006/66/EC mukaisesti.

Kun hävität tuotteet ja paristot asianmukaisesti, autat säilyttämään arvokkaita luonnonvaroja sekä ehkäisemään ihmisen terveydelle ja ympäristölle haitallisia vaikutuksia, joita vääränlainen jätteenkäsittely voi aiheuttaa.

Ota yhteys asuinkuntasi viranomaisiin, jätteenkäsittelystä vastaavaan tahoon tai

tuotteiden ostopaikkaan saadaksesi lisätietoja vanhojen tuotteiden ja paristojen keräyksestä ja kierrätyksestä.

Tuotteiden epäasianmukaisesta hävittämisestä saattaa seurata kansallisessa lainsäädännössä määrätty rangaistus.

Käyttäjille Euroopan unionissa

Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämisestä saat jälleenmyyjältä tai tavarantoimittajalta.

[Tietoja hävittämisestä Euroopan unionin ulkopuolella]

Nämä merkinnät ovat voimassa ainoastaan Euroopan unionin alueella. Ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai jälleenmyyjään saadaksesi tietoja oikeasta jätteenkäsittelymenetelmästä.



Vaatumustenmukaisuusvakuutus

Täten Panasonic Corporation vakuuttaa, että tämä tuote noudattaa direktiivin 2014/53/EU keskeisiä vaatimuksia ja muita asianmukaisia ehtoja

EU-vaatumustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla seuraavassa osoitteessa: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Valtuutettu edustaja: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany
Norja: Huippuvuorilla sijaitsevassa Ny-Ålesundissa verkkotuotteiden käyttöä on rajoitettu 20 km säteellä keskustasta.

Laiteohjelman päivitystoiminto

Tässä tuotteessa on toiminto, jolla se voi muodostaa automaattisesti yhteyden internetin kautta Panasonicin päivityspalvelimeen ja päivittää laitteen ohjelmiston uusimpaan versioon.

Laiteohjelmiston päivittämiseksi laite tarkistaa kerran päivässä käynnistyksen jälkeen, onko sen laiteohjelmiston versio ajan tasalla. Jos päivitys on tarpeen, se asennetaan ja laite käynnistyy automaattisesti uudelleen. Toimintoja ei voi suorittaa laitteen uudelleenkäynnistyksen aikana (joka kestää noin 1–5 minuuttia).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

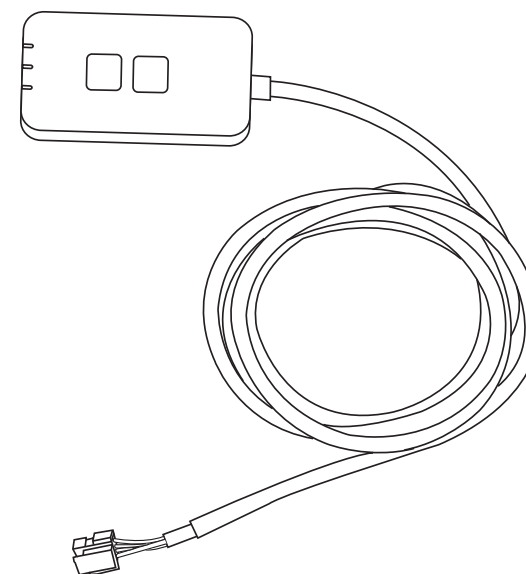
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

MANUEL UTILISATEUR
Contrôleur (Adaptateur réseau)

N° de modèle CZ-TACG1



Contrôleur (Adaptateur réseau)

N° de modèle CZ-TACG1

Table des matières

Consignes de sécurité	2 ~ 3
Présentation du système	4
Avant d'installer l'adaptateur	4
Identification des pièces	4
Pièces	5
Installation de l'adaptateur	5
Connexion au réseau	6
Démarrage du « Panasonic Comfort Cloud »	6
Utilisation du « Panasonic Comfort Cloud »	9
Dépannage	14
Informations	15
Fonction de mise à jour du micrologiciel	15
Informations sur la licence du logiciel	16





Nous vous remercions d'avoir porté votre choix sur ce produit Panasonic. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser ce produit, et conserver le présent manuel pour utilisation future.

Consignes de sécurité

- Avant d'installer ce climatiseur, veuillez lire attentivement les « CONSIGNES DE SÉCURITÉ » ci-dessous.
- Avant d'essayer de contrôler / faire fonctionner ce climatiseur par communication sans fil depuis un lieu éloigné, assurez-vous de vérifier l'installation de l'appareil et son environnement, et méfiez-vous de toute personne se trouvant à proximité.
- Les travaux d'électricité doivent être exécutés par un électricien agréé. Veuillez à utiliser une puissance et un circuit principal adaptés au modèle à installer.
- Les mises en garde énoncées ici doivent être respectées car il s'agit de questions de sécurité importantes. La signification des différents symboles utilisés est indiquée ci-dessous. Toute mauvaise installation due au non-respect des instructions peut engendrer blessures ou endommagement de biens, dont le degré est classifié comme suit.
- Veuillez fournir le présent guide de configuration à l'utilisateur après l'installation. Demandez à l'utilisateur de le conserver en lieu sûr avec les modes d'emploi du climatiseur.

 AVERTISSEMENT	Indique la possibilité de danger de mort ou de blessures graves.
 ATTENTION	Indique la possibilité de blessures ou d'endommagement de biens.

Les manipulations à effectuer sont classés à l'aide des symboles suivants :

	Ce symbole sur fond blanc indique les actions INTERDITES.
	Ce symbole sur fond blanc indique les actions qui doivent être effectuées.

 AVERTISSEMENT	
	<ul style="list-style-type: none">● Ne pas installer dans des lieux où une importante vapeur est produite, tels que les salles de bain.<ul style="list-style-type: none">- Cela peut entraîner un choc électrique ou une inflammation à cause d'un court-circuit.● Ne pas démonter ou modifier.<ul style="list-style-type: none">- Cela peut entraîner un choc électrique ou une inflammation.● Ne pas toucher avec des mains mouillées.<ul style="list-style-type: none">- Cela peut entraîner un choc électrique ou une inflammation à cause d'un court-circuit.● Ne pas installer dans des hôpitaux ou des lieux abritant des appareils médicaux électroniques.<ul style="list-style-type: none">- Les ondes radio émises par cet adaptateur pourraient interférer avec les appareils médicaux électroniques et entraîner leur dysfonctionnement.

- **Ne pas installer l'adaptateur à portée des enfants.**
 - Ils pourraient tirer dessus ou se blesser.
- **Ne pas essuyer avec des chiffons humides ni laver dans de l'eau.**
 - Cela peut entraîner un choc électrique ou une inflammation.

AVERTISSEMENT

- **Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales diminuées, ou manquant d'expérience ou de connaissances, sauf si une personne responsable de leur sécurité leur a expliqué le fonctionnement de l'appareil et les garde sous surveillance. Les enfants doivent être supervisés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.**
- **Confier l'installation au fournisseur ou à l'installateur uniquement.**
 - Sinon, il y a un risque de choc électrique ou d'inflammation.
- **Couper l'alimentation électrique lors de l'installation de cet adaptateur.**
 - Sinon, il y a un risque de choc électrique.
- **N'utiliser que les pièces spécifiées lors de l'installation de l'adaptateur et effectuer l'installation correctement en suivant les instructions.**
 - Sinon, il y a un risque de choc électrique ou d'inflammation.
- **Veiller à l'installation correcte des câbles afin qu'aucune force extérieure ne s'exerce sur eux.**
 - Sinon, il y a un risque de surchauffe pouvant entraîner une inflammation.
- **Stopper l'utilisation dès l'apparition d'un quelconque problème ou dysfonctionnement et couper l'alimentation électrique de l'appareil connecté.**
 - Sinon, il y a un risque de production de fumée, d'inflammation, de choc électrique ou de brûlures.
 - Exemples de problèmes et dysfonctionnements
 - On sent une odeur de brûlé
 - De l'eau ou un corps étranger a pénétré à l'intérieur
 - Confier immédiatement la réparation au fournisseur ou à l'installateur.

ATTENTION

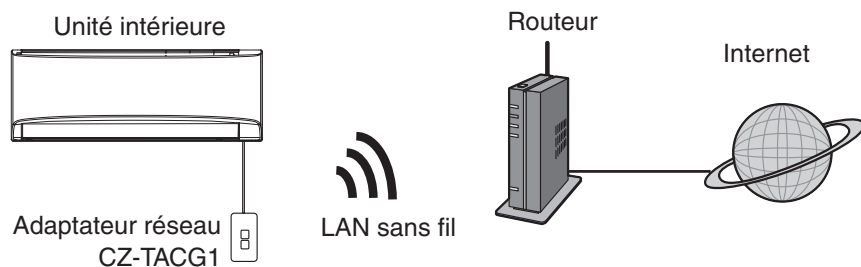
- **L'adaptateur est conçu pour un usage intérieur uniquement. Ne pas l'installer à l'extérieur ou dans des lieux non sécurisés.**
 - Il pourrait fournir un point d'entrée pour un accès non autorisé au réseau.

- **Ne pas installer dans des lieux exposés à la lumière directe du soleil, où la température peut dépasser 45 °C ou descendre en-dessous de -5 °C.**
 - Cela peut entraîner une déformation.
- **Ne pas installer dans des lieux où l'on utilise des huiles ou dans lesquels de la vapeur ou des gaz sulfuriques sont produits.**
 - Cela peut entraîner une perte de performance ou une déformation.
- **Avant de raccorder les fils et les câbles, toute l'électricité statique doit être dissipée.**
 - Sinon, il y a un risque de dysfonctionnement.
- **Vérifier les exigences suivantes à l'avance (à la maison) :**
 - Le climatiseur ne doit présenter aucune anomalie, comme un changement de débit d'air. Veillez à ce qu'aucun objet ne puisse être facilement déplacé en raison du flux d'air soufflant directement sur lui. Les objets tombés ou déplacés peuvent occasionner des risques d'incendie, de blessures, etc.
 - À tout moment, utilisez la télécommande intérieure lorsqu'il est possible que des personnes (comme un nourrisson, un enfant, une personne handicapée, une personne âgée ou malade) soient incapables de contrôler elles-mêmes la température et se fient à la configuration prédéfinie du climatiseur. L'élévation et la baisse de la température dues au fonctionnement à distance peuvent causer de l'inconfort à l'occupant ou aux occupants et/ou perturber leur routine quotidienne. Les plantes et les animaux sont susceptibles d'être affectés par des ajustements soudains de la température.
- **Vérifiez les conditions suivantes avant d'utiliser le climatiseur depuis un lieu distant :**
 - Prévenez la ou les personnes se trouvant à proximité de la zone à climatiser que vous allez contrôler le fonctionnement et les réglages du climatiseur à distance. Ceci afin d'éviter toute possibilité d'effets graves sur la ou les personnes, soit par l'effet de surprise, soit par des changements brusques de température (du confort au froid ou inversement). (Ceci peut entraîner des changements soudains de la température extérieure ou de la température ambiante qui pourraient nuire au corps humain. Le réglage de la température peut être effectué avec la télécommande) Si l'écran principal de l'application Panasonic Comfort Cloud ne reflète pas l'état de fonctionnement, veuillez utiliser la télécommande intérieure pour faire fonctionner le climatiseur.
 - Comme l'application utilise la communication réseau, le fonctionnement à distance peut parfois s'avérer impossible en raison de pannes de communication et/ou de réseau (telles que l'indisponibilité du serveur Panasonic Cloud, du serveur des fournisseurs de télécommunications, de la connectivité Wi-Fi, etc.). Dans l'éventualité d'une telle panne, veuillez utiliser la télécommande intérieure pour faire fonctionner le climatiseur.

Présentation du système

ATTENTION

- **Ne pas poser sur une surface instable lors de l'utilisation ou de la vérification de l'adaptateur.**
- Cela peut entraîner des blessures dues à sa chute.



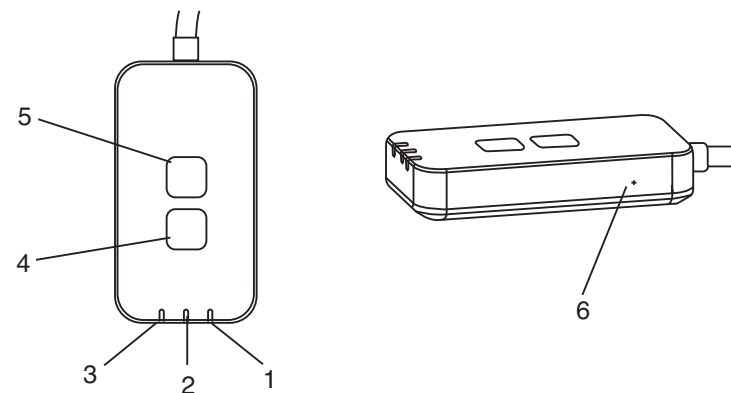
Avant d'installer l'adaptateur

- Nécessite un smartphone compatible iOS/Android ;
- L'adaptateur réseau (adaptateur) est spécifiquement conçu en tant que borne pour le « Panasonic Comfort Cloud » ;
- Ne pas fixer l'adaptateur à du métal, qui pourrait avoir un effet négatif sur la performance sans fil.
- Il est conseillé d'installer l'adaptateur à l'extérieur de l'unité intérieure. (Il doit être accessible pour s'y connecter ou en cas de problème.)
- La couverture réseau LAN sans fil doit inclure le lieu d'installation du climatiseur ;
- Ne pas connecter le LAN sans fil à un climatiseur Panasonic compatible avec un port d'interface de connectivité.

Caractéristiques

Tension d'entrée	CC 12 V (Depuis l'unité intérieure du climatiseur)
Consommation de courant	Max : 660 mW
Taille	66 mm (H) x 36 mm (L) x 12 mm (P)
Poids	Environ 85 g
Interface	1 x LAN sans fil
Norme LAN sans fil	IEEE 802.11 b/g/n
Plage de fréquences	Bande 2,4 GHz
Chiffrement	WPA2-PSK (TKIP/AES)

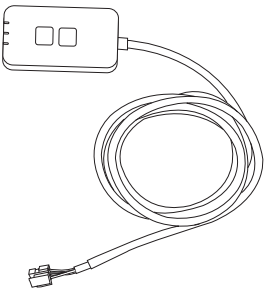






Identification des pièces



N°	Élément	Description
1	LED d'alimentation	Indique que l'adaptateur est alimenté électriquement.
2	LED de liaison	Indique l'état de communication de l'adaptateur avec le serveur.
3	LED d'état	Indique l'état de communication de l'adaptateur avec le climatiseur. Vert : état sans minuterie hebdomadaire Orange : état avec minuterie hebdomadaire Rouge : anomalie Rouge → Orange → Verte : Mise à jour automatique du micrologiciel de l'adaptateur ↑ Pendant la vérification de la force du signal :- Fort : ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Moyen : ●●○ ●●○ ○○○○ Faible : ●●○ ○○○○ Aucun signal : ○○○○
4	Bouton Configuration*	Commutation du mode configuration de la connexion
5	Bouton Contrôle*	Contrôle de la force du signal (maintenez la touche enfoncée pendant 5 secondes, puis relâchez) Désactivation de l'affichage des LED (maintenez la touche enfoncée pendant 10 secondes, puis relâchez)
6	Réinitialisation*	Réinitialisation du logiciel

* La réinitialisation d'usine de l'appareil peut être effectuée en maintenant les boutons CHECK et SETUP enfoncés pendant 10 secondes. Après avoir relâché les boutons CHECK et SETUP, appuyez sur le bouton de réinitialisation.

Pièces

Adaptateur (CZ-TACG1)	
Vis pour installation murale (M4 x 20 – 1 pièce)	
Vis pour installation encastrée (M4 x 10 – 1 pièce)	
Agrafe pour cordon de montage (1 pièce)	
Collier de serrage (1 pièce)	
Ruban adhésif double face	
Fiche murale	

Installation de l'adaptateur



ATTENTION

Couper l'alimentation électrique lors de l'installation de cet adaptateur.

1. Sélectionnez un emplacement pour installer l'adaptateur.

(L'adaptateur peut être installé sur le mur à proximité de l'unité intérieure ou encastré dans l'unité intérieure.)

2. Disposez le câble.

Installation sur le mur

※ Assurez-vous que le mur est nettoyé et exempt de saletés.

※ Utilisez du ruban adhésif double face pour la fixation sur le mur.

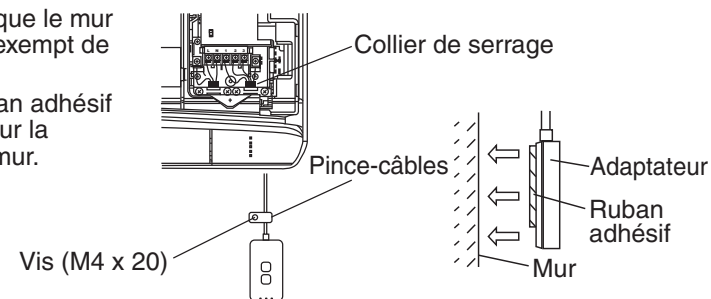
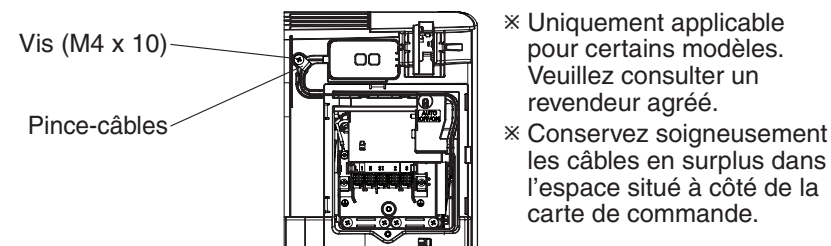


Illustration générale à utiliser pour l'installation

- Manipulez le câble avec précaution afin qu'aucune force externe excessive ne soit exercée sur le connecteur dans l'adaptateur.

Installation encastrée dans l'unité intérieure



※ Uniquement applicable pour certains modèles. Veuillez consulter un revendeur agréé.

※ Conservez soigneusement les câbles en surplus dans l'espace situé à côté de la carte de commande.

Illustration générale à utiliser pour l'installation

- Installez l'adaptateur dans l'unité intérieure et faites passer le câble le long du tunnel ou des rainures dans la zone de la carte de commande, comme illustré sur le schéma.

※ Utilisez le collier de serrage (inclus dans l'emballage) pour lier les câbles en surplus ensemble si nécessaire.

3. Fixez le pince-câbles avec une vis.

4. Raccordez le câble au connecteur CN-CNT de l'unité intérieure.

Veuillez noter que l'emplacement du connecteur CN-CNT peut être différent pour chaque unité intérieure. Veuillez consulter un revendeur agréé.

Connexion au réseau

Précautions d'utilisation

- Avant d'utiliser ce produit, assurez-vous de lire attentivement toutes les précautions d'utilisation fournies dans ce manuel. La Société n'est pas responsable des défauts et des dommages, à moins que la responsabilité légale ne soit reconnue, en ce qui concerne les défaillances résultant de l'utilisation de ce produit et se produisant en cas d'utilisation incorrecte ou pendant son utilisation par vous-même ou une tierce partie.

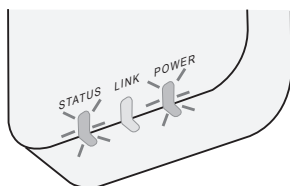
Mesure de sécurité

- Le réseau local sans fil utilise les ondes radio pour échanger des informations. Il y a donc un risque d'accès non autorisé.
- Initialisez les réglages de l'application sur le produit avant de le mettre au rebut ou de le transférer à une tierce partie.

Établissez la connexion réseau avec Internet uniquement avec le mode sans fil.

1. Mettez l'unité intérieure sous tension.

- La LED d'alimentation s'éclaire (vert).
- La LED d'état clignote (vert).

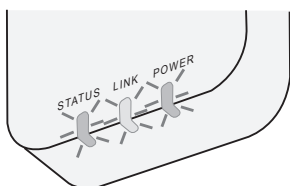


2. Téléchargez et installez le « Panasonic Comfort Cloud ».



3. Suivez les instructions de l'application pour terminer la configuration de l'installation. Voir la page suivante.

- Toutes les LED s'éclairent (vert).

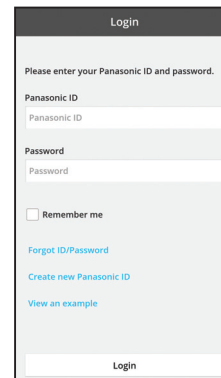


Démarrage du « Panasonic Comfort Cloud »

Utilisez un smartphone compatible iOS/Android.

- L'image de l'interface utilisateur peut être modifiée sans avis préalable.
- L'utilisation de cette application est gratuite. Toutefois, la connexion et le fonctionnement peuvent engendrer d'autres frais.
- Les mises à jour du service peuvent entraîner des modifications au niveau du design de l'écran et de l'affichage.

1. Connectez-vous au « Panasonic Comfort Cloud »

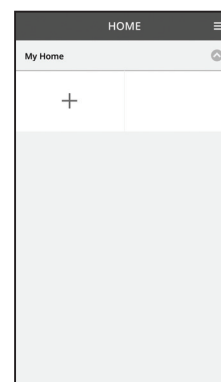


Connectez-vous avec votre identifiant Panasonic et votre mot de passe.

L'identifiant Panasonic peut être enregistré gratuitement avec le lien fourni la page ou à l'URL suivante.

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register> 001)

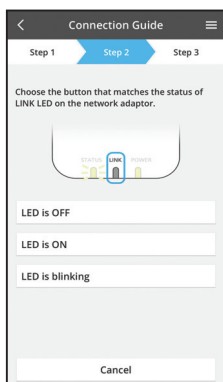
2. Guide de connexion



- Dans l'écran Mon domicile, touchez « + » pour ajouter un nouveau produit.
- Sélectionnez le produit que vous souhaitez ajouter.
- Touchez « Démarrer » pour lancer la configuration de la connexion.



- iv. Touchez « Suivant » après avoir vérifié que la LED POWER de l'adaptateur réseau est bien ÉCLAIRÉE.
- v. Si vous êtes la première personne (administrateur) à utiliser le climatiseur via cette application, réinitialisez l'adaptateur réseau avec une épingle et touchez « Suivant ».

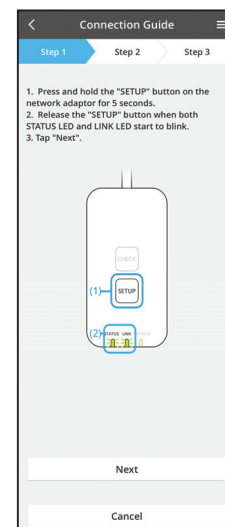


- vi. Choisissez le bouton qui correspond à l'état de la LED LINK sur l'adaptateur réseau.

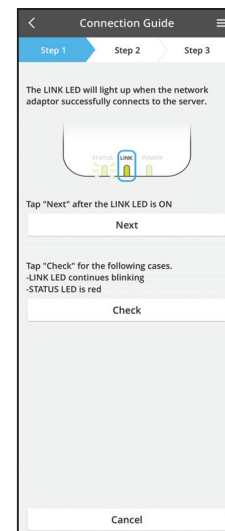


- vii. Touchez le mode de configuration de la connexion que vous préférez.
 - Pour établir une connexion en mode WPS, procédez à l'instruction 3.1 (Pour les routeurs prenant en charge le WPS)
 - Pour établir une connexion en mode AP, procédez à l'instruction 3.2 (Pour les routeurs ne prenant pas en charge le WPS)

3.1 Connexion en mode WPS



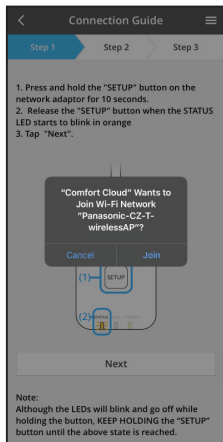
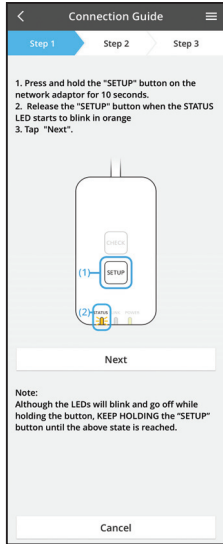
- i. Appuyez sur le bouton WPS du routeur pour établir la connexion.
- ii. Touchez « Suivant » une fois le routeur prêt pour la connexion.
- iii. Maintenez le bouton « SETUP » enfoncé sur l'adaptateur réseau pendant 5 secondes.
- iv. Relâchez le bouton « SETUP » lorsque la LED STATUS et la LED LINK commencent toutes deux à clignoter. Touchez « SUIVANT ».



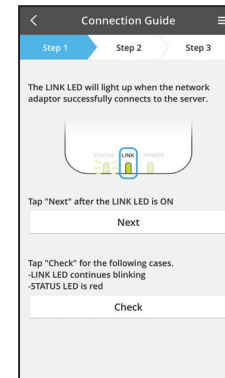
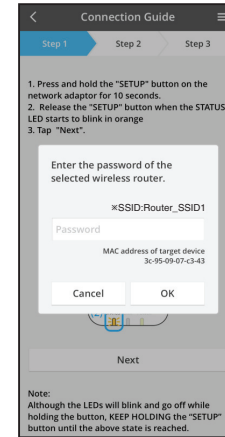
- v. Attendez que la LED LINK soit éclairée, ce qui indique que la configuration de la connexion est terminée. Touchez « SUIVANT » et procédez à l'instruction 4.

3.2 Connexion en mode AP

* (Pour Android 5.0 et ultérieur et iOS 11 et ultérieur uniquement)

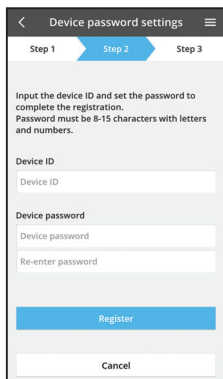


- i. Maintenez le bouton « SETUP » enfoncé sur l'adaptateur réseau pendant 10 secondes.
- ii. Relâchez le bouton « SETUP » lorsque la LED STATUS commence à clignoter en orange.
- iii. Touchez « SUIVANT ».
- iv. Touchez « JOINDRE » pour établir la connexion au réseau « Panasonic-CZ-T-wirelessAP ».

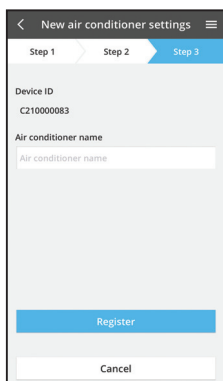


- v. Entrez le mot de passe du routeur sans fil sélectionné et continuez.
- vi. La LED LINK s'éclaire lorsque l'adaptateur réseau se connecte avec succès au serveur. Touchez « SUIVANT » et procédez à l'instruction 4. **Pendant la connexion de l'adaptateur réseau au routeur sans fil, la LED STATUS et la LED LINK clignotent simultanément.*

4. Fin de la configuration



- i. Entrez l'identifiant de l'appareil. L'identifiant de l'appareil est inscrit sur la plaque signalétique apposée sur l'adaptateur réseau ou sur l'étiquette collée sur l'emballage.
- ii. Définissez le mot de passe pour l'adaptateur réseau.
- iii. Touchez « Enregistrer » pour terminer la configuration.

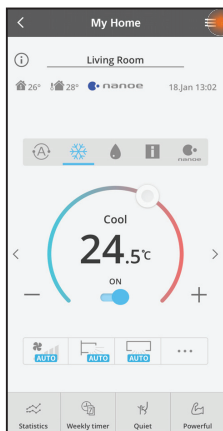


- iv. Vous pouvez donner un nom au climatiseur pour faciliter son identification.

Remarque

- Confirmez l'état de connectivité de l'écran de l'application avant ou pendant le fonctionnement, si l'état n'est pas reflété, veuillez utiliser la télécommande intérieur pour le fonctionnement.

Utilisation du « Panasonic Comfort Cloud »



Le Manuel utilisateur se trouve sous l'onglet Menu.

Le « Panasonic Comfort Cloud » est connecté à l'adaptateur réseau et prêt à utiliser.

Connexion

Installer et lancer l'application

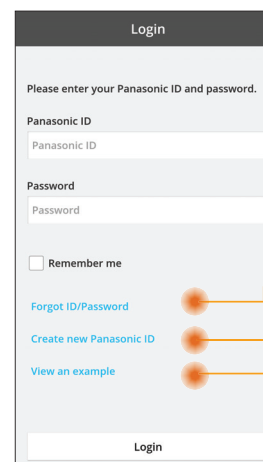


« Panasonic Comfort Cloud »
(Android 5.0 et ultérieur)



« Panasonic Comfort Cloud »
(iOS 9 et ultérieur)

Page de connexion



Identifiant Panasonic

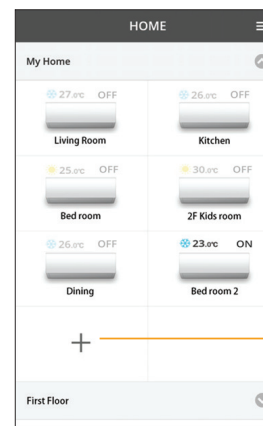
Mot de passe

Réinitialiser l'identifiant Panasonic / Mot de passe

Enregistrer pour le nouvel identifiant Panasonic

Démarrer une démonstration

Écran d'accueil



Menu principal (Page 10)

1^{er} groupe

Appareil

Ajouter un appareil

2^e groupe

Menu principal

Options pour l'administrateur uniquement

- User list — Liste des utilisateurs (Page 10)
- Change password — Modifier le mot de passe de l'appareil (Page 10)
- Replace device — Remplacer l'appareil (Page 11)
- Change router settings — Modifier les paramètres du routeur (Page 11)

Liste des appareils (Page 11)

Liste des groupes (Page 12)

Modifier la langue de l'application

Manuel utilisateur

Conditions d'utilisation

Copyright

Déconnexion de l'identifiant Panasonic en cours

Liste des utilisateurs

Modifier le nom de l'utilisateur

Activer le contrôle utilisateur

Modifier / supprimer le contrôle utilisateur

Droits de contrôle de l'utilisateur

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner

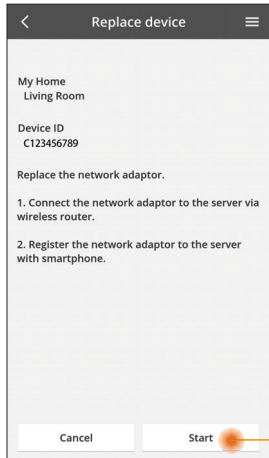
Modification du mot de passe de l'appareil

Enter l'ancien mot de passe

Enter le nouveau mot de passe

Enter à nouveau le nouveau mot de passe

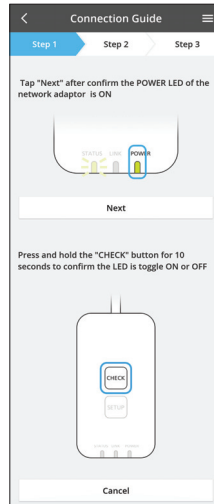
Remplacer l'appareil



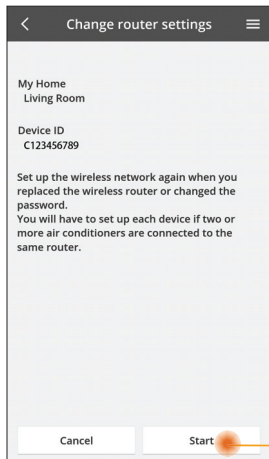
Sélectionner « Remplacer l'appareil » dans le menu

Toucher Démarrer

Suivre les instructions étape par étape depuis l'application



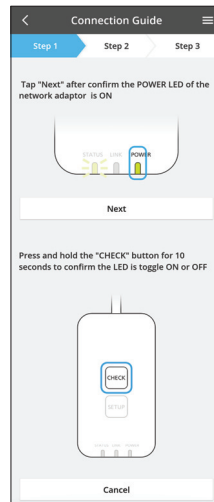
Modifier le réglage du routeur



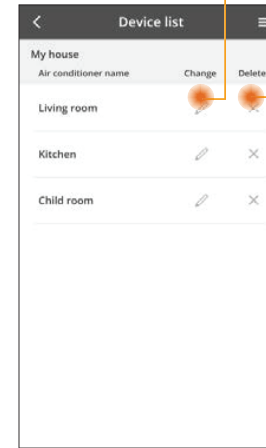
Sélectionner « Modifier le réglage du routeur » dans le menu

Toucher Démarrer

Suivre les instructions étape par étape depuis l'application



Liste des appareils



Modifier les informations et le réglage de l'appareil

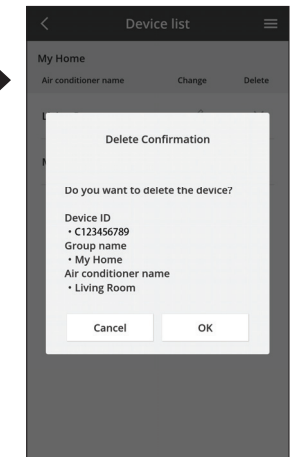
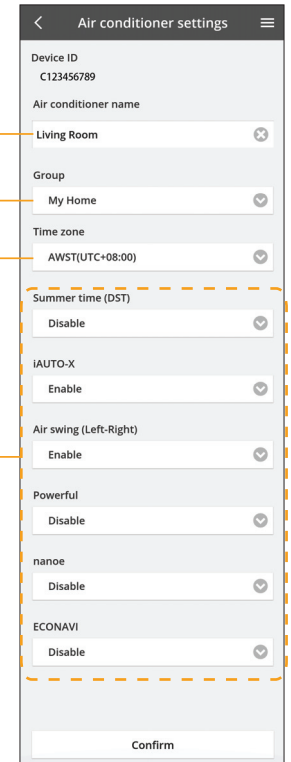
Modifier le nom de l'appareil

Modifier le groupe d'appareils

Sélection du fuseau horaire

Sélection des caractéristiques

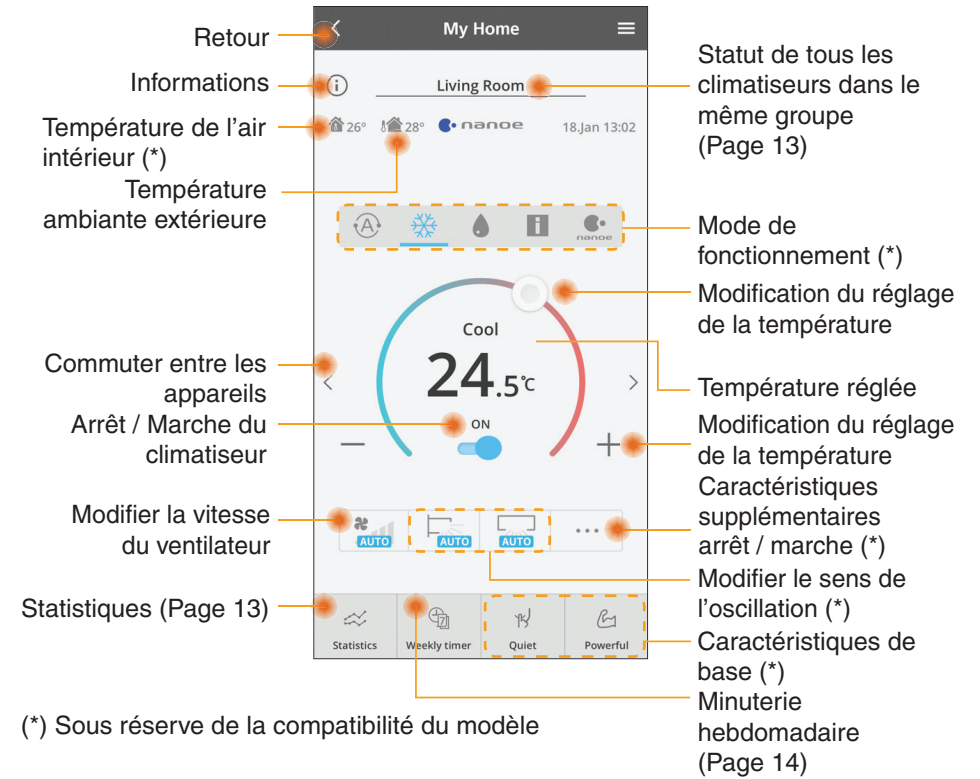
Supprimer l'appareil



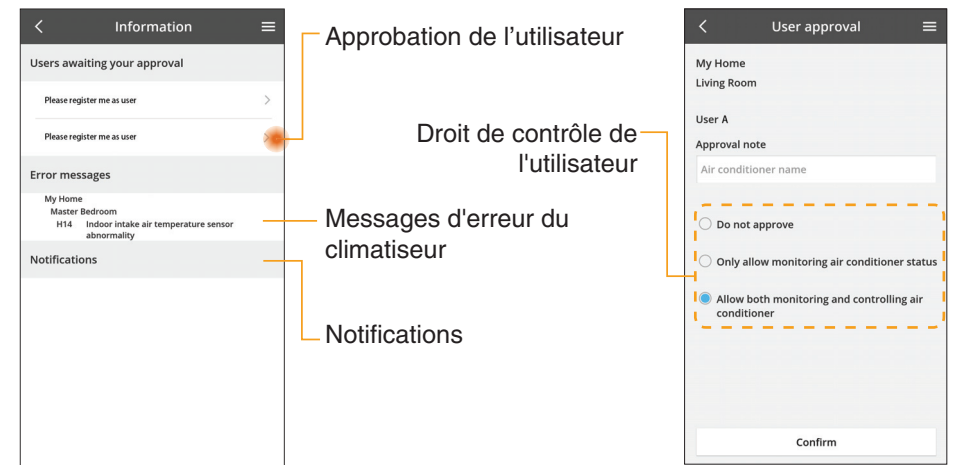
Liste des groupes



Écran de l'appareil principal



Informations



Statut du climatiseur

Commutation arrêt / marche individuelle

Statut des climatiseurs (Arrêt / Marche, mode et température réglée)

Tous à l'arrêt / en marche

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Statistiques

Sélection du type

Graphique

Température réglée

Température extérieure

Température intérieure

Comparaison par sélection de dates

Sélection de la date

Informations sur la date sélectionnée

- * La consommation d'énergie estimée peut ne pas être prise en charge par certains modèles.
- * Pour le système de climatiseur Multisplit : la consommation d'énergie affichée est celle de l'ensemble du système.

Comparaison

Sélection de la date

Sélection de la semaine

Sélection du mois

Sélection de l'année

Informations sur la date sélectionnée pour la comparaison

Minuterie hebdomadaire

Modifier la minuterie
Minuterie de mise à l'arrêt / en marche
Ajouter une nouvelle minuterie
Modifier la minuterie
Copier la minuterie

The image shows a sequence of app screens for configuring a weekly timer. The first screen lists rooms (Living Room, Kitchen, Bed room, etc.) with edit and on/off buttons. The second screen shows a specific timer entry (No.1) with a time of 10:00 and a temperature of 25.0°C, with delete and change options. The third screen shows a selection of days for the timer to be active (Monday to Friday are selected). The fourth screen shows a list of existing timer entries with a copy button.

Ajouter une nouvelle minuterie

Régler l'heure
Régler les conditions

Sélectionner le mode
Sélectionner la température
Arrêt / Marche

The image shows two steps for adding a new timer. The first screen, 'Set timer', is a digital clock interface where the time is set to 12:00. The second screen, 'Set conditions', shows a mode selector (Cool, Heat, Dry, Fan, Auto) and a temperature dial set to 24.5°C, along with an on/off toggle and a confirm button.

Dépannage

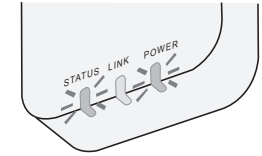
- Si la LED POWER ne s'éclaire pas (L'adaptateur ne reçoit pas d'alimentation électrique)

 - Vérifiez l'alimentation.
 - Vérifiez le raccordement du câble.
- Si la LED STATUS ne s'éclaire pas (L'adaptateur ne peut pas communiquer avec le climatiseur)

 - Vérifiez le raccordement du câble.
- La connexion entre votre appareil et un client par réseau sans fil ne peut pas être établie.

 - Assurez-vous que la fonction réseau sans fil est activée.
 - Rafraîchissez la liste réseau et sélectionnez le bon SSID.
 - Vérifiez l'adresse IP, et assurez-vous que votre client peut obtenir une adresse IP automatiquement.
 - Entrez la bonne clé réseau (mot de passe de réseau sans fil) lorsque vous vous connectez en mode AP.
- Réinitialisation du mot de passe (En cas d'oubli du mot de passe de l'appareil)

 - Supprimez l'appareil de la liste des appareils et ajoutez à nouveau l'appareil.
 - Effectuez la réinitialisation d'usine de l'appareil et ajoutez à nouveau l'appareil. La réinitialisation d'usine de l'appareil peut être effectuée en maintenant les boutons CHECK et SETUP enfoncés pendant 10 secondes. Après avoir relâché les boutons CHECK et SETUP, appuyez sur le bouton de réinitialisation.



Informations

Français

Avis aux utilisateurs concernant la collecte et l'élimination des appareils électriques et électroniques usagés



- Votre produit est marqué de ce symbole. Ce symbole signifie que les produits électriques et électroniques ne doivent pas être mélangés avec les ordures ménagères non triées.
- N'essayez pas de démonter le système vous-même : le démontage du produit et des autres pièces doit être effectué par un installateur qualifié conformément à la législation locale et nationale en vigueur.
- Le produit et les déchets doivent être traités sur un site de traitement spécialisé à des fins de réutilisation, recyclage et récupération.

Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles et appareils électriques et électroniques usagés doivent être séparés des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur ainsi qu'aux directives 2002/96/CE et 2006/66/CE.

En éliminant piles et appareils usages conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à prévenir le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement contre les effets potentiellement nocifs d'une manipulation inappropriée des déchets.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage des piles et appareils usagés, veuillez vous renseigner auprès de votre mairie, du service municipal d'enlèvement des déchets ou du point de vente où vous avez acheté les articles concernés.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.

Pour les utilisateurs au sein de l'Union européenne

Si vous souhaitez vous défaire de pièces d'équipement électrique ou électronique, veuillez vous renseigner directement auprès de votre détaillant ou de votre fournisseur.

[Information relative à l'élimination des déchets dans les pays extérieurs à l'Union européenne]

Ce pictogramme n'est valide qu'à l'intérieur de l'Union européenne. Pour connaître la procédure applicable dans les pays hors Union Européenne, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales compétentes ou de votre distributeur.



Déclaration de conformité (DdC)

Par les présentes, « Panasonic Corporation » déclare que ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la Directive 2014/53/UE

Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à

l'adresse Internet suivante : <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Représentant autorisé : Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hambourg, Allemagne

Norvège : Des restrictions d'utilisation existent dans un rayon de 20 km autour du centre de Ny-Alesund, dans le Svalbard.

Fonction de mise à jour du micrologiciel

Ce produit est doté d'une fonction lui permettant de se connecter au serveur de mise à jour du micrologiciel Panasonic via Internet pour effectuer automatiquement la mise à jour vers la dernière version.

Pour mettre le micrologiciel à jour, l'appareil contrôle une fois par jour, à son démarrage, s'il dispose bien de la dernière version du micrologiciel. Et si une mise à jour est requise, celle-ci est appliquée et l'appareil redémarre automatiquement. Les opérations sont impossibles pendant le redémarrage de l'appareil (qui prend entre 1 et 5 minutes).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

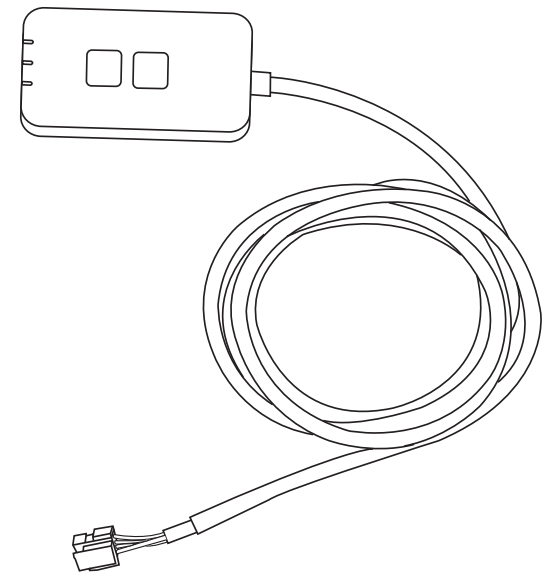
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ
Ελεγκτής (Προσαρμογέας Δικτύου)

Αρ. Μοντέλου CZ-TACG1



Πινάκας περιεχομένων



Προφυλάξεις Ασφάλειας	2 ~ 3
Επισκόπηση συστήματος.....	4
Πριν από την εγκατάσταση του προσαρμογέα	4
Αναγνώριση μερών	4
Μέρη	5
Εγκατάσταση προσαρμογέα.....	5
Σύνδεση δικτύου	6
Έναρξη της εφαρμογής "Panasonic Comfort Cloud"	6
Χρήση της εφαρμογής "Panasonic Comfort Cloud"	9
Αντιμετώπιση προβλημάτων	14
Πληροφορίες	15
Λειτουργία ενημέρωσης υλικολογισμικού	15
Πληροφορίες άδειας λογισμικού	16





Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος Panasonic.
Διαβάστε αυτές τις οδηγίες προσεκτικά προτού χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν και φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

Προφυλάξεις Ασφάλειας


- Διαβάστε προσεκτικά τις ακόλουθες "ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ" πριν από την εγκατάσταση.
- Πριν προσπαθήσετε να ελέγξετε / λειτουργήσετε αυτό το προϊόν κλιματισμού με ασύρματη επικοινωνία από απομακρυσμένη τοποθεσία, βεβαιωθείτε ότι έχετε ελέγξει την εγκατάσταση της συσκευής και τον γύρω χώρο και προσέξτε τα άτομα που ίσως υπάρχουν κοντά.
- Οι ηλεκτρικές εργασίες πρέπει να πραγματοποιούνται από αδειούχο ηλεκτρολόγο. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τη σωστή τάση και το σωστό κύριο κύκλωμα για το μοντέλο που πρόκειται να εγκατασταθεί.
- Πρέπει να ακολουθείτε τις προειδοποιήσεις που υπάρχουν εδώ γιατί το σημαντικό περιεχόμενό τους έχει σχέση με την ασφάλεια. Η σημασία κάθε χρησιμοποιούμενης ένδειξης είναι όπως φαίνεται παρακάτω. Η εσφαλμένη εγκατάσταση λόγω παράβλεψης των οδηγιών θα προκαλέσει τραυματισμούς ή ζημιές, η σοβαρότητα των οποίων ταξινομείται με βάση τις παρακάτω ενδείξεις.
- Δώστε αυτόν τον οδηγό ρύθμισης στον χρήστη μετά την εγκατάσταση. Ενημερώστε τον χρήστη να τον κρατήσει μαζί με τα εγχειρίδια οδηγιών του κλιματιστικού σε μια ασφαλή τοποθεσία.

 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Αυτή η ένδειξη υποδηλώνει την πιθανότητα πρόκλησης θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού.
 ΠΡΟΣΟΧΗ	Αυτή η ένδειξη υποδηλώνει την πιθανότητα πρόκλησης τραυματισμού ή υλικής ζημιάς.

Οι οδηγίες που πρέπει να ακολουθήσετε κατατάσσονται σύμφωνα με τα σύμβολα:

	Σύμβολο με άσπρο φόντο που δηλώνει ότι ΔΕΝ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ η ενέργεια.
	Σύμβολο με σκούρο φόντο που δηλώνει ότι πρέπει να γίνει η ενέργεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

-  ● **Μην εγκαθιστάτε σε μέρη όπου υπάρχει πολύς ατμός, όπως το μπάνιο.**
 - Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή ανάφλεξη λόγω βραχυκυκλώματος.
- **Μην τον αποσυναρμολογείτε και μην τον τροποποιείτε.**
 - Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή ανάφλεξη.
- **Μην ακουμπάτε με βρεγμένα χέρια.**
 - Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή ανάφλεξη λόγω βραχυκυκλώματος.
- **Μην εγκαθιστάτε σε νοσοκομεία ή σε μέρη με ηλεκτρονικές ιατρικές συσκευές.**
 - Τα ραδιοκύματα που εκπέμπονται από αυτόν τον προσαρμογέα μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές στις ηλεκτρονικές ιατρικές συσκευές και να τους προκαλέσουν δυσλειτουργία.

- **Μην εγκαθιστάτε τον προσαρμογέα σε μέρη που έχουν πρόσβαση παιδιά.**
 - Μπορεί να τον τραβήξουν ή να τραυματιστούν.
- **Μην σκουπίζετε με βρεγμένα πανιά και μην πλένετε με νερό.**
 - Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή ανάφλεξη.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



- **Η συσκευή αυτή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένες φυσικές, ή νοητικές ικανότητες, ή χωρίς εμπειρία και γνώση, εκτός αν βρίσκονται υπό επίτηρηση ή τους παρέχονται οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους. Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται για να εξασφαλιστεί ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.**
- **Ζητήστε εγκατάσταση μόνο από το κατάστημα αγοράς ή από έναν τεχνικό εγκατάστασης.**
 - Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή ανάφλεξη.
- **Αποσυνδέετε την παροχή τροφοδοσίας όταν εγκαθιστάτε αυτόν τον προσαρμογέα.**
 - Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- **Χρησιμοποιείτε μόνο τα εξειδικευμένα εξαρτήματα όταν εγκαθιστάτε τον προσαρμογέα και εκτελέστε την εγκατάσταση σωστά ακολουθώντας τις οδηγίες.**
 - Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή ανάφλεξη.
- **Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια έχουν τοποθετηθεί σωστά ώστε να μην επηρεάζονται από εξωτερικές δυνάμεις.**
 - Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση η οποία μπορεί να οδηγήσει σε ανάφλεξη.
- **Διακόψτε άμεσα τη χρήση αν διαπιστώσετε τυχόν προβλήματα ή δυσλειτουργίες και διακόψτε την ηλεκτρική παροχή στη συνδεδεμένη συσκευή.**
 - Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί καπνός, ανάφλεξη, ηλεκτροπληξία ή έγκαυμα.
 - Παραδείγματα προβλημάτων και δυσλειτουργιών
 - Υπάρχει μυρωδιά καμένου
 - Έχει εισχωρήσει νερό ή κάποιο ξένο σώμα
 - Ζητήστε άμεσα επισκευή από το κατάστημα αγοράς ή από τον τεχνικό εγκατάστασης.



ΠΡΟΣΟΧΗ



- **Ο προσαρμογέας προορίζεται αποκλειστικά για εσωτερική χρήση. Μην τον εγκαθιστάτε σε εξωτερικό χώρο ή σε μη ασφαλείς τοποθεσίες.**
 - Μπορεί να παράσχει σημείο εισόδου για μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στο δίκτυο.

- **Μην τον εγκαθιστάτε σε μέρος με άμεσο ηλιακό φως, όπου η θερμοκρασία υπερβαίνει τους 45°C ή πέφτει κάτω από τους -5°C.**
 - Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση.
- **Μην τον εγκαθιστάτε σε μέρη όπου γίνεται συχνή χρήση ελαίων ή σε μέρη όπου υπάρχει ατμός ή θειούχα αέρια.**
 - Μπορεί να προκληθεί απώλεια στην απόδοση ή παραμόρφωση.



- **Προτού συνδέσετε τις καλωδιώσεις, αποφορτίστε τυχόν στατικό ηλεκτρισμό.**
 - Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία.



- **Ελέγξτε τις παρακάτω απαιτήσεις εκ των προτέρων (Στο σπίτι):**

- Δεν πρέπει να υπάρχει καμία ανωμαλία στο κλιματιστικό, όπως αλλαγή στη ροή αέρα. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν αντικείμενα που μπορούν εύκολα να μετακινηθούν λόγω του αέρα που φυσάει απευθείας πάνω τους. Τα αντικείμενα που μπορεί να πέσουν ή να μετακινηθούν μπορούν να προκαλέσουν κίνδυνο όπως πυρκαγιά, τραυματισμό κ.λπ.
 - Χρησιμοποιείτε πάντα το τηλεχειριστήριο που βρίσκεται στον χώρο όταν υπάρχουν άτομα (όπως βρέφη, παιδιά, άτομα με αναπηρία, ηλικιωμένοι ή άρρωστοι) τα οποία δεν μπορούν να ελέγξουν τη θερμοκρασία μόνα τους και βασίζονται στην προϋπάρχουσα ρύθμιση του κλιματιστικού.
- Η άνοδος και η πτώση της θερμοκρασίας λόγω απομακρυσμένης λειτουργίας μπορεί να προκαλέσει δυσφορία στους ενοίκους του χώρου ή/και να διαταράξει την καθημερινότητά τους.
- Τα φυτά και τα ζώα ενδέχεται να επηρεαστούν από την ξαφνική μεταβολή θερμοκρασίας.



- **Ελέγξτε τα παρακάτω πριν λειτουργήσετε το κλιματιστικό από απομακρυσμένη τοποθεσία:**

- Ενημερώστε τα άτομα που βρίσκονται κοντά στον χώρο που κλιματίζεται ότι θα ελέγξετε από μακριά τη λειτουργία και τις ρυθμίσεις του κλιματιστικού. Αυτό το κάνετε για να αποφύγετε την πιθανότητα σοβαρής επίδρασης στα άτομα, τα οποία μπορεί να ξαφιαστούν ή να βιώσουν ξαφνικές αλλαγές στη θερμοκρασία (μπορεί να σταματήσουν να αισθάνονται άνετα και να αισθανθούν κρύο ή το αντίστροφο). (Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί βλάβη στους ανθρώπους λόγω της απότομης αλλαγής από την εξωτερική θερμοκρασία και τη θερμοκρασία δωματίου. Η ρύθμιση της θερμοκρασίας μπορεί να πραγματοποιηθεί από το τηλεχειριστήριο)
- Αν η κύρια οθόνη της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud δεν εμφανίζει την κατάσταση λειτουργίας, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο που βρίσκεται στον χώρο για να λειτουργήσετε το κλιματιστικό.
- Καθώς η εφαρμογή χρησιμοποιεί επικοινωνία μέσω δικτύου, ενδέχεται κάποιες φορές να μην είναι δυνατή η απομακρυσμένη λειτουργία εξαιτίας βλάβης στην επικοινωνία ή/και το δίκτυο (όπως μη προγραμματισμένη διακοπή λειτουργίας του διακομιστή του Panasonic Cloud, μη προγραμματισμένη διακοπή λειτουργίας του διακομιστή του παρόχου τηλεπικοινωνίας, συνδεσιμότητα του δικτύου WIFI κ.λπ.). Σε περίπτωση τέτοιας βλάβης, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο που βρίσκεται στον χώρο για να λειτουργήσετε το κλιματιστικό.

Επισκόπηση συστήματος

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην στέκεστε σε ασταθή επιφάνεια όταν χειρίζεστε ή ελέγχετε τον προσαρμογέα.
 - Μπορεί να τραυματιστείτε από πτώση.



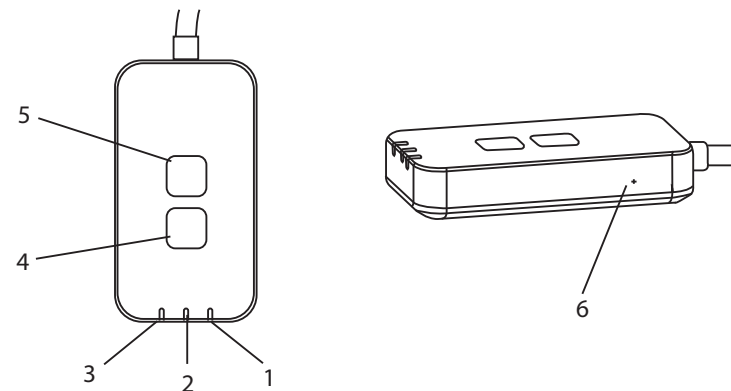
Πριν από την εγκατάσταση του προσαρμογέα

- Απαιτείται ένα /smartphone το οποίο να είναι συμβατό με iOS/Android.
- Ο Προσαρμογέας δικτύου (προσαρμογέας) είναι ειδικά σχεδιασμένος ως τερματικό για την εφαρμογή "Panasonic Comfort Cloud".
- Μην προσαρτάτε τον προσαρμογέα σε μέταλλο καθώς η ασύρματη απόδοση θα επηρεαστεί αρνητικά.
- Ο προσαρμογέας συνιστάται να εγκατασταθεί έξω από την εσωτερική μονάδα. (Πρέπει να έχει δυνατότητα πρόσβασης κατά τη σύνδεση ή όταν υπάρχει κάποιο πρόβλημα.);
- Η κάλυψη του ασύρματου τοπικού δικτύου (LAN) πρέπει να περιλαμβάνει την τοποθεσία εγκατάστασης του κλιματιστικού.
- Συνδέστε το ασύρματο τοπικό δίκτυο (LAN) σε ένα συμβατό Κλιματιστικό Panasonic με θύρα διεπαφής συνδεσιμότητας.

Προδιαγραφές

Τάση εισόδου	DC 12V (Από την εσωτερική μονάδα του κλιματιστικού)
Κατανάλωση ισχύος	Μέγ: 660 mW
Μέγεθος	66 mm (Υ) x 36 mm (Π) x 12 mm (Β)
Βάρος	Περίπου 85g
Διεπαφή	1x Ασύρματο τοπικό δίκτυο (LAN)
Πρότυπο ασύρματου τοπικού δικτύου (LAN)	IEEE 802.11 b/g/n
Εύρος συχνότητας	Ζώνη 2,4 GHz
Κρυπτογράφηση	WPA2-PSK (TKIP/AES)

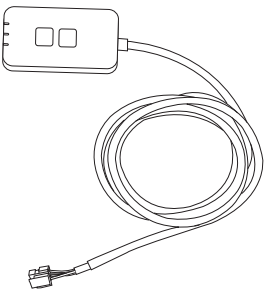






Αναγνώριση μερών



Αρ.	Στοιχείο	Περιγραφή
1	LED Power (Λειτουργία)	Υποδεικνύει ότι ο προσαρμογέας τροφοδοτείται με ρεύμα.
2	LED Link (Σύνδεση)	Υποδεικνύει την κατάσταση επικοινωνίας του προσαρμογέα με τον διακομιστή.
3	LED Status (Κατάσταση)	Υποδεικνύει την κατάσταση επικοινωνίας του προσαρμογέα με το κλιματιστικό. Πράσινο: κατάσταση χωρίς εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη Πορτοκαλί: κατάσταση με εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη Κόκκινο: Ανωμαλία Κόκκινο → Πορτοκαλί → Πράσινο: Αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού προσαρμογέα Κατά τον έλεγχο της ισχύος σήματος:- Ισχυρό: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Μεσαίο: ●●○ ●●○ ○○○○ Αδύναμο: ●●○ ○○○○ Χωρίς σήμα: ○○○○
4	Διακόπτης Setup (Ρύθμιση)*	Αλλαγή λειτουργίας ρύθμισης σύνδεσης
5	Διακόπτης Check (Έλεγχος)*	Έλεγχος ισχύος σήματος (πιέστε παρατεταμένα για 5 δευτερόλεπτα και έπειτα αφήστε το) Απενεργοποίηση προβολής LED (πιέστε παρατεταμένα για 10 δευτερόλεπτα και έπειτα αφήστε το)
6	Επαναφορά*	Επαναφορά μέσω λογισμικού

* Η εργοστασιακή επαναφορά της συσκευής μπορεί να πραγματοποιηθεί πιέζοντας παρατεταμένα τα κουμπιά CHECK (ΕΛΕΓΧΟΣ) και SETUP (ΡΥΘΜΙΣΗ) για 10 δευτερόλεπτα. Αφού αφήσετε τα κουμπιά CHECK (ΕΛΕΓΧΟΣ) και SETUP (ΡΥΘΜΙΣΗ), πατήστε το κουμπί επαναφοράς.

Μέρη

Μονάδα προσαρμογέα (CZ-TACG1)	
Βίδα για τοποθέτηση πάνω στον τοίχο (M4 x 20 – 1 τεμάχιο)	
Βίδα για ενσωματωμένη εγκατάσταση (M4 x 10 – 1 τεμάχιο)	
Σφιγκτήρας καλωδίου στερέωσης (1 τεμάχιο)	
Δεματικό καλωδίου (1 τεμάχιο)	
Αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης	
Ούπα	

Εγκατάσταση προσαρμογέα



ΠΡΟΣΟΧΗ

Αποσυνδέετε την παροχή τροφοδοσίας όταν εγκαθιστάτε αυτόν τον προσαρμογέα.

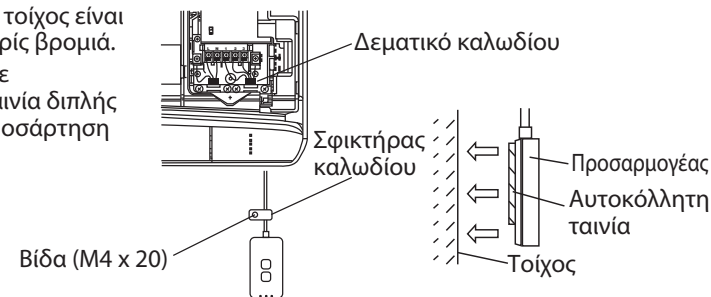
1. Επιλέξτε μια θέση για την εγκατάσταση του προσαρμογέα.

(Ο προσαρμογέας μπορεί να εγκατασταθεί πάνω σε τοίχο κοντά στην εσωτερική μονάδα ή να ενσωματωθεί στην εσωτερική μονάδα.)

2. Τακτοποιήστε το καλώδιο.

Εγκατάσταση σε τοίχο

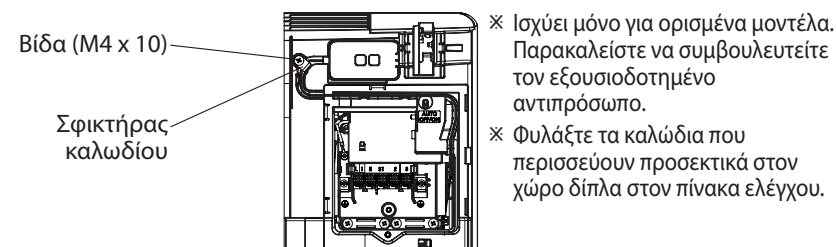
- ※ Βεβαιωθείτε ότι τοίχος είναι καθαρός και χωρίς βρομιά.
- ※ Χρησιμοποιήστε αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης για την προσάρτηση στον τοίχο.



Γενική απεικόνιση για χρήση κατά την εγκατάσταση

- Να χειρίζεστε το καλώδιο προσεκτικά ώστε να μην ασκηθεί υπερβολική εξωτερική δύναμη στον σύνδεσμο στον προσαρμογέα.

Ενσωματωμένη εγκατάσταση στην εσωτερική μονάδα



- ※ Ισχύει μόνο για ορισμένα μοντέλα. Παρακαλείστε να συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- ※ Φυλάξτε τα καλώδια που περισσεύουν προσεκτικά στον χώρο δίπλα στον πίνακα ελέγχου.

Γενική απεικόνιση για χρήση κατά την εγκατάσταση

- Εγκαταστήστε τον προσαρμογέα μέσα στην εσωτερική μονάδα και δρομολογήστε το καλώδιο στο κανάλι ή στις εσοχές στην περιοχή του πίνακα ελέγχου, όπως φαίνεται στο διάγραμμα.

※ Χρησιμοποιήστε το δεματικό καλωδίου (παρέχεται στη συσκευασία) για να δέσετε τα καλώδια που περισσεύουν μαζί, αν χρειάζεται.

3. Στερεώσετε τον σφιγκτήρα καλωδίου με μια βίδα.

4. Συνδέστε το καλώδιο στον σύνδεσμο CN-CNT στην εσωτερική μονάδα.

Λάβετε υπόψη σας ότι η θέση του συνδέσμου CN-CNT σε κάθε εσωτερική μονάδα μπορεί να διαφέρει. Παρακαλείστε να συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.

Σύνδεση δικτύου

Προφυλάξεις σχετικά με τη χρήση

- Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει όλες τις προφυλάξεις που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο σωστής χρήσης. Η Εταιρεία δεν ευθύνεται για τυχόν ελαττώματα και ζημίες, εκτός εάν αναγνωρίζεται νομική ευθύνη, όσον αφορά βλάβες που προκύπτουν από τη χρήση του προϊόντος με εσφαλμένο τρόπο ή κατά τη χρήση από εσάς ή τρίτους.

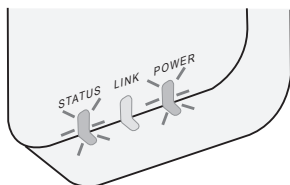
Μέτρα ασφαλείας

- Το ασύρματο τοπικό δίκτυο (LAN) χρησιμοποιεί ραδιοκύματα για την ανταλλαγή πληροφοριών. Συνεπώς, υπάρχει κίνδυνος μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης.
- Προετοιμάστε τις ρυθμίσεις εφαρμογής στο προϊόν πριν να το απορρίψετε ή να το μεταβιβάσετε σε τρίτο άτομο.

Πραγματοποιήστε σύνδεση δικτύου με το internet μέσω της Ασύρματης λειτουργίας.

1. Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία ρεύματος της εσωτερικής μονάδας.

- Το LED Power (Λειτουργία) ανάβει (πράσινο).
- Το LED Status (Κατάσταση) αναβοσβήνει (πράσινο).

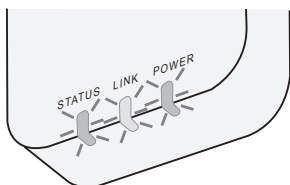


2. Κάντε λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής "Panasonic Comfort Cloud".



3. Ακολουθήστε τις οδηγίες της εφαρμογής για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση της εγκατάστασης. Ανατρέξτε στην επόμενη σελίδα.

- Όλα τα LED ανάβουν (πράσινο).

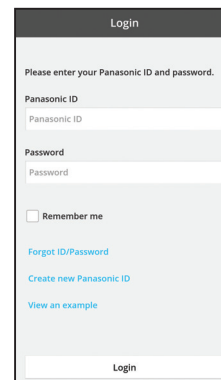


Έναρξη της εφαρμογής "Panasonic Comfort Cloud"

Χρησιμοποιήστε ένα /smartphone το οποίο να είναι συμβατό με iOS/Android.

- Η εικόνα του περιβάλλοντος εργασίας χρήστη μπορεί να αλλάξει χωρίς προειδοποίηση.
- Δεν υπάρχει χρέωση για τη χρήση αυτής της εφαρμογής. Όμως, μπορεί να υπάρξουν άλλες χρεώσεις για τη σύνδεση και τη λειτουργία.
- Οι ενημερώσεις στην υπηρεσία ενδέχεται να επιφέρουν αλλαγές στον σχεδιασμό της οθόνης και της προβολής.

1. Συνδεθείτε στην εφαρμογή "Panasonic Comfort Cloud"



Συνδεθείτε με την Ταυτότητά σας Panasonic και τον κωδικό πρόσβασης.

Η Ταυτότητα Panasonic μπορεί να καταχωρηθεί δωρεάν από τον σύνδεσμο στη σελίδα ή στην ακόλουθη διεύθυνση URL. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

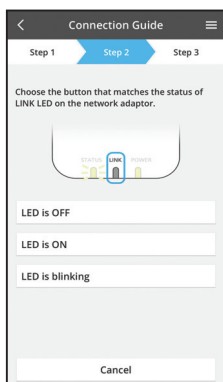
2. Οδηγός σύνδεσης



- Στην οθόνη Το Σπίτι Μου, πατήστε το "+" για να προσθέσετε ένα καινούριο προϊόν.
- Επιλέξτε το προϊόν που επιθυμείτε να προσθέσετε.
- Πατήστε "Έναρξη" για να ξεκινήσετε τη ρύθμιση σύνδεσης.



- iv. Πατήστε "Επόμενο" αφού επιβεβαιώσετε ότι το LED POWER (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) του προσαρμογέα δικτύου είναι ANAMMENO.
- v. Αν είστε ο πρώτος χρήστης (διαχειριστής) που χειρίζεστε το κλιματιστικό μέσω αυτής της εφαρμογής, κάντε επαναφορά του προσαρμογέα δικτύου με μια καρφίτσα και πατήστε "Επόμενο".

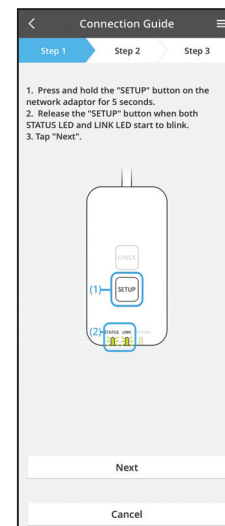


- vi. Επιλέξτε το κουμπί που ταιριάζει στην κατάσταση του LED LINK (ΣΥΝΔΕΣΗ) στον προσαρμογέα δικτύου.

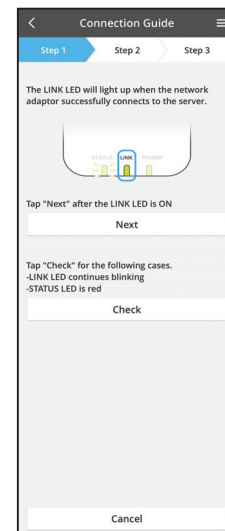


- vii. Πατήστε την προτιμώμενη λειτουργία ρύθμισης σύνδεσης.
 - Για σύνδεση με λειτουργία WPS, προχωρήστε στην οδηγία 3.1 (Για τους δρομολογητές που υποστηρίζουν WPS)
 - Για σύνδεση με λειτουργία AP, προχωρήστε στην οδηγία 3.2 (Για τους δρομολογητές που δεν υποστηρίζουν WPS)

3.1 Σύνδεση με λειτουργία WPS



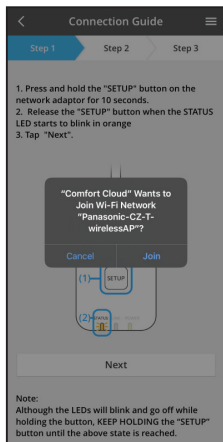
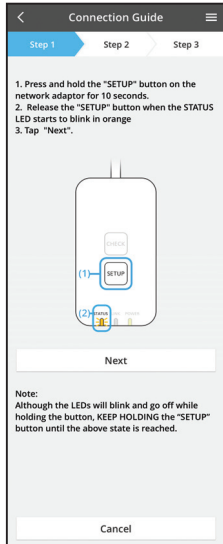
- i. Πιέστε το κουμπί WPS στον δρομολογητή για να πραγματοποιήσετε σύνδεση.
- ii. Πατήστε "Επόμενο" όταν ο δρομολογητής είναι έτοιμος για σύνδεση.
- iii. Πιέστε παρατεταμένα το κουμπί "SETUP" (ΡΥΘΜΙΣΗ) στον προσαρμογέα δικτύου για 5 δευτερόλεπτα.
- iv. Αφήστε το κουμπί "SETUP" (ΡΥΘΜΙΣΗ) όταν το LED STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) και το LED LINK (ΣΥΝΔΕΣΗ) αρχίσουν να αναβοσβήνουν. Πατήστε "ΕΠΟΜΕΝΟ".



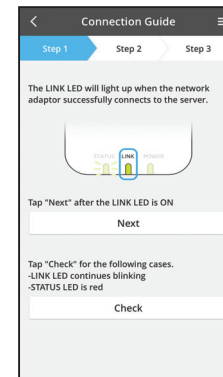
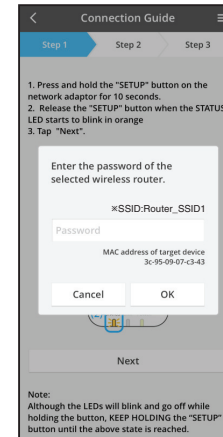
- v. Περιμένετε μέχρι το LED LINK (ΣΥΝΔΕΣΗ) να είναι ANAMMENO το οποίο υποδεικνύει ότι η ρύθμιση σύνδεσης έχει ολοκληρωθεί. Πατήστε "ΕΠΟΜΕΝΟ" και προχωρήστε στην οδηγία 4.

3.2 Σύνδεση με λειτουργία AP

* (Μόνο για Android 5.0 και άνω και iOS 11 και νεότερη έκδοση)

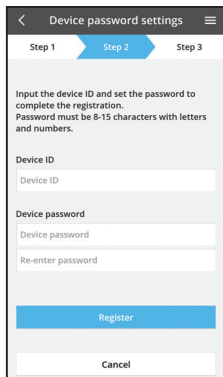


- i. Πιέστε παρατεταμένα το κουμπί "SETUP" (ΡΥΘΜΙΣΗ) στον προσαρμογέα δικτύου για 10 δευτερόλεπτα.
- ii. Αφήστε το κουμπί "SETUP" (ΡΥΘΜΙΣΗ) όταν το LED STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) αρχίσει να αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα.
- iii. Πατήστε "ΕΠΟΜΕΝΟ".
- iv. Πατήστε "JOIN" (ΣΥΝΔΕΣΗ) για να συνδεθείτε στο δίκτυο "Panasonic-CZ-T-wirelessAP".

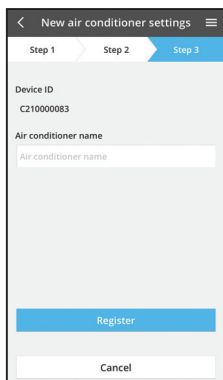


- v. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης του επιλεγμένου ασύρματου router και συνεχίστε.
- vi. Το LED LINK (ΣΥΝΔΕΣΗ) θα ανάψει όταν ο προσαρμογέας δικτύου συνδεθεί επιτυχώς με τον διακομιστή. Πατήστε "ΕΠΟΜΕΝΟ" και προχωρήστε στην οδηγία 4. **Κατά τη σύνδεση του προσαρμογέα δικτύου με τον ασύρματο δρομολογητή, το LED STATUS (Κατάσταση) και το LED LINK (Σύνδεση) αναβοσβήνουν ταυτόχρονα.*

4. Ολοκλήρωση ρύθμισης



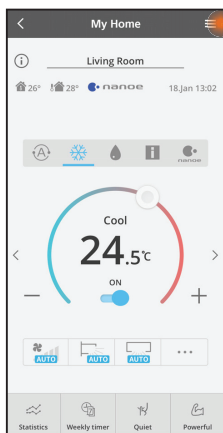
- i. Εισαγάγετε την Ταυτότητα της Συσκευής. Η Ταυτότητα της Συσκευής αναγράφεται στην πινακίδα χαρακτηριστικών που είναι προσαρτημένη στον προσαρμογέα δικτύου ή στην ετικέτα που είναι προσαρτημένη στη συσκευασία.
- ii. Ορίστε τον κωδικό πρόσβασης για τον προσαρμογέα δικτύου.
- iii. Πατήστε "Εγγραφή" για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.
- iv. Μπορείτε να ονομάσετε τη μονάδα κλιματισμού για σας βοηθήσει στην αναγνώριση της.



Σημείωση

- Επιβεβαιώστε την κατάσταση συνδεσιμότητας της οθόνης της εφαρμογής πριν από τη λειτουργία ή κατά τη διάρκεια. Αν η κατάσταση δεν εμφανίζεται, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο που βρίσκεται στον χώρο για να λειτουργήσετε το κλιματιστικό.

Χρήση της εφαρμογής "Panasonic Comfort Cloud"



Το εγχειρίδιο χρήστη βρίσκεται στην καρτέλα Μενού.

Η εφαρμογή "Panasonic Comfort Cloud" είναι συνδεδεμένη με τον προσαρμογέα δικτύου και είναι έτοιμη προς χρήση.

Σύνδεση

Εγκαταστήστε και ξεκινήστε την εφαρμογή

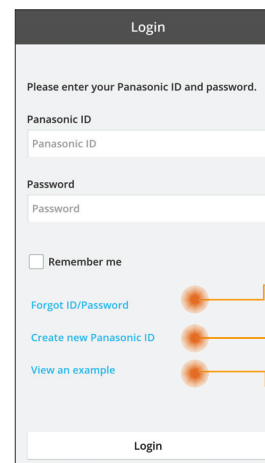


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 και νεότερη έκδοση)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 και νεότερη έκδοση)

Σελίδα Σύνδεσης



Ταυτότητα Panasonic

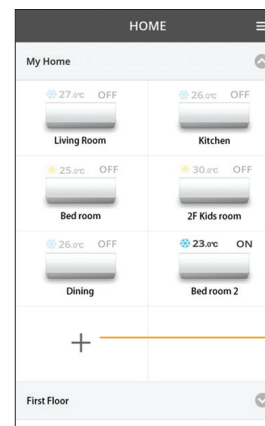
Κωδικός πρόσβασης

Επαναφορά Ταυτότητας Panasonic / Κωδικού πρόσβασης

Εγγραφή για καινούρια Ταυτότητα Panasonic

Έναρξη επίδειξης

Αρχική Οθόνη



Κύριο Μενού (Σελίδα 10)

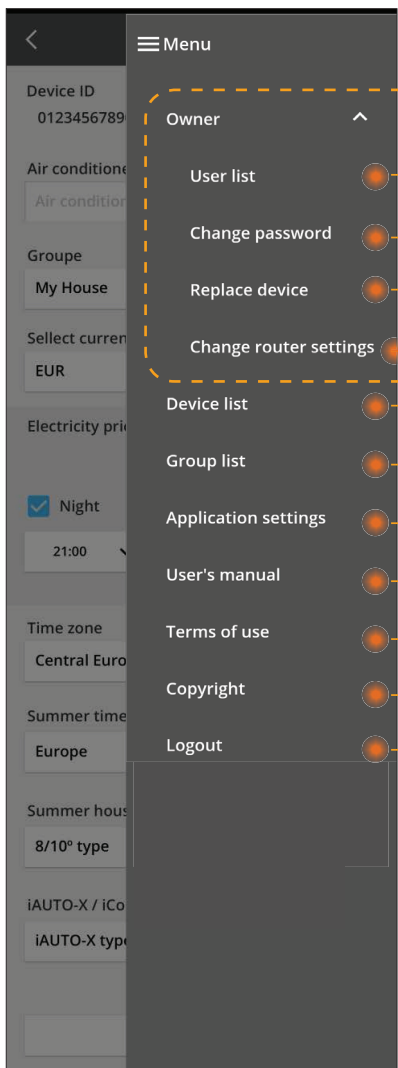
1η Ομάδα

Συσκευή

Προσθήκη νέας συσκευής

2η Ομάδα

Κύριο Μενού



Owner

- Owner
- User list
- Change password
- Replace device
- Change router settings
- Device list
- Group list
- Application settings
- User's manual
- Terms of use
- Copyright
- Logout

Επιλογές μόνο για διαχειριστές

Λίστα χρηστών (Σελίδα 10)

Αλλαγή κωδικού πρόσβασης συσκευής (Σελίδα 10)

Αντικατάσταση της συσκευής (Σελίδα 11)

Αλλάζτε τις ρυθμίσεις του δρομολογητή (ρούτερ) (Σελίδα 11)

Λίστα συσκευών (Σελίδα 11)

Λίστα ομάδων (Σελίδα 12)

Αλλαγή της γλώσσας της εφαρμογής

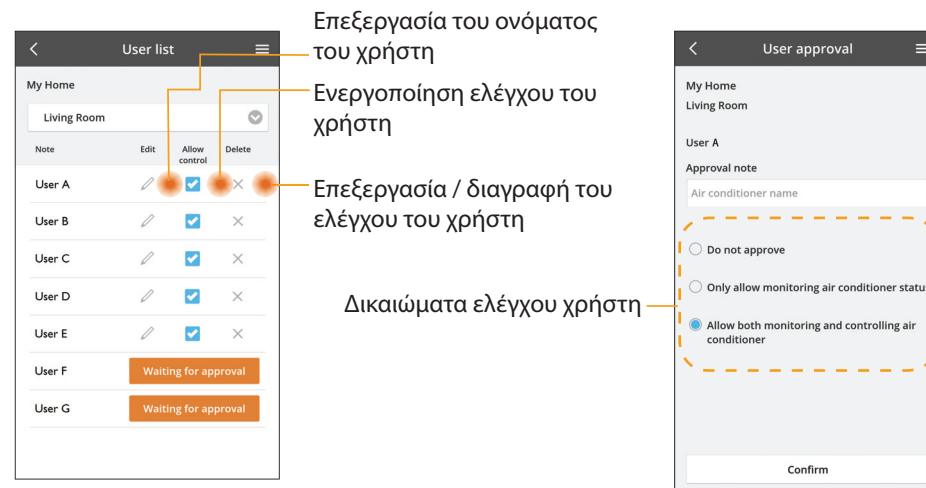
Εγχειρίδιο Χρήστη

Όροι χρήσης

Πνευματικά Δικαιώματα

Αποσύνδεση από την τρέχουσα Ταυτότητα Panasonic

Λίστα χρηστών



My Home
Living Room

Note	Edit	Allow control	Delete
User A		<input checked="" type="checkbox"/>	
User B		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
User C		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
User D		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
User E		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
User F	Waiting for approval		
User G	Waiting for approval		

Επεξεργασία του ονόματος του χρήστη

Ενεργοποίηση ελέγχου του χρήστη

Επεξεργασία / διαγραφή του ελέγχου του χρήστη

Δικαιώματα ελέγχου χρήστη

My Home
Living Room

User A

Approval note

Air conditioner name

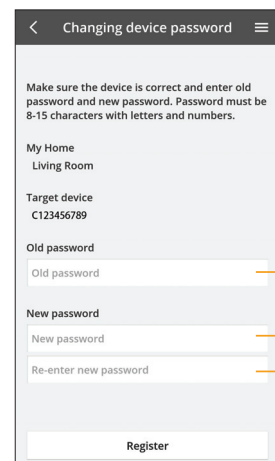
Do not approve

Only allow monitoring air conditioner status

Allow both monitoring and controlling air conditioner

Confirm

Αλλαγή κωδικού πρόσβασης συσκευής



Changing device password

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

Old password

New password

New password

Re-enter new password

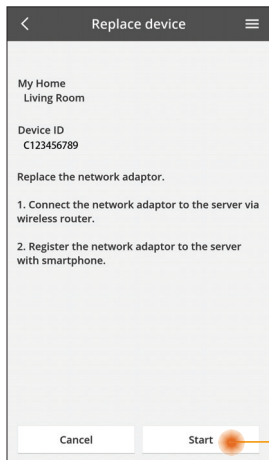
Register

Καταχώρηση παλιού κωδικού πρόσβασης

Καταχώρηση νέου κωδικού πρόσβασης

Επαναπληκτρολόγηση νέου κωδικού πρόσβασης

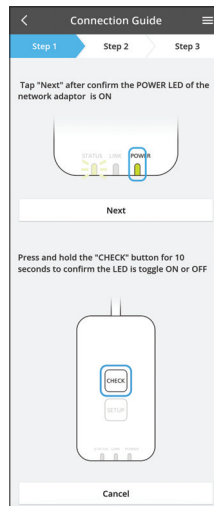
Αντικατάσταση της συσκευής



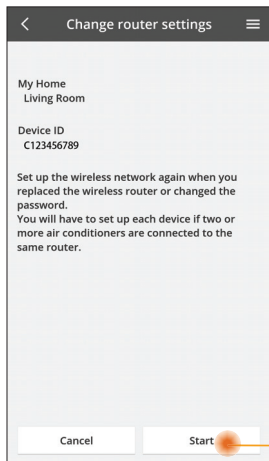
Επιλέξτε "Αντικατάσταση συσκευής" από το μενού

Πατήστε 'Έναρξη'

Ακολουθήστε τις οδηγίες βήμα προς βήμα από την εφαρμογή



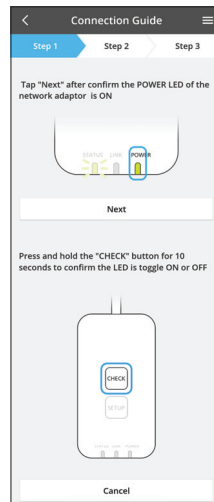
Αλλαγή ρύθμισης δρομολογητή



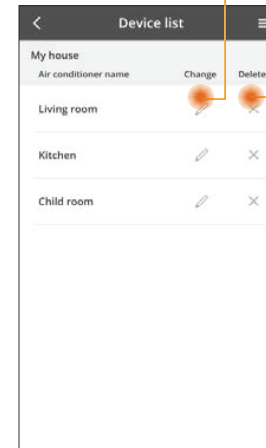
Επιλέξτε "Αλλαγή ρύθμισης δρομολογητή" από το μενού

Πατήστε 'Έναρξη'

Ακολουθήστε τις οδηγίες βήμα προς βήμα από την εφαρμογή



Λίστα συσκευών



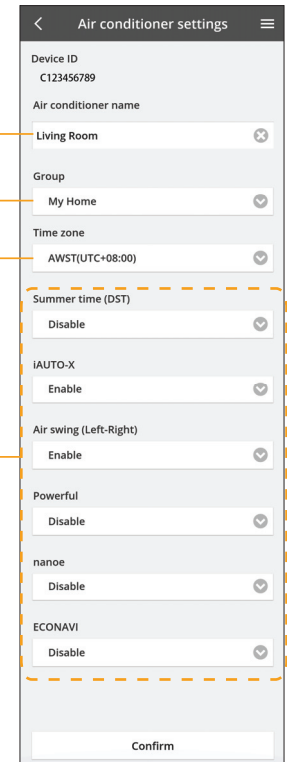
Επεξεργασία των πληροφοριών και των ρυθμίσεων της συσκευής

Επεξεργασία του ονόματος της συσκευής

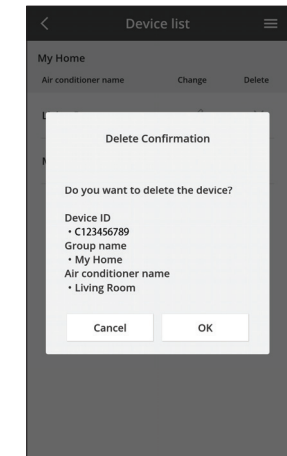
Αλλαγή ομάδας συσκευής

Επιλογή ζώνης ώρας

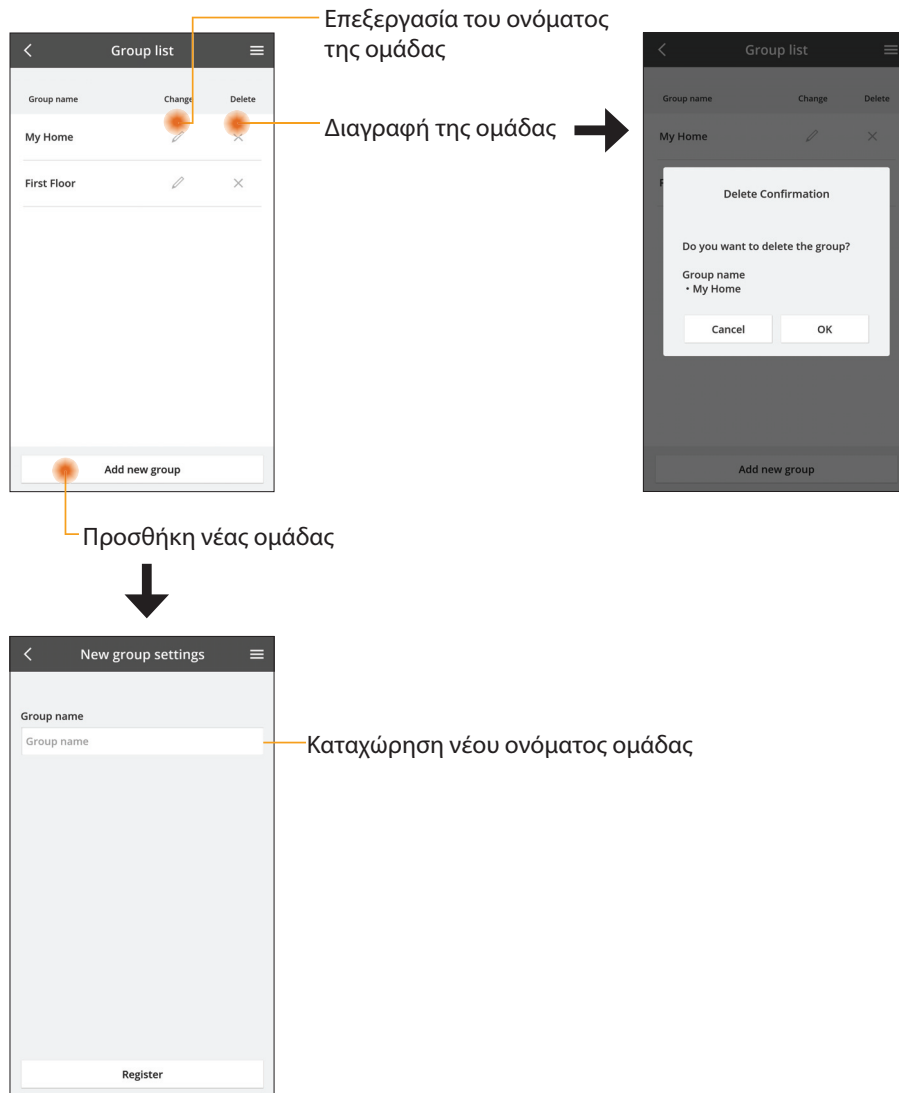
Επιλογή χαρακτηριστικών



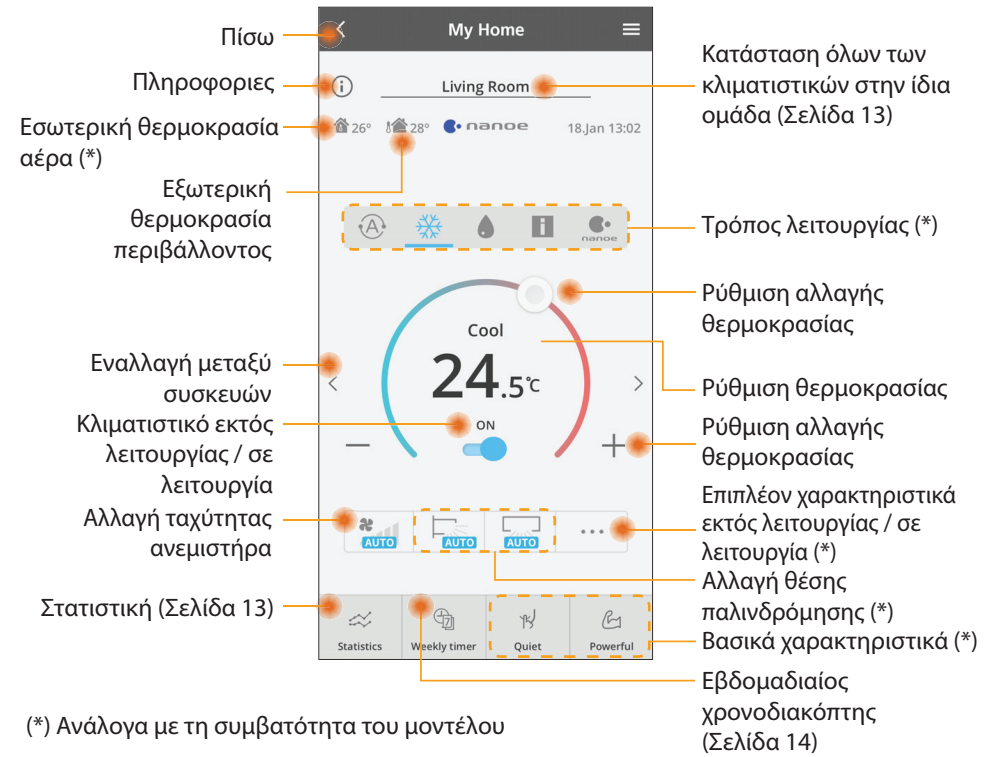
Διαγραφή της συσκευής



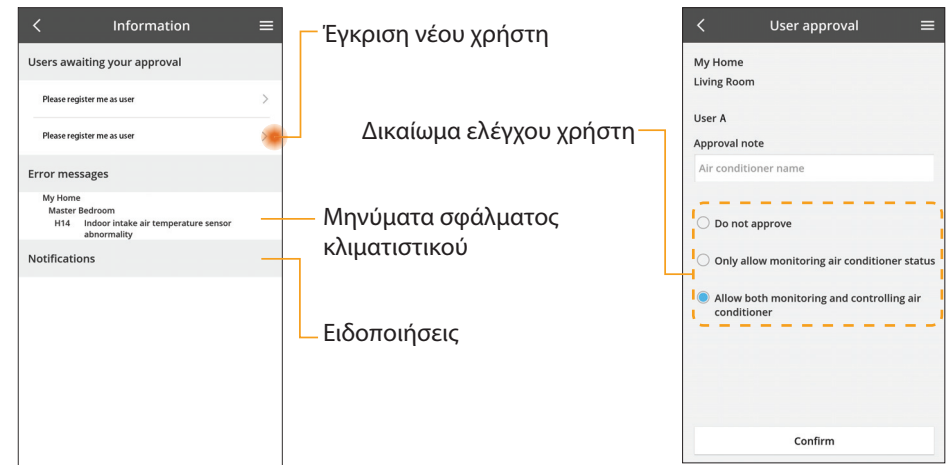
Λίστα ομάδων



Κύρια Οθόνη Συσκευής



Πληροφορίες



Κατάσταση Κλιματιστικού

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Ξεχωριστό κουμπι εναλλαγής εκτός λειτουργίας / σε λειτουργία

Κατάσταση κλιματιστικών (Εκτός λειτουργίας / σε λειτουργία, λειτουργία και ρυθμισμένη θερμοκρασία)

Όλα εκτός λειτουργίας / σε λειτουργία

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Στατιστική

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Επιλογή τύπου

Γράφημα

Εξωτερική θερμοκρασία

Θερμοκρασία Εσωτερικού Χώρου

Ρύθμιση θερμοκρασίας

Επιλογή Ημερομηνίας Σύγκρισης

Επιλογή Ημερομηνίας

Πληροφορίες της επιλεγμένης ημερομηνίας

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh

- * Η εκτιμώμενη κατανάλωση ενέργειας ενδέχεται να μην υποστηρίζεται από ορισμένα μοντέλα.
- * Για κλιματιστικό σύστημα πολλαπλού διαιρούμενου τύπου: η τιμή κατανάλωσης ενέργειας που προβάλλεται αφορά ολόκληρο το σύστημα.

Σύγκριση

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Επιλογή ημερομηνίας

Επιλογή εβδομάδας

Επιλογή μήνα

Επιλογή έτους

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh 16 kWh

Πληροφορίες της επιλεγμένης ημερομηνίας σύγκρισης

Εβδομαδιαίος Χρονοδιακόπτης

Επεξεργασία χρονοδιακόπτη
Χρονοδιακόπτης εκτός λειτουργίας / σε λειτουργία
Προσθήκη νέου χρονοδιακόπτη
Επεξεργασία Χρονοδιακόπτη

Αντιγραφή χρονοδιακόπτη

Weekly timer

My Home

Air conditioner name Edit ON/OFF

Living Room

Kitchen

Bed room

2F Kids room

Dining

Bed room 2

All OFF All ON

No.1

Time 10:00

SET 25.0°C

Delete Change

Please select the day you would like to copy to.

Mon

Tue

Wed

Thu

Fri

Sat

Sun

OK

Weekly timer

My Home

Living Room

Monday

No.	Time	Settings
1.	10:00	25.0°C
2.	14:00	OFF
3.	18:00	25.0°C
4.	20:00	OFF
5.	22:00	27.0°C
6.	-	-

Copy Apply

Προσθήκη νέου χρονοδιακόπτη

Ρυθμίστε την ώρα

Ρύθμιση συνθηκών

Επιλογή λειτουργίας

Επιλογή θερμοκρασίας

Εκτός λειτουργίας / σε λειτουργία

Weekly timer

Set timer

10 58

11 59

12 : 00

13 01

14 02

OK

Weekly timer

My Home

Living Room

Cool

24.5°C

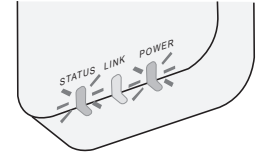
↓ SET

ON

Confirm

Αντιμετώπιση προβλημάτων

- Όταν το LED power (λειτουργία) δεν ανάβει (δεν υπάρχει παροχή τροφοδοσίας στον προσαρμογέα)
 - Ελέγξτε την παροχή τροφοδοσίας.
 - Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου.
- Όταν το LED status (κατάσταση) δεν ανάβει (Ο προσαρμογέας δεν μπορεί να επικοινωνήσει με το κλιματιστικό)
 - Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου.
- Δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί σύνδεση μεταξύ της συσκευής σας και ενός πελάτη μέσω ασύρματου δικτύου.
 - Βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία ασύρματου δικτύου.
 - Κάντε ανανέωση στη λίστα δικτύων και επιλέξτε το σωστό SSID.
 - Ελέγξτε τη διεύθυνση IP και βεβαιωθείτε ότι ο πελάτης σας μπορεί να λάβει αυτόματα μια διεύθυνση IP.
 - Εισαγάγετε το σωστό κλειδί δικτύου (κωδικός πρόσβασης ασύρματου δικτύου) όταν συνδέεστε με λειτουργία AP.
- Επαναφορά κωδικού πρόσβασης συσκευής (Σε περίπτωση που ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης της συσκευής)
 - Καταργήστε τη συσκευή από τη λίστα συσκευών και προσθέστε την ξανά.
 - Κάντε εργοστασιακή επαναφορά στη συσκευή και προσθέστε την ξανά. Η εργοστασιακή επαναφορά της συσκευής μπορεί να πραγματοποιηθεί πιέζοντας παρατεταμένα τα κουμπιά CHECK (ΕΛΕΓΧΟΣ) και SETUP (ΡΥΘΜΙΣΗ) για 10 δευτερόλεπτα. Αφού αφήσετε τα κουμπιά CHECK (ΕΛΕΓΧΟΣ) και SETUP (ΡΥΘΜΙΣΗ), πατήστε το κουμπί επαναφοράς.



Πληροφορίες

Ελληνικά

Πληροφορίες για τους χρήστες σχετικά με τη συλλογή και απόρριψη παλιών εξαρτημάτων



- Το προϊόν σας φέρει αυτό το σύμβολο. Αυτό το σύμβολο σημαίνει ότι ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα δεν πρέπει να αναμιγνύονται με αταξινόμητα οικιακά απορρίμματα.
- Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας το σύστημα: η αποσυναρμολόγηση του προϊόντος και των άλλων μερών πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο τεχνικό εγκατάστασης σύμφωνα με τη σχετική τοπική και εθνική νομοθεσία.
- Η επεξεργασία του προϊόντος και των αποβλήτων πρέπει να γίνεται σε ειδικό εργαστήριο για την επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση τους.

Αυτή η σήμανση πάνω στα προϊόντα, στις συσκευασίες και/ή στα συνοδευτικά έγγραφα υποδηλώνει πως τα εν λόγω ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα και οι μπαταρίες δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με κοινά οικιακά απορρίμματα.

Προκειμένου να πραγματοποιηθεί η κατάλληλη επεξεργασία, κατεργασία και ανακύκλωση παλιών εξαρτημάτων και χρησιμοποιημένων μπαταριών παρακαλούμε να τα μεταφέρετε σε ανάλογα σημεία περισυλλογής σύμφωνα με την νομοθεσία της χώρας σας και τις οδηγίες 2002/96/ΕΚ και 2006/66/ΕΚ.

Μέσω της σωστής απόρριψης αυτών των προϊόντων και μπαταριών συμβάλλετε στο να διασωθούν πολύτιμοι πόροι και προλαμβάνετε ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον οι οποίες σε άλλη περίπτωση θα μπορούσαν να προκύψουν από την ακατάλληλη διαχείριση αποβλήτων.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την συλλογή και ανακύκλωση παλιών εξαρτημάτων και μπαταριών παρακαλούμε να απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές, στην γενική υπηρεσία αποβλήτων ή στο κατάστημα πώλησης από όπου αγοράσατε τα συγκεκριμένα είδη.

Πρόστιμα και κυρώσεις μπορούν να επιβληθούν για την λανθασμένη απόρριψη αυτών των αποβλήτων σύμφωνα με την νομοθεσία της χώρας σας.

Για χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Εάν επιθυμείτε να απορρίψετε ηλεκτρικό ή ηλεκτρονικό εξοπλισμό παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τον πωλητή ή προμηθευτή για περισσότερες πληροφορίες.

[Πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη σε άλλες χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης]

Αυτή η σήμανση ισχύει μόνο στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Εάν επιθυμείτε να απορρίψετε αυτά τα προϊόντα παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή για να πληροφορηθείτε σχετικά με την σωστή διαδικασία απόρριψης.



Δήλωση συμμόρφωσης (DOC)

Δια του παρόντος, η "Panasonic Corporation" δηλώνει ότι αυτό το προϊόν συμμορφώνεται πλήρως με τις κύριες απαιτήσεις και άλλες σχετικές προβλέψεις της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο internet: <http://www.ptc.panasonic.eu/>
Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsberggring 15, 22525 Hamburg, Γερμανία
Νορβηγία: Υπάρχουν περιορισμοί χρήσης εντός εμβέλειας 20 km από το κέντρο της πόλης Ny-Alesund στο Svalbard.

Λειτουργία ενημέρωσης υλικολογισμικού

Αυτό το προϊόν διαθέτει λειτουργικότητα για σύνδεση με τον διακομιστή ενημέρωσης υλικολογισμικού της Panasonic μέσω Internet για να ενημερώνεται αυτόματα το υλικολογισμικό της συσκευής στην τελευταία έκδοση.

Για την ενημέρωση του υλικολογισμικού, η συσκευή θα ελέγχει, μία φορά την ημέρα, αν έχει την τελευταία έκδοση υλικολογισμικού μετά την ενεργοποίηση. Και αν απαιτείται ενημέρωση, η ενημέρωση εφαρμόζεται και η συσκευή επανεκκινείται αυτόματα. Οι λειτουργίες δεν είναι δυνατές ενώ η συσκευή επανεκκινείται (διάρκεια περίπου 1-5 λεπτά).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

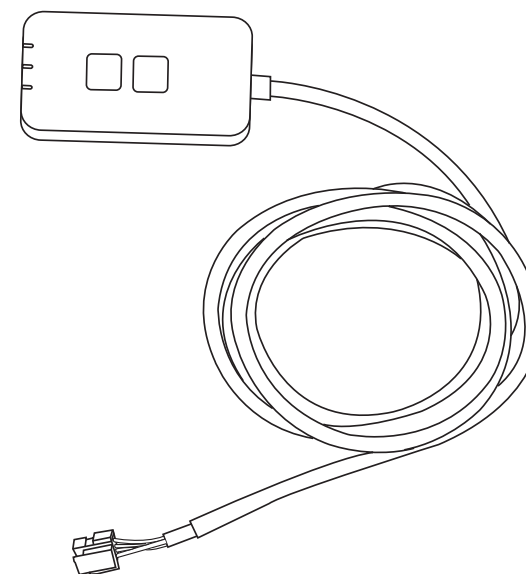
Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓ

Vezérlő (hálózati adapter)

Modellszám CZ-TACG1



Vezérlő (hálózati adapter)

Modellszám CZ-TACG1

Tartalomjegyzék



Biztonsági óvintézkedések	2 – 3
A rendszer áttekintése	4
Az adapter telepítése előtt	4
Az adapter elemeinek azonosítása	4
Alkatrészek	5
Az adapter telepítése	5
A hálózat csatlakoztatása	6
A „Panasonic Comfort Cloud” elindítása	6
A „Panasonic Comfort Cloud” használata	9
Hibaelhárítás	14
Információk	15
Firmware-frissítési funkció	15
A szoftverlicenccel kapcsolatos tudnivalók	16





Köszönjük, hogy ezt a Panasonic terméket választotta.
A termék használata előtt olvassa el figyelmesen az alábbi útmutatásokat, és tegye el biztos helyre a kézikönyvet, hogy később bármikor fellapozhassa.

Biztonsági óvintézkedések


- A telepítés előtt olvassa el figyelmesen az alábbi „BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK”.
- Mielőtt megkísérelné távoli helyszínről, vezeték nélküli kommunikáción keresztül vezérelni/működtetni ezt a légkondicionálót, ellenőrizze a berendezés felszerelését és annak környékét, és ügyeljen a berendezés közelében tartózkodó személyekre.
- Az elektromos munkákat bízza képesített villanyszerelőre. Feltétlenül a telepítendő modellhez megfelelő névleges teljesítményt és főáramkört használjon.
- Mindenképpen tartsa be az itt olvasható fontos, a biztonságra vonatkozó óvintézkedéseket. Alább elmagyarázzuk az alkalmazott jelölések jelentését. Az utasítások figyelmen kívül hagyása miatti nem megfelelő telepítés személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat, ezek súlyosságát az alábbi jelölések szerint kategorizáljuk.
- A telepítés után adja át ezt a beállítási útmutatót a felhasználónak. Kérje meg a felhasználót, hogy a légkondicionáló használati útmutatójával együtt tartsa biztos helyen.

 FIGYELMEZTETÉS	Ez a jelölés súlyos, akár végzetes sérülés lehetőségére hívja fel a figyelmet.
 VIGYÁZAT	Ez a jelölés személyi sérülés vagy anyagi kár lehetőségére hívja fel a figyelmet.

A követendő tevékenységek besorolását az alábbi szimbólumok jelölik:

	A fehér háttérű szimbólum a TILTOTT tevékenységeket jelöli.
	A sötét háttérű szimbólum a kötelezően elvégzendő tevékenységeket jelöli.

FIGYELMEZTETÉS

-  ● **Ne telepítse olyan helyen, ahol nagy a páratartalom, például fürdőszobában.**
 - Ez zárlatot, és így áramütést vagy gyulladást okozhat.
- **Ne szerelje szét, és ne módosítsa.**
 - Ez áramütést vagy gyulladást okozhat.
- **Ne érjen hozzá nedves kézzel.**
 - Ez zárlatot, és így áramütést vagy gyulladást okozhat.
- **Ne telepítse kórházakban és más olyan helyen, ahol elektronikus orvosi eszközök találhatók.**
 - Az adapter által kibocsátott rádióhullámok interferenciát okozhatnak az elektronikus orvosi eszközökben, amelyek így akár meg is hibásodhatnak.

- **Ne telepítse olyan helyen az adaptert, ahol gyermekek elérhetik azt.**
 - A gyermekek leránthatják az adaptert, és így sérülést okozhatnak maguknak.
- **Ne törölje le nedves ronggyal, és ne mossa vízben.**
 - Ez áramütést vagy gyulladást okozhat.

FIGYELMEZTETÉS

- **Ezt a készüléket a csökkent testi, érzékelési vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve tapasztalattal vagy ismeretekkel nem rendelkező személyek (gyermekeket is beleértve) nem használhatják, csak ha a biztonságukért felelős személy felügyeletet vagy a készülék használatára vonatkozó útmutatást biztosít számukra. Gyermekeknek mindenképpen felügyeletet kell biztosítani, hogy ne játsszanak a készülékkel.**
- **Minden esetben az eladót vagy egy telepítőt kérjen meg az eszköz telepítésére.**
 - Ennek figyelmen kívül hagyása áramütést vagy gyulladást okozhat.
- **Az adapter telepítésekor kapcsolja ki a tápellátást.**
 - Ennek figyelmen kívül hagyása áramütést okozhat.
- **Az adapter telepítésekor csak a meghatározott alkatrészeket használja, és az utasításokat betartva, megfelelően végezze el a telepítést.**
 - Ennek figyelmen kívül hagyása áramütést vagy gyulladást okozhat.
- **Ügyeljen a kábelek megfelelő telepítésére, hogy külső erők ne tehessenek kárt bennük.**
 - Ennek figyelmen kívül hagyása túlmelegedést, az pedig gyulladást okozhat.
- **Ha bármilyen problémát vagy meghibásodást tapasztal, ne használja tovább az eszközt, és kapcsolja ki a csatlakoztatott készülék elektromos tápellátását.**
 - Ennek figyelmen kívül hagyása füstképződést, gyulladást, áramütést vagy égési sérüléseket okozhat.
 - Például ilyen problémák vagy meghibásodások fordulhatnak elő:
 - Égett szag érezhető
 - Víz vagy idegen tárgy jutott az eszköz belsejébe
 - Haladéktalanul kérje meg az eladót vagy a telepítőt az eszköz javítására.

VIGYÁZAT

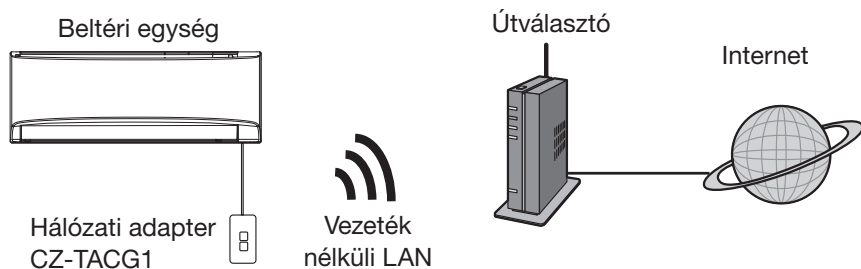
- **Az adapter csak beltéren használható. Ne telepítse kültéren vagy nem biztonságos helyen.**
 - Rajta keresztül esetleg jogosulatlanul hozzáférhetnek a hálózathoz.

- **Ne telepítse közvetlen napfénynek kitett helyen, ahol a hőmérséklet meghaladhatja a 45 °C-ot, vagy -5 °C alá csökkenhet.**
 - Ennek hatására az eszköz eldeformálódhat.
- **Ne telepítse olyan helyen, ahol gyakran használnak olajokat vagy ahol sok gőz vagy kénes gázok vannak a levegőben.**
 - Ennek hatására a teljesítménye csökkenhet, vagy az eszköz eldeformálódhat.
- **Vezetékek és kábelek csatlakoztatása előtt szüntesse meg a sztatikus elektromosságot.**
 - Ennek figyelmen kívül hagyása meghibásodást okozhat.
- **Ellenőrizze le előre a következő követelményeket (Otthon):**
 - A légkondicionáló üzemeltetésekor nem léphet fel rendellenesség, mint például a levegőáramlás változása. Ügyeljen arra, hogy levegőáramlás útjában ne legyenek olyan tárgyak, amelyeket a levegőáramlás elmozdíthat. A leeső vagy elmozduló tárgyak veszélyt, például tüzet, sérülést stb. okozhatnak.
 - Mindig a házon belüli távirányítót használja, amikor fennáll annak a lehetősége, hogy a hőmérsékletet önmaguktól beállítani képtelen személyek (például csecsemők, gyermekek, fogyatékkal élő személyek, idősek vagy betegek) a légkondicionáló előre beállított konfigurációjára hagyatkoznak. A hőmérséklet távoli működtetés miatti emelkedése és csökkenése a helyiségben tartózkodók számára kellemetlenséget okozhat, és megzavarhatja napi életvitelüket. A növényekre és állatokra a hőmérséklet hirtelen változása rossz hatással lehet.
- **A légkondicionáló távoli helyszínről történő működtetése előtt ellenőrizze, hogy teljesülnek-e az alábbi követelmények:**
 - Tájékoztassa a légkondicionált terület közelében lévő személyeket arról, hogy távolról fogja vezérelni a légkondicionáló működését és beállításait. Ez azért szükséges, hogy elkerülje a személyeket érintő, a meglepetés miatti vagy a hőmérséklet hirtelen változásának (a kényelmes hőmérséklet hidegre változása vagy fordítva) betudható bármilyen súlyos hatás lehetőségét. (Ez károsíthatja az emberi szervezetet a külső és a belső hőmérséklet közötti hirtelen váltás miatt. A hőmérséklet beállítása a távvezérlővel végezhető el) Ha a Panasonic Comfort Cloud alkalmazás fő kijelzője nem követi a művelet állapotát, kérjük, használja a házon belüli távirányítót a légkondicionáló működtetéséhez.
 - Mivel az alkalmazás hálózati kommunikációt használ, előfordulhatnak olyan időszakok, amikor a távvezérlés nem lehetséges kommunikációs és/vagy hálózati hibák miatt (például a Panasonic Cloud kiszolgáló leállása, a telekommunikációs szolgáltatók kiszolgálóinak leállása, Wi-Fi kapcsolat probléma stb.). Ilyen hibák esetén a házon belüli távvezérlőt használja a légkondicionáló működtetéséhez.

A rendszer áttekintése

VIGYÁZAT

- Az adapter használatakor vagy ellenőrzésekor ne álljon instabil felületen.
- Ha leesik, megsérülhet.



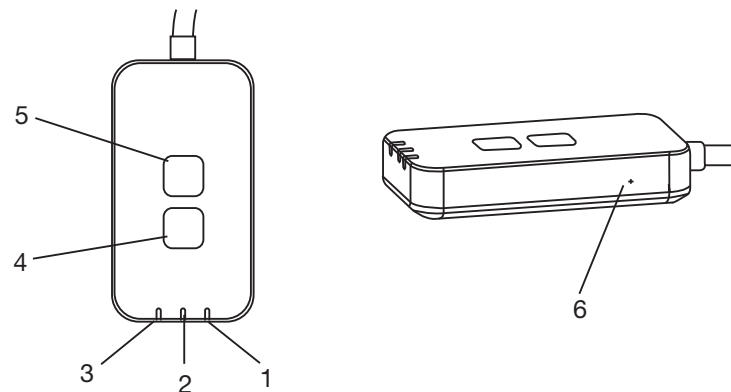
Az adapter telepítése előtt

- Szükség van egy iOS-/Android-kompatibilis okostelefonra;
- A hálózati adapter (adapter) egy felhasználói végberendezés, melyet úgy terveztek, hogy alkalmas legyen a „Panasonic Comfort Cloud” használatára.
- Ne rögzítse az adaptert fémfelületekre, mert az ronthatja a vezeték nélküli teljesítményt.
- Az adaptert a beltéri egységen kívül ajánlott felszerelni. (Hozzá kell férni a csatlakoztatásakor, vagy ha bármilyen probléma merül fel.)
- A légkondicionáló telepítési helyének a vezeték nélküli LAN hálózati lefedettségi területére kell esnie.
- Csatlakoztassa a vezeték nélküli LAN-t egy csatlakozási interfésszel rendelkező, kompatibilis Panasonic légkondicionáléhoz.

Műszaki adatok

Bemeneti feszültség	12 VDC (a légkondicionáló beltéri egységétől)
Energiafelhasználás	Max. 660 mW
Méret	66 mm (Ma) x 36 mm (Szé) x 12 mm (Mé)
Tömeg	Kb. 85 g
Interfész	1x vezeték nélküli LAN
Vezeték nélküli LAN szabvány	IEEE 802.11 b/g/n
Frekvenciatartomány	2,4 GHz-es sáv
Titkosítás	WPA2-PSK (TKIP/AES)

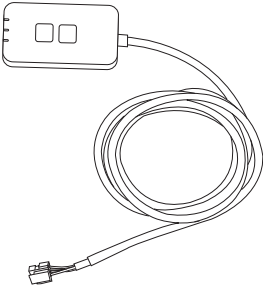






Az adapter elemeinek azonosítása



Sz.	Termék	Leírás
1	Tápellátásjelző LED	Azt jelzi, hogy az adapter kap tápellátást.
2	Kapcsolatjelző LED	Az adapter és a kiszolgáló közötti kommunikáció állapotát jelzi.
3	Állapotjelző LED	Az adapter és a légkondicionáló közötti kommunikáció állapotát jelzi. Zöld: állapot heti időzítő nélkül Narancssárga: állapot heti időzítővel Piros: nem megfelelő működés Piros → Narancssárga → Zöld : Az adapter firmware ↑ automatikus frissítése
4	Beállító kapcsoló*	A csatlakozásbeállítási mód váltása
5	Ellenőrző kapcsoló*	Jelerősség ellenőrzése (tartsa nyomva 5 másodpercig, majd engedje el) LED-kijelzések letiltása (tartsa nyomva 10 másodpercig, majd engedje el)
6	Alaphelyzet*	Szoftveres alaphelyzetbe állítás

* Az eszköz gyári alapértékekre történő visszaállításához 10 másodpercig tartsa nyomva a CHECK (Ellenőrzés) és a SETUP (Beállítás) gombot. A CHECK (Ellenőrzés) és SETUP (Beállítás) gomb felengedése után nyomja meg az alaphelyzet gombot.

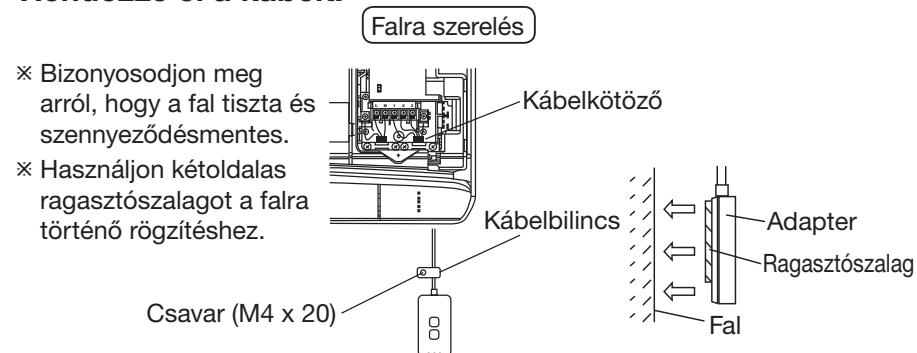
Alkatrészek

Adapter egység (CZ-TACG1)	
Fali rögzítéshez szükséges csavar (M4 x 20 – 1 db)	
Beépített felszereléshez szükséges csavar (M4 x 10 – 1 db)	
Kábelrögzítő bilincs (1 db)	
Kábelkötöző (1 db)	
Kétoldalas ragasztószalag	
Tipli	

Az adapter telepítése

⚠ VIGYÁZAT Az adapter telepítésekor kapcsolja ki a tápellátást.

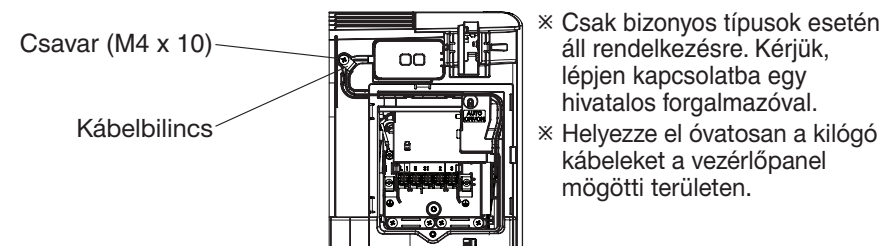
- Válasszon ki egy helyet az adapter felszereléséhez.**
(Az adapter a falra szerelhető a beltéri egység közelében, vagy beépíthető a beltéri egységbe.)
- Rendezze el a kábelt.**



A berendezés használatának általános ábrázolása

- A kábelt óvatosan kezelje, elkerülve az adapterben lévő csatlakozóra kifejtett túlzott külső hatást.

A beltéri egységbe való beépített beszerelés



A berendezés használatának általános ábrázolása

- Szerelje fel az adaptert a beltéri egységre, és vezesse át a kábelt a csatornán vagy a bordákon keresztül a vezérlőpanel területére, az ábrán látható módon.

× Használja a kábelkötözőt (a csomag része) a kábelek összefogásához, ha szükséges.

- Rögzítse a kábelbilincset egy csavarral.**
- Csatlakoztassa a kábelt a beltéri egységnél lévő CN-CNT csatlakozóhoz.**

Ne feledje, hogy minden beltéri egység CN-CNT csatlakozója máshol helyezkedhet el. Kérjük, lépjen kapcsolatba egy hivatalos forgalmazóval.

A hálózat csatlakoztatása

Használattal kapcsolatos óvintézkedések

- A termék használata előtt feltétlenül olvassa el a jelen útmutatóban szereplő összes óvintézkedést a megfelelő használathoz. A Vállalat a törvényben előírt felelősségvállalási kötelezettség kivételével nem tehető felelőssé az olyan meghibásodásokért vagy károkért, amelyek a termék helytelen használatához vagy a termék Ön vagy külső fél általi használata miatt fellépő hibákhoz kapcsolódnak.

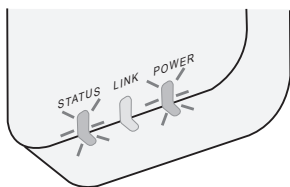
Biztonsági intézkedés

- A vezeték nélküli helyi hálózat rádióhullámokat használ az információcseréhez. Ezért fennáll a jogosulatlan hozzáférés veszélye.
- Hulladékkezelés vagy külső félnek történő átadás előtt állítsa alaphelyzetbe az alkalmazás beállításait a terméken.

Hálózati kapcsolaton keresztül csatlakoztassa az internethez Vezeték nélküli módban.

1. Kapcsolja be a beltéri egység tápellátását.

- A tápellátásjelző LED (zölden) világít.
- Az állapotjelző LED (zölden) villog.

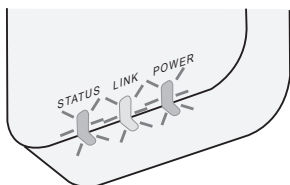


2. Töltse le és telepítse a „Panasonic Comfort Cloud” alkalmazást.



3. Az alkalmazás utasításai alapján végezze el a telepítési beállításokat. Bővebb információt a következő oldalon talál.

- Az összes LED (zölden) világít.

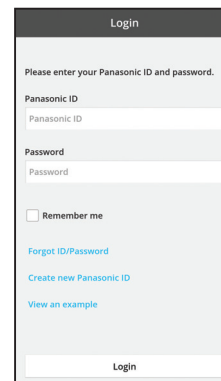


A „Panasonic Comfort Cloud” elindítása

Használjon egy iOS-/Android-kompatibilis okostelefont;

- A felhasználói felület képe előzetes értesítés nélkül megváltozhat.
- Ez az alkalmazás ingyenesen használható. Csatlakozási és üzemeltetési díjak azonban felmerülhetnek.
- A szolgáltatás frissítéseinél előfordulhat, hogy a képernyő és a kijelző megjelenése megváltozik.

1. Bejelentkezés a „Panasonic Comfort Cloud” alkalmazásba



Jelentkezzen be Panasonic azonosítójával és jelszavával. Panasonic azonosítót ingyenesen regisztrálhat az oldalon lévő hivatkozásra kattintva, vagy a következő URL-címen.
(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register001>)

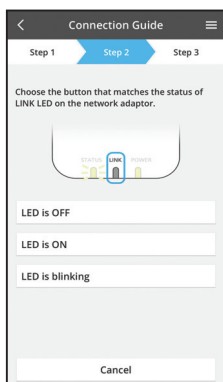
2. Csatlakozási útmutatások



- A My Home (Kezdőlapom) képernyőn érintse meg a „+” jelet új termék hozzáadásához.
- Válassza ki a hozzáadni kívánt terméket.
- Érintse meg a „Start” (Indítás) gombot a csatlakozási beállítások elindításához.



- iv. Bizonyosodjon meg arról, hogy a hálózati adapter POWER (tápellátásjelző) LED-je világít, majd érintse meg a „Next” (Tovább) gombot.
- v. Ha Ön az első felhasználó (rendszergazda), aki ezen az alkalmazáson keresztül használja a légkondicionálót. Egy gombostű segítségével állítsa alaphelyzetbe a hálózati adaptert, majd érintse meg a „Next” (Tovább) gombot.

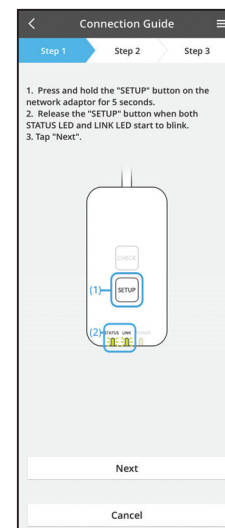


- vi. Válassza ki a hálózati adapteren lévő LINK (kapcsolatjelző) LED állapotának megfelelő gombot.

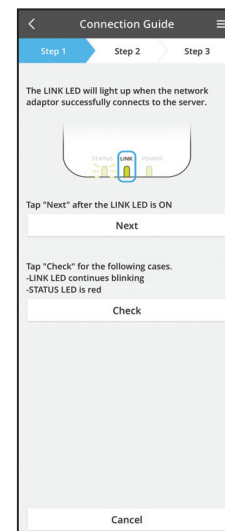


- vii. Érintse meg a kívánt csatlakozási beállítási módot.
 - Csatlakozás WPS módban esetén folytassa a 3.1 utasítással (WPS-t támogató útválasztó esetén)
 - Csatlakozás AP módban esetén folytassa a 3.2 utasítással (WPS-t nem támogató útválasztó esetén)

3.1 Csatlakozás WPS módban



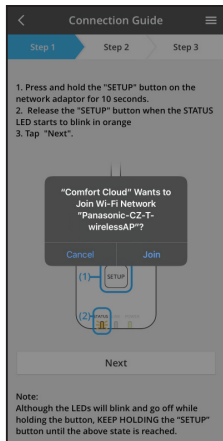
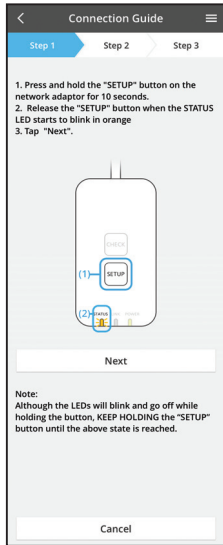
- i. Kapcsolat létrehozásához nyomja meg a WPS gombot az útválasztón.
- ii. Ha az útválasztó készen áll a csatlakozásra, érintse meg a „Next” (Tovább) gombot.
- iii. 5 másodpercig tartsa lenyomva a hálózati adapter „SETUP” (Beállítás) gombját.
- iv. Ha mind a STATUS (állapotjelző) LED, mind a LINK (kapcsolatjelző) LED villogni kezd, engedje fel a „SETUP” (Beállítás) gombot. Érintse meg a „NEXT” (Tovább) gombot.



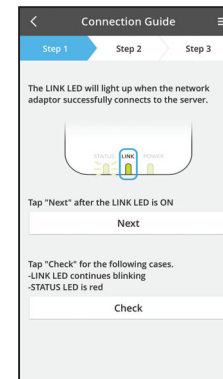
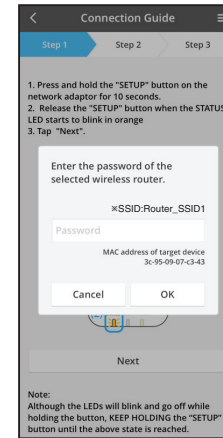
- v. Várja meg, míg a LINK (kapcsolatjelző) LED világítani nem kezd. Ez jelzi a csatlakozási beállítások befejezését. Érintse meg a „NEXT” (Következő) gombot, és folytassa a 4. utasítással.

3.2 Csatlakozás AP módban

* (Csak Android 5.0-es és újabb, valamint iOS 11-es és újabb verziók esetén)

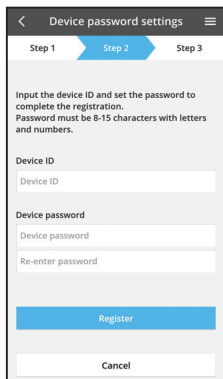


- i. 10 másodpercig tartsa lenyomva a hálózati adapter „SETUP” (Beállítás) gombját.
- ii. Ha a STATUS (állapotjelző) LED narancssárgán villogni kezd, engedje fel a „SETUP” (Beállítás) gombot.
- iii. Érintse meg a „NEXT” (Tovább) gombot.
- iv. Koppintson a „JOIN” (Csatlakozás) elemre a „Panasonic-CZ-T-wirelessAP” hálózathoz való csatlakozáshoz.

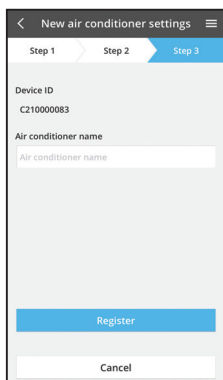


- v. Adja meg a kiválasztott vezeték nélküli útválasztóhoz tartozó jelszót, és lépjen tovább.
- vi. Ha a hálózati adapter sikeresen csatlakozott a kiszolgálóhoz, a LINK (kapcsolatjelző) LED kigyullad. Érintse meg a „NEXT” (Következő) gombot, és folytassa a 4. utasítással.
**Miközben a hálózati adapter vezeték nélküli útválasztóhoz kapcsolódik, a „STATUS” LED-jelzés és a „LINK” LED-jelzés egyszerre villog.*

4. A beállítás befejezése



- i. Adja meg az eszköz azonosítóját. Az eszköz azonosítója a hálózati adapterre rögzített adattáblán vagy a csomagoláson elhelyezett címkén található.
- ii. Állítsa be a hálózati adapter jelszavát.
- iii. Érintse meg a „Register” (Regisztrálás) gombot a beállítás befejezéséhez.

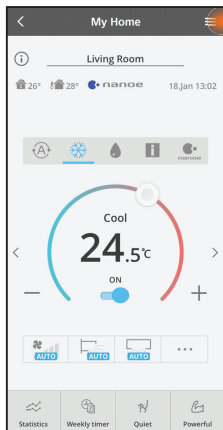


- iv. Adhat nevet a légkondicionálónak, így könnyebben azonosíthatja.

Megjegyzés

- A működés előtt vagy a működés során ellenőrizze az alkalmazás képernyőjén a csatlakozás állapotát. Ha az állapot nem látható, használja a házon belüli távirányítót a működtetéshez.

A „Panasonic Comfort Cloud” használata



A használati útmutató a Menü (Menü) lapon található.

A „Panasonic Comfort Cloud” csatlakoztatva van a hálózati adapterhez, és használatra kész.

Bejelentkezés

Telepítse és indítsa el az alkalmazást

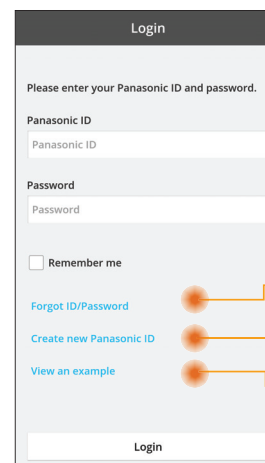


„Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 és újabb)



„Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 és újabb)

Bejelentkezési oldal



Panasonic-azonosító

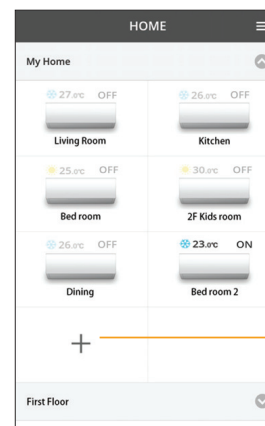
Jelszó

Panasonic-azonosító/jelszó visszaállítása

Új Panasonic-azonosító regisztrálása

Bemutató indítása

Kezdőképernyő



Fő menü (10. oldal)

1. csoport

Készülék

Új eszköz hozzáadása

2. csoport

Fő menü

The main menu is shown with a list of settings. A dashed orange box highlights the 'Owner' section, which includes 'User list', 'Change password', 'Replace device', and 'Change router settings'. Callouts point to each menu item with a description in Hungarian.

- Owner ^ Rendszergazdai beállítások
- User list Felhasználólista (10. oldal)
- Change password Készülékjelszó módosítása (10. oldal)
- Replace device A készülék cseréje (11. oldal)
- Change router settings Útválasztó beállításainak módosítása (11. oldal)
- Device list Készülékek listája (11. oldal)
- Group list Csoportok listája (12. oldal)
- Application settings Alkalmazás nyelvének módosítása
- User's manual Felhasználói útmutató
- Terms of use Használati feltételek
- Copyright Szerzői jogok
- Logout Kilépés az aktuális Panasonic-azonosítóból

Felhasználólista

Two screenshots are shown. The first is the 'User list' screen, showing a table of users with 'Edit', 'Allow control', and 'Delete' icons. The second is the 'User approval' screen, showing a form for approving a user with radio button options.

- Felhasználó nevének szerkesztése
- Felhasználói vezérlés engedélyezése
- Felhasználói vezérlés szerkesztése / törlése
- Felhasználó vezérlési jogai

Készülékjelszó módosítása

The 'Changing device password' screen is shown, featuring three input fields for 'Old password', 'New password', and 'Re-enter new password', followed by a 'Register' button.

- Régi jelszó megadása
- Új jelszó megadása
- Új jelszó újbóli megadása

A készülék cseréje



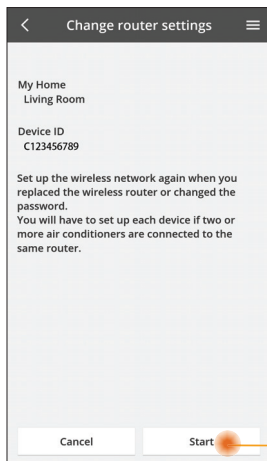
Válassza az „Eszköz cseréje” lehetőséget a menüből

Koppintson az Indításra

Kövesse az alkalmazás részletes utasításait



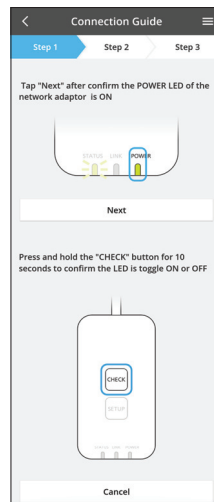
Routerbeállítás módosítása



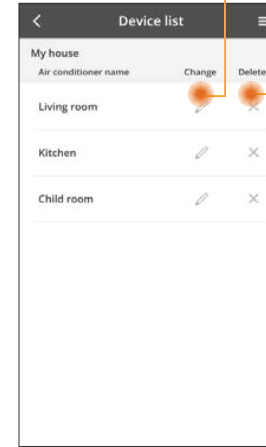
Válassza a „Routerbeállítás módosítása” lehetőséget a menüből

Koppintson az Indításra

Kövesse az alkalmazás részletes utasításait



Eszközlista

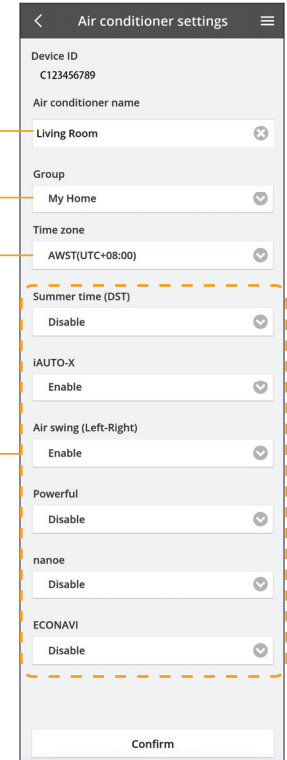


Készülékinformáció és -beállítás szerkesztése

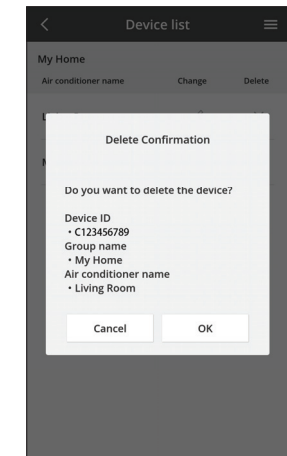
Készülék nevének szerkesztése

Készülékcsoporthoz módosítása
Időzóna kiválasztása

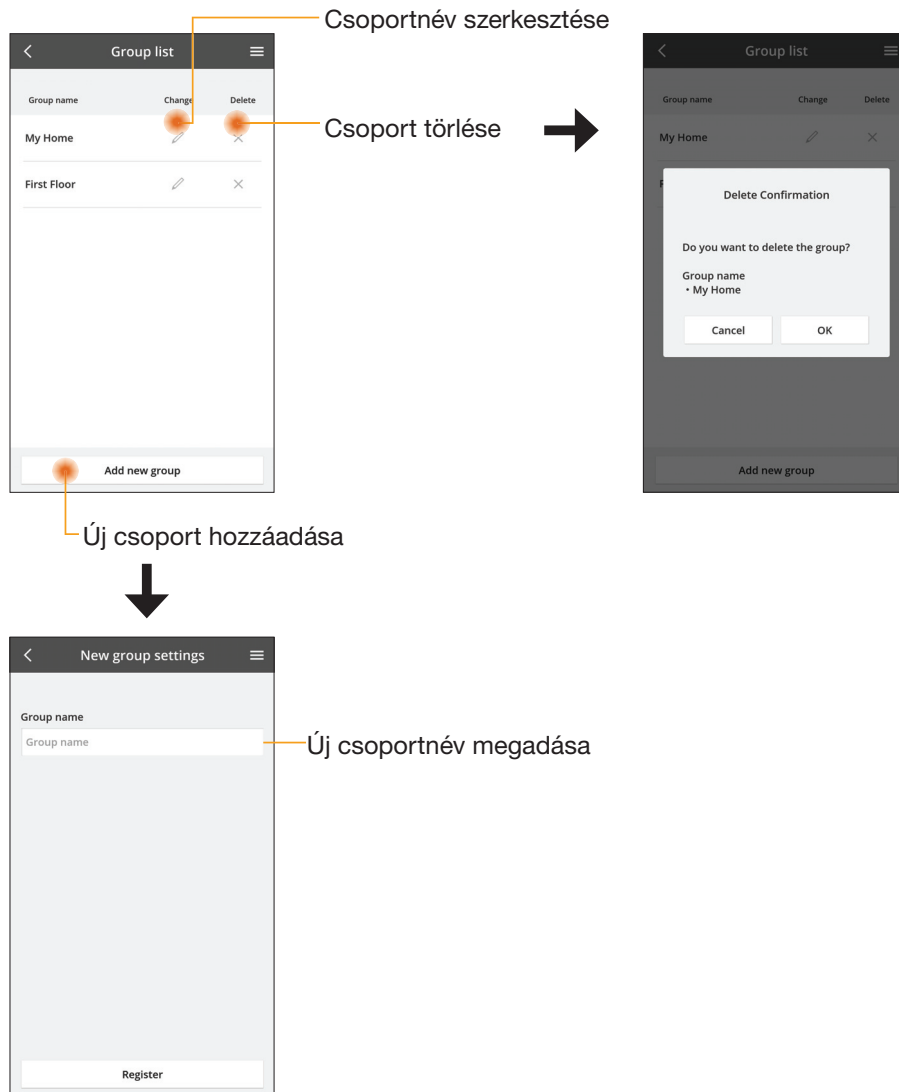
Funkcióválasztás



Készülék törlése



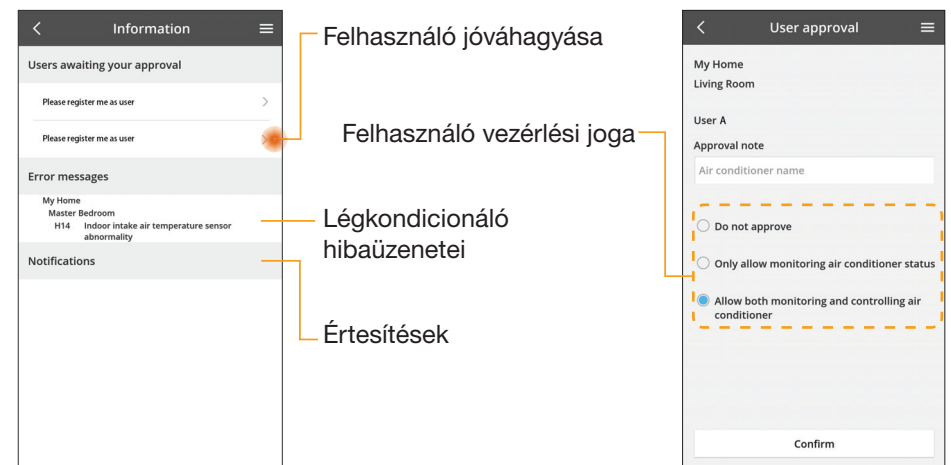
Csoportlista



Készülék fő képernyője



Információ



Légkondicionáló állapota

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Egyedi ki/be kapcsoló

Légkondicionálók állapota (Ki/Be, üzemmód és hőmérséklet beállítása)

Mind ki/be

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Statisztika

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh

Típus kiválasztása

Diagram

Hőmérséklet beállítása

Külséri hőmérséklet

Beltéri hőmérséklet

Összehasonlítási időtartam kiválasztása

Dátumválasztás

Információ a kiválasztott időszakról

* Bizonyos modellek nem támogatják a becsült energiafogyasztás megállapítását.
 * Több osztott AC-rendszer: az energiafogyasztás értéke a teljes rendszerre vonatkozik.

Összehasonlítás

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh

Estimated Energy consumption 16 kWh

Dátumválasztás

Hét kiválasztása

Hónap kiválasztása

Év kiválasztása

Információ a kiválasztott összehasonlítási időszakról

Heti időzítő

Időzítő szerkesztése
Ki / Be – időzítő

Új időzítő hozzáadása
Időzítő szerkesztése

Időzítő másolása

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screenshot shows a list of rooms with edit and on/off buttons. The second shows a detailed timer edit screen with 'Time' and 'SET' fields. The third shows a selection screen for days of the week. The fourth shows a list of existing timers with a 'Copy' button.

Új időzítő hozzáadása

Idő beállítása

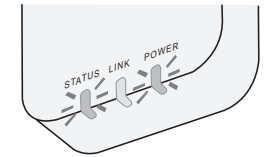
Feltételek beállítása

Mód kiválasztása
Hőmérséklet kiválasztása
Ki / Be

The screenshots show the 'Set timer' screen with a digital clock and the 'Condition settings' screen with mode and temperature selection options.

Hibaelhárítás

- Ha a „POWER” LED nem gyullad ki (az adapter nem kap tápellátást)
 - Ellenőrizze a tápellátást.
 - Ellenőrizze a kábel csatlakozását.
- Ha a „STATUS” LED nem gyullad ki (az adapter nem kommunikál a légkondicionálóval)
 - Ellenőrizze a kábel csatlakozását.
- Nem lehet vezeték nélküli hálózaton keresztül kapcsolatot létrehozni az eszköz és egy ügyfél között.
 - Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hálózati funkció engedélyezve van-e.
 - Frissítse a hálózatok listáját, és válassza ki a megfelelő SSID-t.
 - Ellenőrizze az IP-címet, és győződjön meg arról, hogy az ügyfél tud automatikusan IP-címet kérni.
 - Adja meg a helyes hálózati kulcsot (a vezeték nélküli hálózat jelszavát), ha AP módban csatlakozik.
- Az eszköz jelszavának alaphelyzetbe állítása (ha elfelejtette az eszköz jelszavát)
 - Törölje az eszközt az eszközlístából, majd ismét adja hozzá az eszközt.
 - Hajtson végre gyári alapértékekre történő visszaállítást az eszközön, majd ismét adja hozzá az eszközt. Az eszköz gyári alapértékekre történő visszaállításához 10 másodpercig tartsa nyomva a CHECK (Ellenőrzés) és a SETUP (Beállítás) gombot. A CHECK (Ellenőrzés) és SETUP (Beállítás) gomb felengedése után nyomja meg az alaphelyzet gombot.



Információk

Magyar

Információk felhasználók számára az elhasznált berendezések begyűjtéséről és hulladékba helyezéséről



- A terméken ez a szimbólum látható. Ez a szimbólum azt jelenti, hogy az elektromos és elektronikai termékek nem keverhetők a háztartási hulladék közé.
- Ne próbálja meg maga szétszerelni a rendszert: A termék és más alkatrészek szétszerelését bízza képzett telepítő szakemberre, aki ismeri a vonatkozó helyi és nemzeti jogszabályokat.
- A termék és a hulladék kezelését újrafelhasználással, újrafeldolgozással és újrahasznosítással foglalkozó speciális hulladékkezelő létesítményben kell végezni.

Ezek a termékeken, a csomagoláson és/vagy a hozzá tartozó dokumentációban található szimbólumok azt jelentik, hogy a használt elektromos és elektronikai termékek és akkumulátorok nem keverhetők a háztartási hulladék közé.

Kérjük, hogy az elhasznált termékek és a használt akkumulátorok megfelelő kezelésének, újrahasznosításának és újrafeldolgozásának érdekében adja le azokat a megfelelő gyűjtőpontokon, a nemzeti szabályozásoknak, továbbá a 2002/96/EK és 2006/66/EK irányelvnek megfelelően.

E termékek és az akkumulátorok megfelelő leselejtezésével segít az értékes erőforrások megővésében és az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt esetleges negatív hatások megakadályozásában, amelyek egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés miatt felléphetnek.

Kérjük, hogy az elhasznált termékek és akkumulátorok begyűjtésével és újrahasznosításával kapcsolatos további információkért forduljon a helyi önkormányzathoz, a szemétszállításért felelős szolgáltatóhoz vagy a termék értékesítőjéhez.

Ennek a terméknek a nem megfelelő hulladékba helyezése büntetést vonhat maga után a nemzeti jogszabályoknak megfelelően.

Az Európai Unióban lévő felhasználók számára

Ha elektronos és elektronikai berendezést kíván hulladékba helyezni, akkor további információkért, kérjük, lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy beszállítóval.

[Információk az Európai Unión kívüli országokban történő hulladékba helyezésről]

Ezek a szimbólumok csak az Európai Unióban érvényesek. Ha hulladékba kívánja helyezni ezeket a termékeket, akkor kérjük, lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal vagy kereskedővel, és tudakolja meg a hulladékba helyezés megfelelő módját.



Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

Ezennel a „Panasonic Corporation” kijelenti, hogy ez a termék megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és más vonatkozó rendelkezéseinek.

Az EU megfelelési nyilatkozat teljes szövege megtalálható az alábbi internetcímen: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Hivatalos képviselő: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Németország

Norvégia: Tilos használni az eszközt a Spitzbergákon lévő Ny-Ålesund központjától számított 20 km sugarú körben.

Firmware-frissítési funkció

A termék rendelkezik egy firmware-frissítési funkcióval: az interneten keresztül csatlakozik a Panasonic firmware-frissítési kiszolgálójára, és automatikusan frissíti az eszköz firmware-ét a legújabb verzióra.

A firmware frissítéséhez az eszköz naponta egyszer a bekapcsolás után ellenőrzi, hogy a telepített firmware a legújabb verzió-e. Amennyiben frissítésre van szükség, automatikusan elvégzi a frissítést, és újraindítja az eszközt. Az eszköz újraindítása közben (ami körülbelül 1–5 percet vesz igénybe) nem lehet műveleteket végezni.

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

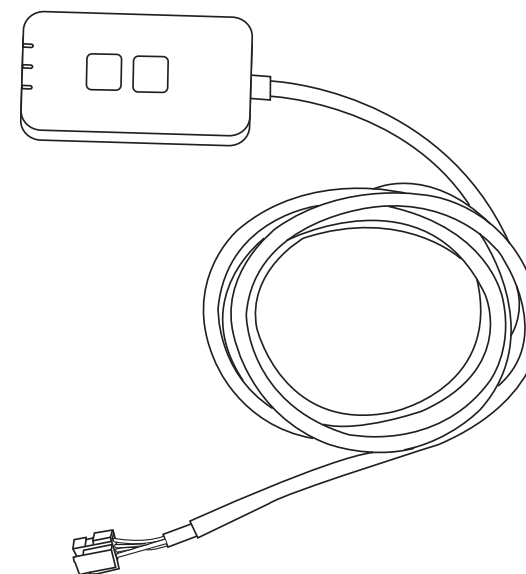
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

MANUALE D'USO
Controller (adattatore di rete)

Modello n. CZ-TACG1



Controller (adattatore di rete)

Modello n. CZ-TACG1

Indice



Precauzioni per la sicurezza	2 ~ 3
Panoramica del sistema	4
Prima di installare l'adattatore	4
Identificazione delle parti	4
Parti	5
Installazione dell'adattatore	5
Connessione di rete	6
Avvio di "Panasonic Comfort Cloud"	6
Uso di "Panasonic Comfort Cloud"	9
Soluzione dei problemi	14
Informazioni	15
Funzione di aggiornamento del firmware	15
Informazioni licenza software	16





Grazie per avere acquistato questo prodotto Panasonic.
Leggere attentamente le presenti istruzioni prima di utilizzare questo prodotto e conservare il manuale per uso futuro.


Precauzioni per la sicurezza

- Prima dell'installazione leggere le seguenti "PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA".
- Prima di provare a controllare / mettere in funzione il condizionatore d'aria mediante comunicazione wireless da remoto, assicurarsi di verificare l'installazione dell'apparecchio e l'area circostante, nonché la presenza di eventuali persone nelle vicinanze.
- Le opere elettriche vanno installate da un elettricista qualificato. Assicurarsi di utilizzare la corretta potenza nominale e il circuito di rete per il modello da installare.
- È necessario osservare le precauzioni qui indicate in quanto questi contenuti importanti sono relativi alla sicurezza. Il significato di ciascuna indicazione utilizzata è la seguente. Un'installazione errata dovuta all'inosservanza delle istruzioni può provocare lesioni o danni, ed il grado di pericolosità è classificato dalle seguenti indicazioni.
- Fornire la presente guida di impostazione all'utente dopo l'installazione. Chiedere all'utente di conservarlo insieme ai manuali di istruzioni del condizionatore d'aria in un luogo sicuro.

 AVVERTENZE	Questa indicazione implica possibilità di morte o ferite gravi.
 ATTENZIONE	Questa indicazione implica la possibilità di ferite o di danni materiali.

Le azioni da seguire sono classificate dai seguenti simboli:

	Questo simbolo con sfondo bianco definisce azioni VIETATE.
	Questo simbolo con sfondo nero definisce azioni da effettuare.

 AVVERTENZE	
	<ul style="list-style-type: none">● Non installare in luoghi in cui è presente molto vapore, come i bagni.<ul style="list-style-type: none">- Ciò può causare scosse elettriche o combustione a causa di cortocircuito.● Non smontare o modificare.<ul style="list-style-type: none">- Ciò può causare scosse elettriche o combustione.● Non toccare con mani bagnate.<ul style="list-style-type: none">- Ciò può causare scosse elettriche o combustione a causa di cortocircuito.● Non installare in ospedali o luoghi in cui si trovano dispositivi medici elettronici.<ul style="list-style-type: none">- Le onde radio emesse da questo adattatore potrebbero interferire con i dispositivi medici elettronici e causarne il malfunzionamento.

- **Non installare in luoghi in cui i bambini possano raggiungere l'adattatore.**
 - Potrebbero piegarlo o causarsi lesioni.
- **Non pulire con panni bagnati e non lavare in acqua.**
 - Ciò può causare scosse elettriche o combustione.

AVVERTENZE

- **L'uso di questo apparecchio non è destinato a persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte (compresi i bambini), o mancanza di esperienza o competenza, a meno che non siano supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. Fare attenzione che i bambini non giochino con l'apparecchio.**
- **Richiedere l'installazione solo al fornitore o all'installatore,**
 - onde evitare scosse elettriche o combustione.
- **Spegnere il presente adattatore durante l'installazione,**
 - onde evitare scosse elettriche.
- **Utilizzare solo le parti specificate quando si installa l'adattatore ed eseguire correttamente l'installazione seguendo le istruzioni.**
 - onde evitare scosse elettriche o combustione.
- **Assicurarsi che i cavi siano installati correttamente in modo che le forze esterne non possano influire su di essi,**
 - onde evitare surriscaldamento, che potrebbe causare combustione.
- **Interrompere l'uso non appena si notano problemi o malfunzionamenti e spegnere l'apparecchio collegato,**
 - onde evitare fumo, combustione, scosse elettriche o ustioni.
 - Esempi di problemi e malfunzionamenti
 - Odore di bruciato
 - Penetrazione di acqua o corpi estranei
 - Richiedere immediatamente la riparazione al fornitore o all'installatore.

ATTENZIONE

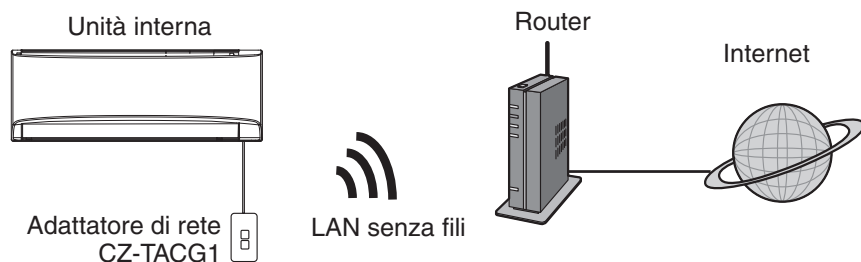
- **L'adattatore è solo per uso all'interno. Non installare all'esterno o in posizioni non sicure.**
 - Potrebbe fornire un punto di ingresso per l'accesso alla rete non autorizzato.

- **Non installare in luoghi esposti alla luce solare diretta, in cui la temperatura potrebbe superare 45°C o scendere al di sotto di -5°C,**
 - onde evitare deformazioni.
- **Non installare in luoghi in cui si usa una grande quantità di olio o vengono emessi vapore o gas solforosi.**
 - onde evitare calo di prestazioni o deformazioni.
- **Prima di collegare fili e cavi, scaricare l'elettricità statica,**
 - onde evitare problemi di funzionamento.
- **Verificare prima i seguenti requisiti (a casa):**
 - Non deve essere presente alcuna anomalia nel condizionatore d'aria come ad esempio un cambio del flusso d'aria. Assicurarsi che non siano presenti oggetti che potrebbero spostarsi facilmente a seguito del flusso d'aria ricevuto. La caduta o lo spostamento di oggetti potrebbe causare pericoli, ad esempio incendi, lesioni, ecc.
 - Utilizzare sempre il telecomando quando esiste la possibilità che siano presenti persone (come neonati, bambini, persone disabili, anziani o persone cagionevoli di salute) incapaci di controllare da soli la temperatura e che fanno affidamento su una configurazione del condizionatore d'aria pre-impostata. L'aumento o la diminuzione della temperatura a seguito di un funzionamento da remoto può causare disagi agli occupanti e/o perturbare la loro routine quotidiana. Le piante e gli animali possono subire le conseguenze di improvvise regolazioni della temperatura.
- **Verificare i seguenti requisiti prima di mettere in funzione il condizionatore d'aria da remoto:**
 - Informare le persone presenti nelle vicinanze dell'area affetta dal condizionatore d'aria che il funzionamento e le impostazioni del condizionatore d'aria verranno controllate da remoto. Ciò per evitare qualsiasi possibilità di conseguenze serie sulle persone, sia per la sorpresa sia a seguito delle modifiche improvvise della temperatura (da temperatura confortevole a freddo o viceversa). (Ciò potrebbe causare lesioni alle persone a causa delle modifiche improvvise della temperatura esterna e dell'ambiente interno. La regolazione della temperatura può essere effettuata tramite il telecomando) Se la schermata principale dell'APP Panasonic Comfort Cloud non riflette lo stato del funzionamento, utilizzare il telecomando per mettere in funzione il condizionatore d'aria.
 - Poiché l'APP comunica tramite rete, possono verificarsi delle occasioni in cui il funzionamento da remoto non è possibile a causa di problemi di comunicazione e/o di rete (ad esempio downtime del server Panasonic Cloud, downtime del server dei fornitori della comunicazione, connessione Wi-Fi, ecc.). In caso di tali problemi, utilizzare il telecomando per mettere in funzione il condizionatore d'aria.

Panoramica del sistema

ATTENZIONE

- **Non stare su una superficie instabile durante il funzionamento o il controllo dell'adattatore.**
- Si possono causare lesioni a seguito di cadute.



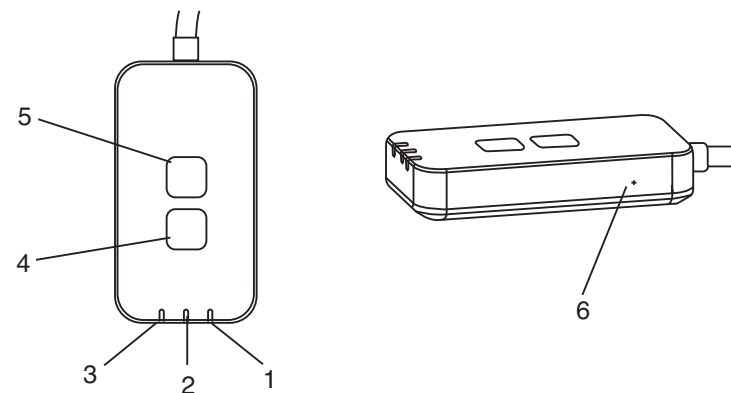
Prima di installare l'adattatore

- È necessario uno smartphone compatibile iOS/Android;
- L'adattatore di rete (adattatore) è stato progettato specificamente come terminale per "Panasonic Comfort Cloud";
- Non fissare l'adattatore al metallo in quanto le prestazioni wireless saranno influenzate negativamente;
- Si consiglia di installare l'adattatore all'esterno dell'unità interna. (È necessario accedervi quando lo si collega o in caso di problemi.);
- La copertura della rete LAN senza fili deve includere la posizione di installazione del condizionatore d'aria;
- Collegare la LAN senza fili ad un condizionatore d'aria Panasonic compatibile con una porta di interfaccia per connettività.

Specifiche

Tensione di ingresso	12 V CC (dall'unità interna del condizionatore d'aria)
Consumo energetico	Max: 660 mW
Dimensioni	66 mm (A) x 36 mm (L) x 12 mm (P)
Peso	Circa 85 g
Interfaccia	1X LAN senza fili
Standard LAN senza fili	IEEE 802.11 b/g/n
Gamma di frequenza	Banda a 2,4 GHz
Crittografia	WPA2-PSK (TKIP/AES)

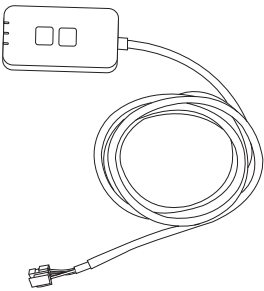






Identificazione delle parti



No	Articolo	Descrizione
1	LED di alimentazione	Indica che l'adattatore è alimentato.
2	LED di collegamento	Indica lo stato di comunicazione dell'adattatore sul server.
3	LED di stato	Indica lo stato di comunicazione dell'adattatore sul condizionatore d'aria. Verde: stato senza timer settimanale Arancione: stato con timer settimanale Rosso: anomalia Rosso → Arancione → Verde : Firmware dell'adattatore di aggiornamento automatico Durante il controllo intensità segnale:- Forte: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Media: ●●○ ●●○ ○○○○ Debole: ●●○ ○○○○ Nessun segnale: ○○○○
4	Interruttore di impostazione*	Commutazione modalità di configurazione della connessione
5	Interruttore di controllo*	Controllo intensità segnale (tenere premuto per 5 secondi, quindi rilasciare) Disabilitare la visualizzazione LED (tenere premuto per 10 secondi, quindi rilasciare)
6	Ripristino*	Ripristino soft

* Il ripristino delle impostazioni predefinite del dispositivo può essere effettuato tenendo premuto i tasti CHECK e SETUP per 10 secondi. Dopo aver rilasciato i tasti CHECK e SETUP, premere il tasto di ripristino.

Parti

Adattatore (CZ-TACG1)	
Vite per montaggio a parete (M4 x 20 – 1 pezzo)	
Vite per installazione incassata (M4 x 10 – 1 pezzo)	
Serracavo di montaggio (1 pezzo)	
Fascetta fermacavo (1 pezzo)	
Nastro biadesivo	
Tassello	

Installazione dell'adattatore

⚠ ATTENZIONE Spegnere il presente adattatore durante l'installazione.

1. Selezionare la posizione per installare l'adattatore.

(l'adattatore può essere installato sulla parete vicino all'unità interna o incassato nell'unità interna.)

2. Sistemare il cavo.

Installazione a parete

- ※ Assicurarsi che la parete sia pulita e priva di sporcizia.
- ※ Utilizzare nastro biadesivo per il fissaggio alla parete.

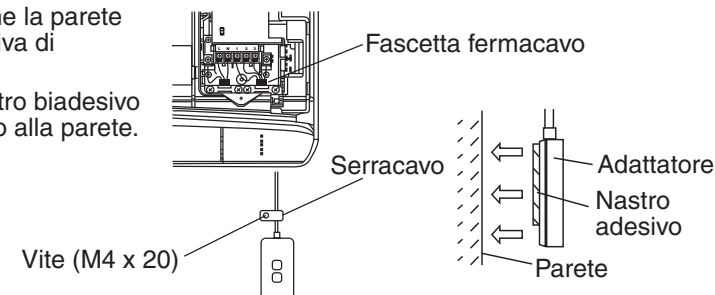


Illustrazione generale per l'installazione

- Maneggiare delicatamente il cavo in modo da non esercitare una forza esterna eccessiva sul connettore dell'adattatore.

Installazione incassata nell'unità interna

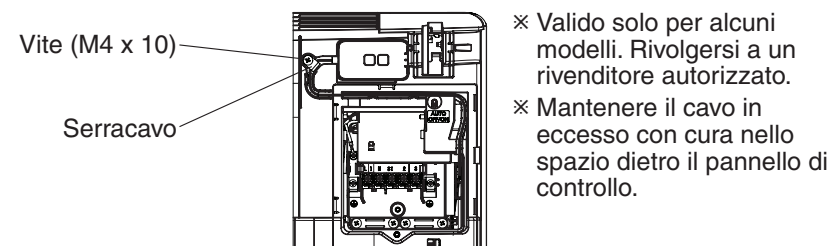


Illustrazione generale per l'installazione

- Installare l'adattatore nell'unità interna e guidare il cavo lungo il tunnel e le nervature nella zona del pannello di controllo, come indicato nell'immagine.

※ Utilizzare la fascetta fermacavo (inclusa nella confezione) per legare insieme i cavi in eccesso ove necessario.

3. Fissare il serracavo con una vite.

4. Collegare il cavo al connettore CN-CNT sull'unità interna.

La posizione del connettore CN-CNT di ogni unità interna potrebbe essere diversa. Rivolgersi a un rivenditore autorizzato.

Connessione di rete

Precauzioni d'uso

- Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi di leggere tutte le precauzioni indicate nel presente manuale per un corretto utilizzo. L'azienda non è responsabile di eventuali difetti e danni, salvo nel caso di un riconoscimento di responsabilità, in relazione a malfunzionamenti avvenuti durante l'uso di questo prodotto a seguito di un uso non corretto o durante l'uso da parte dell'utente o di terzi.

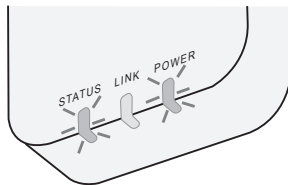
Misura di sicurezza

- Il LAN wireless utilizza onde radio per scambiare informazioni. Pertanto, esiste il rischio di un accesso non autorizzato.
- Inizializzare le impostazioni dell'APP sul prodotto prima dello smaltimento o del trasferimento a terzi.

Stabilire la connessione di rete a Internet in modalità Wireless.

1. Fornire l'alimentazione di corrente sull'unità interna.

- Il LED di alimentazione si accende (verde).
- Il LED di stato lampeggia (verde).

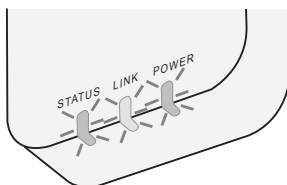


2. Scaricare e installare “Panasonic Comfort Cloud”.



3. Seguire le istruzioni dell'app per completare la configurazione dell'installazione. Fare riferimento alla pagina successiva.

- Tutti i LED si accendono (verde).

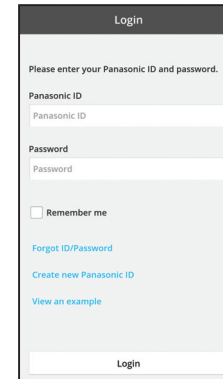


Avvio di “Panasonic Comfort Cloud”

Utilizzare un smartphone compatibile iOS/Android.

- L'immagine dell'interfaccia utente può cambiare senza notifica.
- L'utilizzo di questa applicazione è gratuito. Tuttavia, si potrebbero sostenere delle spese per la connessione e il funzionamento.
- Gli aggiornamenti al servizio possono indicare modifiche al design dello schermo e del display.

1. Accesso a “Panasonic Comfort Cloud”



Accedere con ID e password Panasonic.

È possibile registrare gratuitamente l'ID Panasonic dal link della pagina o al seguente URL.

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

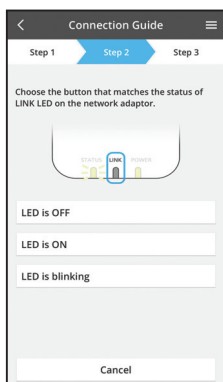
2. Guida alla connessione



- Nella schermata My Home, toccare “+” per aggiungere il nuovo prodotto.
- Selezionare il prodotto che si desidera aggiungere.
- Toccare “Avvio” per avviare la configurazione della connessione.



- iv. Toccare “Avanti” dopo aver verificato che il LED POWER dell’adattatore di rete è acceso.
- v. Se si è il primo utente (amministratore) ad utilizzare il condizionatore d’aria tramite questa applicazione, ripristinare l’adattatore di rete con un PIN e toccare “Avanti”.

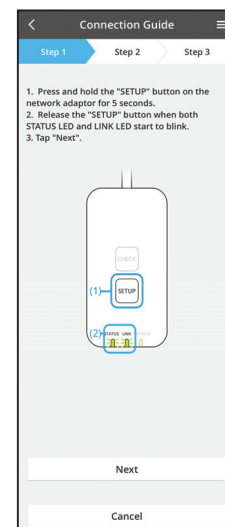


- vi. Selezionare il tasto corrispondente allo stato del LED LINK di collegamento sull’adattatore di rete.

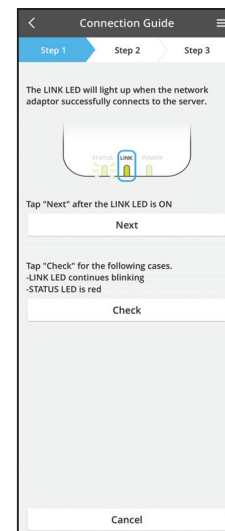


- vii. Toccare sulla modalità di configurazione della connessione preferita.
 - Per connetti con modalità WPS, procedere all’istruzione 3.1 (per router con supporto WPS)
 - Per connetti con modalità AP, procedere all’istruzione 3.2 (per router senza supporto WPS)

3.1 Connetti con modalità WPS



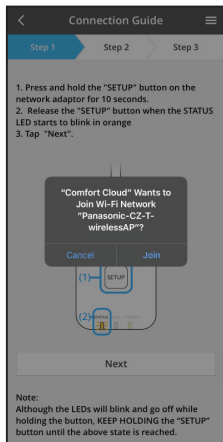
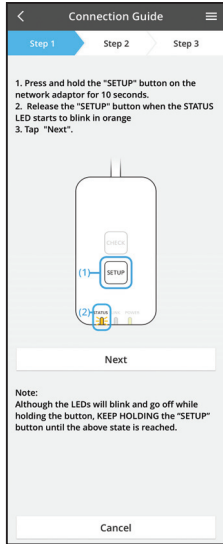
- i. Premere il tasto WPS sul router per stabilire la connessione.
- ii. Toccare “Avanti” quando il router è pronto per la connessione.
- iii. Tenere premuto il tasto “SETUP” sull’adattatore di rete per 5 secondi.
- iv. Rilasciare il tasto “SETUP” quando i LED STATUS e LINK iniziano a lampeggiare. Toccare “AVANTI”.



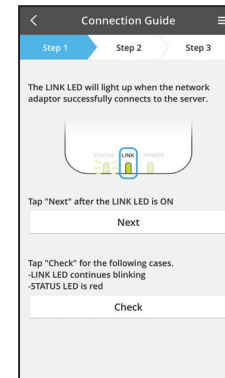
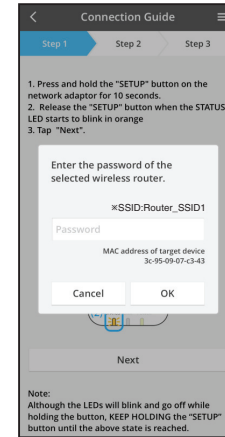
- v. Attendere che il LED LINK si accenda per indicare che la configurazione della connessione è completa. Toccare “AVANTI” e procedere alle istruzioni 4.

3.2 Connetti con modalità AP

* (Solo per Android 5.0 e superiore & iOS 11 e superiore)



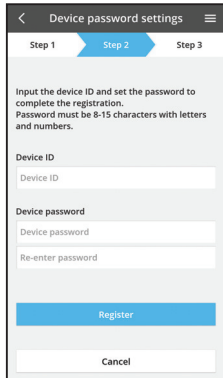
- i. Tenere premuto il tasto “SETUP” sull’adattatore di rete per 10 secondi.
 - ii. Rilasciare il tasto “SETUP” quando i LED STATUS inizia a lampeggiare in arancione.
 - iii. Toccare “AVANTI”.
- iv. Toccare “JOIN” per collegarsi alla rete “Panasonic-CZ-T-wirelessAP”.



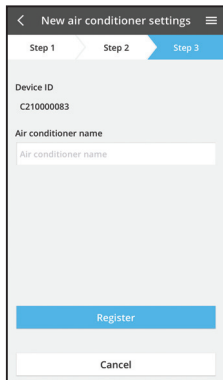
- v. Immettere la password del router wireless selezionato e continuare.

- vi. Il LED LINK si accende quando l’adattatore di rete si connette correttamente al server. Toccare “AVANTI” e procedere alle istruzioni 4. **Durante la connessione dell’adattatore di rete al router wireless, i LED STATUS e LINK lampeggiano contemporaneamente.*

4. Completamento dell'installazione



- i. Immettere l'ID dispositivo. L'ID dispositivo è scritto sulla targhetta identificativa affissa sull'adattatore di rete o sull'etichetta affissa sulla confezione.
- ii. Impostare la password per l'adattatore di rete.
- iii. Toccare "Registra" per completare l'installazione.



- iv. È possibile assegnare un nome al condizionatore d'aria per facilitare l'identificazione.

Nota

- Confermare lo stato di connessione dello schermo dell'APP prima e durante il funzionamento; se lo stato non è mostrato, utilizzare il telecomando per il funzionamento.

Uso di "Panasonic Comfort Cloud"



Il manuale d'uso di trova nella scheda Menu.

"Panasonic Comfort Cloud" è connesso all'adattatore di rete ed è pronto per l'uso.

Login

Installare e lanciare l'app

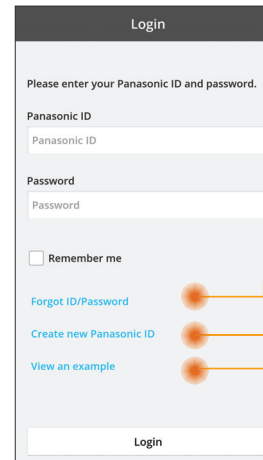


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 e superiore)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 e superiore)

Pagina di login



ID Panasonic

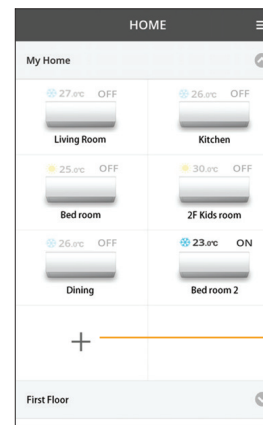
Password

Ripristina ID Panasonic / password

Registra nuova ID Panasonic

Avvia dimostrazione

Schermata iniziale



Menu principale (pagina 10)

1° gruppo

Dispositivo

Aggiungi nuovo dispositivo

2° gruppo

Menu principale

The main menu is shown with a list of options. A dashed orange box highlights the 'Owner' section, which contains the following items:

- Owner (Opzioni solo per l'amministratore)
- User list (Elenco utenti (pagina 10))
- Change password (Cambia password dispositivo (pagina 10))
- Replace device (Sostituisci dispositivo (pagina 11))
- Change router settings (Modifica le impostazioni del router (pagina 11))

Other menu items include:

- Device list (Elenco dispositivi (pagina 11))
- Group list (Elenco gruppi (pagina 12))
- Application settings (Cambia lingua app)
- User's manual (Manuale d'uso)
- Terms of use (Condizioni di utilizzo)
- Copyright (Copyright)
- Logout (Disconnetti da ID Panasonic attuale)

Elenco utenti

The 'User list' screen shows a table of users with columns for 'Note', 'Edit', 'Allow control', and 'Delete'. Callouts indicate:

- Modifica nome utente (Edit icon)
- Modifica controllo utente (Allow control icon)
- Modifica / elimina controllo utente (Delete icon)

The 'User approval' screen shows an 'Approval note' section with three radio button options:

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner (selected)

A callout 'Diritti di controllo dell'utente' points to this section.

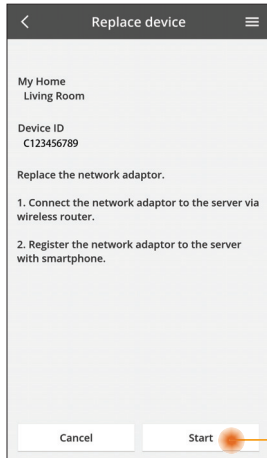
Cambio di password dispositivo

The 'Changing device password' screen displays the following fields:

- Old password (Immetti vecchia password)
- New password (Immetti nuova password)
- Re-enter new password (Ridigita nuova password)

The 'Register' button is at the bottom.

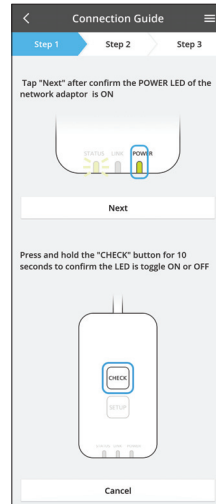
Sostituisci dispositivo



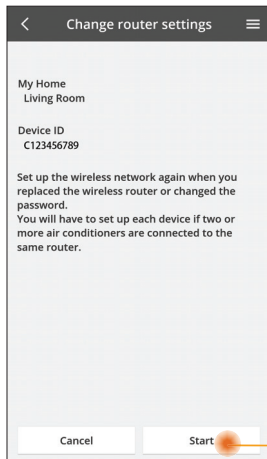
Seleziona "Sostituisci dispositivo" dal menu

Tocca Avvio

Segui istruzioni graduali dall'app



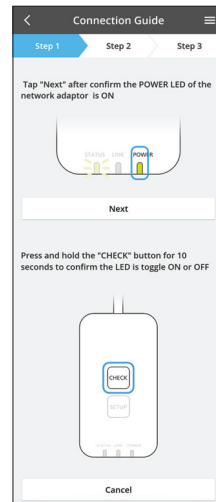
Cambia impostazione router



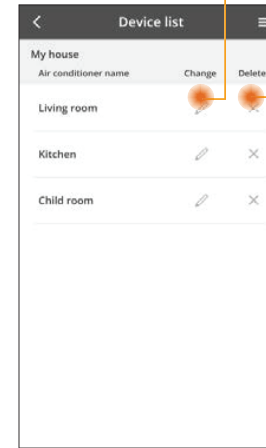
Seleziona "Cambia impostazione router" dal menu

Tocca Avvio

Segui istruzioni graduali dall'app



Elenco dispositivi



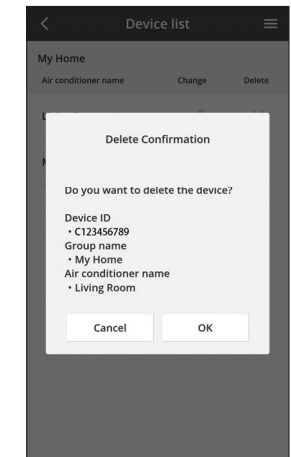
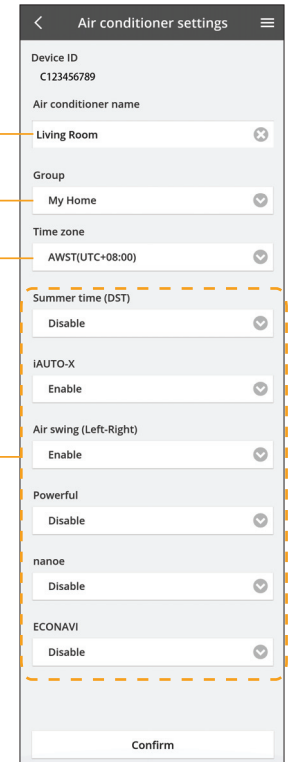
Modifica informazioni e impostazioni dispositivo

Modifica nome dispositivo

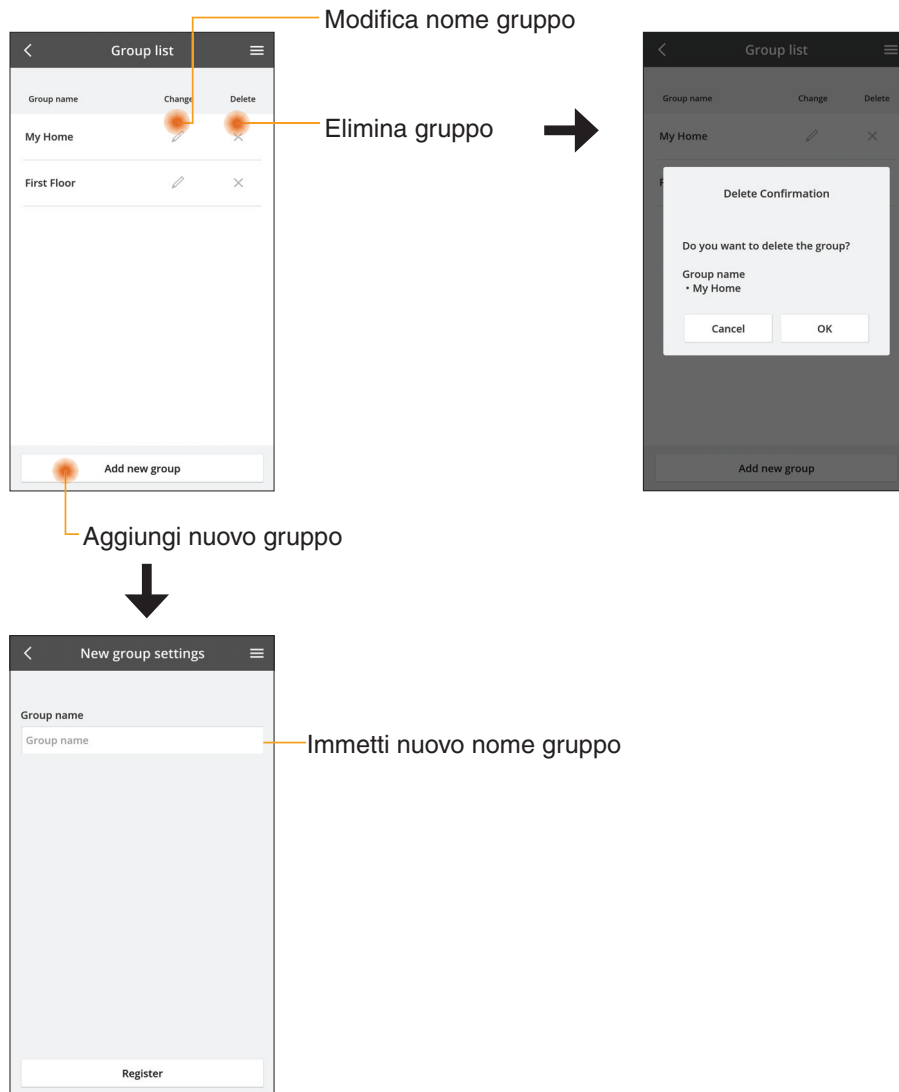
Cambia gruppo dispositivo
Selezione fuso orario

Selezione funzioni

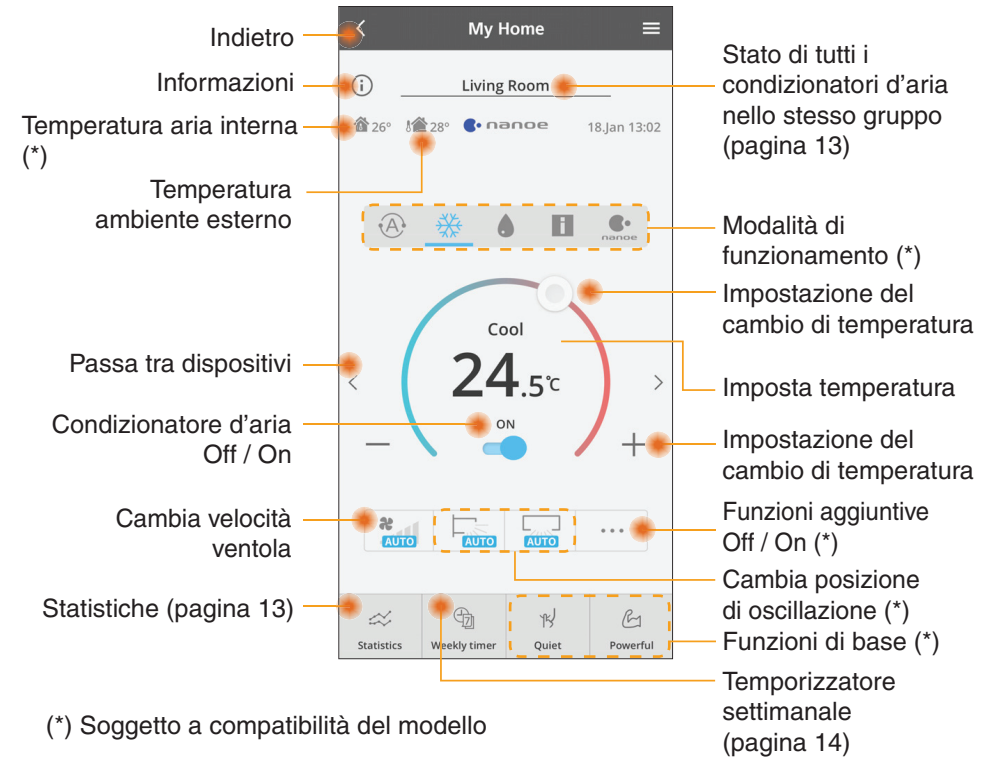
Elimina dispositivo



Elenco gruppi



Schermata dispositivo principale



Informazioni



Stato del condizionatore d'aria

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Commutazione On / Off individuale

Stato del condizionatore d'aria (Off / On, modalità e temperatura impostata)

Tutto Off / On

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Statistiche

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Imposta temperatura

Selezione tipo

Dati

Selezione data confronto

Selezione data

Informazioni della data di selezione

16 kWh

- * Il consumo di energia stimato potrebbe non essere supportato da alcuni modelli.
- * Per sistema Multi Split AC: valore di consumo di energia visualizzato per l'intero sistema.

Confronto

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh

Estimated Energy consumption 16 kWh

Selezione data

Selezione settimana

Selezione mese

Selezione anno

Temporizzatore settimanale

Modifica timer
Timer Off / On

Aggiungi nuovo timer
Modifica timer

Copia timer

The interface shows a list of rooms with toggle switches and edit icons. A detailed view of a timer shows a time of 10:00 and a temperature of 25.0°C. A second screen allows selecting days of the week to copy the timer to.

Aggiungi nuovo timer

Impostazione timer

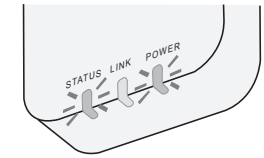
Imposta condizioni

Seleziona modalità
Seleziona temperatura
Off / On

The process starts with a time selection screen showing a digital clock set to 12:00. An arrow points to the condition setting screen, which features a circular temperature dial set to 24.5°C and a mode selection bar with icons for different functions.

Soluzione dei problemi

- Quando il LED POWER non si accende (nessuna alimentazione per l'adattatore)
 - Controllare l'alimentazione.
 - Controllare il collegamento del cavo.
- Quando il LED STATUS non si accende (L'adattatore non può comunicare con il condizionatore d'aria)
 - Controllare il collegamento del cavo.
- Non è possibile stabilire la connessione tra il dispositivo e un client tramite rete wireless.
 - Assicurarsi che la funzione di rete wireless sia abilitata.
 - Aggiornare l'elenco di reti e selezionare il SSID corretto.
 - Controllare l'indirizzo IP e assicurarsi che il client possa ottenere automaticamente un indirizzo IP.
 - Immettere la chiave di rete corretta (password di rete wireless) quando si effettua la connessione in modalità AP.
- Ripristino della password del dispositivo (Nel caso in cui ci si dimentichi la password del dispositivo)
 - Rimuovere il dispositivo dall'elenco dei dispositivi e aggiungere di nuovo il dispositivo.
 - Effettuare il ripristino delle impostazioni predefinite del dispositivo e aggiungere di nuovo il dispositivo. Il ripristino delle impostazioni predefinite del dispositivo può essere effettuato tenendo premuto i tasti CHECK e SETUP per 10 secondi. Dopo aver rilasciato i tasti CHECK e SETUP, premere il tasto di ripristino.



Informazioni

Italiano

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e l'eliminazione di vecchie apparecchiature



- Il prodotto è contrassegnato con questo simbolo. Questo simbolo indica che i prodotti elettrici ed elettronici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici indifferenziati.
- Non tentare di smontare il sistema da soli: lo smontaggio del prodotto e di altre parti deve essere effettuato da un installatore qualificato in conformità alla legislazione locale e nazionale pertinente.
- Il prodotto e i rifiuti devono essere smaltiti presso un impianto di trattamento specializzato per il riutilizzo, il riciclaggio e il recupero.

Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio, e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate, vi preghiamo di portarli negli appositi punti di raccolta, secondo la legislazione vigente nel vostro Paese e le Direttive 2002/96/EC e 2006/66/EC.

Smaltendo correttamente questi prodotti e le batterie, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente che altrimenti potrebbero verificarsi in seguito ad un trattamento inappropriato dei rifiuti.

Per ulteriori informazioni sulla raccolta e sul riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, vi preghiamo di contattare il vostro comune, i vostri operatori per lo smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove avete acquistato gli articoli.

Sono previste e potrebbero essere applicate sanzioni qualora questi rifiuti non siano stati smaltiti in modo corretto ed in accordo con la legislazione nazionale.

Per utenti nell'Unione Europea

Se desiderate eliminare apparecchiature elettriche ed elettroniche, vi preghiamo di contattare il vostro commerciante od il fornitore per maggiori informazioni.

[Informazioni sullo smaltimento rifiuti in altri Paesi fuori dall'Unione Europea]

Questi simboli sono validi solo all'interno dell'Unione Europea. Se desiderate smaltire questi articoli, vi preghiamo di contattare le autorità locali od il rivenditore ed informarvi sulle modalità per un corretto smaltimento.



Dichiarazione di conformità (DOC)

Con il presente documento, "Panasonic Corporation", dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni in materia previste dalla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile presso il seguente indirizzo Internet: <http://www.ptc.panasonic.eu/>
Rappresentante autorizzato: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania
Norvegia: Vi sono limitazioni all'utilizzo entro un raggio di 20 km dal centro di Ny-Alesund nelle Svalbard.

Funzione di aggiornamento del firmware

Questo prodotto dispone di funzionalità per la connessione al server di aggiornamento del firmware Panasonic tramite Internet per aggiornare automaticamente il firmware del dispositivo alla versione più recente.

Per aggiornare il firmware, il dispositivo controllerà, una volta al giorno, se il firmware è alla versione più recente dopo l'accensione. Se necessario, l'aggiornamento viene applicato e il dispositivo si riavvia automaticamente. Le operazioni non sono possibili durante il riavvio del dispositivo (che richiede circa 1-5 minuti).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

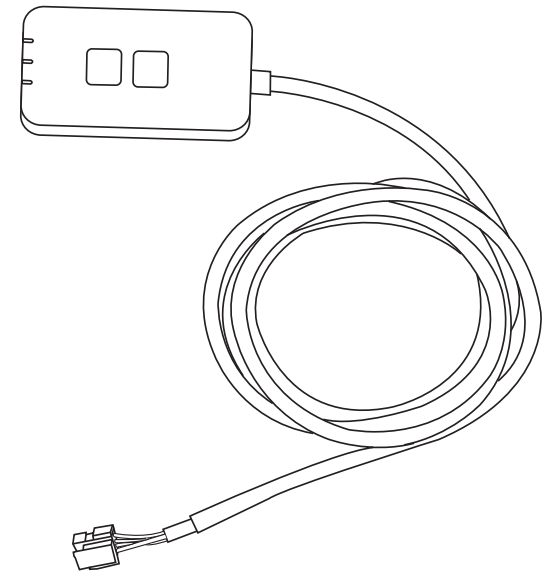
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

HANDLEIDING
Controller (netwerkadapter)

Modelnr. CZ-TACG1



Controller (netwerkadapter)

Modelnr. CZ-TACG1

INHOUDSOPGAVE

Veiligheidsmaatregelen	2 ~ 3
Systeemoverzicht	4
Vóór installatie van de adapter	4
Beschrijving van de onderdelen	4
Onderdelen.....	5
Installatie van de adapter.....	5
Verbinden met het netwerk.....	6
De "Panasonic Comfort Cloud" starten	6
Gebruik van de "Panasonic Comfort Cloud"	9
Problemen oplossen	14
Informatie	15
Updatefunctie van de firmware	15
Informatie over softwarelicentie	16





Bedankt voor de aankoop van deze Panasonic-airconditioner.
Lees deze instructies zorgvuldig door, voordat het product gebruikt wordt en
bewaars deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Veiligheidsmaatregelen

- Lees aandachtig de volgende "VEILIGHEIDSMATREGELEN" voordat u het toestel installeert.
- Voordat geprobeerd wordt deze airconditioner via draadloze communicatie vanaf een externe locatie te besturen/gebruiken, moet eerst de installatie van het apparaat en de omgeving worden gecontroleerd en moet met personen in de buurt rekening worden gehouden.
- De elektra dient te worden aangelegd door gekwalificeerd personeel. Zorg ervoor dat het juiste voltage en stroomcircuit worden gebruikt voor het te installeren model.
- De genoemde maatregelen dienen in acht te worden genomen, daar deze belangrijk zijn in verband met de veiligheid. De betekenis van de gebruikte symbolen wordt hieronder gegeven. Onjuiste installatie als gevolg van niet opvolgen van de instructies kan letsel of schade veroorzaken, de ernst daarvan wordt aangeduid met de volgende symbolen.
- Geef deze installatiehandleiding na de installatie aan de gebruiker. Vertel de gebruiker dat deze handleiding met de gebruiksaanwijzing van de airconditioner op een veilige plaats moet worden opgeborgen.

 WAARSCHUWING	Deze indicatie duidt de mogelijkheid aan van een ongeval met dodelijke afloop of ernstig letsel.
 VOORZICHTIG	Deze aanduiding geeft de mogelijkheid aan dat letsel of beschadiging van eigendommen kan ontstaan.

De op te volgen waarschuwingen zijn aangeduid met de volgende symbolen:

	Symbool met een witte achtergrond verwijst naar een VERBODEN handeling.
	Symbool met een donkere achtergrond verwijst naar een waarschuwing die moet worden opgevolgd.

 WAARSCHUWING	
	<ul style="list-style-type: none">● Installeer dit niet op plaatsen waar er veel stoom is, zoals badkamers.<ul style="list-style-type: none">- Dit kan elektrische schokken of ontbranding door kortsluiting veroorzaken.● Demonteer of verander het apparaat niet.<ul style="list-style-type: none">- Dit kan elektrische schokken of ontbranding veroorzaken.● Raak het apparaat niet met natte handen aan.<ul style="list-style-type: none">- Dit kan elektrische schokken of ontbranding door kortsluiting veroorzaken.● Installeer de adapter niet in ziekenhuizen of plaatsen waar elektronische medische apparaten aanwezig zijn.<ul style="list-style-type: none">- Radiogolven die uit de adapter komen, kunnen elektronische medische apparaten beïnvloeden en een storing veroorzaken.

- **Installeer de adapter niet waar kinderen deze kunnen bereiken.**
 - Ze zouden eraan kunnen trekken of zichzelf ermee kunnen verwonden.
- **Veeg de adapter niet af met een natte doek of was deze niet in water.**
 - Dit kan elektrische schokken of ontbranding veroorzaken.

WAARSCHUWING

- **Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik door personen (kinderen inbegrepen) met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of zonder ervaring of kennis, tenzij onder toezicht van of na instructie door een persoon die voor hun veiligheid verantwoordelijk is. Pas op, dat kinderen niet met het apparaat spelen.**
- **Vraag alleen aan de verkoper of een installateur om de adapter te installeren.**
 - Anders kan dit elektrische schokken of ontbranding tot gevolg hebben.
- **Schakel de stroomvoorziening uit vóór installatie van deze adapter.**
 - Anders kan dit elektrische schokken tot gevolg hebben.
- **Gebruik alleen de aangegeven onderdelen bij installatie van de adapter en voer de installatie juist uit door de instructies op te volgen.**
 - Anders kan dit elektrische schokken of ontbranding tot gevolg hebben.
- **Zorg ervoor dat kabels goed worden geïnstalleerd, zodat externe krachten ze niet kunnen beschadigen.**
 - Anders kan dit oververhitting veroorzaken wat kan leiden tot ontbranding.
- **Stop onmiddellijk het gebruik als u problemen of storingen opmerkt en sluit de stroomtoevoer naar het aangesloten apparaat af.**
 - Anders kan dit rook, ontbranding, elektrische schokken of verbranding tot gevolg hebben.
 - Voorbeelden van problemen en storingen
 - Er heerst een brandlucht
 - Er is water of verontreiniging binnen gedrongen
 - Vraag onmiddellijk aan de verkoper of de installateur de adapter te repareren.

VOORZICHTIG

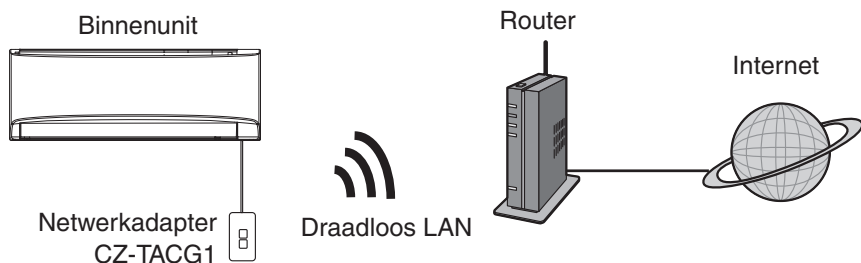
- **De adapter is alleen bedoeld voor gebruik binnen. Breng deze niet buiten of op onveilige plaatsen aan.**
 - Dit kan een ingang geven voor onbevoegde toegang tot het netwerk.

- **Installeer de adapter niet op plaatsen waar direct zonlicht op valt en waar de temperatuur kan oplopen tot boven 45 °C of onder -5 °C kan zakken.**
 - Dit kan vervorming veroorzaken.
- **Installeer de adapter niet op plaatsen waar veel olie wordt gebruikt of waar stoom of zwaveldampen worden uitgestoten.**
 - Dit kan prestatieverlies of vervorming veroorzaken.
- **Zorg voor ontlading van statische elektriciteit voordat bedrading en kabels worden aangesloten.**
 - Anders kan dit storingen veroorzaken.
- **Controleer vooraf de volgende vereisten (thuis):**
 - Er mogen geen afwijkingen optreden in de airconditioner, zoals een verandering van de luchtstroom. Zorg dat er geen voorwerpen aanwezig zijn die gemakkelijk door een direct daarop gerichte luchtstroom worden verplaatst. Gevallen of verplaatste voorwerpen kunnen gevaar zoals brand, letsel e.d. veroorzaken.
 - Gebruik altijd de interne afstandsbediening als de mogelijkheid bestaat dat er personen (zoals baby's, kinderen, invaliden, ouderen of zieken) aanwezig zijn die de temperatuur niet zelf kunnen regelen en op de vooraf ingestelde configuratie van de airconditioner vertrouwen. Het stijgen en dalen van de temperatuur door externe bediening kan bij de aanwezige(n) een oncomfortabel gevoel veroorzaken en/of de dagelijkse routine verstoren. Planten en dieren hebben vaak last van plotselinge temperatuuraanpassingen.
- **Controleer de volgende voorwaarden, voordat de airconditioner vanaf een externe locatie wordt bediend:**
 - Informeer de personen in de buurt van de ruimte waar de airconditioner werkt dat u de werking en instellingen van de airconditioner extern bedient. Hiermee wordt elke mogelijkheid van ernstige gevolgen op personen voorkomen hetzij omdat ze verrast worden of door plotselinge verandering van temperatuur (van comfortabel naar koud of vice versa). (Dit kan letsel veroorzaken aan een menselijk lichaam door plotselinge veranderingen van de buitentemperatuur en de ruimtetemperatuur. Temperatuurafstellingen kunnen met de afstandsbediening worden uitgevoerd) Als het hoofdscherm van de Panasonic Comfort Cloud-app de status van de werking niet weergeeft, gebruik dan de interne afstandsbediening om de airconditioner te bedienen.
 - Daar de app netwerkcommunicatie gebruikt, kunnen er momenten zijn waarop bediening niet mogelijk is door storing in de communicatie en/of het netwerk (zoals onbeschikbaarheid van de Panasonic Cloud-server of van de server van het telecombedrijf, wifiverbinding enz.). Gebruik bij zulke storingen de interne afstandsbediening om de airconditioner te bedienen.

Stysteemoverzicht

⚠ VOORZICHTIG

- **Zorg dat u niet op een onstabiele ondergrond staat bij het bedienen of controleren van de adapter.**
- Dit kan letsel veroorzaken door vallen.



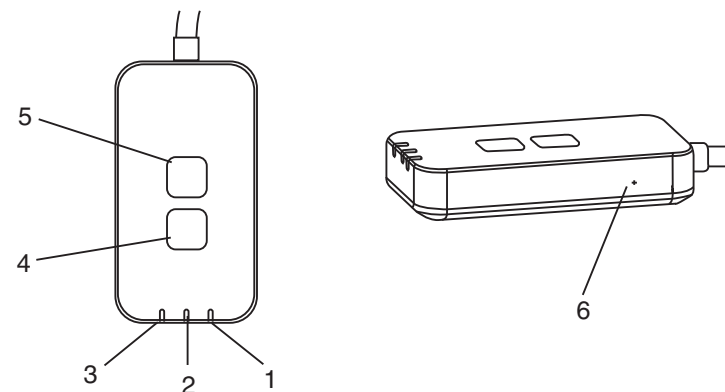
Vóór installatie van de adapter

- Benodigd is een smartphone die iOS/Android ondersteunt;
- De netwerkadapter (adapter) is speciaal ontwikkeld als een verbinding voor de "Panasonic Comfort Cloud";
- Bevestig de adapter niet tegen metaal, omdat de draadloze ontvangst daardoor negatief wordt beïnvloed;
- Het is aanbevolen om de adapter buiten de behuizing van de binnenunit te installeren. (Deze moet bereikbaar blijven voor de verbinding of als er een probleem is.);
- Het bereik van het draadloze LAN-netwerk moet zich uitstrekken tot de plaats van installatie van de airconditioner;
- Verbind het draadloze LAN met een geschikte Panasonic-airconditioner door middel van een interfacepoort voor verbinding.

Specificatie

Ingangsspanning	12 VDC (van de binnenunit)
Stroomverbruik	Max.: 660 mW
Afmetingen	66 mm (h) x 36 mm (b) x 12 mm (d)
Gewicht	Ongeveer 85 g
Interface	1x draadloos LAN
Norm voor draadloos LAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frequentiebereik	2,4 GHz-band
Versleuteling	WPA2-PSK (TKIP/AES)

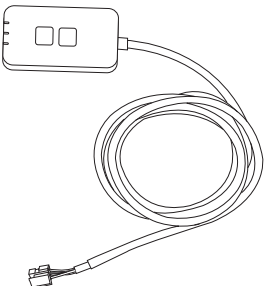






Beschrijving van de onderdelen



Nr.	Item	Beschrijving
1	Aan/uit-led	Geeft aan dat de adapter wordt voorzien van stroom.
2	Verbindingsled	Geeft de communicatiestatus van de adapter naar de server aan.
3	Statusled	Geeft de communicatiestatus van de adapter naar de airconditioner aan. Groen: status zonder weektimer Oranje: status met weektimer Rood: afwijking Rood → Oranje → Groen: Automatisch updaten firmware van de adapter ↑ Tijdens de controle signaalsterkte:- Sterk: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Gemiddeld: ●●○ ●●○ ○○○○ Zwak: ●●○ ○○○○ Geen signaal: ○○○○
4	Instellingsschakelaar*	Schakeling instelling van de verbinding
5	Controleschakelaar*	Controle signaalsterkte (houd 5 seconden ingedrukt en laat dan los) uitschakelen weergave leds(houd 10 seconden ingedrukt en laat dan los)
6	Reset*	Zachte reset

* De reset van het apparaat naar de fabrieksinstellingen kan worden uitgevoerd door de knoppen "CHECK" en "SETUP" 10 seconden ingedrukt te houden. Druk na het loslaten van de knoppen "CHECK" en "SETUP" op de resetknop.

Onderdelen

Adapterunit (CZ-TACG1)	
Schroef voor wandmontage (M4 x 20 - 1 stuks)	
Schroef voor inbouwinstallatie (M4 x 10 - 1 stuks)	
Bevestigingsklem voor kabel (1 stuks)	
Kabelbinder (1 stuks)	
Dubbelzijdig plakband	
Muurplug	

Installatie van de adapter



VOORZICHTIG

Schakel de stroomvoorziening uit vóór installatie van deze adapter.

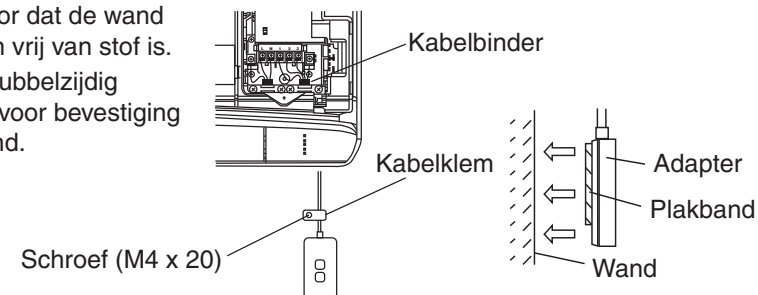
1. Kies een plaats voor de montage van de adapter.

(De adapter kan op de wand vlakbij de binnenunit of ingebouwd in de binnenunit worden gemonteerd.)

2. Breng de kabel netjes aan.

Installatie op de wand

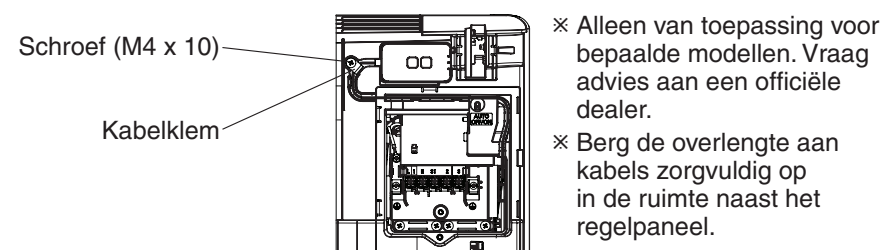
- ※ Zorg ervoor dat de wand schoon en vrij van stof is.
- ※ Gebruik dubbelzijdig plakband voor bevestiging op de wand.



Algemene afbeelding voor gebruik bij de installatie

- Behandel de kabel voorzichtig, zodat er niet te veel kracht op de connector in de adapter wordt uitgeoefend.

Inbouwinstallatie in de binnenunit



- ※ Alleen van toepassing voor bepaalde modellen. Vraag advies aan een officiële dealer.

- ※ Berg de overlengthe aan kabels zorgvuldig op in de ruimte naast het regelpaneel.

Algemene afbeelding voor gebruik bij de installatie

- Installeer de adapter in de binnenunit en leid de kabels langs de tunnel of de ribben naar het gebied van het regelpaneel, zoals in het overzicht is aangegeven.

- ※ Gebruik de kabelbinder (inbegrepen in de verpakking) om waar nodig de overlengthe aan kabels samen te binden.

3. Bevestig de kabelklem met een schroef.

4. Sluit de kabel aan op de CN-CNT-connector in de binnenunit.

Let op dat de plaats van de CN-CNT-connector in de binnenunits kan verschillen. Vraag advies aan een officiële dealer.

Verbinden met het netwerk

Voorzorgsmaatregelen bij gebruik

- Zorg ervoor dat u alle voorzorgsmaatregelen in deze handleiding voor een juist gebruik leest, voordat dit product wordt gebruikt. Tenzij wettelijke aansprakelijkheid is erkend, is het bedrijf niet aansprakelijk voor alle defecten en schade met betrekking tot storingen veroorzaakt door gebruik van dit product die ontstaan door onjuist gebruik, of bij gebruik door uzelf of een derde.

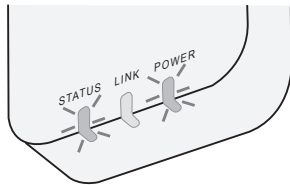
Veiligheidsmaatregel

- Draadloos LAN gebruikt radiogolven om informatie uit te wisselen. Er is daarom een risico op onbevoegde toegang.
- Initialiseer de instellingen van de app op het product, voordat u dit verwijderd of aan een derde overdraagt.

Breng de netwerkverbinding met het internet tot stand via de draadloze stand.

1. Zet de stroomvoorziening naar de binnenunit aan.

- Het aan/uit-led licht op (groen).
- De statusled knippert (groen).

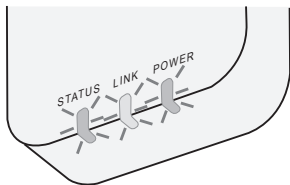


2. Download en installeer de "Panasonic Comfort Cloud".



3. Volg de instructies van de app voor afronding van de installatie. Zie de volgende pagina.

- Alle leds lichten op (groen).

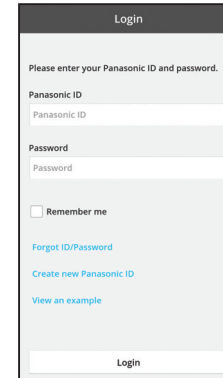


De "Panasonic Comfort Cloud" starten

Gebruik een smartphone die iOS/Android ondersteunt.

- De weergave van de gebruikersinterface kan zonder nadere waarschuwing wijzigen.
- Het gebruik van de applicatie is gratis. Er kunnen echter kosten verbonden zijn aan de verbinding en het gebruik.
- Updates van de dienst kan inhouden dat er wijzigingen worden aangebracht aan het ontwerp van het scherm en de weergave.

1. Login op de "Panasonic Comfort Cloud"



Log in met uw Panasonic-ID en wachtwoord.

Het Panasonic-ID kan gratis worden geregistreerd met de link op de pagina of bij de volgende URL.
(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register> 001)

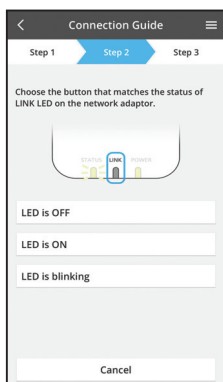
2. Verbindingshulp



- Tik op "+" in het scherm Mijn Huis om het nieuwe product toe te voegen.
- Selecteer het product dat u wilt toevoegen.
- Tik op "Start" en begin met het instellen van de verbinding.



- iv. Tik op "Volgende" na bevestiging dat de POWER-led van de netwerkadapter AAN is.
- v. Reset de netwerkadapter met een pin en tik op "Volgende", als u de eerste gebruiker (beheerder) bent die de airconditioner bedient via deze applicatie.

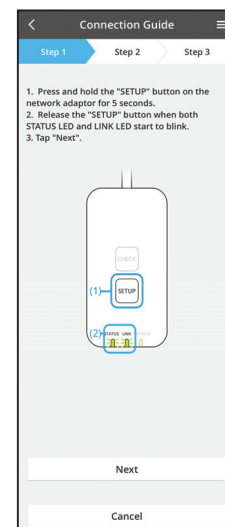


- vi. Kies de knop die overeenkomt met de status van de LINK-led op de netwerkadapter.

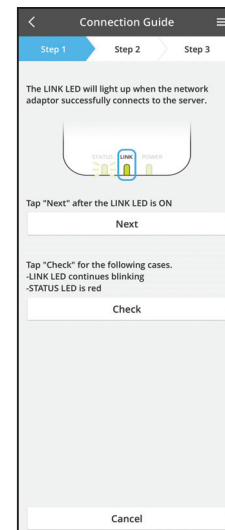


- vii. Tik op de gewenste instelling voor de verbinding.
 - Voor verbinden met WPS-stand ga verder met stap 3.1 (voor router die WPS ondersteunt)
 - Voor verbinden met AP-stand ga verder met stap 3.2 (voor router die WPS niet ondersteunt)

3.1 Verbinden met WPS-stand



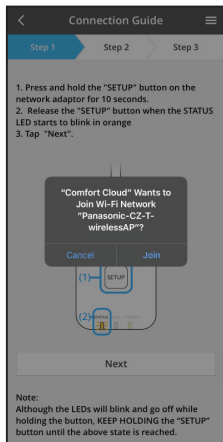
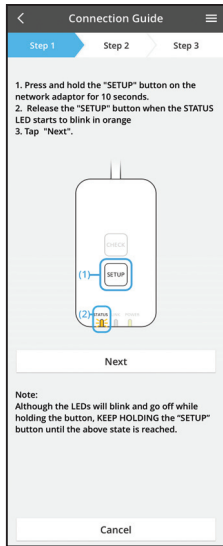
- i. Druk op de WPS-stand op de router om de verbinding tot stand te brengen.
- ii. Tik op "Volgende" nadat de router klaar is voor verbinding.
- iii. Houd de "SETUP"-knop op de netwerkadapter 5 seconden ingedrukt.
- iv. Laat de "SETUP"-knop los als zowel de STATUS-led als de LINK-led beginnen te knipperen. Tik op "VOLGENDE".



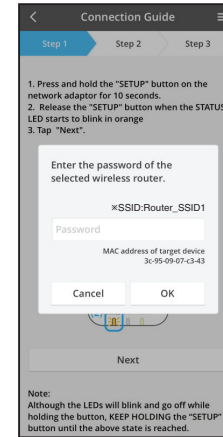
- v. Wacht tot de LINK-led AAN is, daarmee aangevend dat de instelling van de verbinding gereed is. Tik op "VOLGENDE" en ga verder met stap 4.

3.2 Verbinden met AP-stand

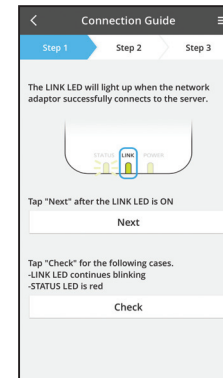
* (Alleen voor Android 5.0 en hoger ne iOS 11 en hoger.)



- i. Houd de "SETUP"-knop op de netwerkadapter 10 seconden ingedrukt.
- ii. Laat de "SETUP"-knop los als de STATUS-led oranje begint te knipperen.
- iii. Tik op "VOLGENDE".
- iv. Tik op "JOIN" om met het "Panasonic-CZ-T-wirelessAP"-netwerk een koppeling te maken.

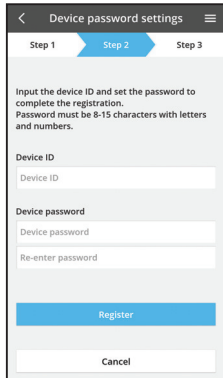


- v. Voer het wachtwoord in van de geselecteerde draadloze router en ga verder.

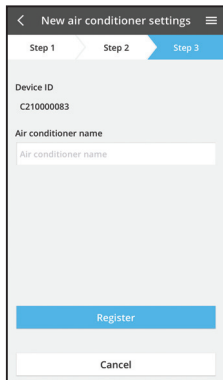


- vi. De LINK-led licht op als de netwerkadapter met succes verbinding maakt met de server. Tik op "VOLGENDE" en ga verder met stap 4. **Tijdens het verbinden van de netwerkadapter met de draadloze router knipperen de STATUS-led en LINK-led gelijktijdig.*

4. Afronden instelling



- i. Voer het apparaat-ID in. Het apparaat-ID is aangegeven op het typeplaatje dat op de netwerkadapter is bevestigd of op het etiket dat op de verpakking is aangebracht.
- ii. Stel het wachtwoord voor de netwerkadapter in.
- iii. Tik op "Registreer" om de instelling af te ronden.

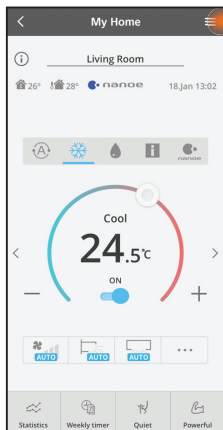


- iv. U kunt de airconditioner een naam geven, zodat deze beter herkend wordt.

Opmerking

- Bevestig voor of tijdens het bedienen de verbindingstatus van het scherm van de app. Als de status niet wordt weergegeven, gebruik dan de interne afstandsbediening voor de bediening.

Gebruik van de "Panasonic Comfort Cloud"



De gebruikshandleiding is te vinden onder de menu-tab.

De "Panasonic Comfort Cloud" is verbonden met de netwerkadapter en klaar voor gebruik.

Inloggen

Installeren en starten van de app

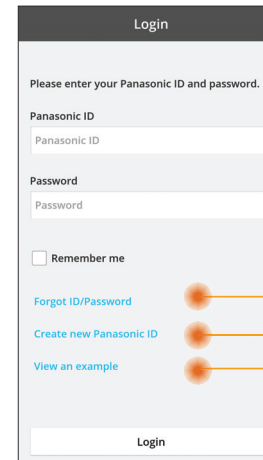


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 en hoger)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 en hoger)

Inlogpagina



Panasonic-ID

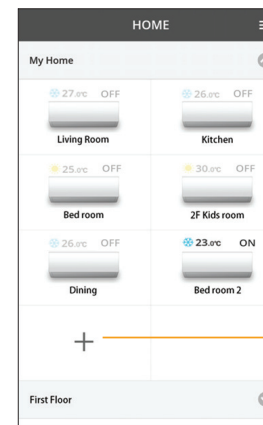
Wachtwoord

Resetten Panasonic-ID / Wachtwoord

Registreren voor een nieuw Panasonic-ID

Starten van een demonstratie

Startscherm



Hoofdmenu (pagina 10)

1e groep

Apparaat

Nieuw apparaat toevoegen

2e groep

Hoofdmenu

The main menu is shown with a list of options. A dashed orange box highlights the top section of the menu, which includes 'Owner', 'User list', 'Change password', 'Replace device', and 'Change router settings'. Callouts point to each of these options with their respective descriptions.

- Owner — Opties alleen voor de beheerder
- User list — Lijst met gebruikers (pagina 10)
- Change password — Wijzigen wachtwoord apparaat (pagina 10)
- Replace device — Vervangen van het apparaat (pagina 11)
- Change router settings — Routerinstellingen veranderen (pagina 11)
- Device list — Lijst met apparaten (pagina 11)
- Group list — Lijst met groepen (pagina 12)
- Application settings — Wijzigen van de taal van de app
- User's manual — Handleiding
- Terms of use — Gebruiksvoorwaarden
- Copyright — Copyright
- Logout — Uitloggen van huidig Panasonic-ID

Lijst met gebruikers

Two screenshots are shown. The first is the 'User list' screen, which displays a table of users with columns for 'Note', 'Edit', 'Allow control', and 'Delete'. Callouts point to the 'Allow control' column, the 'Edit' and 'Delete' icons, and the 'Waiting for approval' status. The second screenshot is the 'User approval' screen, which shows an 'Approval note' section with three radio button options: 'Do not approve', 'Only allow monitoring air conditioner status', and 'Allow both monitoring and controlling air conditioner'. A dashed orange box highlights the 'Approval note' section, and a callout points to it.

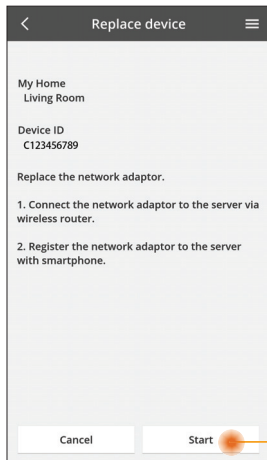
- Bewerken van de naam van de gebruiker
- Inschakelen besturing door gebruiker
- Bewerken / verwijderen van de besturing door de gebruiker
- Besturingsrechten van gebruiker

Wijzigen van het wachtwoord van het apparaat

The 'Changing device password' screen is shown. It contains a text box for the old password, two text boxes for the new password, and a 'Register' button. Callouts point to the 'Old password' field, the 'New password' field, and the 'Re-enter new password' field.

- Invoeren oud wachtwoord
- Invoeren nieuw wachtwoord
- Opnieuw typen nieuw wachtwoord

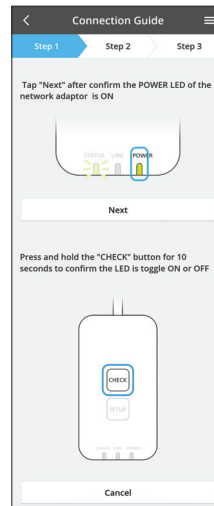
Vervangen van het apparaat



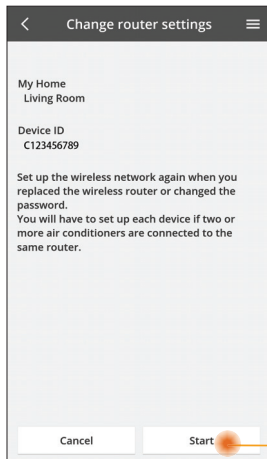
Selecteren "Apparaat vervangen" in het menu

Tik op Start

Volg de instructies van de app stap voor stap



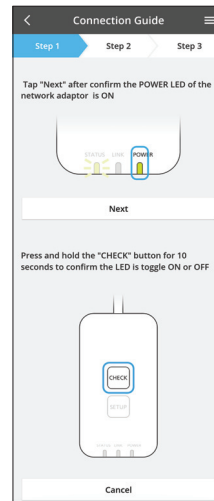
Wijzigen van de instelling van de router



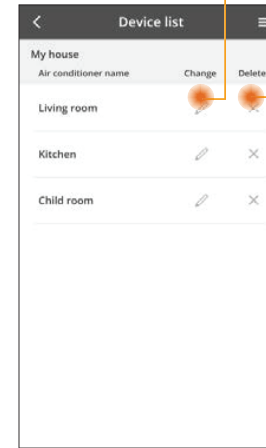
Selecteren "Wijzigen instelling router" in het menu

Tik op Start

Volg de instructies van de app stap voor stap



Lijst met apparaten



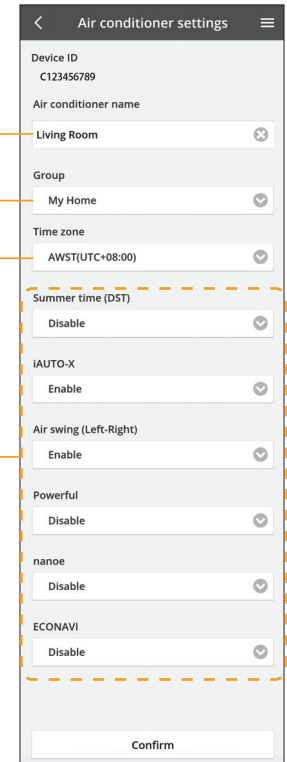
Bewerken van de informatie en instelling van het apparaat

Bewerken naam van apparaat

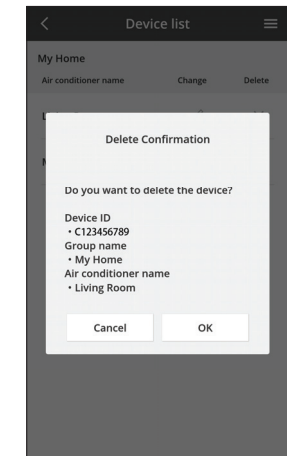
Wijzigen apparatengroep

Selectie tijdzone

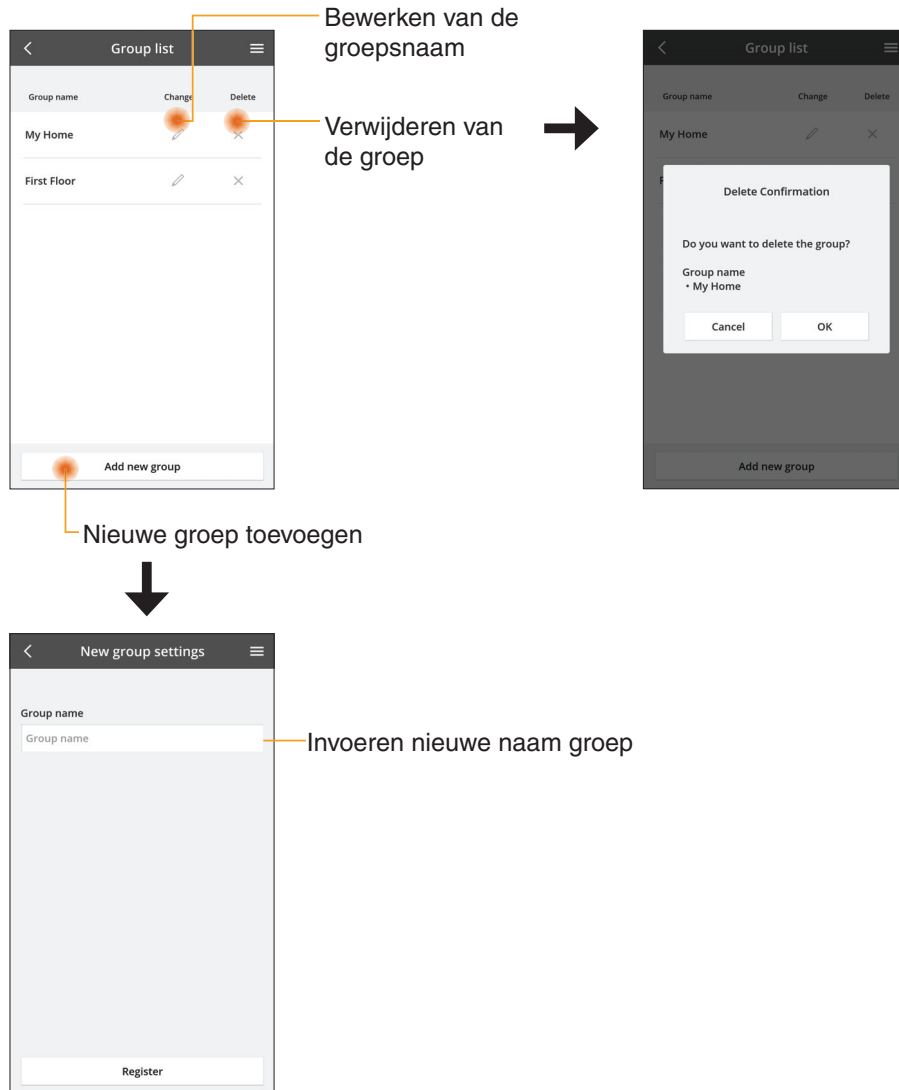
Functieselectie



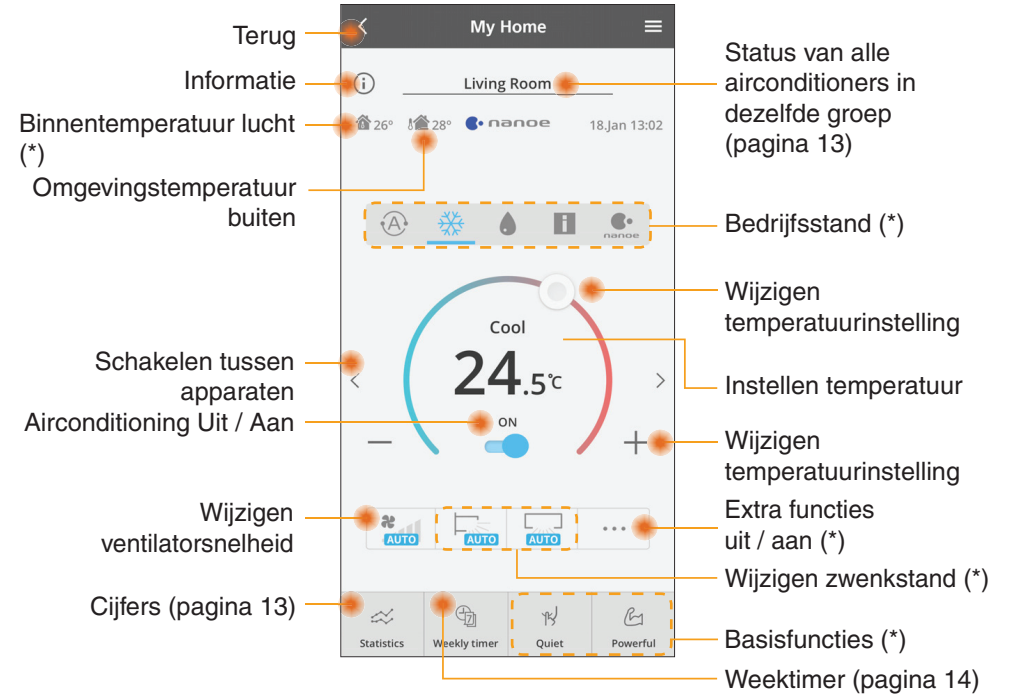
Verwijderen van het apparaat



Lijst groep



Scherm hoofdapparaat



(*) Afhankelijk of het model geschikt is

Informatie



Status airconditioner

Afzonderlijk in- / uitschakelen

Status airconditioners (Uit / Aan, modus en instellen temperatuur)

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Alles uit / aan

Cijfers

Selectie van type

Grafiek

Instellen temperatuur

Buitentemperatuur

Binnentemperatuur

Selectie vergelijkingsdatum

Datumselectie

Informatie over de selectiedatum

* Het geschatte energieverbruik wordt door sommige modellen wellicht niet ondersteund.

* Voor een Multi-split airconditioningsysteem: het aangegeven energieverbruik geldt voor het hele systeem.

Vergelijking

Informatie over de selectie vergelijkingsdatum

Datumselectie

Selectie week

Selectie maand

Selectie jaar

Weektimer

Bewerken timer
Timer Uit / Aan

Toevoegen nieuwe timer
Bewerken timer

Kopiëren timer

The interface shows a list of rooms (Living Room, Kitchen, Bed room, 2F Kids room, Dining, Bed room 2) with edit and on/off buttons. A detailed view for 'No.1' shows a time of 10:00 and a temperature of 25.0°C. A second screen allows selecting days for the timer (Mon-Fri checked).

Toevoegen nieuwe timer

Stel de tijd in

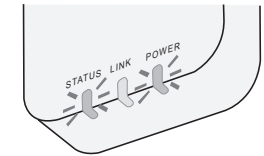
Instellen omstandigheden

Selecteren modus
Selecteren temperatuur
Uit / Aan

The 'Set timer' screen shows a digital clock set to 12:00. The 'Instellen omstandigheden' screen shows a temperature dial set to 24.5°C and a mode selector (Cool, Heat, Fan, Auto). A 'Confirm' button is at the bottom.

Problemen oplossen

- Als de POWER-led niet oplicht (geen toevoer van stroom naar de adapter)
 - Controleer de stroomvoorziening.
 - Controleer de aansluiting van de kabel.
- Als de STATUS-led niet oplicht (adapter kan niet communiceren met de airconditioner)
 - Controleer de aansluiting van de kabel.
- De verbinding via het draadloze netwerk tussen uw apparaat en een client kan niet tot stand worden gebracht.
 - Zorg ervoor dat de functie draadloos netwerk ingeschakeld is.
 - Ververs de netwerklijst en selecteer de juiste SSID.
 - Controleer het IP-adres en zorg ervoor dat uw client automatisch een IP-adres kan krijgen.
 - Voer de juiste netwerksleutel (wachtwoord draadloos netwerk) in bij verbinding met de AP-stand.
- Reset het wachtwoord van het apparaat (indien u het wachtwoord van het apparaat vergeten bent)
 - Verwijder het apparaat uit de lijst met apparaten en voeg het opnieuw toe.
 - Voer een reset van het apparaat uit naar de fabrieksinstellingen en voeg het opnieuw toe. De reset van het apparaat naar de fabrieksinstellingen kan worden uitgevoerd door de knoppen "CHECK" en "SETUP" 10 seconden ingedrukt te houden. Druk na het loslaten van de knoppen "CHECK" en "SETUP" op de resetknop.



Informatie

Nederlands

Informatie voor gebruikers met betrekking tot het verzamelen en verwijderen van oud apparaat



- Het product is aangegeven met dit symbool. Dit symbool betekent dat elektrische en elektronische producten niet samen met normaal huishoudelijk afval mag worden weggegooid.
- Probeer niet zelf het systeem te demonteren: demontage van het product en de andere onderdelen moet door een bevoegde installateur worden uitgevoerd conform de betreffende plaatselijke en landelijke wetgeving.
- Het product en het afval moet worden verwerkt door een gespecialiseerd verwerkingsbedrijf voor hergebruik, recycling en terugwinning.

Deze symbolen op de producten, verpakkingen, en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet met het algemene huishoudelijke afval gemengd mogen worden.

Voor een correcte behandeling, recuperatie en recyclage van oude producten en lege batterijen moeten zij naar de bevoegde verzamelpunten gebracht worden in overeenstemming met uw nationale wetgeving en de Richtlijnen 2002/96/ EC en 2006/66/EC.

Door deze producten en batterijen correct te verwijderen draagt u uw steentje bij tot het beschermen van waardevolle middelen en tot de preventie van potentiële negatieve effecten op de gezondheid van de mens en op het milieu die anders door een onvakkundige afvalverwerking zouden kunnen ontstaan.

Voor meer informatie over het verzamelen en recycleren van oude producten en batterijen, gelieve contact op te nemen met uw plaatselijke gemeente, uw afvalverwijderingsdiensten of de winkel waar u de goederen gekocht hebt.

Voor een niet-correcte verwijdering van dit afval kunnen boetes opgelegd worden in overeenstemming met de nationale wetgeving.

Voor gebruikers in de Europese Unie

Indien u elektrische en elektronische uitrusting wilt verwijderen, neem dan contact op met uw dealer voor meer informatie.

[Informatie over de verwijdering in andere landen buiten de Europese Unie]

Deze symbolen zijn enkel geldig in de Europese Unie. Indien u wenst deze producten te verwijderen, neem dan contact op met uw plaatselijke autoriteiten of dealer, en vraag informatie over de correcte wijze om deze producten te verwijderen.



Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart "Panasonic Corporation" dat dit product voldoet aan de fundamentele eisen en overige relevante voorzieningen van Richtlijn 2014/53/EU

De volledige tekst van de Europese conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Bevoegde vertegenwoordiger: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Duitsland
Noorwegen: Er zijn beperkingen in het gebruik binnen een cirkel van 20 km vanaf het centrum van Ny-Alesund op Spitsbergen.

Updatefunctie van de firmware

Dit product heeft de functionaliteit voor verbinding via het internet met de firmware-updateserver van Panasonic zodat de firmware van het apparaat automatisch wordt geüpdatet naar de laatste versie.

Voor het updaten van de firmware zal het apparaat eens per dag na het opstarten controleren of de firmware de laatste versie is. Als een update nodig is, wordt deze uitgevoerd en het apparaat herstart automatisch. Terwijl het apparaat wordt herstart (dit neemt ongeveer 1-5 minuten in beslag) kan het niet worden bediend.

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

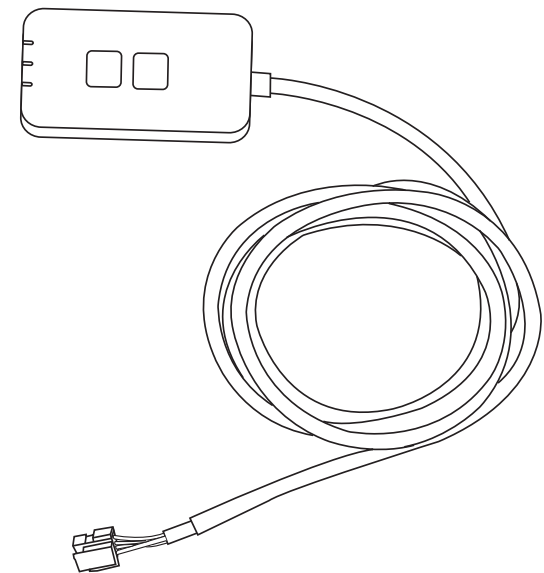
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

BRUKERVEILEDNING
Kontroller (nettverksadapter)

Modellnr. CZ-TACG1



Kontroller (nettverksadapter)

Modellnr. CZ-TACG1

Innhold



Sikkerhetstiltak	2 ~ 3
Systemoversikt	4
Før installasjon av adapter	4
Identifikasjon av deler	4
Deler	5
Installasjon av adapter	5
Tilkobling til nettverk	6
Starte "Panasonic Comfort Cloud"	6
Bruke "Panasonic Comfort Cloud"	9
Feilsøking	14
Informasjon	15
Oppdateringsfunksjon for fastvare	15
Informasjon om programvarelisens	16





Takk for at du kjøpte dette produktet fra Panasonic.
Les disse instruksjonene nøye før dette produktet brukes og ta vare på denne håndboken for framtidig bruk.

Sikkerhetstiltak

- Les følgende "SIKKERHETSTILTAK" nøye før installasjonen.
- For forsøk på å styre / betjene dette klimaanlegg-produktet med trådløs kommunikasjon fra et eksternt sted, må installasjonen av apparatet og det omkringliggende området kontrolleres, og vær oppmerksom på eventuelle personer finnes i nærheten.
- Elektrisk arbeid skal utføres av en autorisert elektriker. Pass på å bruke rett type stikkontakt og strømkrets for modellen som skal installeres.
- Forsiktighetsreglene her må følges fordi disse inneholder viktige sikkerhetsregler. Betydningen av hver indikasjon som brukes oppgis nedenfor. Uriktig installasjon som skyldes at instruksjonen ikke følges, kan forårsake skade eller ødeleggelse, og alvorlighetsgraden klassifiseres etter følgende indikasjoner.
- Lever denne innstillingsveiledningen til brukeren etter installasjonen. Instruer brukeren om å oppbevare den sammen med instruksjonshåndbøkene for klimaanlegget på et trygt sted.

 ADVARSEL	Denne indikasjonen viser fare som kan føre til død eller alvorlig skade.
 OBS	Denne indikasjonen viser muligheten for fare som kan føre til skade på person eller eiendom.

Punktene som må følges klassifiseres med symbolene:

	Symbol med hvit bakgrunn viser noe som er FORBUDT å gjøre.
	Symbol med mørk bakgrunn angir noe som må gjøres.

 ADVARSEL	
	<ul style="list-style-type: none">● Må ikke monteres på steder hvor det er mye damp, som f.eks. i baderom.<ul style="list-style-type: none">- Dette kan medføre elektrisk støt etter antennelse på grunn av kortslutning.● Må ikke tas fra hverandre eller modifiseres.<ul style="list-style-type: none">- Dette kan medføre elektrisk støt etter antennelse.● Må ikke berøres med våte hender.<ul style="list-style-type: none">- Dette kan medføre elektrisk støt etter antennelse på grunn av kortslutning.● Må ikke installeres i sykehus eller på steder hvor det finnes elektronisk medisinsk utstyr.<ul style="list-style-type: none">- Radiobølger som sendes ut fra denne adapteren, kan forstyrre elektronisk medisinsk utstyr og medføre funksjonsfeil.

- **Må ikke installeres på steder hvor barn kan nå adapteren.**
 - De kan trekke i den eller påføre seg selv personskader.
- **Må ikke tørkes med våte kluter eller vaskes i vann.**
 - Dette kan medføre elektrisk støt etter antennelse.

ADVARSEL

- **Dette apparatet er ikke beregnet for bruk av personer (inkludert barn) med fysisk, sensorisk eller mental funksjonshemming eller av personer som mangler nødvendig kunnskap eller erfaring, med mindre de er veiledet eller instruert om hvordan de bruker apparatet av person som er ansvarlig for deres sikkerhet. Hold øye med barn for å sikre at de ikke leker med apparatet.**
- **Bestill bare installasjon fra kjøpsstedet eller en installatør.**
 - Manglende overholdelse kan medføre elektrisk støt eller antennelse.
- **Slå av strømforsyningen når adapteren installeres.**
 - Manglende overholdelse kan medføre elektrisk støt.
- **Bruk bare spesifiserte deler ved installasjon av adapteren og gjennomfør installasjonen korrekt ved å følge instruksjonene.**
 - Manglende overholdelse kan medføre elektrisk støt eller antennelse.
- **Sørg for at kablene er korrekt montert slik at de ikke kan påvirkes av eksterne krefter.**
 - Manglende overholdelse kan medføre overoppheting som kan føre til antennelse.
- **Stans bruken så snart du merker problemer eller funksjonsfeil og slå av den elektriske strømforsyningen til det tilkoblede apparatet.**
 - Manglende overholdelse kan medføre røyk, antennelse, elektrisk støt eller forbrenninger.
 - Eksempler på problemer og funksjonsfeil
 - Det lukter brent
 - Vann eller fremmede gjenstander har kommet på innsiden
 - Bestill umiddelbart reparasjon fra kjøpsstedet eller installatøren.

OBS

- **Adapteren er kun for innendørs bruk. Må ikke installeres utendørs eller på usikrede steder.**
 - Det kan skape et tilgangspunkt for uautorisert nettverkstilgang.

- **Må ikke installeres på steder som er utsatt for direkte solskinn, hvor temperaturen kan overskride 45 °C eller bli lavere enn -5 °C.**
 - Dette kan medføre deformering.
- **Må ikke installeres på steder der det ofte brukes olje eller hvor det strømmer ut damp eller svovelholdig gass.**
 - Dette kan medføre ytelsestap eller deformering.



- **Før ledninger og kabler tilkobles må all statisk elektrisitet utlades.**
 - Manglende overholdelse kan medføre funksjonsfeil.



- **Kontroller følgende krav på forhånd (hjemme):**

- Det må ikke være noe unormalt med klimaanlegget, som for eksempel endring av luftflyten. Sørg for at det ikke finnes noen gjenstander som enkelt kan flytte på seg på grunn av luftflyt som blåser rett mot den. Gjenstander som faller ned eller flytter på seg, kan medføre farer som for eksempel brann, personskader osv.
- Bruk alltid fjernkontrollen i huset når det er mulig at det finnes personer (som for eksempel babyer, barn, funksjonshemmede personer, eldre eller syke personer) som ikke er i stand til å styre temperaturen selv og må stole på den forhåndsinnstilte konfigurasjonen i klimaanlegget. Økning og reduksjon av temperaturen på grunn av fjernstyrt drift kan medføre at beboerne opplever ubehag og/eller at de daglige rutinene forstyrres. Planter og dyr kan også påvirkes av plutselige temperaturjusteringer.



- **Kontroller følgende betingelser før klimaanlegget betjenes fra et eksternt sted:**

- Informer personene i nærheten av området som klimastyres, om at du fjernstyres klimaanleggets betjening og innstillinger. Dette er for å unngå mulige alvorlige påvirkninger på personer, enten på grunn av at de blir overrasket eller på grunn av plutselige endringer i temperaturen (fra komfort til kulde eller omvendt). (Dette kan forårsake personskader på grunn av plutselige endringer i utetemperatur og romtemperaturen. Temperaturjusteringer kan utføres fra fjernkontrollen) Hvis hoveddisplayet i appen Panasonic Comfort Cloud ikke viser driftsstatus, brukes fjernkontrollen i huset for å betjene klimaanlegget.
- Hvis appen bruker nettverkskommunikasjon, kan det hende at fjernstyrt drift ikke er mulig på grunn av feil i kommunikasjon og/eller nettverk (som for eksempel nedetid for Panasonic Cloud-serveren, Wi-Fi-forbindelse osv.). Ved slike feil brukes fjernkontrollen i huset for å betjene klimaanlegget.

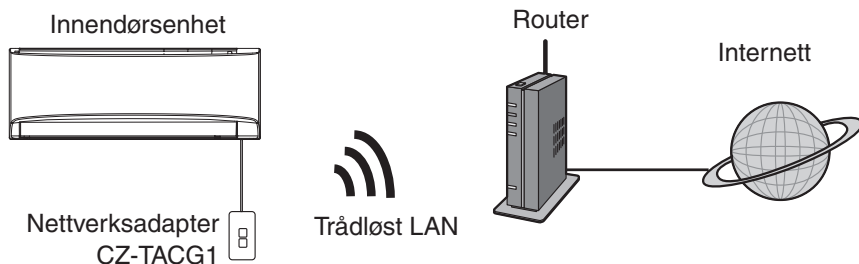
Systemoversikt



OBS



- **Ikke stå på ustabil underlag når adapteren driftes eller kontrolleres.**
- Dette kan medføre personskade ved fall.



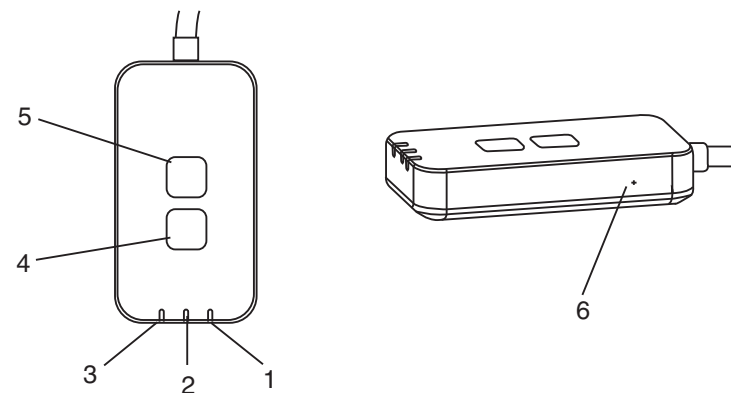
Før installasjon av adapter

- Det trengs en smarttelefon som er iOS/Android-kompatibel
- Nettverksadapteren (adapter) er spesielt utformet som en terminal for "Panasonic Comfort Cloud",
- Adapteren må ikke festes til metall da den trådløse ytelsen i så fall reduseres
- Adapteren anbefales installert utenfor innendørsenheten. (Den må kunne nås ved tilkobling eller dersom det oppstår et problem.)
- Den trådløse LAN-nettverksdekningen må omfatte installasjonsstedet til klimaanlegget
- Trådløst LAN må kobles til et kompatibelt Panasonic klimaanlegg med en port for tilkoblings-grensesnitt.

Spesifikasjon

Inngangsspenning	12 V DC (fra klimaanleggets innendørsenhet)
Strømforbruk	Maks.: 660 mW
Størrelse	66 mm (H) x 36 mm (B) x 12 mm (D)
Vekt	Ca. 85 g
Grensesnitt	1x Trådløst LAN
Trådløst LAN standard	IEEE 802.11 b/g/n
Frekvensbånd	2,4 GHz-bånd
Kryptering	WPA2-PSK (TKIP/AES)

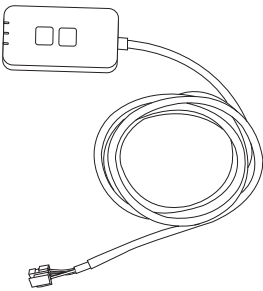






Identifikasjon av deler



Nr.	Element	Beskrivelse
1	Strøm-lysdiode	Indikerer at adapteren får tilført strøm.
2	Link-lysdiode	Indikerer status for kommunikasjon mellom adapter og server.
3	Status-lysdiode	Indikerer status for kommunikasjon mellom adapter og klimaanlegg. Grønn: Status uten uketimer Oransje: Status med uketimer Rød: Unormal tilstand Rød → Oransje → Grønn : Adapter for automatisk oppdatering av fastvare ↑ Under signalstyrke-kontroll:- Sterk: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Middels: ●●○ ●●○ ○○○○ Svak: ●●○ ○○○○ Ikke signal: ○○○○
4	Innstillingsbryter*	Veksling av oppsettmodus for forbindelse
5	Kontrollbryter*	Signalstyrke kontroll (trykk og hold i 5 sekunder og slipp etter dette) Deaktiver lysdiodedisplay (trykk og hold i 10 sekunder og slipp etter dette)
6	Tilbakestill	Myk tilbakestilling

* Fabrikktilbakestilling av enheten kan utføres ved å trykke og holde CHECK- og SETUP-knappen i 10 sekunder. Etter at CHECK- og SETUP-knappen er sluppet, trykkes tilbakestillingsknappen.

Deler

Adapterenhet (CZ-TACG1)	
Skrue for veggmontering (M4 x 20 – 1 stk.)	
Skrue for integrert installasjon (M4 x 10 – 1 stk.)	
Feste for ledningsklemme (1 stk.)	
Kabelstropp (1 stk.)	
Dobbelsidig limtape	
Veggplugg	

Installasjon av adapter



OBS

Slå av strømforsyningen når adapteren installeres.

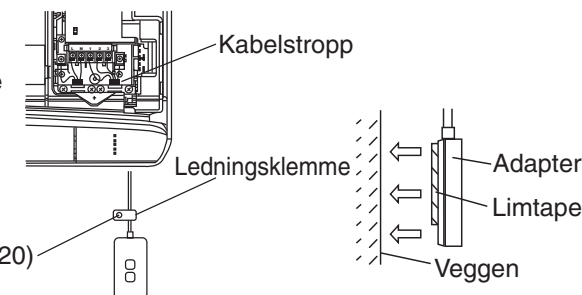
1. Velg et sted for montering av adapteren.

(Adapter kan monteres på veggen i nærheten av innendørsenheten eller integrert i innendørsenheten.)

2. Plasser kabelen.

Installering på vegg

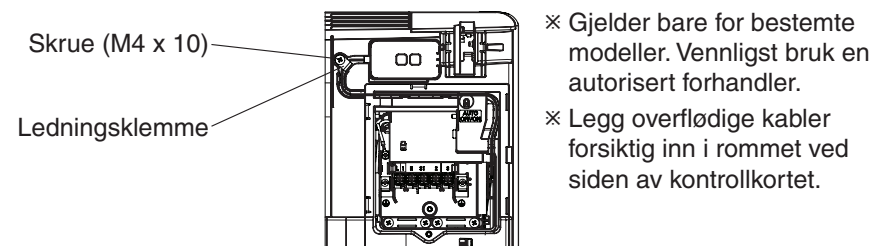
- × Sørg for at veggen er ren og fri for smuss.
- × Bruk dobbeltsidig limtape for feste på veggen.



Generell illustrasjon for installasjonsbruk

- Håndter kabelen forsiktig slik at det ikke brukes overdrevne eksterne krefter på kontakten i adapteren.

Integrert installasjon i innendørsenheten



- × Gjelder bare for bestemte modeller. Vennligst bruk en autorisert forhandler.
- × Legg overflødige kabler forsiktig inn i rommet ved siden av kontrollkortet.

Generell illustrasjon for installasjonsbruk

- Monter adapteren i innendørsenheten og før kabelen slik at den følger tunnelen eller ribbene inn i kontrollkortområdet, på samme måte som vist i skjemaet.

- × Bruk kabelstroppen (inkludert i pakken) for å knytte overflødige kabler sammen ved behov.

3. Fest ledningsklemmen med en skrue.

4. Koble til kabelen til CN-CNT-kontakten ved innendørsenheten.

Legg merke til at CN-CNT-kontaktens plassering kan være forskjellig i hver enkelt innendørsenhet. Vennligst bruk en autorisert forhandler.

Tilkobling til nettverk

Forholdsregler ved bruk

- Før dette produktet brukes må alle forholdsregler i denne håndboken for korrekt bruk leses. Selskapet er ikke ansvarlig for eventuelle feil eller skader med mindre det konstateres juridiske forpliktelser, med hensyn til feil som utløses ved bruk av dette produktet på grunn av feil bruk eller ved bruk av deg selv eller av en tredjepart.

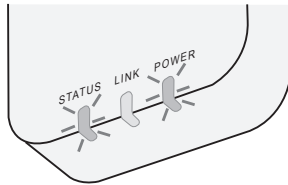
Sikkerhetsiltak

- Trådløst LAN bruker radiobølger for å utveksle informasjon. Det er derfor fare for uautorisert tilgang.
- Initialiser appens innstillinger for produktet før kassasjon eller overføring til en tredjepart.

Opprett nettverksforbindelse til Internett via trådløs-modus.

1. Slå på strømforsyningen til innendørsenheten.

- Strøm-lysdioden lyser (grønt).
- Status-lysdioden blinker (grønt).

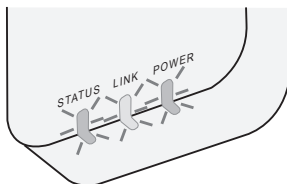


2. Last ned og installer "Panasonic Comfort Cloud".



3. Følg instruksjonen i appen for å fullføre installasjonsoppsettet. Se neste side.

- Alle lysdioder lyser (grønt).

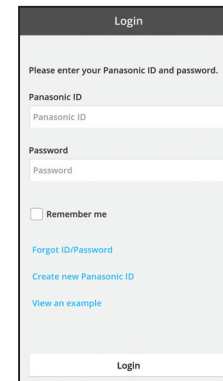


Starte "Panasonic Comfort Cloud"

Bruk en smarttelefon som er iOS/Android-kompatibel.

- Bildet av brukergrensesnittet kan endres uten varsel.
- Det er ingen kostnader for bruk av denne applikasjonen. Men det kan påløpe andre kostnader for tilkobling og drift.
- Oppdatering av tjenesten kan bety at det blir endringer i utformingen av skjermbildet og displayet.

1. Logg inn på "Panasonic Comfort Cloud"



Logg inn med din Panasonic-ID og passord.

Panasonic-ID kan registreres gratis fra linken på siden eller i den følgende URL-en.

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

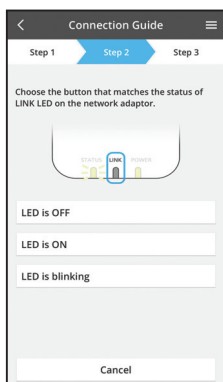
2. Tilkoblingsveiledning



- i. Berør "+" i Hjem-skjermen for å legge til et nytt produkt.
- ii. Velg produktet som du vil legge til.
- iii. Berør "Start" for å starte tilkoblingsoppsettet.



- iv. Berør "Neste" etter at du har bekreftet at POWER-lysdioden i nettverksadapteren er PÅ.
- v. Hvis du er den første brukeren (administrator) som bruker klimaanlegget med denne applikasjonen, tilbakestill nettverksadapteren med en pinne og berør "Neste".

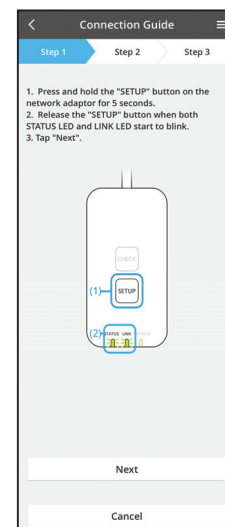


- vi. Velg knappen som stemmer med statusen på LINK-lysdioden på nettverksadapteren.

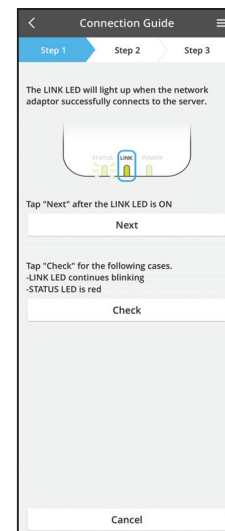


- vii. Berør den ønskede oppsettmodusen for forbindelsen.
 - Fortsett med instruksjon 3.1 for å koble til med WPS-modus (for router som støtter WPS)
 - Fortsett med instruksjon 3.2 for å koble til med AP-modus (for router som ikke støtter WPS)

3.1 Koble til med WPS-modus



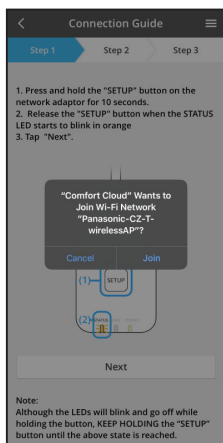
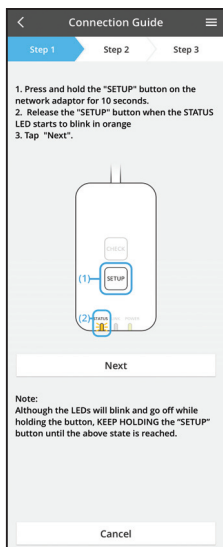
- i. Trykk WPS-knappen på routeren for å opprette forbindelsen.
- ii. Berør "Neste" når routeren er klar for tilkobling.
- iii. Trykk og hold "SETUP"-knappen på nettverksadapteren i 5 sekunder.
- iv. Slipp "SETUP"-knappen når både STATUS-lysdioden og LINK-lysdioden begynner å blinke. Berør "NESTE".



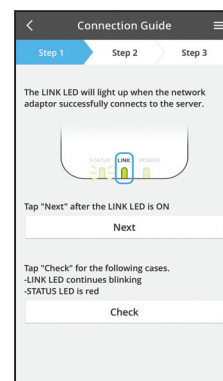
- v. Vent til LINK-lysdioden er PÅ og indikerer at tilkoblingsoppsettet er ferdig. Berør "NESTE" og fortsett til instruksjon 4.

3.2 Koble til med AP-modus

* (Kun for Android 5.0 og senere, samt iOS 11 og senere)

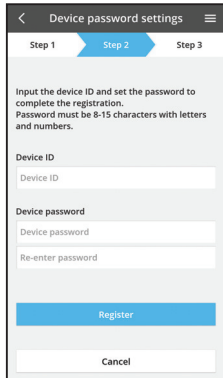


- i. Trykk og hold "SETUP"-knappen på nettverksadapteren i 10 sekunder.
- ii. Slipp "SETUP"-knappen når STATUS-lysdioden begynner å blinke med oransje farge.
- iii. Berør "NESTE".
- iv. Berør "JOIN" for å koble til "Panasonic-CZ-T-wirelessAP"-nettverket.

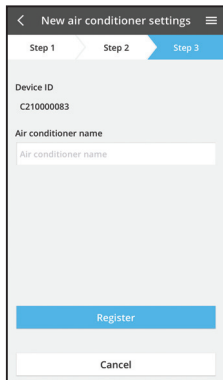


- v. Skriv passordet for den valgte trådløse routeren og fortsett.
- vi. LINK-lysdioden tennes når nettverksadapteren er tilkoblet til serveren. Berør "NESTE" og fortsett til instruksjon 4. **Under tilkobling av nettverksadapler til trådløs router vil STATUS-lysdioden og LINK-lysdioden blinke samtidig.*

4. Fullføring av oppsett



- i. Registrer apparat-ID-en. Apparat-ID er skrevet på navneplaten som er festet til nettverksadapteren eller på etikett som er festet på pakken.
- ii. Angi passordet for nettverksadapteren.
- iii. Berør "Registrer" for å fullføre oppsettet.



- iv. Du kan gi klimaanleggenheten et navn for å hjelpe deg med å identifisere den.

Merk

- Bekreft tilkoblingsstatusen på app-skjermen før eller under drift, dersom statusen ikke vises, brukes fjernkontrollen i huset for å betjene.

Bruke "Panasonic Comfort Cloud"



Brukerhåndbok finnes under Meny-fanen.

"Panasonic Comfort Cloud" er koblet til nettverksadapteren og klar for bruk.

Logg inn

Installer og start appen

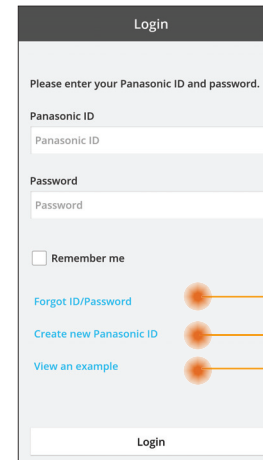


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 og nyere)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 og nyere)

Innloggingside



Panasonic-ID

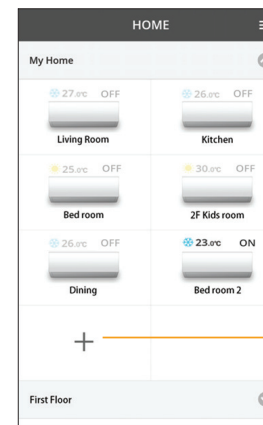
Passord

Tilbakestill Panasonic-ID / Passord

Registrere for ny Panasonic-ID

Start en demonstrasjon

Home-skjerm



Hovedmeny (side 10)

1. gruppe

Enhet

Legg til ny enhet

2. gruppe

Hovedmeny

Owner **^** — Alternativer kun for administrator

- User list — Brukerliste (side 10)
- Change password — Endre enhetspassord (side 10)
- Replace device — Skifte enheten (side 11)
- Change router settings — Endre ruterinnstillinger (side 11)
- Device list — Enhetsliste (side 11)
- Group list — Gruppeliste (side 12)
- Application settings — Endre språket i appen
- User's manual — Brukerveiledning
- Terms of use — Bruksbetingelser
- Copyright — Opphavsrett
- Logout — Logg ut fra nåværende Panasonic-ID

Brukerliste

Redigere brukerens navn

Aktivere brukerstyring

Redigere / slette brukerstyringen

Brukers kontrollrettigheter

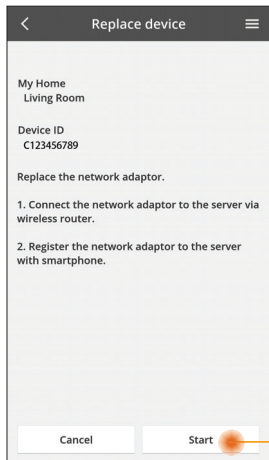
Endring av enhetspassord

Skrive gammelt passord

Skrive nytt passord

Skrive nytt passord på nytt

Skifte enheten



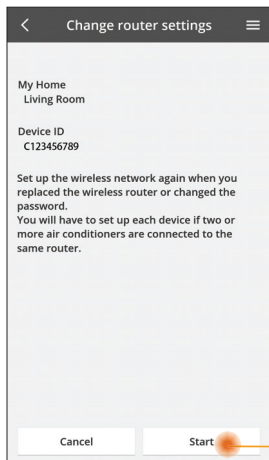
Velg "Skift enhet" fra menyen

Berør Start

Følg trinnvis instruksjon i appen



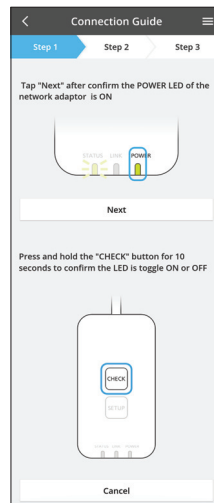
Endre router-innstillingen



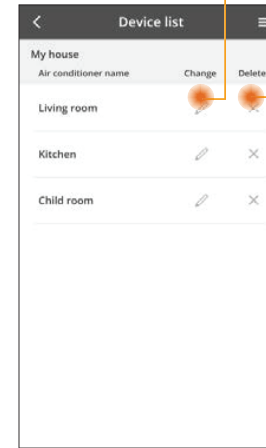
Velg "Endre router-innstilling" fra menyen

Berør Start

Følg trinnvis instruksjon i appen



Enhetsliste



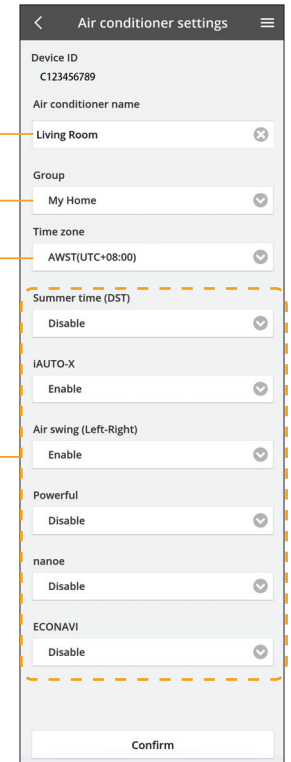
Redigere enhetsinformasjon og innstilling

Redigere enhetsnavn

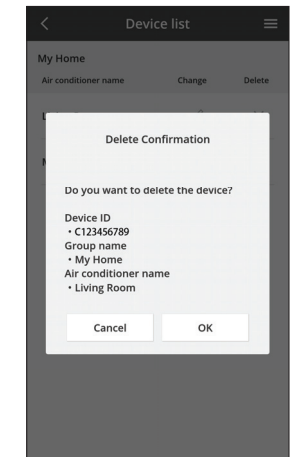
Endre enhetsgruppe

Valg av tidssone

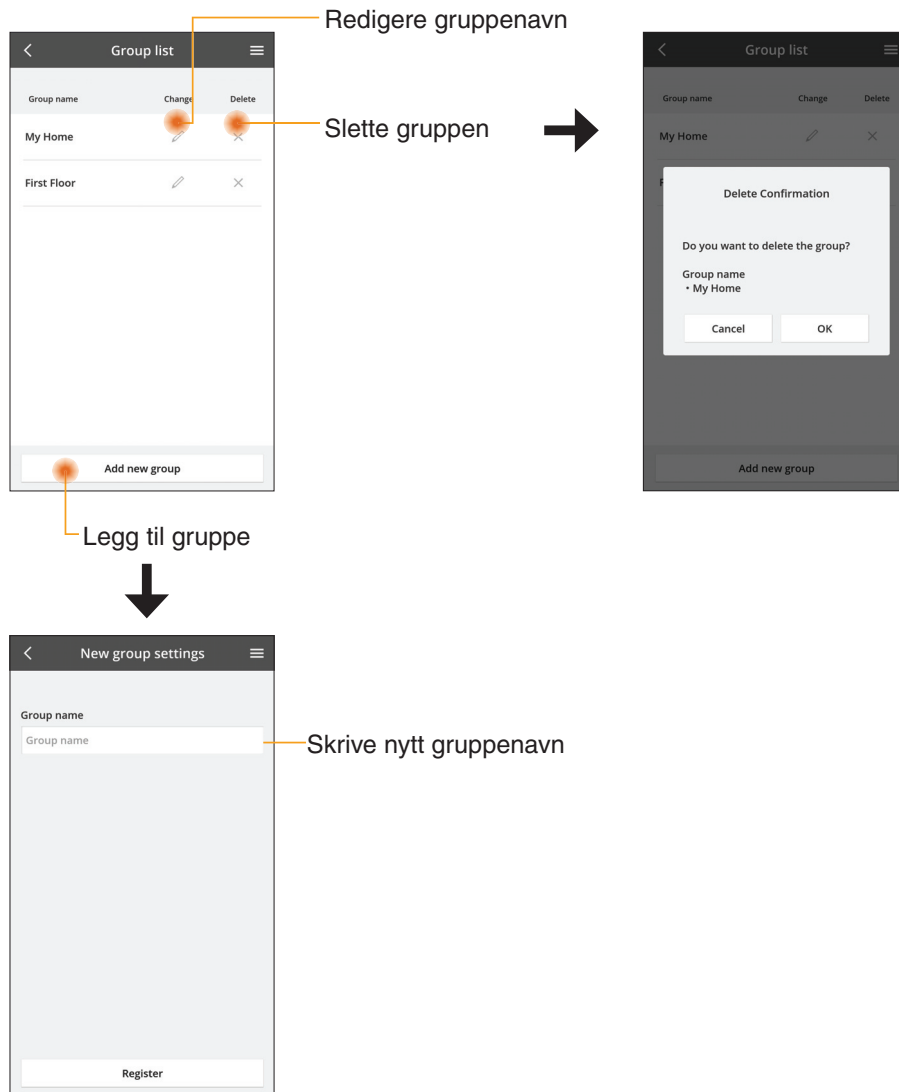
Funksjonsvalg



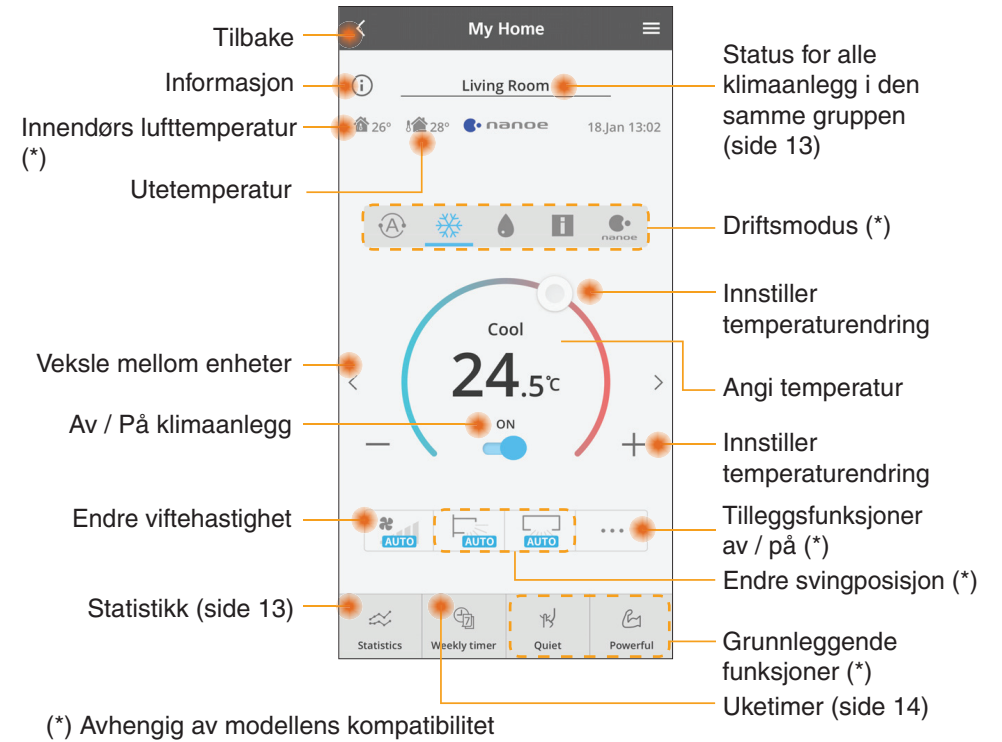
Slette enheten



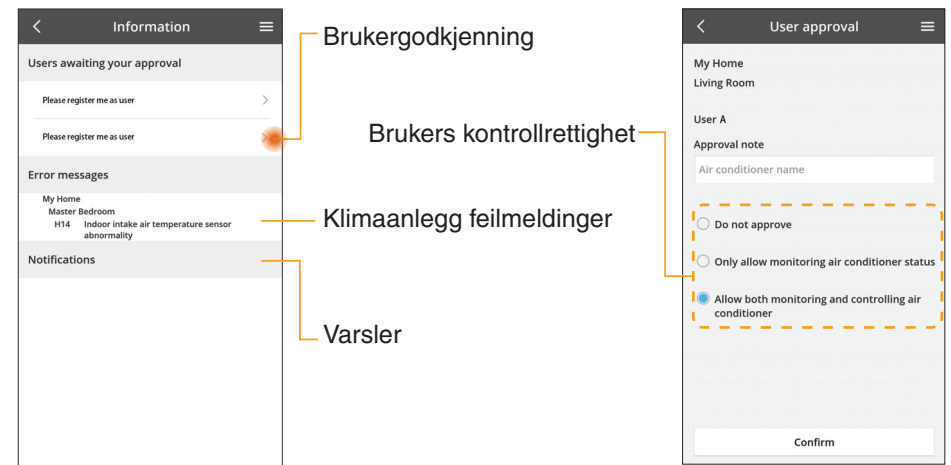
Gruppeliste



Hovedmeny for enhet



Informasjon



Klimaanlegg status

The screenshot shows the 'Air conditioners' app interface. It lists several rooms with their status (OFF or ON), a temperature icon, and a set temperature. A dashed orange box highlights the 'OFF' status, temperature icon, and temperature value for the Living Room, Kitchen, Bed room, 2F Kids room, and Dining. A red dot points to the 'ON' toggle for Bed room 2. Below the list are 'All OFF' and 'All ON' buttons. A red dot points to the 'All ON' button, which is linked to a 'Confirmation' dialog box. The dialog asks 'Turn on all air conditioners?' and has 'Cancel' and 'OK' buttons.

Enkeltvis veksling av / på

Klimaanlegg status (Av / På, modus og innstille temperatur)

Alle av / på

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Statistikk

The screenshot shows the 'Statistics' app interface for 'My Home Living Room'. It has tabs for 'Day', 'Week', 'Month', and 'Year'. A line graph shows 'Estimated Energy consumption (kWh)' and 'Temperature (°C)' over 24 hours. Below the graph are icons for 'Angi temperatur' (set temperature), 'Utetemperatur' (outdoor temperature), and 'Innendørstemperatur' (indoor temperature). A 'Compare' button is present, with a date selector showing '1.Dec.2017' and a result of '16 kWh'. Annotations include: 'Valg av type' pointing to the tabs, 'Tabell' pointing to the graph, 'Angi temperatur' pointing to the temperature icon, 'Utetemperatur' pointing to the outdoor temperature icon, 'Innendørstemperatur' pointing to the indoor temperature icon, 'Sammenligning datovalg' pointing to the 'Compare' button, 'Datovalg' pointing to the date selector, and 'Informasjon om dato for valg' pointing to the '16 kWh' result.

Valg av type

Tabell

Angi temperatur

Utetemperatur

Innendørstemperatur

Sammenligning datovalg

Datovalg

Informasjon om dato for valg

* Beregnet energiforbruk er muligens ikke oppgitt for enkelte modeller.
 * For Multi-split AC-system: Verdien som vises for energiforbruket, gjelder hele systemet.

Sammenligning

This section shows the comparison selection process. It starts with the 'Statistics' app showing a comparison of '2.Dec.2017' and '1.Dec.2017' with a result of '16 kWh' for both. Below this are four calendar screens for selecting comparison dates: 'Datovalg' (date selection), 'Ukevalg' (week selection), 'Månedvalg' (month selection), and 'Årvalg' (year selection). An annotation 'Informasjon om dato for sammenligningsvalg' points to the 'Compare' button in the first screenshot.

Informasjon om dato for sammenligningsvalg

Datovalg

Ukevalg

Månedvalg

Årvalg

Uketimer

Redigere timer
Av / På timer

Legge til ny timer
Redigere timer

Kopiere timer

The image shows three screenshots from the 'Weekly timer' app. The first screenshot shows a list of rooms with 'Edit' and 'ON/OFF' buttons. The second screenshot shows a 'No.1' timer edit screen with fields for 'Time' (10:00) and 'SET' temperature (25.0°C), and 'Delete' and 'Change' buttons. The third screenshot shows a 'Please select the day you would like to copy to.' dialog with checkboxes for days of the week (Mon-Fri checked, Sat and Sun unchecked) and an 'OK' button.

Legge til ny timer

Angi tid

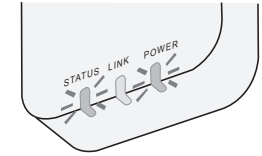
Innstille betingelser

Velge modus
Angi temperatur
Av / På

The image shows two screenshots from the 'Weekly timer' app. The first screenshot shows a 'Set timer' screen with a digital clock display showing 12:00 and an 'OK' button. The second screenshot shows the 'Innstille betingelser' (Set conditions) screen with a circular temperature gauge set to 24.5°C, a mode selector (Cool), and an 'ON/OFF' toggle. Labels point to the mode selector, temperature gauge, and toggle.

Feilsøking

- Når power-lysdioden ikke tennes (ingen strømtilførsel til adapteren)
 - Kontroller strømtilførselen.
 - Kontroller kabeltilkoblingen.
- Når status-lysdioden ikke tennes (adapter kan ikke kommunisere med klimaanlegg)
 - Kontroller kabeltilkoblingen.
- Det kan ikke etableres noen forbindelse mellom enheten og en klient gjennom trådløst nettverk.
 - Sørg for at funksjonen for trådløst nettverk er aktivert.
 - Frisk opp nettverkslisten og velg den korrekte SSID-en.
 - Kontroller IP-adressen og sørg for at klienten kan motta en IP-adresse automatisk.
 - Skriv den korrekte nettverksnøkkelen (passord for trådløst nettverk) når du kobler til med AP-modus.
- Tilbakestill enhetspassord (Dersom enhetspassordet er glemt)
 - Fjern enheten fra enhetslisten og legg enheten tilbake igjen.
 - Gjennomfør fabrikktilbakestilling av enheten og legg enheten tilbake igjen. Fabrikktilbakestilling av enheten kan utføres ved å trykke og holde CHECK- og SETUP-knappen i 10 sekunder. Etter at CHECK- og SETUP-knappen er sluppet, trykkes tilbakestillingsknappen.



Informasjon

Norsk

Informasjon til brukere om innsamling og håndtering av gammelt utstyr



- Produktet er merket med dette symbolet. Symbolet betyr at elektriske og elektroniske produkter ikke skal kasseres sammen med usortert husholdningsavfall.
- Du må ikke prøve å ta fra hverandre systemet selv: Demontering av produktet og av andre deler skal utføres av en kvalifisert montør i samsvar med relevante lokale og nasjonale forskrifter.
- Produkt og avfall må behandles hos et spesialforetak for gjenbruk, resirkulering og gjenvinning.

Slike symboler på produkter, emballasje, og/eller på medfølgende dokumenter betyr at brukte elektriske/ elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med vanlig husholdningsavfall.

For riktig håndtering og gjenvinning av gamle produkter og brukte batterier, vennligst lever dem til anvendelige innsamlingssteder, i samsvar med nasjonal lovgivning og direktivene 2002/96/EC og 2006/66/EC.

Ved riktig håndtering av disse produktene og batteriene, hjelper du til med å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, som ellers kan oppstå ved uriktig avfallshåndtering.

For mer informasjon om innsamling og gjenvinning av gamle produkter og batterier, vennligst ta kontakt med kommunen, ditt renovasjonsselskap eller stedet der du kjøpte gjenstandene.

Ukorrekt håndtering av dette avfallet kan medføre straffansvar, i overensstemmelse med nasjonal lovgivning.

For brukere i EU

Dersom du ønsker å kaste elektrisk og elektronisk utstyr, vennligst ta kontakt med din forhandler eller leverandør for videre informasjon.

[Informasjon om håndtering i land utenfor EU]

Disse symbolene gjelder bare innenfor EU. Ønsker du å kaste slike gjenstander, vennligst kontakt dine lokale myndigheter eller forhandler og spør etter riktig fremgangsmåte for håndtering.



Samsvarserklæring (DOC)

"Panasonic Corporation" erklærer herved at utstyret er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU.

Den fulle teksten i EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende Internett-adresse: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Autorisert representant: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Tyskland

Norge: Det foreligger bruksrestriksjoner innenfor en radius på 20 km fra sentrum i Ny-Ålesund på Svalbard.

Oppdateringsfunksjon for fastvare

Dette produktet har funksjonalitet for tilkobling til Panasonic's server for fastvareoppdatering via Internett for automatisk oppdatering av enhetens fastvare til den siste versjonen.

For å oppdatere fastvaren vil enheten kontrollere en gang per dag etter oppstart om fastvaren er den siste versjonen. Og hvis det trengs en oppdatering, blir oppdateringen gjennomført og enheten starter automatisk på nytt. Drift er ikke mulig mens enheten startes på nytt (dette tar omtrent 1-5 minutter).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

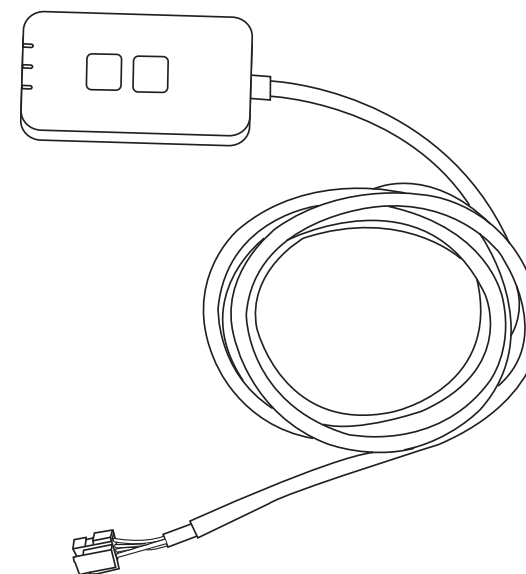
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

PODREČZNIK UŻYTKOWNIKA
Sterownik (adapter sieciowy)

Nr modelu CZ-TACG1



Sterownik (adapter sieciowy)

Nr modelu CZ-TACG1

Spis treści



Środki bezpieczeństwa	2 ~ 3
Widok ogólny systemu	4
Przed instalacją adaptera	4
Identyfikacja części	4
Części	5
Instalacja adaptera	5
Podłączanie sieci	6
Uruchamianie „Panasonic Comfort Cloud”	6
Korzystać z „Panasonic Comfort Cloud”	9
Rozwiązywanie problemów	14
Informacje	15
Funkcja aktualizacji oprogramowania sprzętowego	15
Informacje dot. licencji na oprogramowanie	16





Dziękujemy za zakup niniejszego produktu firmy Panasonic.
Przed przystąpieniem do eksploatacji produktu należy dokładnie przeczytać załączoną instrukcję, a także zachować ją do użytku w przyszłości.



Środki bezpieczeństwa

- Przed instalacją należy uważnie przeczytać następujące „ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA”.
- Przed rozpoczęciem sterowania / obsługi tego klimatyzatora z użyciem komunikacji bezprzewodowej ze zdalnej lokalizacji należy sprawdzić sposób zamontowania i otaczający obszar oraz zwrócić uwagę na wszelkie osoby znajdujące się w jego pobliżu.
- Prace związane z instalacją elektryczną muszą być wykonane przez wykwalifikowanego elektryka. Należy pamiętać o korzystaniu z właściwych dla instalowanego modelu wartości znamionowych i sieci zasilającej.
- Należy przestrzegać podanych tutaj zaleceń ostrożnościowych, gdyż odnoszą się one do bezpieczeństwa. Znaczenie użytego oznaczenia opisano niżej. Nieprawidłowa instalacja wynikająca ze zignorowania wskazań spowoduje obrażenia lub uszkodzenia, ich charakter jest sklasyfikowany w poniższych wskazaniach.
- Po przeprowadzeniu instalacji niniejszy przewodnik należy przekazać użytkownikowi. Należy poinstruować użytkownika, aby przechowywał go wraz z instrukcjami obsługi klimatyzatora w bezpiecznym miejscu.

 OSTRZEŻENIE	To oznaczenie wskazuje na niebezpieczeństwo śmierci lub poważnych obrażeń ciała.
 UWAGA	To oznaczenie wskazuje na niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.

Pozycje, których należy przestrzegać, są oznaczone symbolami:

	Symbol z białym tłem oznacza czynność ZABRONIONĄ.
	Symbol z ciemnym tłem oznacza czynność, którą należy wykonać.

 OSTRZEŻENIE	
	<ul style="list-style-type: none">● Nie instalować w miejscach o dużej wilgoci, takich jak łazienki.<ul style="list-style-type: none">- Niebezpieczeństwo porażenia prądem lub zapłonu wskutek zwarcia.● Nie demontować oraz nie modyfikować.<ul style="list-style-type: none">- Niebezpieczeństwo porażenia prądem lub zapłonu.● Nie dotykać mokrymi rękami.<ul style="list-style-type: none">- Niebezpieczeństwo porażenia prądem lub zapłonu wskutek zwarcia.● Nie ustawiać adaptera w szpitalach i innych lokalizacjach, w których znajdują się elektroniczne urządzenia medyczne.<ul style="list-style-type: none">- Fale radiowe emitowane przez adapter mogą zakłócić pracę elektronicznych urządzeń medycznych i doprowadzić do ich awarii.

- **Adapter należy ustawić w miejscu niedostępnym dla dzieci.**
 - W przeciwnym razie dziecko mogłoby ściągnąć adapter na siebie i doznać obrażeń ciała.
- **Nie wycierać adaptera mokrą ścierką oraz nie myć go pod wodą.**
 - Niebezpieczeństwo porażenia prądem lub zapałonu.

OSTRZEŻENIE

- **To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o obniżonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub nie mających odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, o ile nie są one pod opieką lub nie są instruowane w zakresie obsługi urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.**
- **Instalację należy zlecić wyłącznie punktowi zakupu lub wykwalifikowanemu instalatorowi.**
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub zapałonu.
- **Na czas instalacji adaptera należy wyłączyć zasilanie.**
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem.
- **Do instalacji adaptera należy używać wyłącznie zalecanych części, a ponadto czynności instalacyjne należy wykonać zgodnie z instrukcją.**
 - W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub zapałonu.
- **Sprawdzić, czy przewody zostały prawidłowo zainstalowane i nie będą podatne na działanie sił zewnętrznych.**
 - W przeciwnym razie mogłoby dojść do ich przegrzania, co stwarzałoby niebezpieczeństwo zapałonu.
- **W razie stwierdzenia jakichkolwiek problemów lub awarii należy natychmiast przerwać pracę oraz wyłączyć zasilanie elektryczne podłączonego urządzenia.**
 - W przeciwnym razie może dojść do pożaru, zapałonu, porażenia prądem itp.
 - Przykład problemów i awarii
 - Występuje zapach spalenizny
 - Do wnętrza urządzenia przedostała się woda lub ciało obce
 - Niezwłocznie zwrócić się do punktu zakupu lub do instalatora w celu przeprowadzenia naprawy.

UWAGA

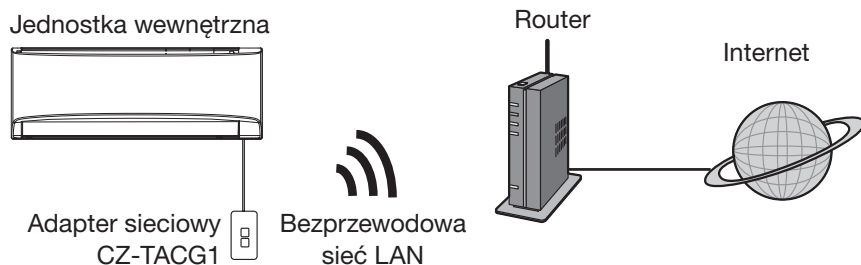
- **Adapter jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz budynków. Nie ustawiać adaptera na otwartym powietrzu lub w lokalizacjach niewłaściwie zabezpieczonych.**
 - Istnieje ryzyko, iż stałby się wówczas punktem umożliwiającym niedozwolony dostęp do sieci.

- **Nie ustawiać adapter w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie światła słonecznego, w których temperatura może przekroczyć 45°C lub spaść poniżej -5°C.**
 - Niebezpieczeństwo odkształcenia adaptera.
- **Nie instalować w lokalizacjach zaolejonych lub takich, w których generowana jest para lub gaz siarkowy.**
 - Ryzyko zmniejszenia sprawności adaptera oraz niebezpieczeństwo jego odkształcenia.
- **Przed podłączeniem przewodów i kabli należy odprowadzić elektryczność statyczną.**
 - W przeciwnym razie może dojść do awarii.
- **Sprawdzić wcześniej następujące wymagania (w domu):**
 - W klimatyzatorze nie powinny występować żadne nieprawidłowości, takie jak np. zmiana przepływu powietrza. Sprawdzić, czy w pobliżu klimatyzatora nie znajdują się żadne objekty, które mogą zostać przemieszczone poprzez skierowanie na nie przepływu powietrza. Spadające lub przemieszczające się objekty mogą stwarzać zagrożenie pożarem, obrażeniami itp.
 - Zawsze używać lokalnego pilota zdalnego sterowania, gdy w klimatyzowanej przestrzeni znajdują się osoby takie jak dzieci, a także osoby niepełnosprawne, starsze lub chore, które nie są w stanie samodzielnie kontrolować temperatury i polegają na wprowadzonych ustawieniach klimatyzatora. Zwiększenie lub zmniejszenie temperatury w sposób zdalny może spowodować dyskomfort u takich osób i zakłócić ich przebieg dnia. Rośliny i zwierzęta są wrażliwe na nagłe zmiany temperatury.
- **Przed rozpoczęciem obsługi klimatyzatora ze zdalnej lokalizacji sprawdzić, czy spełnione zostały poniższe wymagania:**
 - Poinformować osoby znajdujące się w klimatyzowanej przestrzeni, że działanie i ustawienia klimatyzatora będą sterowane zdalnie. Ma to zapobiegać zaskoczeniu takich osób nagłą zmianą temperatury (z wysokiej na niską lub na odwrót). (Ze względu na nagłe zmiany temperatury na zewnątrz i w pomieszczeniu może dojść do obrażeń ciała. Zmianę temperatury można obsługiwać zdalnie) Jeśli ekran główny aplikacji Panasonic Comfort Cloud nie odzwierciedla stanu działania, do obsługi klimatyzatora należy używać lokalnego pilota zdalnego sterowania.
 - Jako że aplikacja wykorzystuje komunikację sieciową, mogą występować momenty, w których obsługa zdalna będzie niemożliwa z powodu usterek komunikacji lub sieci (np. czasowe wyłączenie serwera Panasonic Cloud, awaria u dostawcy usług komunikacyjnych, problemy z łącznością wi-fi itp.). W razie wystąpienia takich problemów do obsługi klimatyzatora należy używać lokalnego pilota zdalnego sterowania.

Widok ogólny systemu

UWAGA

- Podczas używania lub sprawdzania stanu adaptera nie należy stać na powierzchni niestabilnej.
- Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała w razie upadku.



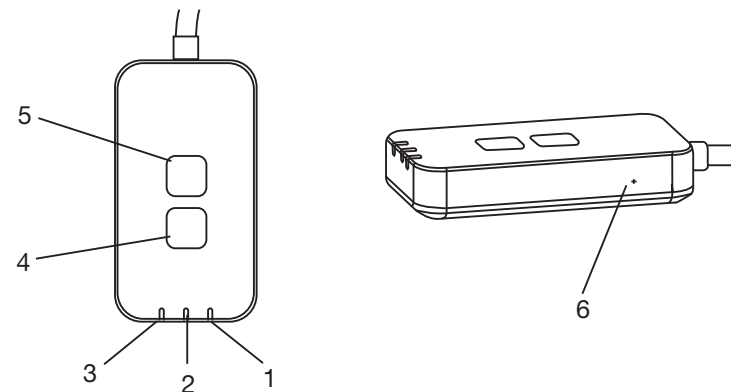
Przed instalacją adaptera

- Wymagany jest smartfon kompatybilny z systemem operacyjnym iOS/Android;
- Adapter sieciowy (adapter) został zaprojektowany wyłącznie jako terminal „Panasonic Comfort Cloud”;
- Nie przyczepiać adaptera do elementów metalowych, gdyż pogorszyłoby to jakość łączności bezprzewodowej;
- Zaleca się zainstalowanie adaptera poza jednostką wewnętrzną. (Na czas podłączania oraz w razie wystąpienia problemu musi być zapewniony dostęp do adaptera.);
- Miejsce instalacji klimatyzatora musi znajdować się w zasięgu bezprzewodowej sieci LAN;
- Połączyć bezprzewodową sieć LAN z kompatybilnym klimatyzatorem Panasonic z odpowiednim portem interfejsu komunikacji.

Specyfikacja

Napięcie wejściowe	Prąd stały 12 V (z jednostki wewnętrznej klimatyzatora)
Zużycie energii	Maks.: 660 mW
Wymiary	66 mm (wys.) x 36 mm (szer.) x 12 mm (dł.)
Waga	Ok. 85 g
Interfejs	1 x bezprzewodowa sieć LAN
Standard bezprzewodowej sieci LAN	IEEE 802.11 b/g/n
Zakres częstotliwości	Pasmo 2,4 GHz
Szyfrowanie	WPA2-PSK (TKIP/AES)

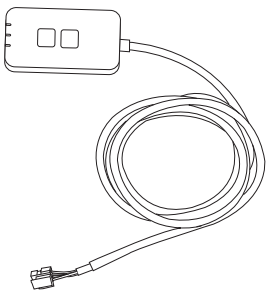






Identyfikacja części



Nr	Pozycja	Opis
1	Dioda LED zasilania	Wskazuje, że do adaptera doprowadzane jest zasilanie.
2	Dioda LED połączenia	Wskazuje stan komunikacji adaptera z serwerem.
3	Dioda LED stanu	Wskazuje stan komunikacji adaptera z klimatyzatorem. Zielona: stan bez timera tygodniowego Pomarańczowa: stan z timerem tygodniowym Czerwona: stan nieprawidłowy Czerwony → Pomarańczowy → Zielony: Automatyczna aktualizacja oprogramowania sprzętowego adaptera Podczas sprawdzania siły sygnału:- Silny: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Średni: ●●○ ●●○ ○○○○ Słaby: ●●○ ○○○○ Brak sygnału: ○○○○
4	Przełącznik konfiguracji*	Przełączanie trybu konfiguracji połączenia
5	Przełącznik kontrolny*	Sprawdzanie siły sygnału (naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund, a następnie zwolnij) wyłączenie diod LED (naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund, a następnie zwolnij)
6	Resetowanie*	Resetowanie miękkie

* W celu wykonania całkowitego resetu urządzenia do wartości fabrycznych należy nacisnąć i przytrzymać przyciski CHECK oraz SETUP przez 10 sekund. Po zwolnieniu przycisków CHECK i SETUP, nacisnąć przycisk resetowania.

Części

Jednostka adaptera (CZ-TACG1)	
Śruba do montażu ściennego (M4 x 20 – 1 sztuka)	
Śruba do montażu wbudowanego (M4 x 10 – 1 sztuka)	
Zacisk przewodu montażowego (1 sztuka)	
Wiązanie kablowe (1 sztuka)	
Dwustronna taśma klejąca	
Wtyczka sieciowa	

Instalacja adaptera

UWAGA Na czas instalacji adaptera należy wyłączyć zasilanie.

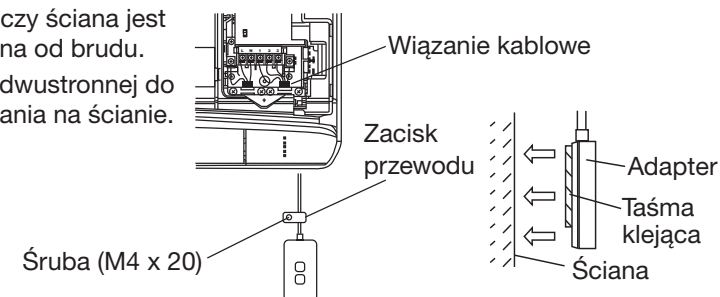
1. Wybierz miejsce montażu adaptera.

(Adapter można zainstalować na ścianie w pobliżu jednostki wewnętrznej lub wbudować w jednostkę wewnętrzną).

2. Ułóż przewód.

Instalacja na ścianie

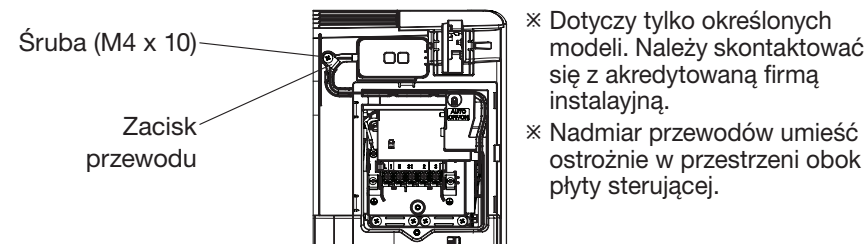
- ※ Sprawdzić, czy ściana jest czysta i wolna od brudu.
- ※ Użyj taśmy dwustronnej do przymocowania na ścianie.



Ilustracja ogólna czynności instalacyjnych

- Chwyć delikatnie przewód, aby nadmierna siła zewnętrzna nie zadziałała na złącze w adapterze.

Instalacja wbudowana w jednostkę wewnętrzną



Ilustracja ogólna czynności instalacyjnych

- Zainstaluj adapter w jednostce wewnętrznej i przeprowadź przewód przez tunel lub żeberka do obszaru płyty sterującej, jak pokazano na schemacie.

※ Jeśli to konieczne, użyj opaski kablowej (zawarta w pakiecie) do związania nadmiaru przewodów.

3. Zamocuj zacisk przewodów za pomocą śruby.

4. Podłączyć przewód do złącza CN-CNT jednostki wewnętrznej.

Należy mieć na uwadze, iż lokalizacja złącza CN-CNT może różnić się w zależności od modelu jednostki zewnętrznej. Należy skontaktować się z akredytowaną firmą instalacyjną.

Podłączanie sieci

Środki ostrożności dotyczące użytkowania

- Przed rozpoczęciem użytkowania tego produktu należy zapoznać się ze wszystkimi środkami ostrożności podanymi w tej instrukcji. Firma nie ponosi odpowiedzialności za żadne wady i uszkodzenia (o ile nie zostanie stwierdzona odpowiedzialność prawna), związane z użytkowaniem tego produktu, które wystąpiły w wyniku niewłaściwego użytkowania albo podczas użytkowania przez użytkownika lub osobę trzecią.

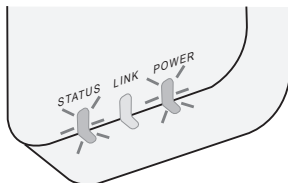
Środki bezpieczeństwa

- Bezprzewodowa sieć LAN wykorzystuje fale radiowe do przesyłania informacji. Występuje w związku z tym ryzyko nieuprawnionego dostępu.
- Przed użyciem lub przekazaniem produktu stronie trzeciej zresetować ustawienia aplikacji.

Ustanowić połączenie sieciowe z Internetem w trybie bezprzewodowym.

1. Włączyć zasilanie jednostki wewnętrznej.

- Dioda LED zasilania zapali się (na zielono).
- Dioda LED stanu zacznie migać (na zielono).

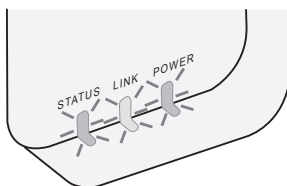


2. Pobrać i zainstalować „Panasonic Comfort Cloud”.



3. Postępować zgodnie ze wskazówkami w celu zainstalowania aplikacji. Patrz następna strona.

- Wszystkie diody LED zapalą się (na zielono).

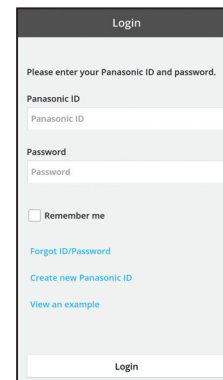


Uruchamianie „Panasonic Comfort Cloud”

Użyć smartfona kompatybilnego z systemem operacyjnym iOS/Android.

- Wygląd interfejsu użytkownika może być zmieniony bez uprzedniego powiadomienia.
- Korzystanie z aplikacji jest bezpłatne. Może jednak zająć konieczność poniesienia innych opłat, np. za korzystanie z połączenia.
- Aktualizacje usługi mogą skutkować zmianami wyglądu ekranu i wyświetlacza.

1. Zalogować się do „Panasonic Comfort Cloud”



Użyć posiadanego identyfikatora Panasonic i hasła. W celu uzyskania identyfikatora Panasonic, należy wykonać bezpłatną rejestrację na stronie lub pod poniższym adresem URL. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register001>)

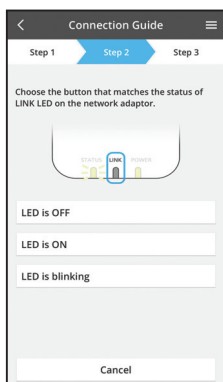
2. Przewodnik podłączenia



- Na ekranie „My Home” (Mój dom) dotknąć „+” w celu dodania nowego produktu.
- Wybrać produkt, który ma zostać dodany.
- Dotknąć polecenia „Start” (Rozpocznij) w celu rozpoczęcia konfiguracji połączenia.



- iv. Gdy dioda POWER LED adaptera sieciowego zapali się, dotknąć „Next” (Dalej).
- v. Jeśli jesteś pierwszym użytkownikiem (administratorem), który obsługuje klimatyzator za pośrednictwem tej aplikacji, należy zresetować adapter sieciowy przy użyciu igły i dotknąć „Next” (Dalej).

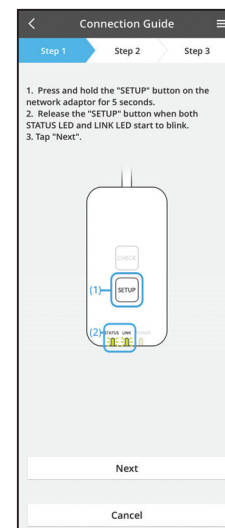


- vi. Wybrać przycisk pasujący do stanu diody LINK LED na adapterze sieciowym.

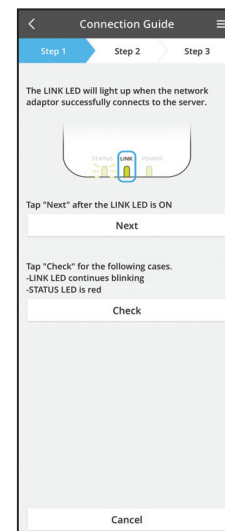


- vii. Dotknąć preferowanego trybu konfiguracji połączenia.
 - Połączenie w trybie WPS – przejść do instrukcji 3.1 (w przypadku routerów obsługujących tryb WPS)
 - Połączenie w trybie AP – przejść do instrukcji 3.2 (w przypadku routerów nie obsługujących trybu WPS)

3.1 Połączenie w trybie WPS



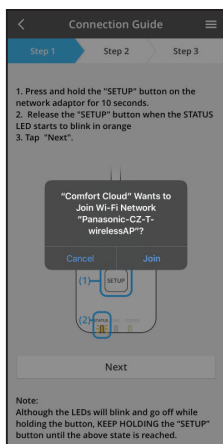
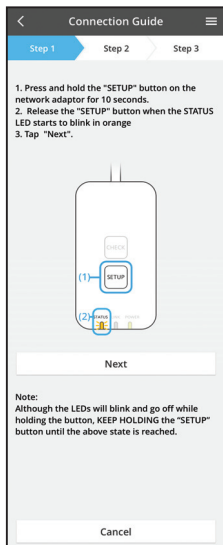
- i. Nacisnąć przycisk WPS na routerze w celu nawiązania połączenia.
- ii. Gdy router będzie gotowy do nawiązania połączenia, dotknąć „Next” (Dalej).
- iii. Nacisnąć i przez 5 sekund przytrzymać przycisk „SETUP” na adapterze sieciowym.
- iv. Zwolnić przycisk „SETUP”, gdy zarówno dioda STATUS LED, jak i LINK LED zaczną migać. Dotknąć „NEXT” (Dalej).



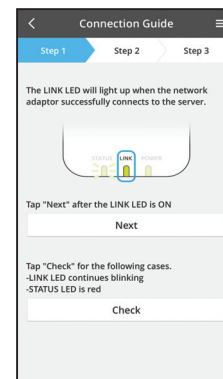
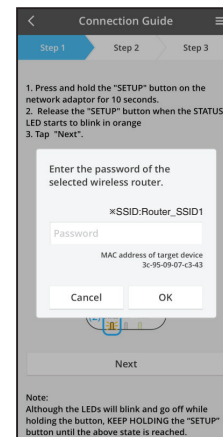
- v. Poczekać, aż zapali się dioda LINK LED, co oznacza zakończenie konfiguracji połączenia. Dotknąć „NEXT” (Dalej) i przejść do instrukcji 4.

3.2 Połączenie w trybie AP

* (Tylko dla systemów Android 5.0 i nowszych oraz iOS 11 i nowszych)



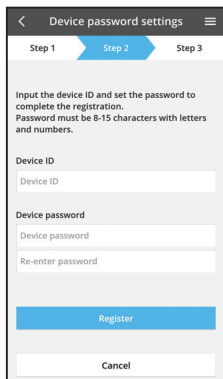
- i. Nacisnąć i przez 10 sekund przytrzymać przycisk „SETUP” na adapterze sieciowym.
- ii. Zwolnić przycisk „SETUP”, gdy dioda STATUS LED zacznie migać na pomarańczowo.
- iii. Dotknąć „NEXT” (Dalej).
- iv. Dotknąć „JOIN” (Połącz), aby połączyć się z siecią „Panasonic-CZ-T-wirelessAP”.



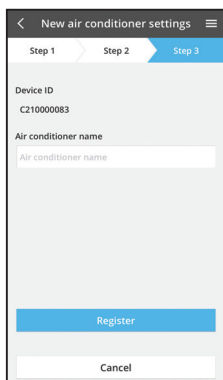
- v. Wprowadzić hasło wybranego routera bezprzewodowego i kontynuować.

- vi. Dioda LINK LED zapali się po pomyślnym nawiązaniu połączenia przez adapter sieciowy i serwer. Dotknąć „NEXT” (Dalej) i przejść do instrukcji 4. **Podczas podłączania adaptera sieciowego do routera bezprzewodowego dioda STATUS i LINK będą migać jednocześnie.*

4. Kończenie konfiguracji



- i. Wprowadzić identyfikator urządzenia. Identyfikator urządzenia jest podany na tabliczce znamionowej adaptera sieciowego lub na etykiecie dołączonej do opakowania.
- ii. Ustawić hasło dla adaptera sieciowego.
- iii. Dotknąć „Register” (Rejestruj) w celu ukończenia konfiguracji.

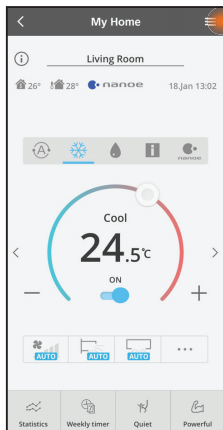


- iv. Klimatyzatorowi można nadać unikalną nazwę w celu ułatwienia jego identyfikacji.

Uwaga

- Przed rozpoczęciem obsługi lub w jej trakcie potwierdzić stan łączności na ekranie aplikacji; jeśli stan nie jest odzwierciedlony, do obsługi należy używać lokalnego pilota zdalnego sterowania.

Korzystać z „Panasonic Comfort Cloud”



Podręcznik użytkownika można znaleźć na karcie Menu.

„Panasonic Comfort Cloud” jest połączony z adapterem sieciowym i gotowy do użycia.

Logowanie

Zainstaluj i uruchom aplikację

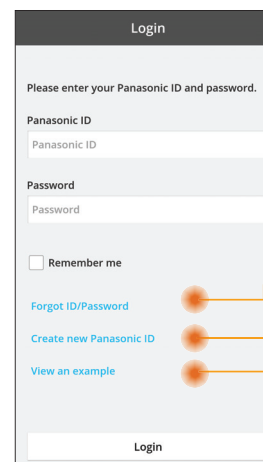


„Panasonic Comfort Cloud”
(Android w wersji 5.0 lub nowszej)



„Panasonic Comfort Cloud”
(iOS w wersji 9 lub nowszej)

Strona logowania



ID Panasonic

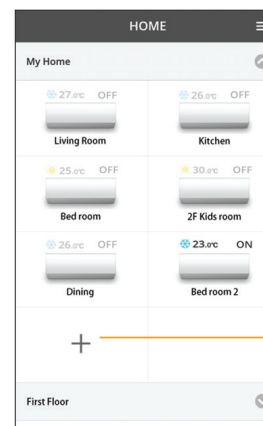
Hasło

Resetuj ID Panasonic / Hasło

Zapisz nowy ID Panasonic

Rozpocznij demonstrację

Ekran główny



Główne menu (strona 10)

1. grupa

Urządzenie

Dodaj nowe urządzenie

2. grupa

Główne menu

Owner ^

- Options exclusively for administrator
- User list — Lista użytkowników (strona 10)
- Change password — Zmień hasło urządzenia (strona 10)
- Replace device — Zastąp urządzenie (strona 11)
- Change router settings — Zmień ustawienia routera (strona 11)

Device list — Lista urządzeń (strona 11)

Group list — Lista grup (strona 12)

Application settings — Zmień język aplikacji

User's manual — Podręcznik użytkownika

Terms of use — Regulamin użytkownika

Copyright — Prawa autorskie

Logout — Wyloguj z bieżącego ID Panasonic

Lista użytkowników

Edytuj nazwę użytkownika

Włącz sterowanie przez użytkownika

Edytuj / usuń element sterujący użytkownika

Uprawnienia użytkownika

Note	Edit	Allow control	Delete
User A		<input checked="" type="checkbox"/>	
User B		<input checked="" type="checkbox"/>	
User C		<input checked="" type="checkbox"/>	
User D		<input checked="" type="checkbox"/>	
User E		<input checked="" type="checkbox"/>	
User F	Waiting for approval		
User G	Waiting for approval		

Approval note

Air conditioner name

Do not approve

Only allow monitoring air conditioner status

Allow both monitoring and controlling air conditioner

Confirm

Zmień hasło urządzenia

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

New password

Re-enter new password

Register

Wprowadź stare hasło

Wprowadź nowe hasło

Wprowadź ponownie nowe hasło

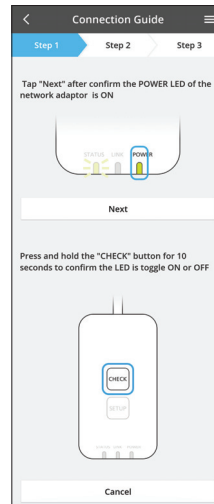
Zastąp urządzenie



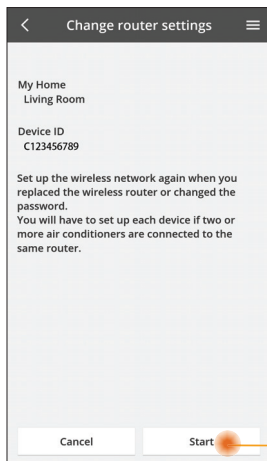
Wybierz z menu „Zastąp urządzenie”

Dotknij Start

Wykonaj kolejno instrukcje z aplikacji



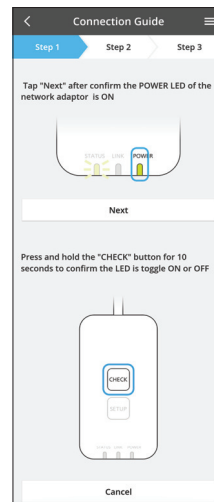
Zmień ustawienia routera



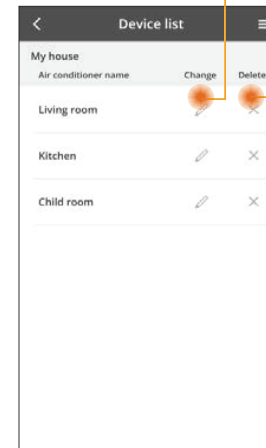
Wybierz z menu „Zmień ustawienia routera”

Dotknij Start

Wykonaj kolejno instrukcje z aplikacji



Lista urządzeń



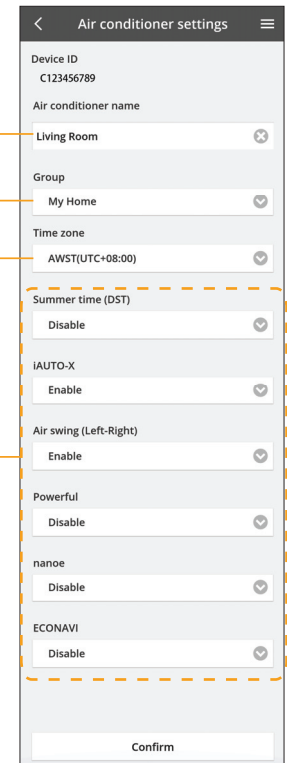
Edytuj informacje o urządzeniu i ustawienia

Edytuj nazwę urządzenia

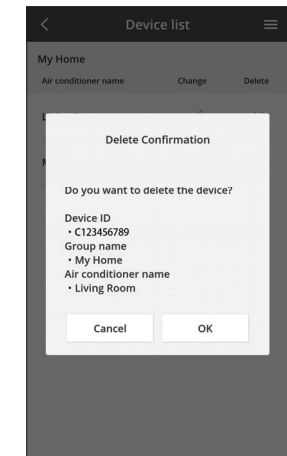
Zmień grupę urządzeń

Wybór strefy czasowej

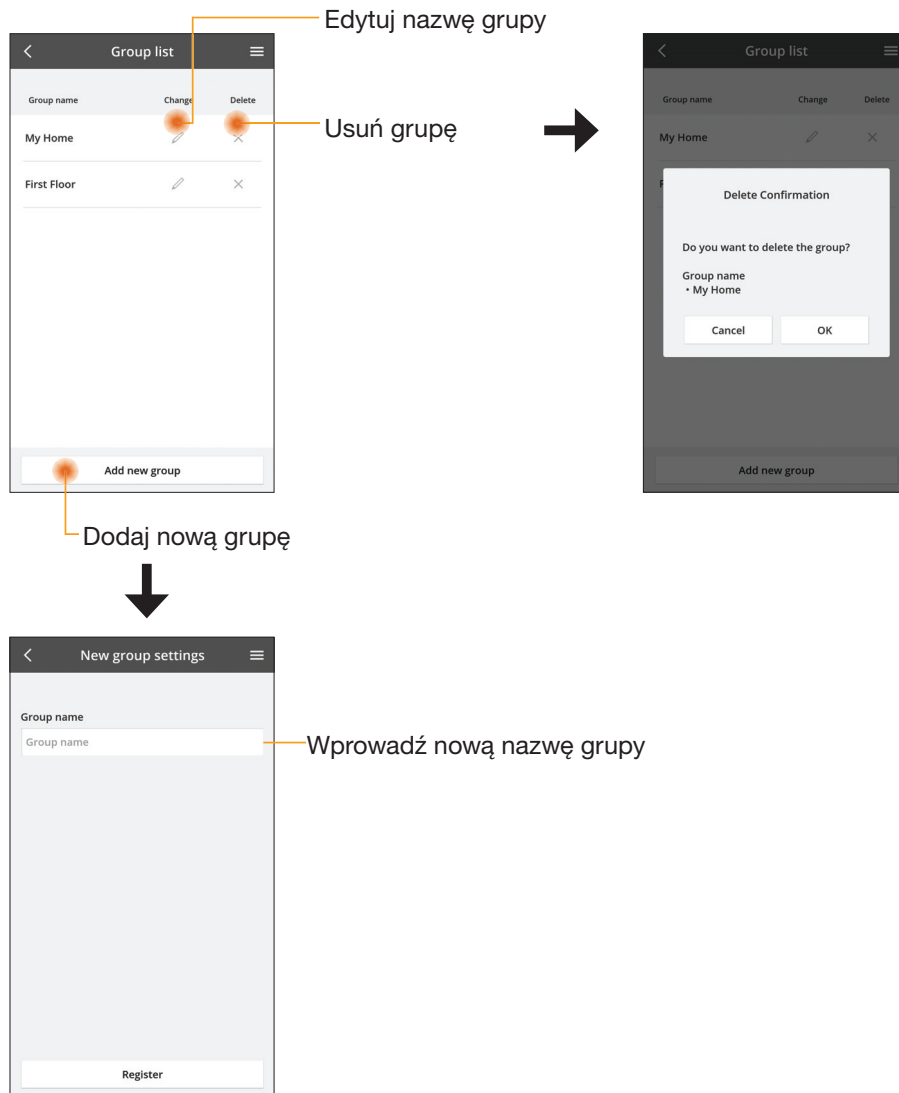
Wybór funkcji



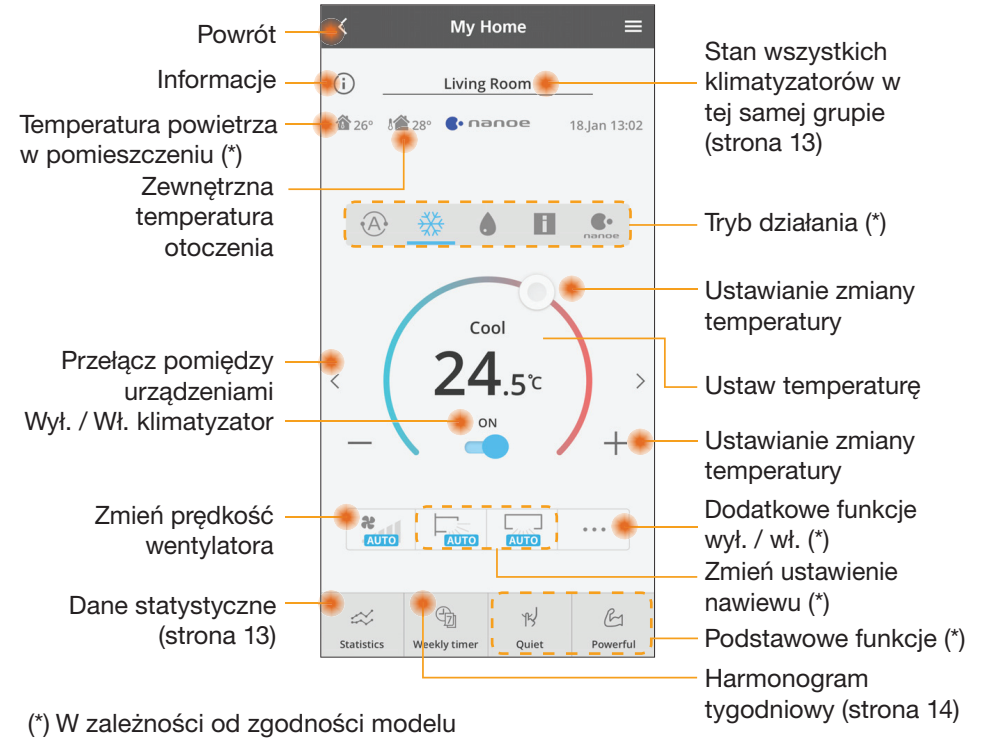
Usuń urządzenie



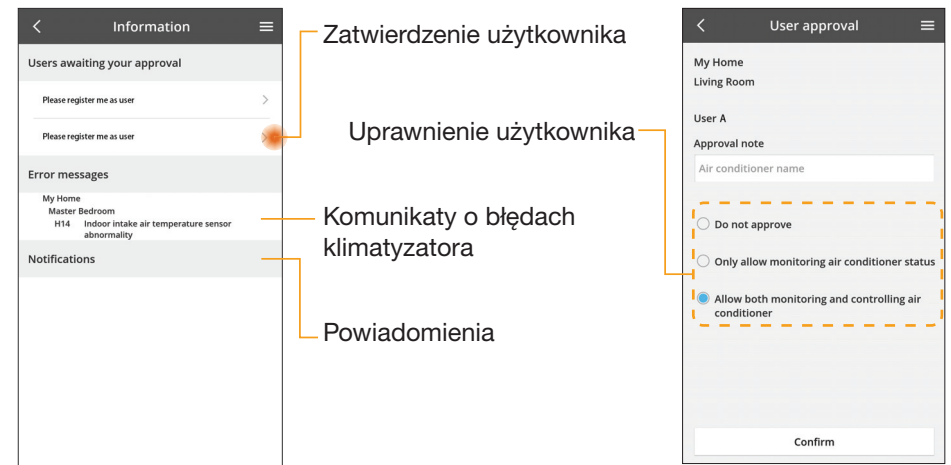
Lista grup



Główny ekran urządzeń



Informacje



Stan klimatyzatora

Przełączanie indywidualne wył. / wł.

Stany klimatyzatorów (Wył. / Wł, tryb i ustawianie temperatury)

Wszystkie wył. / wł.

Confirmation
Turn on all air conditioners?
Cancel OK

Dane statystyczne

Wybieranie typu

Wykres

Ustaw temperaturę

Zewnętrzna temperatura

Temperatura w pomieszczeniu

Wybór dat porównania

Wybór daty

Informacje o dacie wybranych

16 kWh

* Szacowane zużycie energii może nie być obsługiwane przez niektóre modele.
* W przypadku wieloelementowego systemu klimatyzacji: wyświetlana wartość zużycia energii dotyczy całego systemu.

Porównanie

Wybór daty

Wybór tygodnia

Wybór miesiąca

Wybór roku

Informacje o dacie porównania wybranych

16 kWh

16 kWh

Harmonogram tygodniowy

Edytuj harmonogram
Wytł. / Wł. harmonogram

Dodaj nowy harmonogram
Edytuj harmonogram

Kopiuj harmonogram

The image shows three screenshots of the 'Weekly timer' app. The first screenshot shows a list of rooms with edit and on/off toggle buttons. The second screenshot shows a detailed view of a schedule entry with a time and temperature setting, and options to delete or change it. The third screenshot shows a selection screen for copying the schedule to specific days of the week.

Dodaj nowy harmonogram

Wybierz tryb
Wybierz temperaturę
Wytł. / Wł.

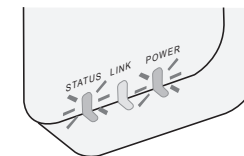
Ustaw czas

Ustaw warunki

The image shows two screenshots of the 'Set timer' process. The first screenshot shows a digital clock interface for setting the time. The second screenshot shows a circular temperature selector with various modes (Cool, Heat, etc.) and a power toggle.

Rozwiązywanie problemów

- Dioda LED POWER nie zapala się (adapter nie jest zasilany)
 - Sprawdzić zasilanie.
 - Sprawdzić połączenia przewodowe.
- Dioda LED STATUS nie zapala się (adapter nie może komunikować się z klimatyzatorem)
 - Sprawdzić połączenia przewodowe.
- Nie można ustanowić połączenia bezprzewodowego pomiędzy urządzeniem i klientem.
 - Sprawdzić, czy funkcja sieci bezprzewodowej jest włączona.
 - Odświeżyć listę sieci i wybrać się o prawidłowym identyfikatorze (SSID).
 - Sprawdzić adres IP i ustalić, czy klient otrzymuje adres IP automatycznie.
 - Wprowadzić prawidłowy klucz sieciowy (hasło sieci bezprzewodowej) przy łączeniu się w trybie AP.
- Zresetować hasło urządzenia (jeżeli zapomniano hasła urządzenia)
 - Usunąć urządzenie z listy urządzeń, a następnie odświeżyć listę w celu jego przywrócenia.
 - Wykonać reset urządzenia do wartości fabrycznych, a następnie dodać urządzenie z powrotem. W celu wykonania całkowitego resetu urządzenia do wartości fabrycznych należy nacisnąć i przytrzymać przyciski CHECK oraz SETUP przez 10 sekund. Po zwolnieniu przycisków CHECK i SETUP, nacisnąć przycisk resetowania.



Informacje

Polski

Informacje o zbiórce i usuwaniu starych urządzeń



- Produkt jest oznaczony tym symbolem. Informuje on, iż produktów elektrycznych i elektronicznych nie należy mieszać z niesortowanymi odpadami domowymi.
- Nie należy demontować urządzeń we własnym zakresie: demontaż produktu może być wykonany wyłącznie przez wykwalifikowanego instalatora, w sposób zgodny z odnośnymi przepisami lokalnymi i krajowymi.
- Produkt oraz powiązane materiały odpadowe należy oddać do specjalistycznego zakładu utylizacyjnego w celu jego przetworzenia.

Przedstawione obok symbole, umieszczone na produktach, opakowaniach i/ lub załączonych dokumentach oznaczają, że zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych oraz baterii nie należy mieszać z odpadami gospodarczymi.

W celu prawidłowego przetworzenia, powtórnego wykorzystania i recyklingu starych produktów oraz baterii należy przekazać je do odpowiednich punktów zbiórki, zgodnie z przepisami krajowymi oraz dyrektywami 2002/96/WE i 2006/66/WE.

Usuwanie produktów i baterie w prawidłowy sposób pomagasz chronić cenne zasoby naturalne i zapobiegasz ewentualnym negatywnym oddziaływaniom na zdrowie ludzi i środowisko, które mogłyby być spowodowane niewłaściwym obchodzeniem się z odpadami.

Więcej informacji o zbiórce i recyklingu starych produktów oraz baterii można uzyskać kontaktując się z urzędem miasta/gminy, miejscową firmą zajmującą się usuwaniem odpadów lub punktem, w którym dokonano zakupu produktów.

Nieprawidłowe usuwanie odpadów może podlegać karze przewidzianej zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi.

Dla użytkowników w Unii Europejskiej

Aby pozbyć się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, należy skontaktować się z przedstawicielem handlowym lub dostawcą, który udzieli dalszych informacji.

[Informacje o usuwaniu odpadów w krajach poza Unią Europejską]

Te symbole obowiązują wyłącznie w krajach Unii Europejskiej. Aby pozbyć się tych produktów, należy skontaktować się z lokalnymi władzami lub przedstawicielem handlowym i poprosić o określenie właściwego sposobu usunięcia produktów.



Deklaracja zgodności (DOC)

Firma „Panasonic Corporation” oświadcza, iż niniejszy produkt spełnia niezbędne wymagania oraz inne odnośnie postanowienia dyrektywy 2014/53/UE

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod poniższym adresem: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Autoryzowany przedstawiciel: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Niemcy
Norwegia: Obowiązują ograniczenia eksploatacyjne w promieniu 20 km od centrum miejscowości Ny-Alesund w prowincji Svalbard.

Funkcja aktualizacji oprogramowania sprzętowego

Niniejszy produkt może łączyć się przez internet z serwerem aktualizacji oprogramowania sprzętowego firmy Panasonic w celu automatycznej aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenia do najnowszej wersji.

W celu aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenie sprawdzi po włączeniu, raz dziennie, czy zainstalowana wersja oprogramowania sprzętowego jest najnowsza. Jeżeli wymagana będzie aktualizacja, to zostanie ona zastosowana, a urządzenie automatycznie uruchomi się ponownie. Podczas ponownego uruchamiania (procedura trwa mniej więcej 1-5 minut) urządzenie jest niedostępne.

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

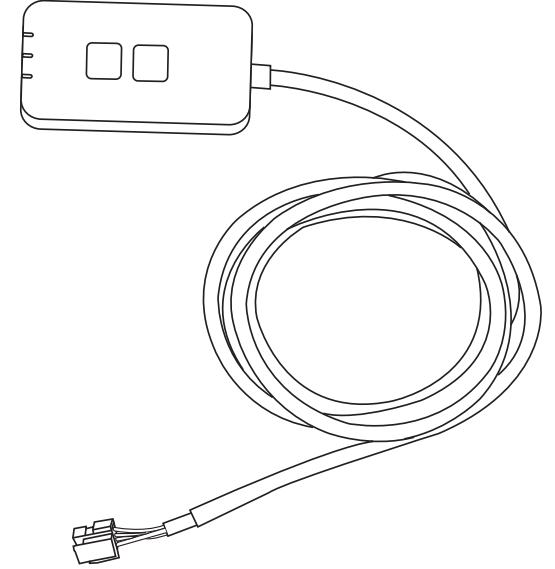
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

KULLANICI KILAVUZU
Kumanda (Ađ Adaptörü)

Model No. CZ-TACG1



Kumanda (Ağ Adaptörü)

Model No. CZ-TACG1

İçindekiler



Güvenlik Önlemleri.....	2 ~ 3
Sisteme Genel Bakış	4
Adaptörü Kurmadan Önce.....	4
Parçaların Tanımı.....	4
Parçalar	5
Adaptörün Kurulumu	5
Ağa Bağlanma.....	6
“Panasonic Comfort Cloud” cihazının çalıştırılması...6	
“Panasonic Comfort Cloud” cihazını kullanın	9
Sorun giderme	14
Bilgi.....	15
Ürün Yazılımı Güncelleme İşlevi.....	15
Yazılım Lisans Bilgisi	16





Bu Panasonic ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz.
Lütfen bu ürünü kullanmaya başlamadan önce talimatları dikkatlice okuyun ve ileride kullanmak için bu kılavuzu saklayın.

Güvenlik Önlemleri

- Kurulumdan önce aşağıdaki “GÜVENLİK ÖNLEMLERİ”ni dikkatli bir biçimde okuyun.
- Uzak bir konumdan klimayı kablosuz iletişimle kontrol etmeden önce cihazın çevresini ve kurulumunu kontrol edin, etrafındaki insanların farkında olun.
- Elektrik işleri lisanslı bir elektrikçi tarafından gerçekleştirilmelidir. Kurulumu yapılan model için doğru voltaj değerine sahip güç fişi ve ana şebeke kullandığınızdan emin olun.
- Burada belirtilen dikkat gösterilecek hususlar güvenlik ile ilgili olduğu için bu hususlara riayet edilmelidir. Kullanılan her işaretin anlamı aşağıdaki gibidir. Bu yönergelerin göz ardı edilmesinden kaynaklanan yanlış kurulum, aşağıdaki işaretlere göre sınıflandırılmış hasar ve zarara neden olacaktır.
- Lütfen kurulumdan sonra bu kılavuzu kullanıcıya sağlayın. Kullanıcıya, klimanın talimat kılavuzlarını güvenli bir yerde tutması konusunda talimat verin.

 UYARI	Bu işaret, ölüm veya ciddi yaralanmayı olasılığını gösterir.
 DİKKAT	Bu işaret, yaralanma veya mal hasarı olasılığını gösterir.

Uyulması gereken hususlar simgelerle sınıflandırılmıştır:

	Beyaz zemin üzerindeki simge yapılması YASAK olan işlem gösterir.
	Siyah zemin üzerindeki simge gerçekleştirilmesi gereken işlem gösterir.

UYARI

- **Banyo gibi, çok fazla buhar olan yerlerde kurmayın.**
 - Bu durum, elektrik çarpmasına veya kısa devre nedeniyle alev almaya neden olabilir.
- **Demonte etmeyin ya da değiştirmeyin.**
 - Bu durum, elektrik çarpmasına veya alev almaya neden olabilir.
- **Islak ellerle dokunmayın.**
 - Bu durum, elektrik çarpmasına veya kısa devre nedeniyle alev almaya neden olabilir.
- **Hastanelere veya elektronik tıbbi cihazların bulunduğu yerlere kurmayın.**
 - Bu adaptörden yayılan telsiz dalgaları, elektronik tıbbi cihazlarda parazit yapabilir ve onların arızalanmasına neden olabilir.

- **Çocukların adaptöre erişebileceği yerlere kurmayın.**
 - Çekip kendilerini yaralayabilirler.
- **Islak bezle silmeyin veya suda yıkamayın.**
 - Bu durum, elektrik çarpmasına veya alev almaya neden olabilir.

UYARI

- **Bu ürün (çocuklar da dahil) sınırlı fiziksel veya mental yeterliliği olan, bilgi ve tecrübe eksikliği olan kişiler tarafından, güvenliklerinden sorumlu bir kişinin gözetiminde değilse, kullanılmaya uygun değildir. Çocukların ürün ile oynamadıklarından emin olunması için gözetim altında tutulmaları gerekir.**
- **Sadece satın aldığınız yerin veya tesisatçının kurmasını talep edin.**
 - Bunu yapmamanız, elektrik çarpmasına veya alev almaya neden olabilir.
- **Bu adaptörü kurarken güç kaynağını kapatın.**
 - Bunu yapmamanız, elektrik çarpmasına neden olabilir.
- **Adaptörü kurarken sadece belirtilen parçaları kullanın ve kurulumu, talimatları izleyerek doğru şekilde gerçekleştirin.**
 - Bunu yapmamanız, elektrik çarpmasına veya alev almaya neden olabilir.
- **Kabloların düzgün şekilde takıldığından, böylece dış kuvvetlerin onlara etki edemediğinden emin olun.**
 - Bunu yapmamanız, alev almaya yol açabilecek şekilde aşırı ısınmaya neden olabilir.
- **Herhangi bir sorun veya arızayı fark eder fark etmez kullanmayı durdurun ve bağlı cihaza giden elektrik beslemesini kapatın.**
 - Bunu yapmamanız, dumana, alev almaya, elektrik çarpmasına veya yanıklara neden olabilir.
 - Örnek sorunlar ve arızalar
 - Yanık kokusu var
 - İçeriye su veya yabancı cisim girmiş
 - Satın aldığınız yerden veya tesisatçıdan derhal onarım talep edin.

DİKKAT

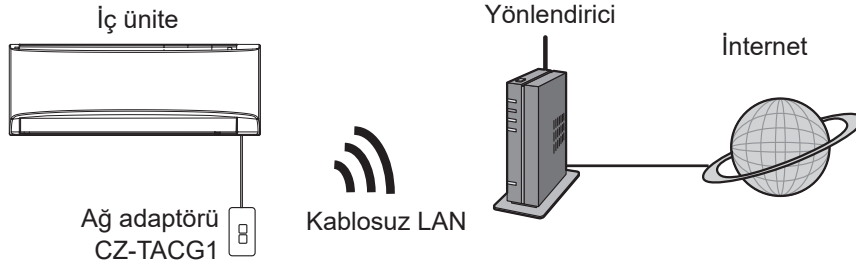
- **Adaptör sadece kapalı alanda kullanım içindir. Dışarıda veya güvensiz yerlerde kurmayın.**
 - Yetkisiz ağ erişimi için bir giriş noktası sağlayabilir.

- **Sıcaklığın 45°C'yi aşabildiği veya -5°C'nin altına düşebildiği, doğrudan güneş ışığına maruz kalan yerlerde kurmayın.**
 - Bu, deformasyona neden olabilir.
- **Yağların çok fazla kullanıldığı veya buhar ya da sülfürlü gazların yayıldığı yerlerde kurmayın.**
 - Bu, performans kaybına veya deformasyona neden olabilir.
- **Telleri ve kabloları bağlamadan önce, herhangi bir statik elektriği boşaltın.**
 - Bunu yapmamanız, arızaya neden olabilir.
- **Önceden, aşağıdaki gereksinimlerin karşılandığından emin olun (Evde):**
 - Klimada hava akımı değişikliği gibi herhangi bir anormallik olmamalıdır. Doğrudan hava üflemesi nedeniyle kolayca yerinden çıkacak hiçbir nesne bulunmadığından emin olun. Düşmüş veya taşınmış nesnelere yangın, yaralanma vb. gibi tehlikelere yol açabilir.
 - Sıcaklığı kendileri ayarlayamayacak ve klimanın önceden ayarlanmış sıcaklığına bağlı olacak kişiler varsa (bebek, çocuk, engelli, yaşlı veya hasta gibi), her zaman ev içi uzaktan kumandayı kullanın. Uzaktan çalıştırma nedeniyle sıcaklıktaki yükselme ve düşme, odada bulunan kişilerin rahatsızlık hissetmesine ve/veya günlük rutinlerini bozmasına neden olabilir. Bitkiler ve hayvanlar ani sıcaklık değişimlerinden etkilenebilirler.
- **Uzak bir konumdan klimayı çalıştırmadan önce şu gereksinimleri kontrol edin:**
 - Klimalı alanın yakınında bulunan kişileri, klima çalışmasını ve ayarlarını uzaktan kontrol edeceğinizi konusunda bilgilendirin. Bunun sebebi sıcaklıktaki habersiz veya ani değişimlerin (konfordan soğuğa veya tam tersi) kişiler üzerindeki ciddi etki olasılığını önlemektir. (Dış sıcaklık ve oda sıcaklığındaki ani değişiklikler insan vücuduna zarar verebilir. Sıcaklık ayarı uzaktan kumanda ile kontrol edilebilir) Eğer Panasonic Comfort Cloud Uygulaması'nın ana ekranı çalışma durumunu göstermezse lütfen klimayı çalıştırmak için ev içi uzaktan kumandayı kullanın.
 - Uygulama ağ iletişimi kullandığından, iletişim ve/veya ağ arızaları nedeniyle uzaktan çalıştırmanın mümkün olmadığı zamanlar olabilir (Panasonic Cloud Server'ın arıza yapması, telekomünikasyon sağlayıcılarının sunucularının arıza yapması, WiFi bağlantısı vb. gibi). Bu gibi hatalar sırasında klimayı çalıştırmak için lütfen ev içi uzaktan kumandayı kullanın.

Sisteme Genel Bakış

⚠ DİKKAT

- Adaptörü çalıştırırken veya kontrol ederken dengesiz bir yüzeyde durmayın.
- Bu, düşerek yaralanmanıza neden olabilir.



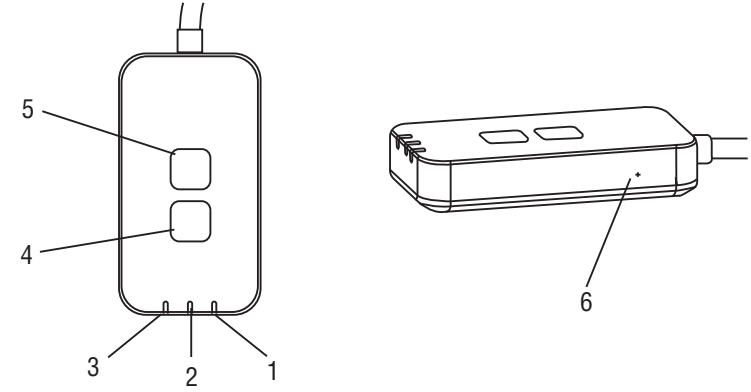
Adaptörü Kurmadan Önce

- iOS/Android uyumlu bir Akıllı Telefon gerektirir;
- Ağ adaptörü (adaptör) özel olarak "Panasonic Comfort Cloud" cihazı için bir terminal olarak tasarlanmıştır;
- Kablosuz performansı olumsuz etkileneceğinden adaptörü metale takmayın;
- Adaptörün iç mekan biriminin dışına kurulması tavsiye edilir. (Bağlarken veya sorun olduğunda erişilir olması gereklidir.);
- Kablosuz LAN ağı kapsama alanı, klimanın kurulum konumunu içermelidir;
- Kablosuz LAN'ı bağlantılı arabirim portlu uyumlu bir Panasonic Klimaya bağlamayın.

Teknik Özellik

Giriş Voltajı	DC 12V (Klima iç mekan birimi)
Güç tüketimi	Maks.: 660mW
Boyut	66 mm (Y) x 36 mm (G) x 12 mm (D)
Ağırlık	Yaklaşık 85g
Arabirim	1x Kablosuz LAN
Standart Kablosuz LAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frekans aralığı	2,4 GHz bant
Şifreleme	WPA2-PSK (TKIP/AES)

Parçaların Tanımı



No.	Öge	Açıklama
1	Güç LED'i	Adaptöre güç sağlandığını belirtir.
2	Bağlantı LED'i	Adaptörün sunucuyla iletişiminin durumunu belirtir.
3	Durum LED'i	Adaptörün klimayla iletişiminin durumunu belirtir. Yeşil: haftalık zamanlayıcısız durum Turuncu: haftalık zamanlayıcılı durum Kırmızı: Anormallik Kırmızı → Turuncu → Yeşil : Otomatik güncelleme ↑ adaptör belenimi Sinyal gücü denetimi sırasında:- Güçlü: ●●● ●●● ●●● ○○○○ Orta: ●●● ●●● ○○○○ Zayıf: ●●● ○○○○ Sinyal yok: ○○○○
4	Kurulum Anahtarı*	Bağlantı ayar modu değiştirme
5	Kontrol Anahtarı*	Sinyal gücü kontrol ediliyor (5 saniye basılı tutup bırakın) LED ekranını devre dışı bırakın (10 saniye basılı tutup bırakın)
6	Sıfırla*	Yazılımı sıfırla

* Cihazın fabrika ayarlarına sıfırlama işlevi, CHECK ve SETUP düğmesinin 10 saniye boyunca basılı tutulması ile gerçekleştirilir. CHECK ve SETUP düğmesini bıraktıktan sonra, sıfırlama düğmesine basın.

Parçalar

Adaptör Birimi (CZ-TACG1)	
Duvar montajı vidaları (M4 x 20 – 1 parça)	
Gömülü montaj vidaları (M4 x 10 – 1 parça)	
Montaj kablosu kelepçesi (1 parça)	
Kablo bağı (1 parça)	
Çift yönlü yapışkan bant	
Duvar fişi	

Adaptörün Kurulumu

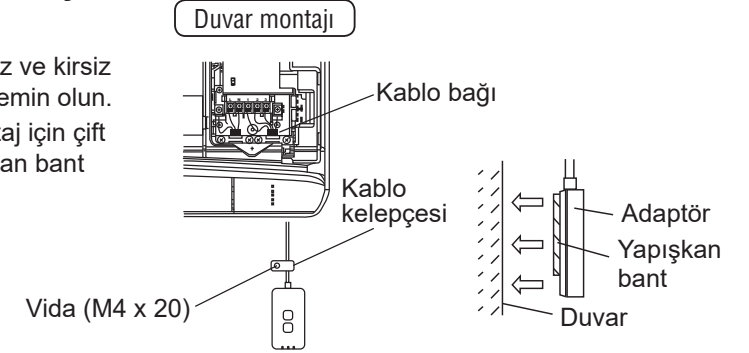
⚠ DİKKAT Bu adaptörü kurarken güç kaynağını kapatın.

1. Adaptörü takmak için bir konum seçin.

(Adaptör iç ünitenin yanındaki duvara monte edilebilir veya iç mekan ünitesine gömülü olarak takılabilir.)

2. Kabloyu ayarlayın.

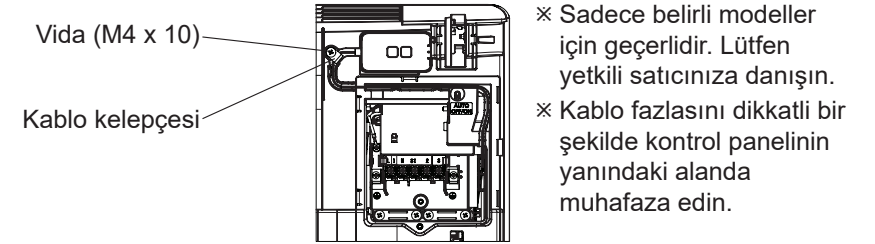
- ※ Duvarın temiz ve kirsiz olduğundan emin olun.
- ※ Duvara montaj için çift taraflı yapışkan bant kullanın.



Kurulumda kullanım için genel çizim

- Kabloyu nazikçe tutun; böylece adaptördeki konektöre harici aşırı güç uygulamamış olursunuz.

İç mekan ünitesine gömülü montaj



Kurulumda kullanım için genel çizim

- Adaptörü iç mekan ünitesine takın ve kabloyu, tünel veya pervazları izleyerek şemada gösterildiği şekilde kontrol panosu alanına doğru yönlendirin.

※ Gerekliyse kablo fazlasını toplamak için kablo bağını (pakete dahil) kullanın.

3. Kablo kelepçesini bir vida ile sabitleyin.

4. Kabloyu, iç mekan birimindeki CN-CNT konektörüne bağlayın.

Her bir iç mekan birimi CN-CNT konektörü konumunun farklı olabileceğini unutmayın. Lütfen yetkili satıcınıza danışın.

Ağa Bağlanma

Kullanım önlemleri

- Bu ürünü kullanmadan önce, uygun kullanım için bu kılavuzdaki tüm önlemleri okuduğunuzdan emin olun. Şirket, kendi kullanımınız veya üçüncü bir şahıs tarafından kullanımda oluşacak kusurlara karşı yasal bir sorumluluk tanınmadığı sürece, herhangi bir kusur ve zarara karşı sorumlu değildir.

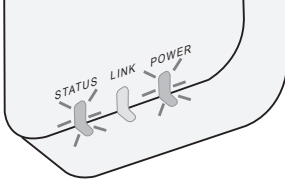
Güvenlik Önlemi

- Kablosuz LAN bilgi alışverişi için radyo dalgalarını kullanır. Bu nedenle yetkilendirilmemiş erişim riski vardır.
- İmha etmeden veya bir üçüncü tarafa devretmeden önce üründeki uygulama ayarlarını sıfırlayın.

Kablosuz modu ile internete bağlanın.

1. İç mekan ünitesinin güç kaynağını açın.

- Güç LED'i yanar (yeşil).
- Durum LED'i yanıp söner (yeşil).

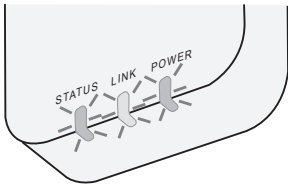


2. “Panasonic Comfort Cloud” cihazını indirin ve kurun.



3. Yükleme kurulumunu tamamlamak için uygulamanın talimatlarını izleyin. Sonraki sayfaya bakın.

- Tüm LED'ler yanar (yeşil).

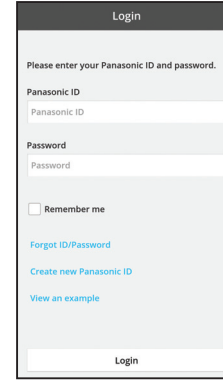


“Panasonic Comfort Cloud” cihazının çalıştırılması

iOS/Android uyumlu bir Akıllı Telefon kullanın.

- Kullanıcı arabirimi görüntüsü, bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.
- Bu uygulamayı kullanmak ücretsizdir. Ancak, bağlantı ve çalıştırma için başka ücretler doğabilir.
- Hizmetteki güncellemeler, ekranın ve görüntünün tasarımında değişiklikler olduğu anlamına gelebilir.

1. “Panasonic Comfort Cloud” cihazında oturum açın

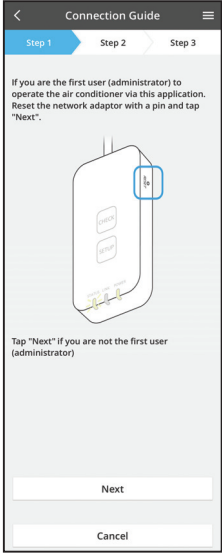


Panasonic kimliğiniz ve parolanız ile oturum açın. Panasonic kimliği, sayfadaki bağlantıdan veya aşağıdaki URL'den ücretsiz olarak kaydedilebilir. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

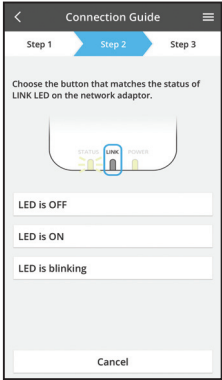
2. Bağlantı Kılavuzu



- Giriş ekranında, yeni bir ürün eklemek için “+” düğmesine dokununuz.
- Ekleme istediğiniz ürünü seçin.
- Bağlantı kurulumunu başlatmak için “Başlat”a dokununuz.



- iv. Ağ adaptörünün POWER LED'inin AÇIK olduğunu onayladıktan sonra "İleri"ye dokunun.
- v. Bu uygulama ile klimayı çalıştıran ilk kullanıcıysanız (yöneticiyseniz), bir iğne ile ağ adaptörünü sıfırlayın ve "İleri"ye dokunun.

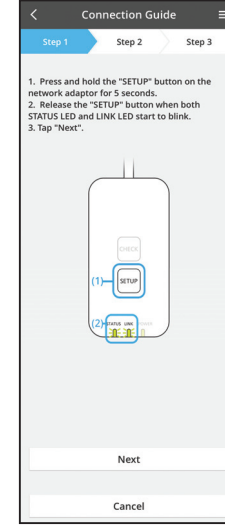


- vi. Ağ adaptöründeki LINK LED'inin durumuyla eşleşen düğmeyi seçin.

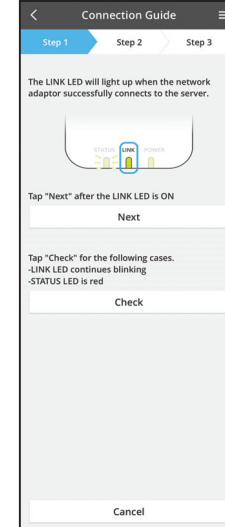


- vii. Tercih edilen bağlantı kurulumu moduna dokunun.
 - WPS moduyla bağlanmak için, 3.1 talimatına gidin (WPS'yi destekleyen yönlendirici için)
 - AP moduyla bağlanmak için, 3.2 talimatına gidin (WPS'yi desteklemeyen yönlendirici için)

3.1 WPS Moduyla Bağlanma



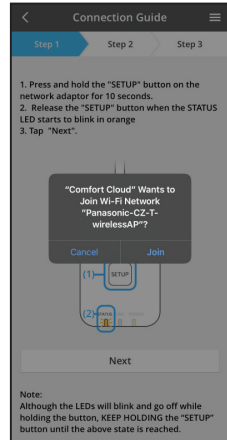
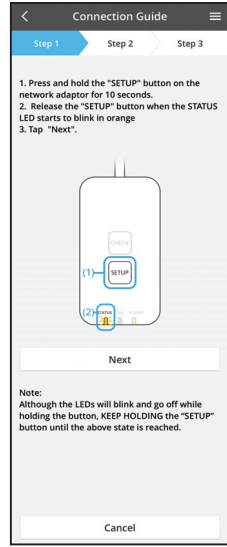
- i. Bağlantı kurmak için yönlendiricideki WPS düğmesine basın.
- ii. Yönlendirici bağlantıya hazır olduktan sonra "İleri"ye dokunun.
- iii. Ağ adaptöründeki "SETUP" düğmesini 5 saniye boyunca basılı tutun.
- iv. Hem STATUS LED'i hem de LINK LED'i yanıp söndüğünde "SETUP" düğmesini bırakın. "İLERİ"ye dokunun.



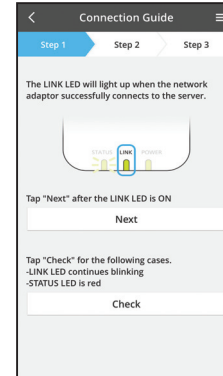
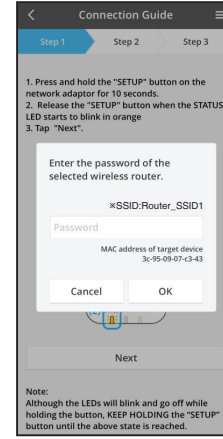
- v. LINK LED'i AÇILIP, bağlantı kurulumunun tamamlandığını belirtinceye kadar bekleyin. "İLERİ"ye dokunun ve talimat 4'e gidin.

3.2 WPS Moduyla Bağlanma

* (Yalnızca Android 5.0 ve üzeri veya iOS 11 ve üzeri)

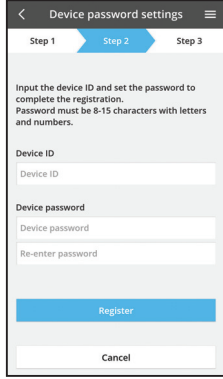


- Ağ adaptöründeki "SETUP" düğmesini 10 saniye boyunca basılı tutun.
- STATUS LED'i turuncu yanıp sönmeye başladığı zaman "SETUP" düğmesini bırakın.
- "İLERİ"ye dokununuz.
- "Panasonic-CZ-T-wirelessAP" ağına bağlanmak için "JOIN" öğesine dokununuz.

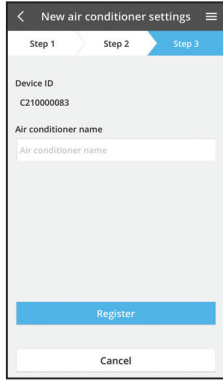


- Seçilen kablosuz yönlendiricinin parolasını girin ve devam edin.
- Ağ adaptörü sunucuya başarıyla bağlandığında LINK LED'i yanar.
"İLERİ"ye dokununuz ve talimat 4'e gidin.
**Ağ adaptörünü kablosuz yönlendiriciye bağlarken, STATUS LED'i ve LINK LED'i aynı anda yanıp söner.*

4. Kurulumun tamamlanması



- Cihaz kimliğini girin. Cihaz kimliği, ağ adaptörüne takılan isim plakasında veya ambalaja takılan etikette yazılıdır.
- Ağ adaptörü için parolayı belirleyin.
- Kurulumu tamamlamak için "Kaydol"a dokununuz.

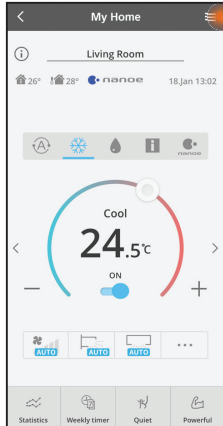


- Klima birimini, tanımanıza yardımcı olmak için adlandırabilirsiniz.

Not

- Çalıştırma öncesinde veya sırasında uygulamanın ekran bağlantı durumunu onaylayın, eğer durum yansıtılmıyorsa çalıştırmak için ev içi uzaktan kumandayı kullanın.

"Panasonic Comfort Cloud" cihazını kullanın



Kullanıcı kılavuzunu Menü sekmesinin altında bulabilirsiniz.

"Panasonic Comfort Cloud" cihazı ağ adaptörüne bağlıdır ve kullanıma hazırdır.

Oturum aç

Uygulamayı yükleyin ve başlatın

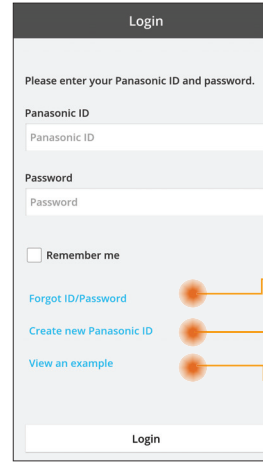


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 ve üzeri)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 ve üzeri)

Oturum Açma Sayfası



Panasonic kimliği

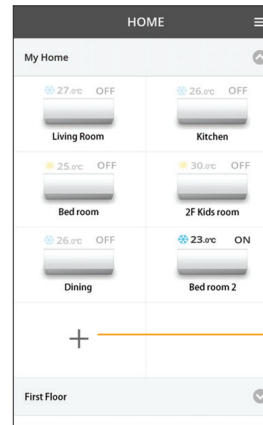
Parola

Panasonic kimliği / Parolayı sıfırla

Yeni Panasonic kimliğini kaydettirin

Bir demo başlat

Ana Ekran



Ana Menü (Sayfa 10)

1. Grup

Cihaz

Yeni cihaz ekle

2. Grup

Ana Menü

The main menu is displayed with the following options and their corresponding annotations:

- Owner (Owner) - Sadece yönetici için seçenekler
- User list - Kullanıcı listesi (Sayfa 10)
- Change password - Cihaz parolasını değiştir (Sayfa 10)
- Replace device - Cihazı değiştir (Sayfa 11)
- Change router settings - Yönlendirici ayarlarını değiştir (Sayfa 11)
- Device list - Cihaz listesi (Sayfa 11)
- Group list - Grup listesi (Sayfa 12)
- Application settings - Uygulamanın dilini değiştir
- User's manual - Kullanıcı kılavuzu
- Terms of use - Kullanım şartları
- Copyright - Telif hakkı
- Logout - Mevcut Panasonic kimliği ile Oturum Kapatma

Kullanıcı listesi

The user list screen shows a table of users with the following annotations:

- Kullanıcı adını düzenle
- Kullanıcı kontrolünü etkinleştir
- Kullanıcı kontrolünü düzenle / sil
- Kullanıcı kontrol hakları

The user approval screen shows the following options:

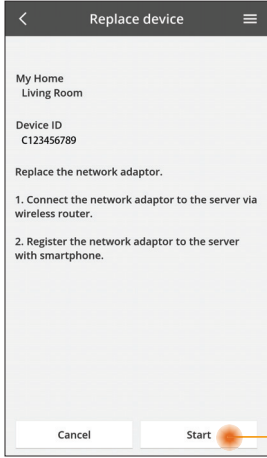
- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner

Cihaz parolasını değiştir

The device password change screen shows the following fields and annotations:

- Eski parolayı gir
- Yeni parolayı gir
- Yeni parolayı tekrar gir

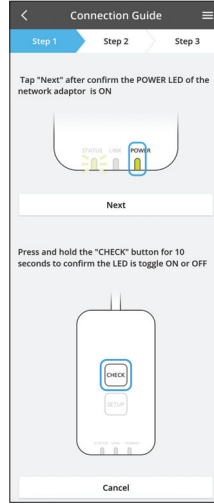
Cihazı değiştir



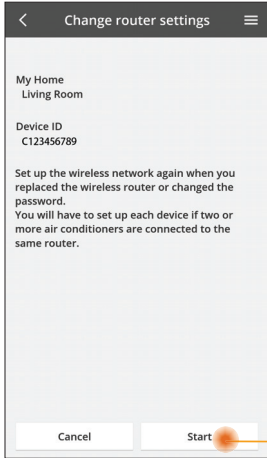
Menüden "Cihaz değiştir" seçeneğini seç

Başlat'a Başlat

Uygulamadan adım adım talimatları izleyin



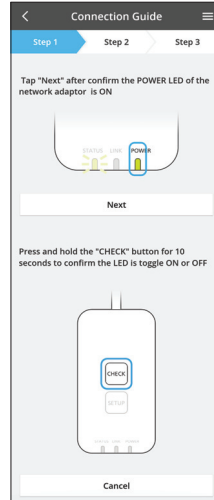
Yönlendirici ayarını değiştir



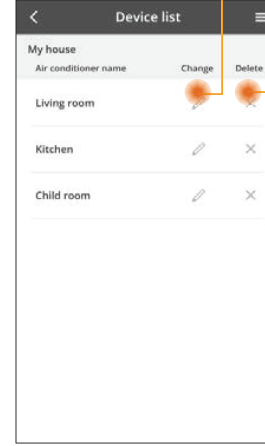
Menüden "Yönlendirici ayarlarını değiştir" seçeneğini seç

Başlat'a Başlat

Uygulamadan adım adım talimatları izleyin



Cihaz listesi



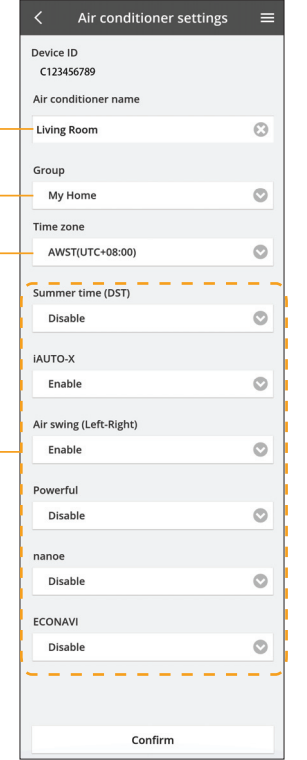
Cihaz bilgilerini ve ayarlarını düzenle

Cihaz adını düzenle

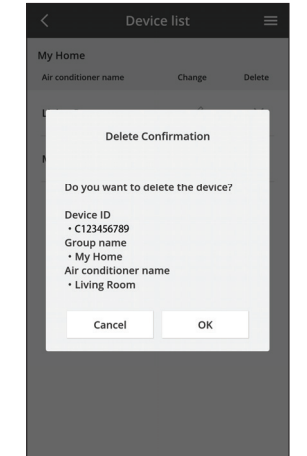
Cihaz grubunu değiştir

Zaman dilimi seçimi

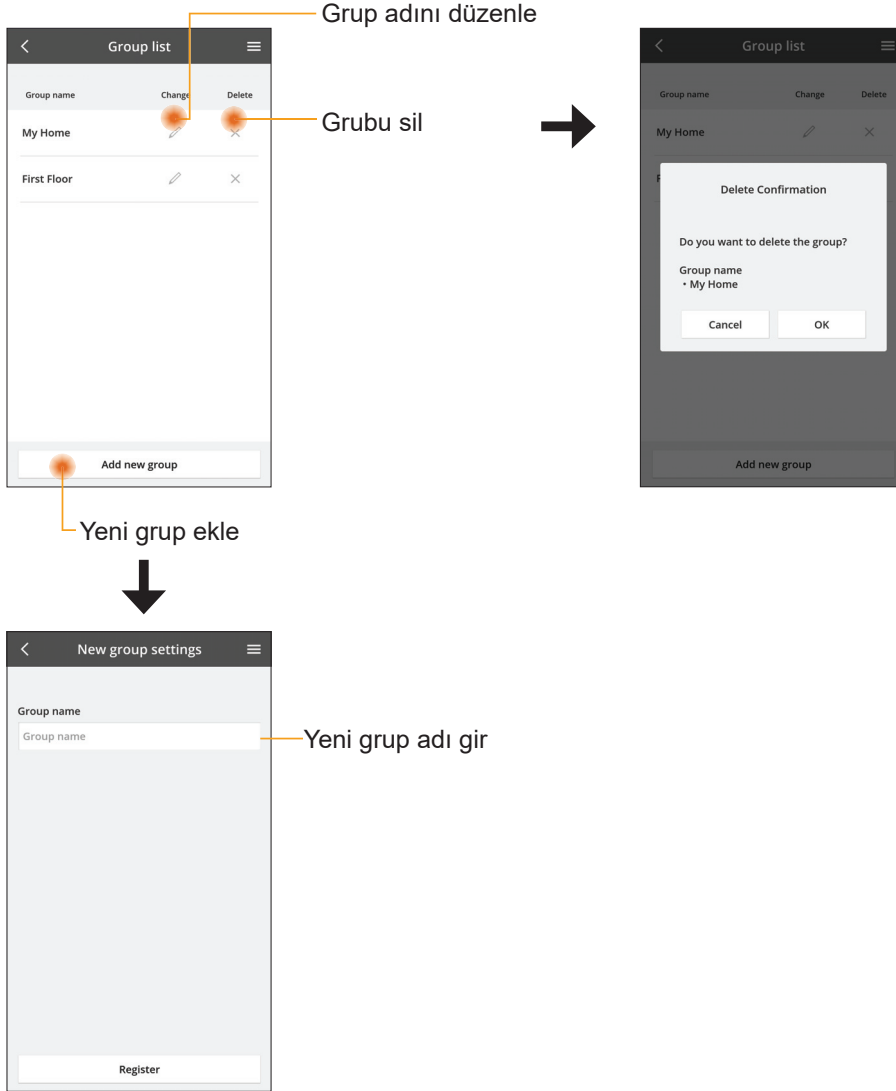
Özellik seçimi



Cihazı sil



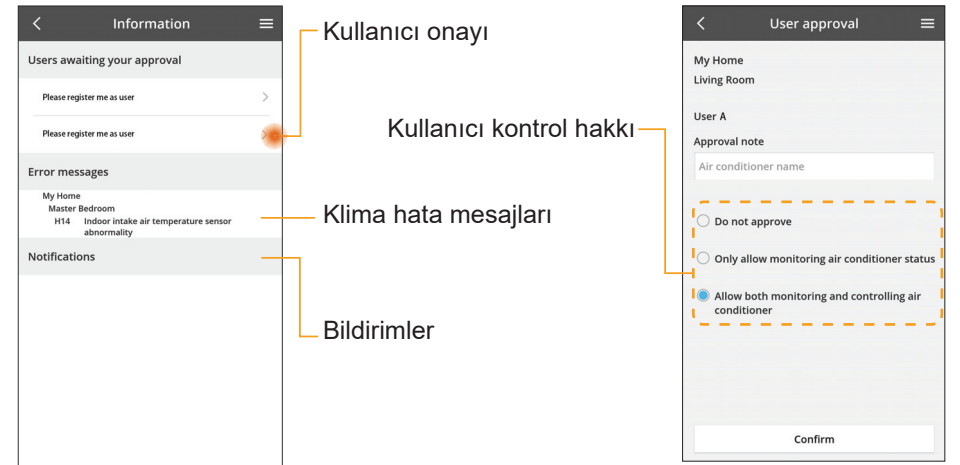
Grup listesi



Ana Cihaz Ekranı



Bilgi



Klima Durumu

My Home

Living Room OFF 27.0°C

Kitchen OFF 26.0°C

Bed room OFF 25.0°C

2F Kids room OFF 30.0°C

Dining OFF 26.0°C

Bed room 2 ON 23.0°C

All OFF All ON

Bağımsız kapalı / açık değiştirme

Klima durumu (Kapalı / Açık, mod ve ayar sıcaklığı)

Tümü kapalı / açık

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

İstatistikler

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption(kWh)

Temperature(°C)

Hour

Sıcaklığı ayarla

Çizelge

Tür seçimi

Dış Ortam Sıcaklığı

İç Mekan Sıcaklığı

Karşılaştırma Tarihi Seçimi

Tarih Seçimi

Seçim tarihi bilgisi

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh

- * Tahmini enerji tüketimi bazı modeller tarafından desteklenmeyebilir.
- * Multi-split AC sistemi için: gösterilen enerji tüketimi değeri tüm sistem içindir.

Karşılaştırma

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh

Estimated Energy consumption 16 kWh

Seçim karşılaştırma tarihi bilgisi

Choose a date to compare

Jan.2018

M T W T F S S

1 2 3 4 5 6 7

8 9 10 11 12 13 14

15 16 17 18 19 20 21

22 23 24 25 26 27 28

29 30 31

Cancel OK

Tarih seçimi

Choose a week

Jan.2018

M T W T F S S

1 2 3 4 5 6 7

8 9 10 11 12 13 14

15 16 17 18 19 20 21

22 23 24 25 26 27 28

29 30 31

Cancel OK

Hafta seçimi

Choose a month to compare

2018

1 2 3 4

5 6 7 8

9 10 11 12

Cancel OK

Ay seçimi

Choose a year to compare

2015

2016

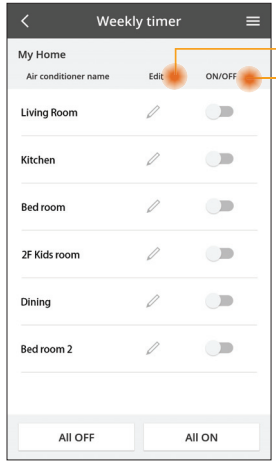
2017

2018

Cancel OK

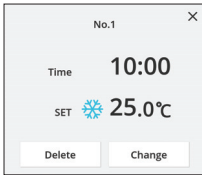
Yıl seçimi

Haftalık zamanlayıcı

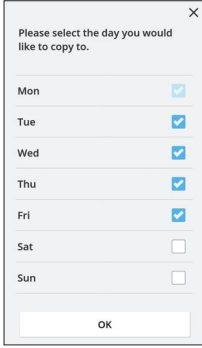


Zamanlayıcıyı düzenle
Kapalı / Açık zamanlayıcısı

Yeni zamanlayıcı ekle
Zamanlayıcıyı Düzenle



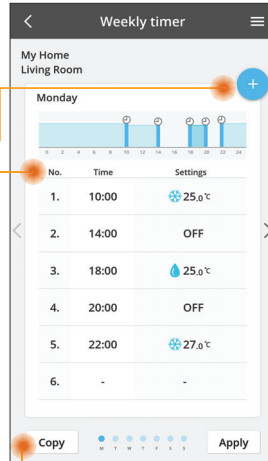
No.1
Time 10:00
SET 25.0°C
Delete Change



Please select the day you would like to copy to.

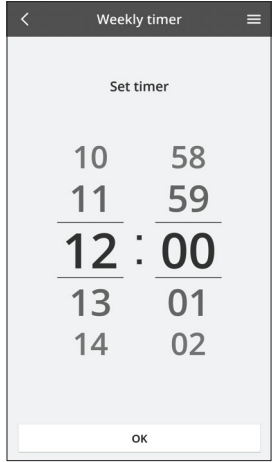
Mon	<input checked="" type="checkbox"/>
Tue	<input checked="" type="checkbox"/>
Wed	<input checked="" type="checkbox"/>
Thu	<input checked="" type="checkbox"/>
Fri	<input checked="" type="checkbox"/>
Sat	<input type="checkbox"/>
Sun	<input type="checkbox"/>

OK



Kopya zamanlayıcısı

Yeni zamanlayıcı ekle

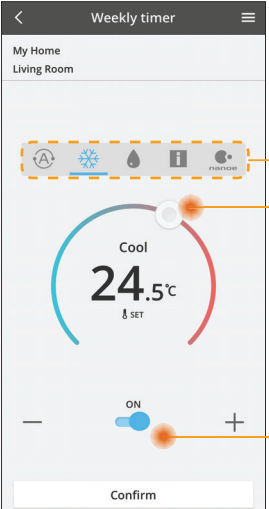


Set timer

10 58
11 59
12 : 00
13 01
14 02

OK

Saati ayarlayın



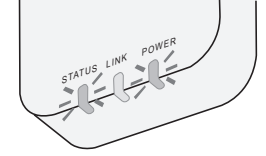
Mod seç
Sıcaklığı seç
Kapalı / Açık

Confirm

Koşulları ayarla

Sorun giderme

- Güç LED'i yanmadığında (adaptöre giden güç kaynağı yoktur)
 - Güç kaynağını kontrol edin.
 - Kablonun bağlantısını kontrol edin.
- Durum LED'i yanmadığında (Adaptör klima ile iletişim kuramaz)
 - Kablonun bağlantısını kontrol edin.
- Kablosuz ağ yoluyla cihaz ve istemci arasında bağlantı kurulamıyor.
 - Ağ bağlantısı işlevinin etkin olduğundan emin olun.
 - Ağ listesini yenileyin ve doğru SSID'yi seçin.
 - IP adresini kontrol edin ve istemcinin otomatik olarak bir IP adresi edinebildiğinden emin olun.
 - AP moduna bağlandığınızda doğru ağ anahtarını (kablosuz ağ parolası) girin.
- Cihazın Parolasını Sıfırlama (Cihazın Parolasının unutulması durumunda)
 - Cihazı cihaz listesinden kaldırın ve cihazı geri ekleyin.
 - Cihaza fabrika ayarlarına sıfırlama uygulayın ve cihazı geri ekleyin. Cihazın fabrika ayarlarına sıfırlama işlemi, CHECK ve SETUP düğmesinin 10 saniye boyunca basılı tutulması ile gerçekleştirilir. CHECK ve SETUP düğmesini bıraktıktan sonra, sıfırlama düğmesine basın.



Bilgi

Türkçe

Kullanıcılar İçin Eski Cihazların Toplanması ve İmha Edilmesi Hakkında Bilgi



- Ürününüz bu sembole işaretlenmiştir. Bu sembol, elektrikli ve elektronik ürünlerin sınıflandırılmamış evsel atıkla karıştırılmaması anlamına gelir.
- Sistemi kendi başınıza demonte etmeye çalışmayın: ürünün ve diğer parçaların demonte edilmesi, ilgili yerel ve ulusal yasalara göre kalifiye bir tesisatçı tarafından yapılmalıdır.
- Ürün ve atık, tekrar kullanım, geri dönüşüm ve geri kazanım konusunda uzman bir arıtma tesisinde işlem görmelidir.

Ürün, ambalaj ve/veya beraberindeki dökümanlar üzerindeki bu semboller, elektrikli ve elektronik ürünlerin ve pillerin genel ev atıklarıyla karıştırılmaması gerektiği anlamına gelmektedir.

Eski ürünlerin ve pillerin uygun bakım, kurtarma ve geridönüşümü için, lütfen bunları ulusal mevzuatınız ve 2002/96/EC ve 2006/66/EC direktifleri doğrultusunda uygun toplama noktalarına götürünüz.

Bu ürünleri ve pilleri doğru bir şekilde imha ederek değerli kaynakların korunmasına ve uygunsuz atık taşımadan kaynaklanabilecek insan sağlığı ve çevre üzerindeki olası negatif etkilerin önlenmesine yardım etmiş olacaksınız.

Eski ürünlerin ve pillerin toplanması ve geri dönüşümüyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen yerel belediyeniz, atık imha servisleriniz veya bu parçaları aldığınız satış noktalarıyla iletişime geçiniz.

Ulusal mevzuata uygun olarak para cezaları, bu atıkların yanlış imhasında uygulanabilir.

Avrupa Birliği'ndeki kullanıcılar için

Eğer elektrikli ve elektronik donanımınızı atmak istiyorsanız lütfen daha fazla bilgi.

[Avrupa Birliği dışındaki diğer ülkelerde imha hakkında bilgi]

Bu semboller sadece Avrupa Birliğinde geçerlidir. Eğer bu parçaları imha etmek isterseniz, lütfen yerel otoritelere veya tedarikçinizle doğru imha yöntemlerini sormak için iletişime geçiniz.



Uygunluk Beyanı (DOC)

İşbu belgede, "Panasonic Corporation" bu ürünün 2014/53/ EU Direktifinin temel gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder

AB uygunluk beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur:

<http://www.ptc.panasonic.eu/>

Yetkili Temsilci: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Almanya

Norveç: Ny-Alesund, Svalbard merkezinden 20 km yarıçap dahilinde kullanım kısıtlamaları bulunmaktadır.

Ürün Yazılımı Güncelleme İşlevi

Bu ürün, cihazın ürün yazılımını en son sürüme otomatik olarak güncellemek için İnternet üzerinden Panasonic ürün yazılımı güncelleme sunucusuna bağlanma işlevine sahiptir.

Ürün yazılımını güncellemek için, cihaz günde bir kez açıldıktan sonra ürün yazılımının en son sürüm olup olmadığını kontrol edecektir. Ve bir güncelleme gerekirse, güncelleme uygulanır ve cihaz otomatik olarak tekrar başlatılır. Cihaz tekrar başlatılırken işlemler mümkün değildir (1-5 dakika kadar sürer).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

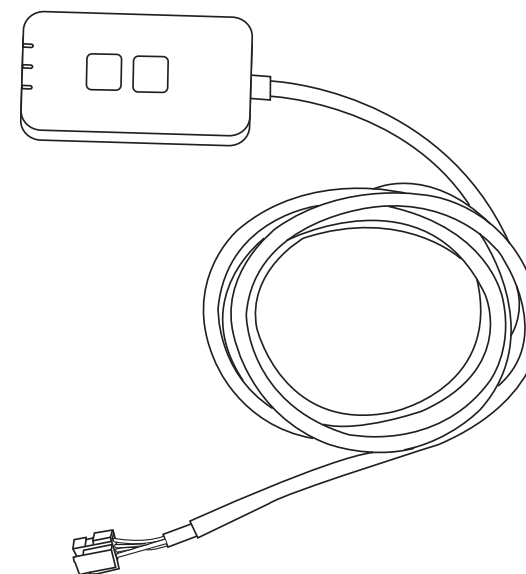
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

MANUAL DEL USUARIO
Controlador (adaptador de red)

Nº. de modelo CZ-TACG1



Controlador (adaptador de red)

N°. de modelo CZ-TACG1

Contenido



Precauciones de seguridad.....	2 ~ 3
Vista general del sistema.....	4
Antes de instalar el adaptador	4
Identificación de piezas	4
Piezas	5
Instalación del adaptador	5
Conexión a la red.....	6
Puesta en marcha del “Panasonic Comfort Cloud” ...	6
Uso del “Panasonic Comfort Cloud”	9
Localización de averías	14
Información.....	15
Función de actualización de firmware.....	15
Información de licencia de software.....	16





Muchas gracias por elegir este producto Panasonic.
Lea estas instrucciones atentamente antes de usar este producto y conserve este manual para uso futuro.

Precauciones de seguridad

- Lea cuidadosamente las siguientes “PRECAUCIONES DE SEGURIDAD” antes de proceder con la instalación.
- Antes de que intente controlar / operar este producto de aire acondicionado a través de la comunicación inalámbrica desde un lugar remoto, asegúrese de que la instalación del aparato y su área circundante sea verificada, y tenga cuidado con cualquier persona que se encuentre en las cercanías.
- Los trabajos eléctricos deben ser realizados por un electricista cualificado. Asegúrese de utilizar la corriente nominal correcta y circuito principal para el modelo que vaya a instalar.
- Los ítems declarados aquí deben ser seguidos ya que estos contenidos importantes están relacionados con la seguridad. El significado de cada indicación usada es como sigue abajo. La instalación incorrecta por no seguirse las instrucciones causará daño o avería, y su gravedad queda clasificada por las siguientes indicaciones.
- Proporcione esta guía al usuario después de la instalación. Indique al usuario que la conserve en un lugar seguro junto con el manual de instrucciones del aire acondicionado.

 ADVERTENCIA	Esta indicación señala la posibilidad de causar la muerte o lesiones de gravedad.
 PRECAUCIÓN	Esta indicación señala la posibilidad de causar lesión o daño a la propiedad.

Los artículos que deben ser seguidos están clasificados por los siguientes símbolos:

	Este símbolo con el fondo blanco significa algo PROHIBIDO de hacer.
	Este símbolo con el fondo negro significa un punto a tener en cuenta.

 ADVERTENCIA	
	<ul style="list-style-type: none">● No instale en lugares donde haya mucho vapor, como cuartos de baño.<ul style="list-style-type: none">- Esto puede ocasionar descarga eléctrica o ignición debido a cortocircuito.● No desmonte ni modifique.<ul style="list-style-type: none">- Esto puede ocasionar descarga eléctrica o ignición.● No lo toque con las manos mojadas.<ul style="list-style-type: none">- Esto puede ocasionar descarga eléctrica o ignición debido a cortocircuito.● No lo instale en hospitales o lugares donde se coloquen dispositivos médicos electrónicos.<ul style="list-style-type: none">- Este adaptador emite ondas de radio que podrían interferir con los dispositivos médicos electrónicos y provocar fallos.

- **No lo instale al alcance de los niños.**
 - Ellos podrían tirar de este o provocarse una lesión.
- **No limpie con paños húmedos ni lave con agua.**
 - Esto puede ocasionar descarga eléctrica o ignición.

ADVERTENCIA

- **Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluyendo niños) con discapacidades mentales, sensoriales o físicas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido formación o supervisión en relación al uso del aparato por una persona responsable por su seguridad. Los niños deberían estar supervisados para asegurar que no juegan con el aparato.**
- **Solicite instalación solo al lugar de compra o a un instalador.**
 - De lo contrario, podría ocasionar descarga eléctrica o ignición.
- **Desconecte la alimentación eléctrica cuando instale este adaptador.**
 - De lo contrario, podría ocasionar descarga eléctrica.
- **Utilice solo las piezas especificadas cuando instale el adaptador y siga las instrucciones para realizar la instalación correctamente.**
 - De lo contrario, podría ocasionar descarga eléctrica o ignición.
- **Asegúrese de que los cables estén instalados correctamente a fin de que las fuerzas externas no los afecten.**
 - De lo contrario, estos se podrían recalentar y provocar una ignición.
- **Deje de usarlo ni bien observe cualquier problema o fallo y desconecte la alimentación eléctrica al artefacto.**
 - De lo contrario, podría ocasionar humo, ignición, descarga eléctrica o quemaduras.
 - Ejemplos de problemas y fallos
 - Hay olor a humo
 - Hay agua o un objeto extraño en su interior
 - Solicite reparación de inmediato al lugar donde adquirió el producto o a un instalador.

PRECAUCIÓN

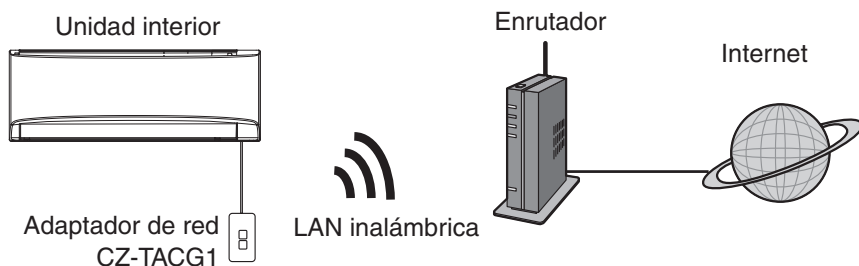
- **El adaptador es solo de uso interior. No lo instale al aire libre o en lugares sin fijar.**
 - Es posible que se proporcione un punto de entrada para acceso de red no autorizado.

- **No lo instale en lugares expuestos a la luz solar directa, donde la temperatura puede ser superior a 45 °C o inferior a -5 °C.**
 - Esto puede provocar deformación.
- **No lo instale en lugares donde se usen muchos aceites o se emitan vapores o gases sulfurosos.**
 - Esto puede ocasionar pérdida de rendimiento o deformación.
- **Desconecte cualquier fuente de electricidad estática antes de conectar los cables.**
 - De lo contrario, podrían ocurrir fallos.
- **Compruebe los siguientes requisitos por adelantado (En la unidad doméstica):**
 - El aparato de aire acondicionado no debe presentar ninguna anomalía, como por ejemplo, un cambio en el flujo de aire. Asegúrese de que no haya ningún objeto que pueda desplazarse fácilmente debido al flujo de aire que sopla directamente sobre él. Los objetos caídos o movidos pueden causar peligros como incendios, lesiones, etc.
 - Utilice en todo momento el mando a distancia interno cuando exista la posibilidad de que una o varias personas (como bebés, niños, personas discapacitadas, ancianos o enfermos) sean incapaces de controlar la temperatura por sí mismas y dependan de la configuración preestablecida del aire acondicionado. El aumento y la disminución de la temperatura debido a la operación remota podría causar incomodidad al/a los ocupante(s) y/o interrumpir su rutina diaria. La(s) planta(s) y el/los animal(es) pueden verse afectados por ajustes repentinos de temperatura.
- **Verifique los siguientes requisitos antes de operar el aparato de aire acondicionado desde un lugar remoto:**
 - Informe a la(s) persona(s) que se encuentra(n) en las cercanías del área que está siendo climatizada que usted controlará el funcionamiento y los ajustes del aparato de aire acondicionado de forma remota. Esto es para evitar la posibilidad de que se produzcan efectos graves en la(s) persona(s), ya sea por ser tomada(s) por sorpresa o debido a cambios bruscos de temperatura (de la comodidad al frío o viceversa). (Esto podría provocar lesiones debido a cambios repentinos de la temperatura exterior y la temperatura ambiente. Se puede ajustar la temperatura con un mando a distancia) Si la pantalla principal de Panasonic Comfort Cloud APP no muestra el estado de la operación, utilice el mando a distancia interno para hacer funcionar el aire acondicionado.
 - Como la aplicación utiliza la comunicación de red, puede haber ocasiones en las que el funcionamiento remoto no sea posible debido a fallos de comunicación y/o de red (tales como el tiempo de inactividad del servidor Panasonic Cloud, el tiempo de inactividad del servidor de los proveedores de telecomunicaciones, la conectividad WIFI, etc.). En caso de tales fallos, utilice el mando a distancia interno para hacer funcionar el aire acondicionado.

Vista general del sistema

PRECAUCIÓN

- No se pare sobre una superficie inestable cuando opere o revise el adaptador.
- Esto puede ocasionar lesiones a causa de caídas.



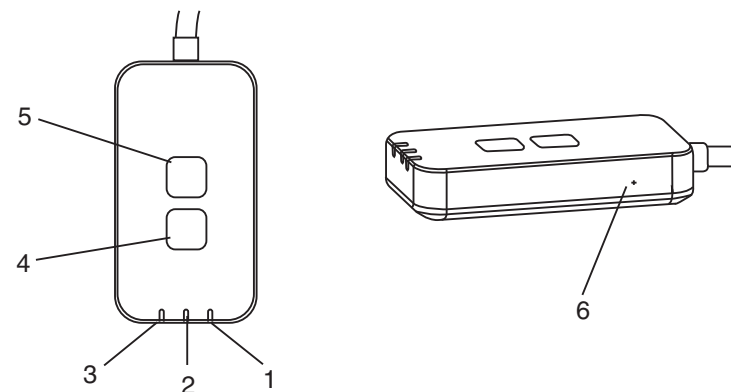
Antes de instalar el adaptador

- Requiere un smartphone compatible con iOS/Android;
- El adaptador de red (adaptador) está diseñado específicamente como una terminal para el "Panasonic Comfort Cloud".
- No sujete el adaptador a metal dado que podría verse afectado de forma adversa el rendimiento inalámbrico,
- Se recomienda instalar el adaptador fuera de la unidad interna. (Es necesario tener acceso a este cuando lo conecte o haya algún problema).
- La cobertura de red LAN inalámbrica debe incluir el lugar de instalación del aire acondicionado.
- Conecte la red LAN inalámbrica a un aire acondicionado Panasonic compatible con un puerto de interfaz de conectividad.

Especificación

Voltaje de entrada	CD 12 V (desde la unidad interna del aire acondicionado)
Consumo de potencia	Máx.: 660 mW
Tamaño	66 mm (alto) x 36 mm (ancho) x 12 mm (profundidad)
Peso	Aprox. 85 g
Interfaz	1x LAN inalámbrica
LAN inalámbrica estándar	Instituto de Ingeniería Eléctrica y Electrónica (IEEE) 802,11 b/g/n
Rango de frecuencia	banda de 2,4 GHz
Cifrado	WPA2-PSK (TKIP/AES)

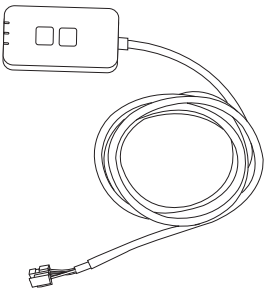






Identificación de piezas



Nº.	Ítem	Descripción
1	LED de encendido	Indica que el adaptador recibe energía eléctrica.
2	LED de conexión	Indica el estado de comunicación del adaptador con el servidor.
3	LED de estado	Indica el estado de comunicación del adaptador con el aire acondicionado. Verde: estado sin temporizador semanal Naranja: estado con temporizador semanal Rojo: Anomalía Rojo → Naranja → Verde: Actualización automática del firmware del adaptador Durante el control de intensidad de señal:- Intensa: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Media: ●●○ ●●○ ○○○○ Débil: ●●○ ○○○○ Sin señal: ○○○○
4	Interruptor de ajuste*	Cambio del modo de configuración de conexión
5	Interruptor de revisión*	Verificación de intensidad de señal (pulse y mantenga pulsado durante 5 segundos y libere) Desactivación de pantalla LED (pulse y mantenga pulsado durante 10 segundos y libere)
6	Reinicio*	Reinicio suave

* Puede hacer un restablecimiento de fábrica al mantener presionados los botones CHECK y SETUP durante 10 segundos. Una vez que suelte los botones CHECK y SETUP, presione el botón de reinicio.

Piezas

Unidad del adaptador (CZ-TACG1)	
Tornillo de montaje en pared (M4 x 20 – 1 pieza)	
Tornillo para instalación empotrada (M4 x 10 – 1 pieza)	
Abrazadera de cable de montaje (1 pieza)	
Brida (1 pieza)	
Cinta adhesiva doble faz	
Enchufe de pared	

Instalación del adaptador

PRECAUCIÓN Desconecte la alimentación eléctrica cuando instale este adaptador.

- Elija una ubicación donde instalar el adaptador.**
(El adaptador se puede instalar en la pared cerca de la unidad interna o empotrarse en la unidad interna.)
- Coloque el cable.**

Instalación en la pared

- × Asegúrese de que la pared esté limpia y no tenga suciedad.
- × Use cinta adhesiva doble faz para instalar en la pared.

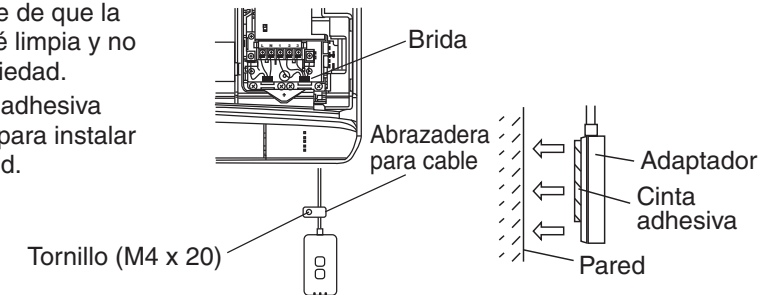


Ilustración general para utilizar durante la instalación

- Manipule el cable suavemente a fin de que no se aplique fuerza externa excesiva en el conector del adaptador.

Instalación empotrada en la unidad interna

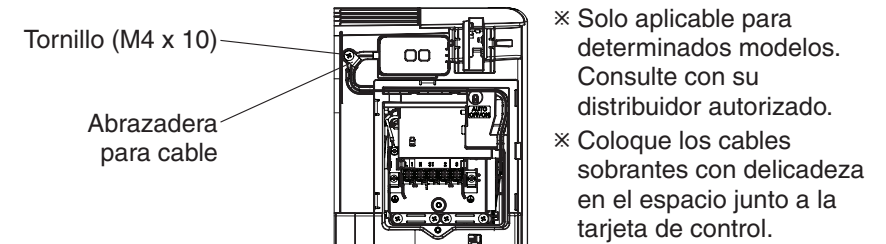


Ilustración general para utilizar durante la instalación

- Instale el adaptador en la unidad interna y guíe el cable a través del conducto o el relieve lineal para meterlo en el área de la tarjeta de control, según se muestra en el diagrama.

× Use la brida para fijar los cables (incluida en el paquete) para juntar los cables sobrantes cuando sea necesario.

- Fije la abrazadera de cable con un tornillo.**
- Conecte el cable al conector CN-CNT de la unidad interna.**
Tenga en cuenta que es posible que cada lugar del conector CN-CNT de la unidad interna sea diferente. Consulte con su distribuidor autorizado.

Conexión a la red

Precauciones de uso

- Antes de usar este producto, asegúrese de leer todas las precauciones de este manual para su uso correcto. La Empresa no se responsabiliza de ningún defecto o daño, a menos que la responsabilidad legal sea reconocida, en lo que respecta a fallas, incurridas por el uso de este producto que ocurran debido a un uso incorrecto o durante el uso por parte de usted o de un tercero.

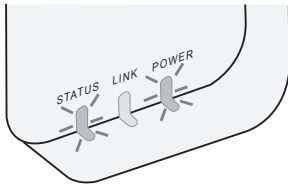
Medida de seguridad

- La LAN inalámbrica utiliza ondas de radio para intercambiar información. Por lo tanto, hay un riesgo de acceso no autorizado.
- Inicializar los ajustes de la aplicación en el producto antes de su eliminación o transferencia a un tercero.

Establezca la conexión a Internet a través del modo inalámbrico.

1. Encienda la alimentación eléctrica de la unidad interior.

- La luz LED de Power se ilumina (verde).
- La luz LED de Status parpadea (verde).

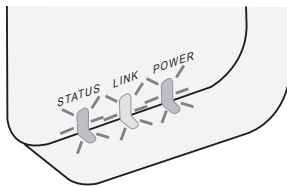


2. Descargue e instale el “Panasonic Comfort Cloud”.



3. Siga las instrucciones de la aplicación para completar la configuración de instalación. Consulte la página siguiente.

- Todas las luces LED (verdes).

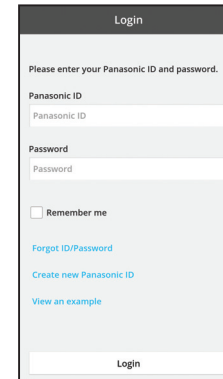


Puesta en marcha del “Panasonic Comfort Cloud”

Utilice un teléfono inteligente compatible con iOS/Android.

- La imagen de interfaz de usuario podría cambiar sin aviso.
- El uso de esta aplicación es sin cargo. Sin embargo, podría incurrir en otros cargos de conexión y operación.
- Las actualizaciones de servicio pueden implicar cambios en el diseño de pantalla y la visualización.

1. Inicio de sesión en el “Panasonic Comfort Cloud”



Inicie sesión con su ID contraseña de Panasonic. Puede registrar de forma gratuita la ID de Panasonic desde el enlace en la página o en la siguiente URL. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

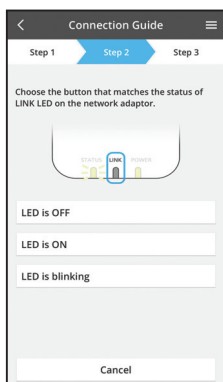
2. Guía de conexión



- Presione “+” en la pantalla My Home para agregar un nuevo producto.
- Seleccione el producto que desee agregar.
- Presione “Start” para iniciar la configuración de conexión.



- iv. Presione "Next" después de confirmar que la luz LED de POWER del adaptador de red esté ENCENDIDA.
- v. Si usted es el primer usuario (administrador) en operar el aire acondicionado con esta aplicación, reinicie el adaptador de red con un alfiler y presione "Next".

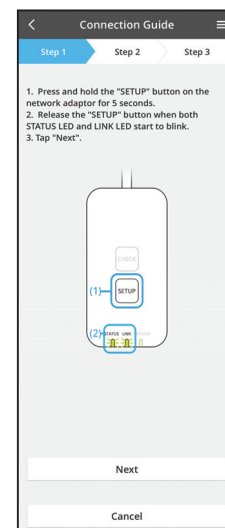


- vi. Elija el botón que concuerde con el estado de la luz LED de LINK en el adaptador de red.

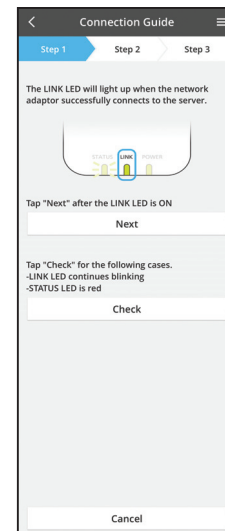


- vii. Presione el modo de configuración de conexión preferido.
 - Para la opción de conexión con modo WPS conexión con modo WPS, vaya a la instrucción 3.1 (Para enrutador que admite WPS).
 - Para la opción de conexión con modo AP conexión con modo AP, vaya a la instrucción 3.2 (Para enrutador que no admite WPS).

3.1 Conexión con modo WPS



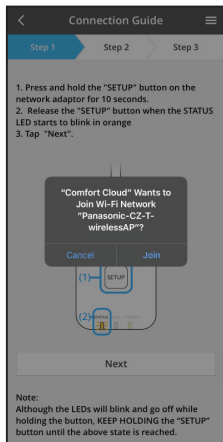
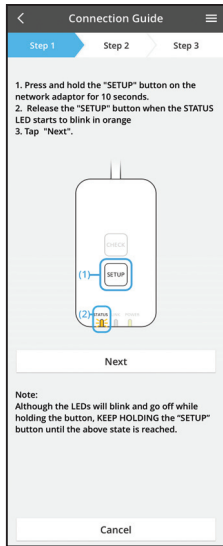
- i. Presione el botón WPS en el enrutador para establecer conexión.
- ii. Presione "Next" una vez que el enrutador esté listo para la conexión.
- iii. Mantenga presionado durante 5 segundos el botón "SETUP" en el adaptador de red.
- iv. Suelte el botón "SETUP" cuando las luces LED de STATUS y LINK comiencen a parpadear. Presione "NEXT" para continuar.



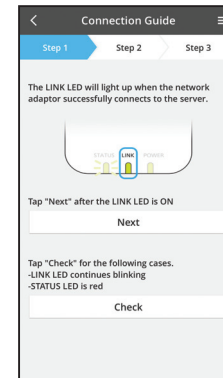
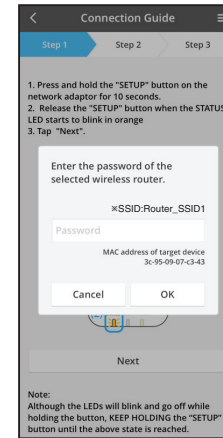
- v. Espere hasta que la luz LED de LINK esté ENCENDIDA, lo que indica que la configuración de conexión está completa. Presione "NEXT" y vaya a la instrucción 4.

3.2 Conexión con modo AP

* (Solo para Android 5.0 y versiones superiores e iOS 11 y versiones superiores)



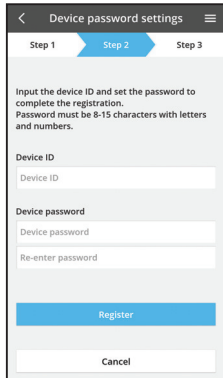
- i. Mantenga presionado durante 10 segundos el botón “SETUP” en el adaptador de red.
- ii. Suelte el botón “SETUP” cuando la luz LED de STATUS comience a parpadear en naranja.
- iii. Presione “NEXT” para continuar.
- iv. Presione “JOIN” para conectar la red “Panasonic-CZ-T-wirelessAP”.



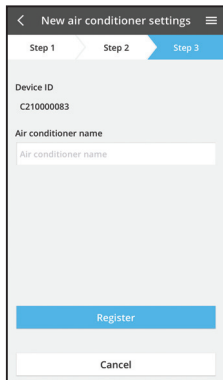
- v. Ingrese la contraseña del enrutador inalámbrico seleccionado para continuar.

- vi. La luz LED de LINK se encenderá cuando el adaptador de red se conecte correctamente al servidor. Presione “NEXT” y vaya a la instrucción 4. **Durante la conexión del adaptador de red al router inalámbrico, el LED STATUS y el LED LINK parpadean a la vez.*

4. Finalización de la configuración



- i. Introduzca la ID del dispositivo en Device ID. La ID del dispositivo está escrita en la placa de identificación que se encuentra en el adaptador de red o en la etiqueta del embalaje.
- ii. Establezca la contraseña para el adaptador de red.
- iii. Presione “Register” para completar la configuración.



- iv. Puede ponerle un nombre a la unidad de aire acondicionado para que lo ayude a identificarla.

Nota

- Confirme el estado de conectividad de la pantalla de la aplicación antes o durante la operación, si el estado no se refleja, por favor use el mando a distancia interno para hacerla funcionar.

Uso del “Panasonic Comfort Cloud”



Encontrará el manual del usuario en la pestaña Menú.

El “Panasonic Comfort Cloud” está conectado al adaptador de red y listo para usar.

Iniciar sesión

Instale y active la aplicación

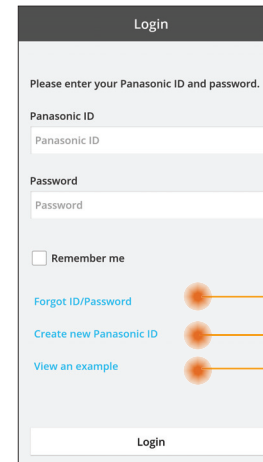


“Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 y superior)



“Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 y superior)

Página de inicio de sesión



ID Panasonic

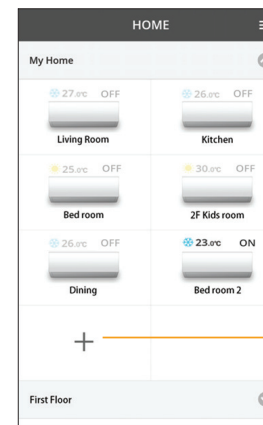
Contraseña

Restablecer el ID Panasonic / la contraseña

Registrarse para una nueva ID Panasonic

Iniciar una demostración

Pantalla Inicio



Menú principal (Página 10)

Primer grupo

Dispositivo

Añadir dispositivo nuevo

Segundo grupo

Menú principal

Owner ^

- Options only for the administrator
- User list — Lista de usuarios (Página 10)
- Change password — Cambiar la contraseña del dispositivo (Página 10)
- Replace device — Sustituir dispositivo (Página 11)
- Change router settings — Cambiar configuración del enrutador (Página 11)
- Device list — Lista de dispositivo (Página 11)
- Group list — Lista de grupo (Página 12)
- Application settings — Cambiar el idioma de la aplicación
- User's manual — Manual del usuario
- Terms of use — Condiciones de uso
- Copyright — Derecho de autor
- Logout — Cerrar sesión de la ID actual de Panasonic

Lista de usuarios

User list

- Editar el nombre de usuario
- Habilitar el control del usuario
- Editar / eliminar el control de usuario

Derechos de control del usuario

User approval

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner

Cambio de la contraseña del dispositivo

Changing device password

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

Old password

Ingresar la contraseña anterior

New password

New password

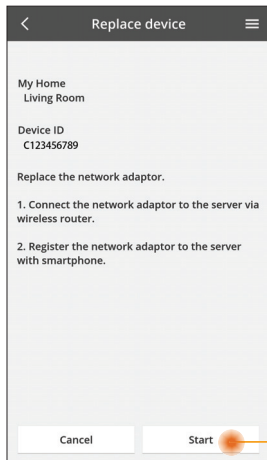
Re-enter new password

Ingresar la nueva contraseña

Volver a tipear la nueva contraseña

Register

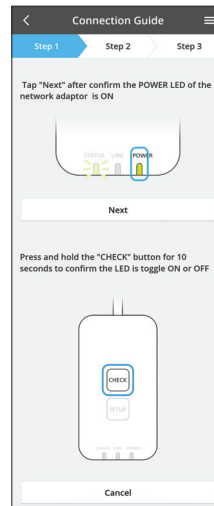
Sustituir dispositivo



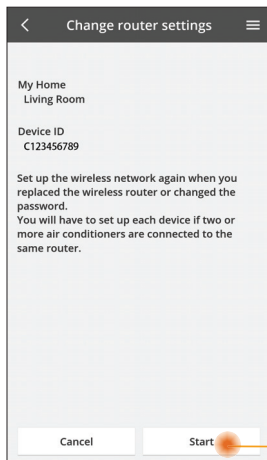
Seleccionar "Sustituir dispositivo" del menú

Presionar Iniciar

Siga las instrucciones paso a paso de la aplicación



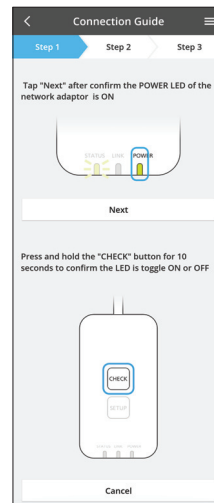
Cambiar la configuración del enrutador



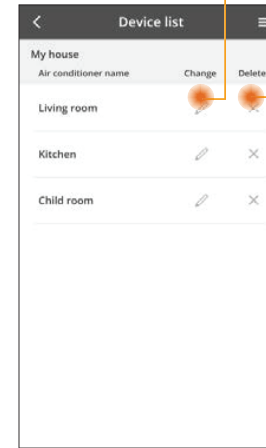
Seleccionar "Cambiar la configuración del enrutador" del menú

Presionar Iniciar

Siga las instrucciones paso a paso de la aplicación



Lista de dispositivos



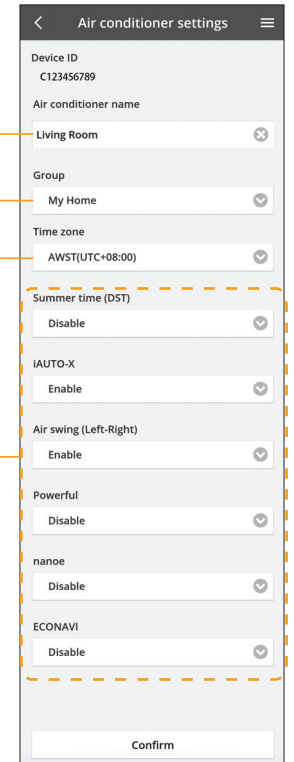
Editar la información del dispositivo y la configuración

Editar el nombre del dispositivo

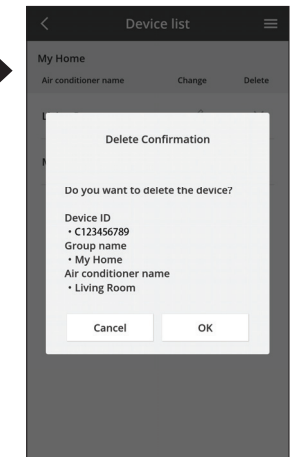
Cambiar el grupo del dispositivo

Selección de la zona horaria

Selección de las características



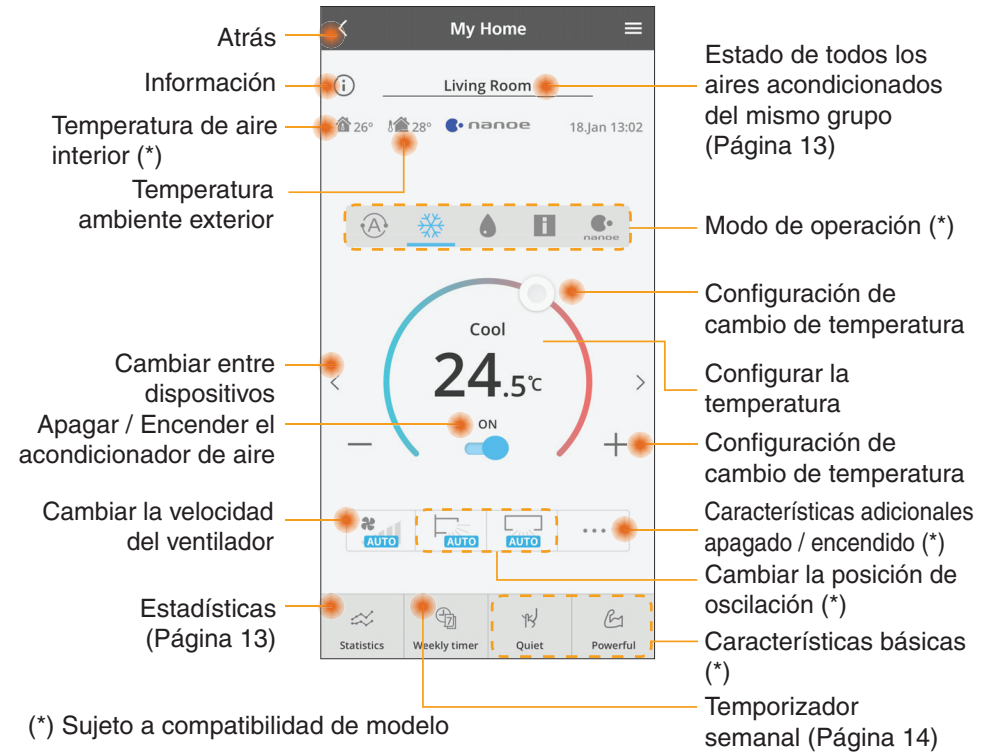
Eliminar el dispositivo



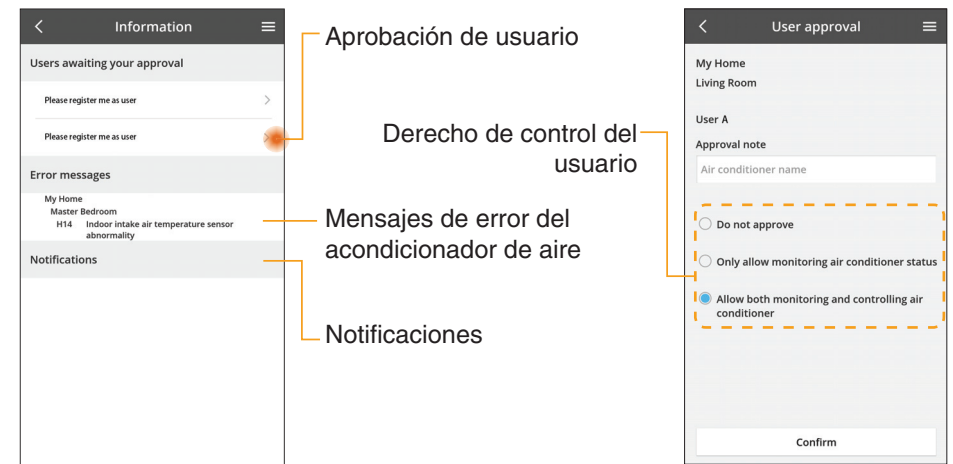
Lista de grupos



Pantalla principal del dispositivo



Información



Estado del acondicionador de aire

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Cambiador individual de apagado / encendido
 Estado de los aires acondicionados (Apagado / Encendido, modo y configuración de temperatura)
 Todos apagados / encendidos

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Estadísticas

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption(kWh)

Temperature(°C)

Hour

Estimated Energy consumption

16 kWh

Seleccionar el tipo
 Gráfico
 Configurar la temperatura
 Temperatura exterior
 Temperatura interior
 Selección de la fecha de comparación
 Selección de fecha
 Información e la selección de fecha

- * El consumo energético estimado puede no ser admitido por determinados modelos.
- * Para el sistema de AC de split múltiple: el valor de consumo de energía mostrado es para todo el sistema.

Comparación

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption
16 kWh

Información e la selección de fecha de comparación

Choose a date to compare
 Jan.2018
 M T W T F S S
 1 2 3 4 5 6 7
 8 9 10 11 12 13 14
 15 16 17 18 19 20 21
 22 23 24 25 26 27 28
 29 30 31

Selección de fecha

Choose a week
 Jan.2018
 M T W T F S S
 1 2 3 4 5 6 7
 8 9 10 11 12 13 14
 15 16 17 18 19 20 21
 22 23 24 25 26 27 28
 29 30 31

Selección de la semana

Choose a month to compare
 2018
 Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec

Selección del mes

Choose a year to compare
 2015
 2016
2017
 2018

Selección del año

Temporizador semanal

Editar el temporizador
Apagar / Encender el temporizador
Añadir temporizador nuevo
Editar el temporizador
Copiar el temporizador

The image shows three screenshots of the 'Weekly timer' app. The first screenshot shows a list of rooms with 'Edit' and 'ON/OFF' buttons. The second screenshot shows a detailed view of a timer for 'No.1' with a time of 10:00 and a temperature of 25.0°C, and a 'Copy' button. The third screenshot shows a selection screen for days of the week, with Monday through Friday selected.

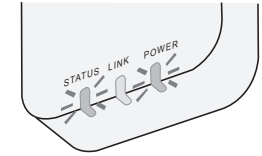
Añadir temporizador nuevo

Ajuste la hora
Establecer las condiciones
Modo de selección
Seleccionar la temperatura
Apagado / Encendido

The image shows two screenshots of the 'Set timer' app. The first screenshot shows a digital clock interface for setting the time to 12:00. The second screenshot shows a temperature selection screen with a circular dial set to 24.5°C and a toggle switch for 'ON/OFF'.

Localización de averías

- Cuando la luz LED POWER no se ilumina (el adaptador no tiene alimentación eléctrica)**
 - Revise la alimentación eléctrica.
 - Revise la conexión del cable.
- Cuando la luz LED STATUS no se ilumina (el adaptador no puede comunicarse con el aire acondicionado)**
 - Revise la conexión del cable.
- No se puede establecer conexión entre su dispositivo y un cliente a través de una red inalámbrica.**
 - Asegúrese de que la función de red inalámbrica esté activada.
 - Actualice la lista de red y seleccione el SSID correcto.
 - Revise la dirección IP y asegúrese de que su cliente pueda obtener automáticamente una dirección IP:
 - Ingrese la clave de red correcta (contraseña de red inalámbrica) cuando se conecte con el modo AP.
- Restablecer la contraseña del dispositivo (En caso de que olvide la contraseña del dispositivo)**
 - Elimine el dispositivo de la lista de dispositivos y agréguelo nuevamente.
 - Haga un restablecimiento de fábrica del dispositivo y agréguelo nuevamente. Puede hacer un restablecimiento de fábrica al mantener presionados los botones CHECK y SETUP durante 10 segundos. Una vez que suelte los botones CHECK y SETUP, presione el botón de reinicio.



Información

Español

Información para Usuarios sobre la Recolección y Eliminación de aparatos viejos



- Su producto está marcado con este símbolo. Este símbolo significa que los productos eléctricos y electrónicos no se mezclarán con desperdicios domésticos no clasificados.
- No intente desmontar el sistema por su cuenta: un instalador calificado debe hacer el desmontaje del producto y otras piezas conforme con la legislación local y nacional relevante.
- El producto y los desperdicios deben tratarse en una instalación de tratamiento especializada para reutilización, reciclado y recuperación.

Estos símbolos en los productos, embalajes y/o documentos adjuntos, significan que los aparatos eléctricos y electrónicos y las baterías no deberían ser mezclados con los desechos domésticos.

Para el tratamiento apropiado, la recuperación y el reciclado de aparatos viejos y baterías usadas, por favor, observe las normas de recuperación aplicables, de acuerdo a su legislación nacional y a las Directivas 2002/96/CE y 2006/66/CE.

Al desechar estos aparatos y baterías correctamente, usted estará ayudando a preservar recursos valiosos y a prevenir cualquier potencial efecto negativo sobre la salud de la humanidad y el medio ambiente que, de lo contrario, podría surgir de un manejo inapropiado de los residuos.

Para mayor información sobre la recuperación y el reciclado de aparatos y baterías viejas, por favor, contacte con su comunidad local, su servicio de eliminación de residuos o al comercio donde adquirió estos aparatos.

Podrán aplicarse penas por la eliminación incorrecta de estos residuos, de acuerdo a la legislación nacional.

Para usuarios de la Unión Europea

Si usted desea desechar aparatos eléctricos y electrónicos, por favor contacte con su distribuidor o proveedor a fin de obtener mayor información.

[Información sobre la Eliminación en otros Países fuera de la Unión Europea]

Estos símbolos sólo son válidos dentro de la Unión Europea. Si desea desechar estos objetos, por favor contacte con sus autoridades locales o distribuidor y consulte por el método correcto de eliminación.



Declaración de conformidad (DOC)

Por el presente, "Panasonic Corporation" declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y demás disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/EU

El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Representante autorizado: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburgo, Alemania
Norway: Existen restricciones de uso en un radio de 20 km desde el centro de Ny-Alesund en Svalbard.

Función de actualización de firmware

Este producto tiene funcionalidad para conectarse con el servidor de actualización de firmware de Panasonic en Internet para actualizar automáticamente el firmware del dispositivo a la versión más reciente.

Para actualizar el firmware, el dispositivo hará una revisión después de encender, una vez por día, para comprobar si cuenta con la versión más reciente. Si hace falta una actualización, esta se aplicará y el dispositivo reiniciará automáticamente. No es posible utilizar el dispositivo mientras reinicia (esto demora entre 1 y 5 minutos).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

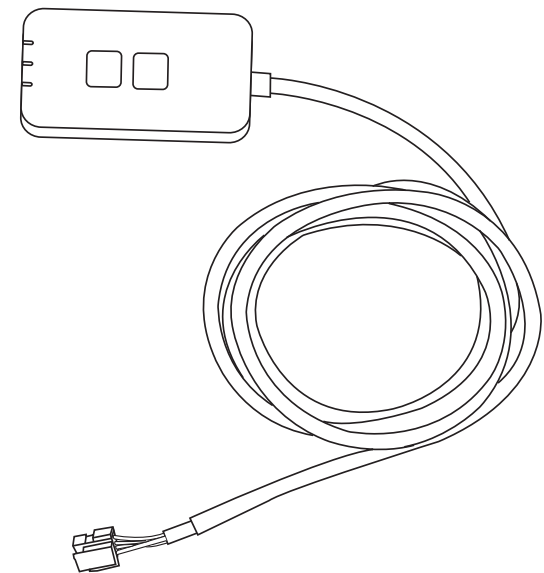
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

ANVÄNDARHANDBOK
Kontroller (Nätverksadapter)

Modellnr. CZ-TACG1



Kontroller (Nätverksadapter)

Modellnr. CZ-TACG1

Innehållsförteckning


Säkerhetsföreskrifter	2 ~ 3
Systemöversikt	4
Innan du installerar adaptern	4
Beskrivning av delarna	4
Delar	5
Adapterinstallation	5
Anslutning till nätverk	6
Starta "Panasonic Comfort Cloud"	6
Använd "Panasonic Comfort Cloud"	9
Problemlösning	14
Information	15
Funktion för uppdatering av fast programvara	15
Information om programvarulicens	16





Tack för att du köpt denna Panasonic-produkt.
Läs dessa instruktioner noggrant innan du använder denna produkt, och spara denna manual för framtida bruk.

Säkerhetsföreskrifter

- Läs följande "SÄKERHETSFÖRESKRIFTER" noggrant före installationen.
- Efter försök att kontrollera/köra denna luftkonditioneringsprodukt via den trådlösa kommunikationen från en avlägsen plats, måste du säkerställa enhetens installation och dess omgivning samt vara uppmärksam på på personer som finns i dess omgivning.
- Elanslutningen ska göras av en behörig elektriker. Kontrollera att märkspänningen och säkringen är korrekt för den installerade modellen.
- Observera dessa säkerhetsföreskrifter eftersom de innehåller viktig säkerhetsinformation. Föreskrifternas innebörd är följande. Felaktig installation p.g.a. försummade installationsanvisningar kan leda till skador eller olyckor. Allvarligheten klassificeras av följande föreskrifter.
- Förse användaren med denna inställningsguide efter installationen. Instruera användaren att förvara den med instruktionsmanualerna för luftkonditioneringen på en säker plats.

 VARNING	Denna föreskrift anger att det finns risk för dödlig eller allvarlig skada.
 FÖRSIKTIGHET	Denna föreskrift anger att det finns risk för person- och saksador.

Föreskrifterna som ska respekteras är klassificerade med symbolerna:

	Symbol med vit botten anger vad som INTE får göras.
	Symbol med mörk bakgrund anger vad som måste göras.

 VARNING	
	<ul style="list-style-type: none">● Installera inte på platser där det finns mycket ånga, som i badrum.<ul style="list-style-type: none">- Detta kan orsaka elstöt eller antändning på grund av kortslutning.● Ta inte isär och modifiera inte.<ul style="list-style-type: none">- Detta kan orsaka elstöt eller antändning.● Rör inte med våta händer.<ul style="list-style-type: none">- Detta kan orsaka elstöt eller antändning på grund av kortslutning.● Installera inte på sjukhus eller platser där elektroniska medicinska enheter finns.<ul style="list-style-type: none">- Radiovågor som sänds ut från denna adapter kan störa elektroniska medicinska enheter och orsaka tekniska fel hos dem.

- **Installera inte där barn kan nå adaptern.**
 - De kan dra i den eller åsamka sig själva personsador.
- **Torka inte av med våta trasor och tvätta inte i vatten.**
 - Detta kan orsaka elstöt eller antändning.

VARNING

- **Den här apparaten är inte ämnad att användas av personer (inklusive barn) med reducerad fysisk, sensorisk eller mental kapacitet, eller med bristande erfarenhet och kunskap, om de inte är under uppsikt eller har fått instruktioner angående användandet av den här apparaten av en person som är ansvarig för deras säkerhet. Barn bör övervakas så att de inte kan leka med apparaten.**
- **Be om installation endast från inköpsstället eller en installatör.**
 - Om detta inte görs kan det orsaka elstöt eller antändning.
- **Stäng av strömförsörjningen när denna adapter installeras.**
 - Om detta inte görs kan det orsaka elstöt.
- **Använd endast de specificerade delarna när adaptern installeras och utför installationen korrekt genom att följa instruktionerna.**
 - Om detta inte görs kan det orsaka elstöt eller antändning.
- **Se till så att kablar installeras riktigt så att ingen yttre kraft kan tynga eller påverka dem.**
 - Om detta inte görs kan det orsaka överhettning, vilket kan leda till antändning.
- **Sluta använda så fort du märker några problem eller tekniska fel och stäng av strömförsörjningen till den anslutna apparaten.**
 - Om detta inte görs kan det orsaka rök, antändning, elstöt eller brännskador.
 - Exempel på problem och tekniska fel
 - Det luktar bränt
 - Vatten eller ett främmande föremål har kommit in på insidan
 - Be om reparation direkt från inköpsstället eller installatören.

FÖRSIKTIGHET

- **Adaptern är för inomhusbruk endast. Installera inte på utsidan eller på osäkra platser.**
 - Det kan ge en ingångspunkt för otillåten nätverksåtkomst.

- **Installera inte på platser som utsätts för direkt solljus, där temperaturen kan överstiga 45°C eller gå nedanför -5°C.**
 - Detta kan orsaka deformation.
- **Installera inte på platser där oljor används mycket eller där ånga eller svavelgaser släpps ut.**
 - Detta kan orsaka prestandaförlust eller deformation.



- **Innan ledningar och kablar ansluts, ladda ur eventuell statisk elektricitet.**
 - Om detta inte görs kan det orsaka tekniska fel.



- **Kontrollera följande krav i förväg (hemma):**
 - Det ska ej förekomma några onormalheter från luftkonditioneringen såsom förändrat luftflöde. Säkerställ så att föremål som lätt kan flyga omkring på grund av luftflöde flyttas till en säker plats. Omkullfallna eller flyttade föremål kan leda till fara såsom brand, skada o.s.v.
 - Man ska alltid använda den interna fjärrkontrollen när det finns möjlighet att personer (såsom spädbarn, barn, funktionshindrade, äldre eller sjukliga personer) som inte kan kontrollera temperaturen själv samt att man kan lita på den förinställda konfigurationen av luftkonditioneringen. Stigandet och sänkanden av temperaturen på grund av fjärrstyrd drift kan gör så att boenden upplever ett obehag och/eller att det stör deras dagliga rutin. Växter och djur kan även påverkas av plötsliga temperaturförändringar.

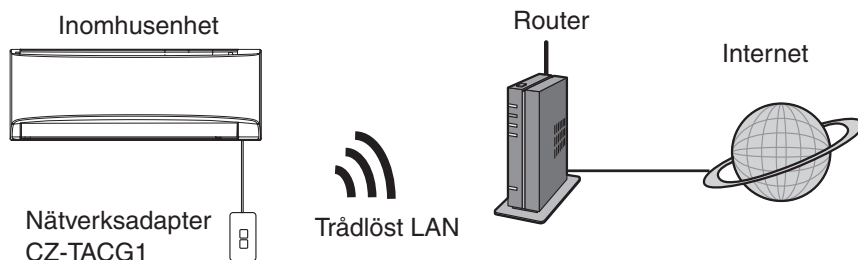


- **Kontrollera följande krav innan drift av luftkonditioneringen från en avlägsen plats:**
 - Informera personer som befinner sig i luftkonditioneringens område om att du fjärrstyrt kontrollerar enheten och dess inställningar. Detta för att undvika och eventuellt orsaka allvarliga biverkningar på personer på grund av att de blir överraskade av den plötsliga temperaturförändringen (från bekväm till kall eller tvärtom). (Detta kan orsaka skada på mänsklig kropp pga. plötsliga ändringar av utomhustemperatur och rumstemperatur. Temperaturjustering kan styras med fjärrkontroll) Om huvudskärmen på Panasonic Comfort Cloud appen inte visar driftstatusen ska du använda den interna fjärrkontrollen för att hantera luftkonditioneringen.
 - Då appen använder nätverkskommunikation kan det finnas tillfällen då det inte är möjligt att använda fjärrstyrningen, på grund av kommunikation och/eller nätverksfel (t.ex. Panasonic driftsstopp på Cloud Servern, telekomleverantörernas servernedtid, WIFI-anslutning o.s.v.). I händelse av fel ska du använda den interna fjärrkontrollen för att hantera luftkonditioneringen.

Systemöversikt

⚠ FÖRSIKTIGHET

- **Stå inte på en ostadig yta när du använder eller kollar adaptern.**
- Detta kan orsaka personskada av fall.



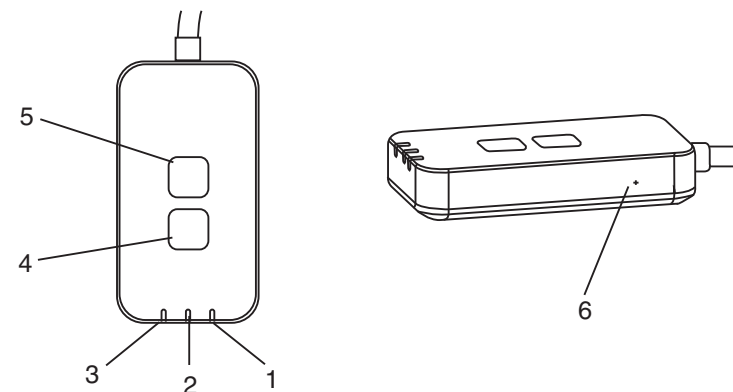
Innan du installerar adaptern

- Det krävs en smarttelefon som är iOS-/Android-kompatibel;
- Nätverksadaptorn (adapter) är utformad specifikt som en terminal för "Panasonic Comfort Cloud";
- Fäst inte adaptern mot metall eftersom den trådlösa prestandan då blir negativt påverkad;
- Adaptorn rekommenderas att installeras utanför inomhusenheten. (Den behöver tillgås vid anslutning eller när det förekommer ett problem.);
- Det trådlösa LAN-nätverkets täckning måste inkludera luftkonditioneringens installationsplats;
- Anslut det trådlösa LAN-nätverket till en kompatibel Panasonic-luftkonditionering med en anslutningsgränssnittsport.

Specifikation

Ingångsspänning	DC 12V (Från luftkonditioneringens inomhusenhet)
Strömförbrukning	Max: 660 mW
Storlek	66 mm (H) x 36 mm (B) x 12 mm (D)
Vikt	Ca. 85g
Gränssnitt	1x Trådlöst LAN
Trådlöst LAN-standard	IEEE 802.11 b/g/n
Frekvensområde	2,4 GHz-band
Kryptering	WPA2-PSK (TKIP/AES)

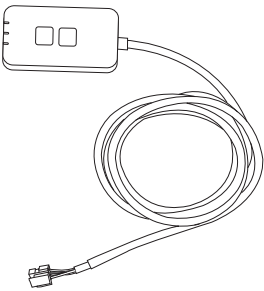






Beskrivning av delarna



Nr.	Post	Beskrivning
1	Ström-LED	Indikerar att adaptern förses med ström.
2	Länk-LED	Indikerar kommunikationsstatusen för adaptern till servern.
3	Status-LED	Indikerar kommunikationsstatusen för adaptern till luftkonditioneringen. Grön: status utan veckotimer Orange: status med veckotimer Röd: Avvikelse Röd → Orange → Grön : Automatisk uppdatering av adaptorns fasta programvara Under signalstyrkekontroll:- Stark: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Medel: ●●○ ●●○ ○○○○ Svag: ●●○ ○○○○ Ingen signal: ○○○○
4	Inställningsväxlare*	Växling av anslutningsinställningsläge
5	Kontrollväxlare*	Kontroll av signalstyrka (tryck och håll inne i 5 sekunder och släpp sedan) Inaktivera LED-display (tryck och håll inne i 10 sekunder och släpp sedan)
6	Återst.*	Mjuk återställning

* Fabriksåterställning för enheten kan göras genom att du trycker och håller inne knappen CHECK och SETUP i 10 sekunder. Efter att du släppt knappen CHECK och SETUP trycker du på återställningsknappen.

Delar

Adapterenhet (CZ-TACG1)	
Skruv för väggmontering (M4 x 20 – 1 del)	
Skruv för inbyggd installation (M4 x 10 – 1 del)	
Monteringsladdklämma (1 del)	
Kabelbinda (1 del)	
Dubbelsidig tejp	
Väggplugg	

Adapterinstallation

⚠ FÖRSIKTIGHET Stäng av strömförsörjningen när denna adapter installeras.

1. Välj en plats för att installera adaptern på.

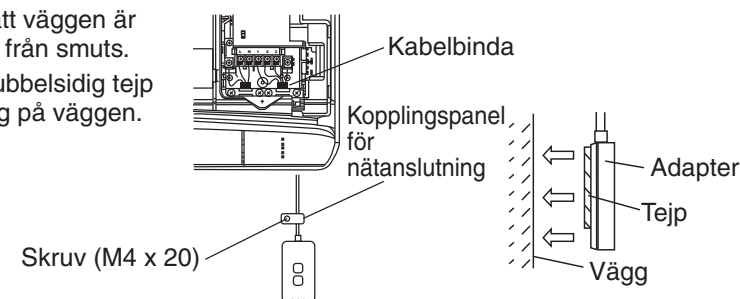
(Adaptorn kan installeras på väggen nära inomhusenheten eller inbyggd i inomhusenheten.)

2. Ordna kabelns dragning.

Väggmontering

※ Se till så att väggen är ren och fri från smuts.

※ Använd dubbelsidig tejp för fästning på väggen.



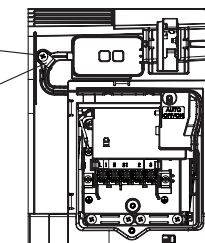
Allmän bild för användning vid installation

- Hantera kabeln försiktigt så att inget stort tryck verkar utifrån på konnektorn i adaptern.

Inbyggd installation i inomhusenheten

Skruv (M4 x 10)

Kopplingspanel för nätanslutning



※ Endast tillämplbart för vissa modeller. Var god rådfråga auktoriserad återförsäljare.

※ Håll överskjutande delar av kablarna på plats försiktigt i utrymmet bredvid styrkortet.

Allmän bild för användning vid installation

- Installera adaptern i inomhusenheten och led kabeln genom att följa tunneln eller räfflorna in i styrkortområdet, liknande så som visas i diagrammet.

※ Använd kabelbindan (medföljer i förpackningen) för att binda samman överskjutande delar av kablarna om det behövs.

3. Fäst sladdklämman med en skruv.

4. Anslut kabeln till CN-CNT-anlutningen vid inomhusenheten.

Notera att platsen för varje inomhusenhet-CN-CNT-anlutning kan vara olika. Var god rådfråga auktoriserad återförsäljare.

Anslutning till nätverk

Försiktighetsåtgärder för användaren

- Innan användning av enheten ska du läsa alla försiktighetsåtgärder som finns i denna manual för att säkerställa korrekt användning. Företaget ansvarar inte för några fel eller skador, såvida inte ett juridiskt ansvar erkänns, med avseende på brister som har uppstått på grund av felaktig användning av denna produkt eller under användning av dig själv eller en tredje part.

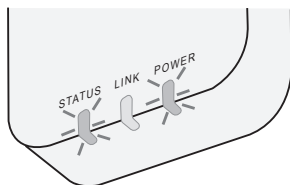
Säkerhetsåtgärder

- Trådlös LAN-anslutning använder radiovågor för att utbyta information. Det är därför en risk för obehörig åtkomst.
- Initiera appens Inställningar på produkten före bortskaffande eller överföring till en tredje part.

Upprätta nätverksanslutning till internet via trådlöst läge.

1. Sätt på strömmen till inomhusenheten.

- Ström-LED-lampan tänds (grön).
- Status-LED-lampan blinkar (grön).

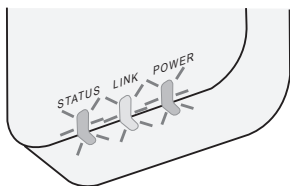


2. Ladda ner och installera ”Panasonic Comfort Cloud”.



3. Följ appens instruktioner för att slutföra installationsinställningen. Se nästa sida.

- Alla LED-lampor tänds (grön).

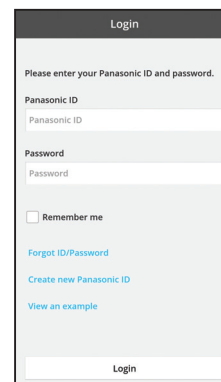


Starta ”Panasonic Comfort Cloud”

Använd en smarttelefon som är iOS-/Android-kompatibel.

- Användargränssnittsbild kan ändras utan avisering.
- Du behöver inte betala någon kostnad för att använda denna applikation. Men andra kostnader kan förekomma för anslutning och användning.
- Uppdateringar av tjänsten kan innebära ändringar av utformningen av skärmen och displayvisningen.

1. Logga in på ”Panasonic Comfort Cloud”



Logga in med ditt Panasonic-ID och -lösenord. Panasonic-ID kan registreras gratis från länken på sidan eller på följande URL.
(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

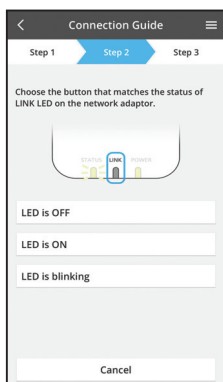
2. Anslutningsguide



- På My Home-skärmen trycker du på ”+” för att lägga till ny produkt.
- Välj den produkt du vill lägga till.
- Tryck på ”Start” för att starta anslutningsinställningen.



- iv. Tryck på "Next" efter att du bekräftat att nätverksadaptorns POWER-LED-lampa är PÅ.
- v. Om du är förste användare (administratör) att använda luftkonditioneringen via denna applikation ska du återställa nätverksadaptorn med ett stift och trycka på "Next".

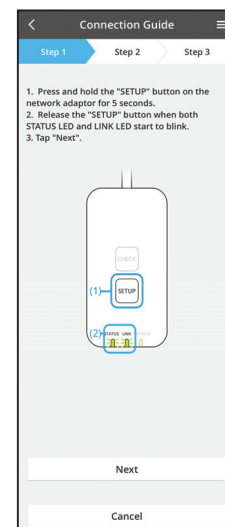


- vi. Välj den knapp som överensstämmer med statusen för LINK-LED-lampan på nätverksadaptorn.

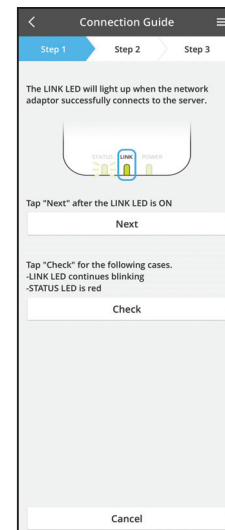


- vii. Tryck på det anslutningsinställningsläge du vill ha.
 - För anslut med WPS-läge, fortsätt till instruktion 3.1 (För router som stöder WPS)
 - För anslut med AP-läge, fortsätt till instruktion 3.2 (För router som inte stöder WPS)

3.1 Anslut med WPS-läge



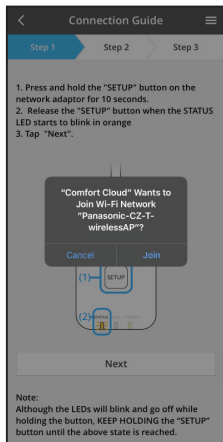
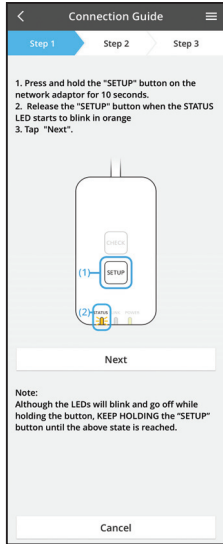
- i. Tryck på knappen WPS på routern för att upprätta anslutning.
- ii. Tryck på "Next" efter att routern är klar för anslutning.
- iii. Tryck och håll inne knappen "SETUP" på nätverksadaptorn i 5 sekunder.
- iv. Släpp knappen "SETUP" när både STATUS-LED-lampan och LINK-LED-lampan börjar blinka. Tryck på "NEXT".



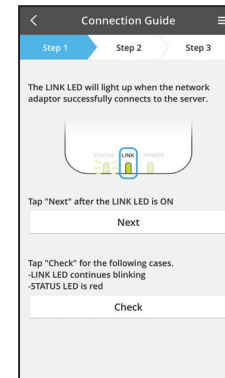
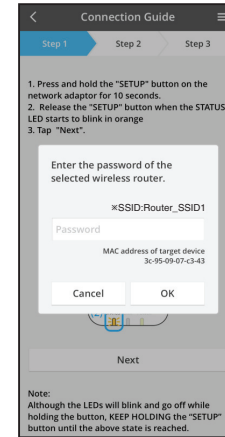
- v. Vänta tills LINK-LED-lampan är PÅ vilket indikerar att anslutningsinställningen är slutförd. Tryck på "NEXT" och fortsätt till instruktion 4.

3.2 Anslut med AP-läge

* (För Android 5.0 och nyare & endast för iOS 11 eller nyare)

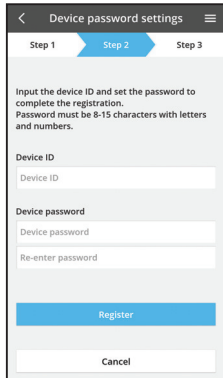


- i. Tryck och håll inne knappen "SETUP" på nätverksadaptorn i 10 sekunder.
- ii. Släpp knappen "SETUP" när STATUS-LED-lampan börjar blinka i orange.
- iii. Tryck på "NEXT".
- iv. Tryck på "JOIN" för att ansluta till "Panasonic-CZ-T-wirelessAP" -nätverket.

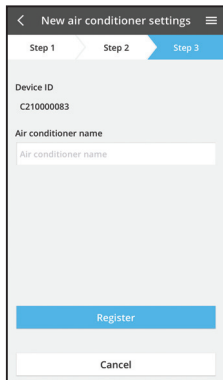


- v. Ange lösenordet för den valda trådlösa routern och fortsätt.
- vi. LINK-LED-lampan tänds när nätverksadaptorn ansluter till servern. Tryck på "NEXT" och fortsätt till instruktion 4. **När nätverksadaptorn ansluter till trådlös router blinkar STATUS-LED-lampan och LINK LED-lampan samtidigt.*

4. Slutförande av inställning



- Mata in enhets-ID:t. Enhets-ID:t finns tryckt på namnskylden som sitter på nätverksadaptorn eller etiketten som är fäst på förpackningen.
- Ställ in lösenordet för nätverksadaptorn.
- Tryck på "Register" för att slutföra inställningen.

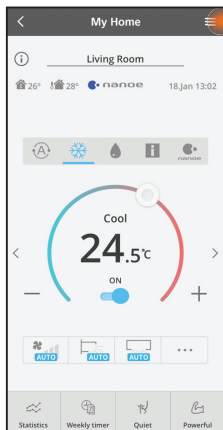


- Du kan namnge luftkonditioneringsenheten för att ha hjälp med att identifiera den.

Obs

- Bekräfta appens skärmanlutningsstatus före eller under drift, om dess status inte återspeglas, använd den interna fjärrkontrollen för drift.

Använd "Panasonic Comfort Cloud"



Användarhandbok kan hittas under menyfliken.

"Panasonic Comfort Cloud" är ansluten till nätverksadaptorn och klar för användning.

Logga in

Installera och starta appen

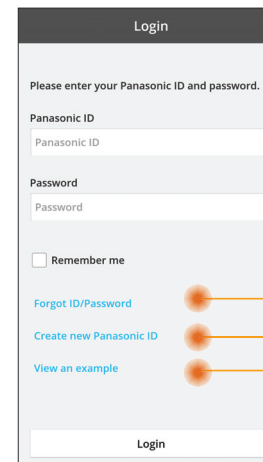


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 och högre)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 och högre)

Inloggningsida



Panasonic-ID

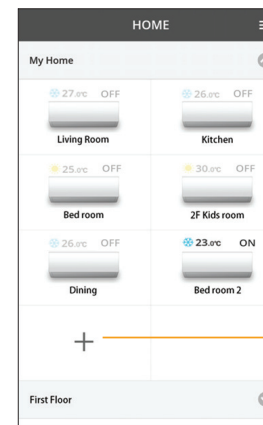
Lösenord

Återställ Panasonic-ID / Lösenord

Registrera för nytt Panasonic-ID

Starta en demonstration

Hemskärm



Huvudmeny (sidan 10)

1.^a gruppen

Enhet

Lägg till en ny enhet

2.^a gruppen

Huvudmeny

Owner **^** — Alternativ för administratör endast

User list — Användarlista (sidan 10)

Change password — Ändra enhetslösenord (sidan 10)

Replace device — Byt ut enheten (sidan 11)

Change router settings — Ändra routerinställningar (sidan 11)

Device list — Enhetslista (sidan 11)

Group list — Grupplista (sidan 12)

Application settings — Ändra appens språk

User's manual — Användarhandbok

Terms of use — Användarvillkor

Copyright — Copyright

Logout — Logga ut från aktuellt Panasonic-ID

Användarlista

Redigera användarens namn

Aktivera användarkontroll

Redigera / radera användarkontrollen

Användares kontrollrättigheter

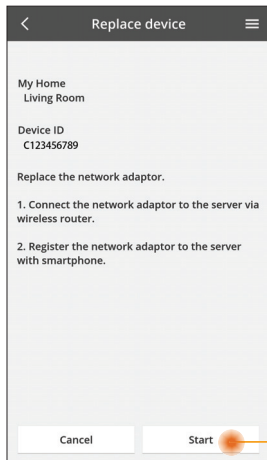
Ändring av enhetslösenord

Mata in gammalt lösenord

Mata in nytt lösenord

Skriv in nytt lösenord igen

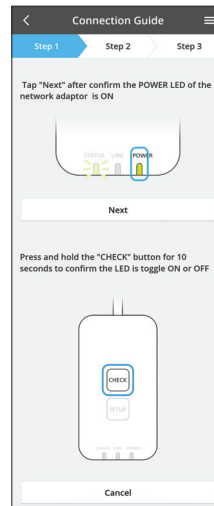
Byt ut enheten



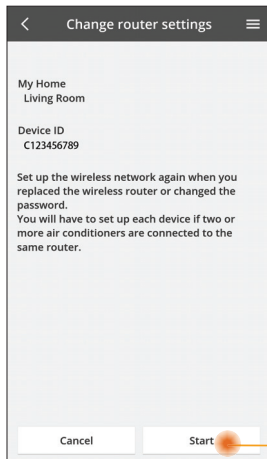
Välj "Byt ut enhet" från menyn

Tryck på Starta

Följ steg-för-steg-instruktionerna från appen



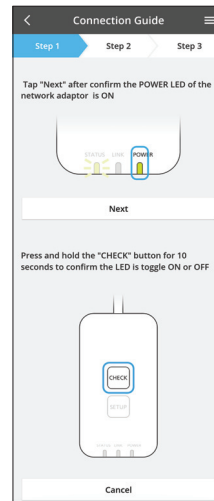
Ändra routerinställningen



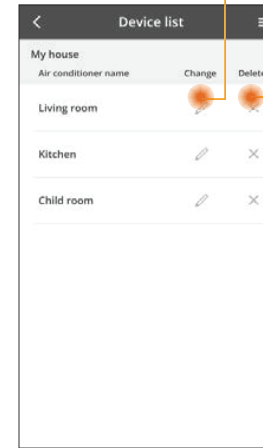
Välj "Ändra routerinställning" från menyn

Tryck på Starta

Följ steg-för-steg-instruktionerna från appen



Enhetslista



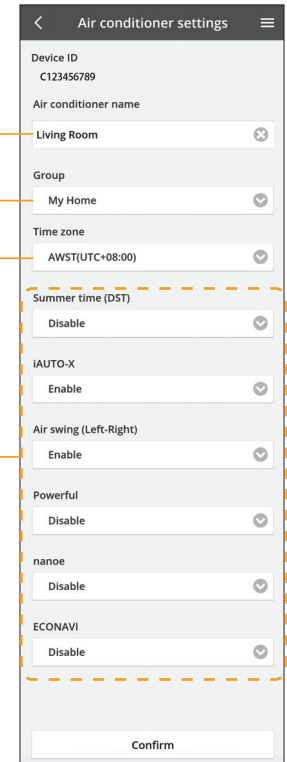
Redigera enhetsinformationen och -inställningen

Redigera enhetsnamn

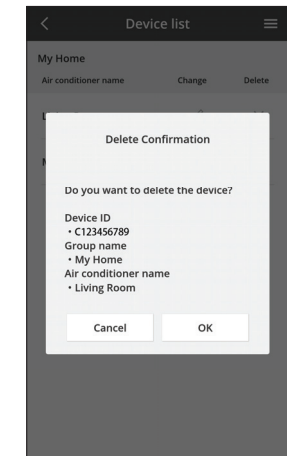
Ändra enhetsgrupp

Tidszonval

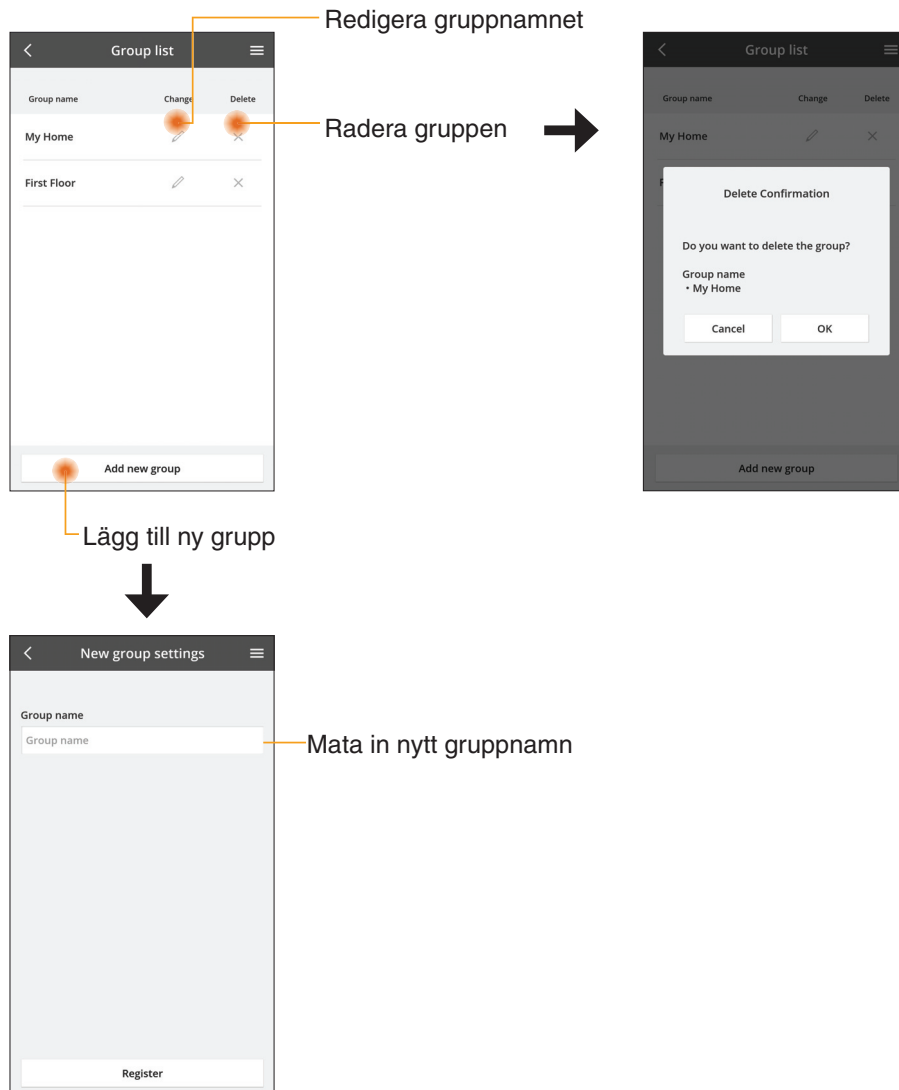
Funktionsval



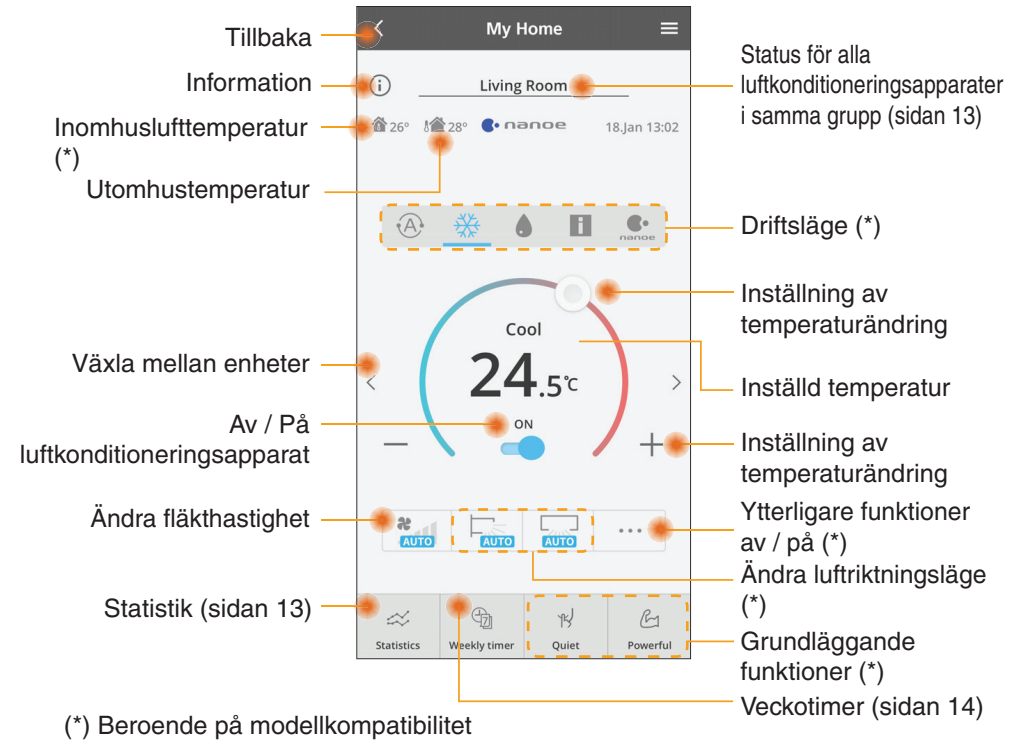
Radera enheten



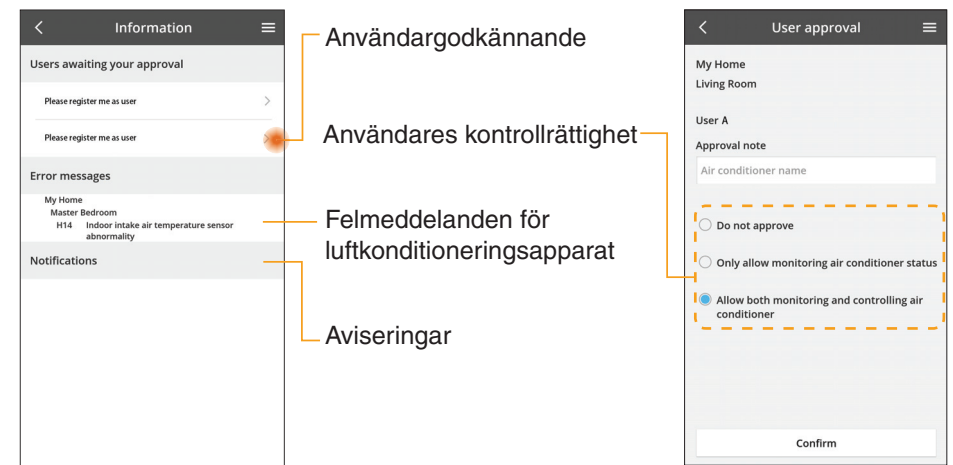
Grupplista



Huvudenhetsskärm



Information



Status för luftkonditioneringsapparat

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Individuell på-/avslagning

Status för luftkonditioneringsapparater (Av / På, läge och inställd temperatur)

Allt av / på

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Statistik

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour

Inställd temperatur

Val av typ

Diagram

Utomhustemperatur

Inomhustemperatur

Datumval för jämförelse

Compare

1.Dec.2017

Datumval

Information för valt datum

16 kWh

- * Uppskattad energiförbrukning kanske inte stöds av vissa modeller.
- * För flersplits AC-system: energiförbrukningens värde visas för hela systemet.

Jämförelse

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh 16 kWh

Datumval

Veckoval

Månadsval

Årsval

Veckotimer

Redigera timer
Av / På timer

Lägg till ny timer
Redigera timer

Kopiera timer

The interface shows a list of rooms with edit and on/off buttons. A detailed view of a timer shows the time (10:00) and temperature (25.0°C) settings. A second screen allows selecting days of the week for the timer.

Lägg till ny timer

Ställ in tid

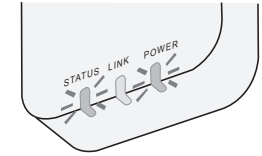
Ställ in förhållanden

Välj läge
Välj temperatur
Av / På

The 'Set timer' screen shows a digital clock interface for setting the time. The 'Set conditions' screen shows mode selection (Cool, Heat, Dry, Fan) and a temperature dial set to 24.5°C, along with an on/off toggle.

Problemlösning

- Om power-LED-lampan inte tänds (ingen strömförsörjning till adaptern)
 - Kontrollera strömförsörjningen.
 - Kontrollera kabelns anslutning.
- Om status-LED-lampan inte tänds (Adaptren kan inte kommunicera med luftkonditioneringen)
 - Kontrollera kabelns anslutning.
- Anslutningen mellan din enhet och en klient genom trådlöst nätverk kan inte upprättas.
 - Se till så att trådlöst nätverk-funktionen är aktiverad.
 - Uppdatera nätverkslistan och välj rätt SSID.
 - Kontrollera IP-adressen, och se till så att din klient automatiskt kan erhålla en IP-adress.
 - Ange korrekt nätverksnyckel (trådlöst nätverkslösenord) när du ansluter med AP-läge.
- Återställ enhetens lösenord (Ifall du glömt enhetens lösenord)
 - Avlägsna enheten från enhetslistan och lägg till enheten tillbaka igen.
 - Fabriksåterställ enheten och lägg till enheten tillbaka igen. Fabriksåterställning för enheten kan göras genom att du trycker och håller inne knappen CHECK och SETUP i 10 sekunder. Efter att du släppt knappen CHECK och SETUP trycker du på återställningsknappen.



Information

Svenska

Information för användare angående insamling och avyttring av uttjänt utrustning



- Din produkt är markerad med denna symbol. Denna symbol innebär att elektriska och elektroniska produkter inte får kastas tillsammans med osorterade hushållssopor.
- Försök inte montera isär systemet på egen hand: isärmonteringen av produkten och av andra delar måste göras av en kvalificerad installatör i enlighet med gällande lokal och nationell lagstiftning.
- Produkten och avfall måste tas omhand vid en specialiserad behandlingsanläggning för återanvändning och återvinning.

Dessa symboler på produkter, förpackningar och/ eller medföljande dokument betyder att man inte ska blanda elektriska och elektroniska produkter eller batterier med vanliga hushållssopor.

För att gamla produkter och använda batterier ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska man ta dem till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser och direktiven 2002/96/EC och 2006/66/EC.

När du kasserar dessa produkter och batterier på rätt sätt hjälper du till att spara på värdefulla resurser och förebygga en potentiell negativ inverkan på människors hälsa och på miljön som annars skulle kunna uppstå p.g.a. otillbörlig avfallshantering.

För mer information om uppsamling och återvinning av gamla produkter och batterier, var god kontakta din kommun, din avfallshanterare eller det försäljningsställe där du köpte din artikel.

Olämplig avfallshantering kan beläggas med straff i enlighet med nationella bestämmelser.

För användare inom den Europeiska Unionen

Om du vill kassera elektrisk eller elektronisk utrustning, var god kontakta din återförsäljare eller leverantör för ytterligare information.

[Information om avfallshantering i länder utanför den Europeiska unionen]

Dessa symboler är endast giltiga inom den Europeiska Unionen. Om du vill kassera dessa föremål, var god kontakta dina lokala myndigheter eller din lokala återförsäljare och fråga efter rätt metod för avfallshantering.



Försäkran om överensstämmelse (DOC)

Härmed försäkrar "Panasonic Corporation" att denna produkt överensstämmer med de nödvändiga kraven och andra relevanta bestämmelser i direktivet 2014/53/EU

Hela texten i EU:s försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Auktoriserad representant: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Tyskland
Norge: Det finns begränsningar gällande användningen inom en radie på 20 km från mittpunkten i Ny-Ålesund på Svalbard.

Funktion för uppdatering av fast programvara

Denna produkt har en funktion för att ansluta till Panasonics server för uppdatering av fast programvara över Internet för att automatiskt uppdatera enhetens fasta programvara till den senaste versionen.

För att uppdatera den fasta programvaran gör enheten en kontroll en gång per dag för att se om dess fasta programvara är den senaste versionen efter uppstart.

Och om en uppdatering krävs tillämpas uppdateringen och enheten startar om automatiskt. Användning är inte möjlig medan enheten startas om (vilket tar ungefär 1-5 minuter).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

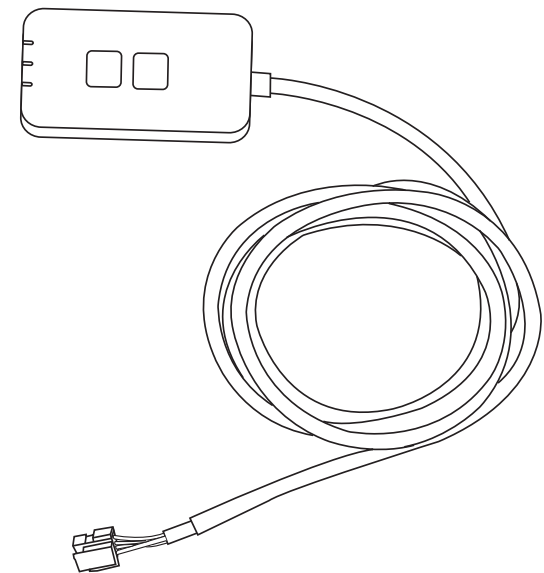
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

MANUAL DO UTILIZADOR
Controlador (Adaptador da rede)

Modelo N.º CZ-TACG1



Controlador (Adaptador da rede)

Modelo N.º CZ-TACG1

Índice



Precauções de segurança	2 ~ 3
Descrição geral do Sistema.....	4
Antes de instalar o adaptador	4
Identificação das peças	4
Peças	5
Instalação do adaptador	5
Ligação à rede	6
Iniciar o “Panasonic Comfort Cloud”	6
Utilize o “Panasonic Comfort Cloud”	9
Resolução de problemas	14
Informação	15
Função de atualização do firmware.....	15
Informação da licença de software.....	16





Obrigado por adquirir este produto da Panasonic.
Leia estas instruções cuidadosamente antes de utilizar este produto e guarde este manual para consulta futura.

Precauções de segurança


- Leia cuidadosamente as seguintes “PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA” antes da instalação.
- Antes de tentar controlar/operar este ar condicionado através de comunicação sem fios a partir de um local remoto, certifique-se de que verifica a instalação do aparelho e a sua área circundante e esteja ciente da presença de uma ou mais pessoas na proximidade.
- A instalação eléctrica deve ser executada por um electricista qualificado. Certifique-se de que utiliza a potência nominal correcta no circuito principal para o modelo a ser instalado.
- Os avisos aqui indicados deverão ser estritamente observados, uma vez que dizem respeito a segurança. Abaixo, descrevem-se todas as indicações utilizadas. A instalação incorrecta do aparelho, devido a desconhecimento, poderá causar danos pessoais e materiais, sendo a sua gravidade classificada de acordo com as seguintes indicações.
- Forneça este guia de configuração ao utilizador após a instalação. Informe o utilizador de que deve guardar este guia com os manuais de instruções do aparelho de ar condicionado num local seguro.

 ADVERTÊNCIA	Este sinal indica perigo de morte ou dano de grande gravidade.
 CUIDADO	Este sinal indica risco de ocorrência de estragos ou danos materiais.

Os aspectos a serem seguidos encontram-se classificados pelos seguintes símbolos:

	O símbolo com fundo branco denota um item que é PROIBIDO realizar.
	O símbolo com fundo escuro denota um item que deve ser realizado.

ADVERTÊNCIA

-  ● **Não configure em locais onde haja muito vapor, como casas de banho.**
 - Isto pode provocar choques eléctricos ou a ignição devido a curto-circuitos.
- **Não desmonte ou modifique.**
 - Isto pode provocar choques eléctricos ou a ignição.
- **Não toque com mãos molhadas.**
 - Isto pode provocar choques eléctricos ou a ignição devido a curto-circuitos.
- **Não configure em hospitais ou locais onde se encontrem presentes dispositivos médicos eletrónicos.**
 - As ondas rádio emitidas pelo adaptador podem interferir com dispositivos médicos eletrónicos e provocar a avaria dos mesmos.

- **Não instale o adaptador num local onde possa ser alcançado por crianças.**
 - As crianças podem puxar o adaptador ou provocar lesões nelas próprias.
- **Não limpe com panos húmidos ou lave com água.**
 - Isto pode provocar choques elétricos ou a ignição.



ADVERTÊNCIA



- **Este dispositivo não se destina ao uso por pessoas (incluindo crianças) com reduzidas capacidades físicas, sensoriais ou mentais, ou falta de experiência e conhecimento, excepto se tiverem supervisão ou instrução relacionadas com o uso do dispositivo por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para assegurar que não brincam com o dispositivo.**
- **A instalação do aparelho só deve ser efetuada pelo local de compra ou um técnico instalador.**
 - O não cumprimento desta indicação pode provocar choques elétricos ou a ignição.
- **Desligue a alimentação durante a instalação deste adaptador.**
 - O não cumprimento desta indicação pode provocar choques elétricos.
- **Use apenas as peças especificadas na instalação do adaptador e cumpra as instruções fornecidas para efetuar a instalação corretamente.**
 - O não cumprimento desta indicação pode provocar choques elétricos ou a ignição.
- **Certifique-se de que os cabos estão instalados devidamente para impedir que sejam afetados por forças externas.**
 - O não cumprimento desta indicação pode provocar sobreaquecimento, o qual pode, por sua vez, originar a ignição.
- **Interrompa a utilização logo que observe quaisquer problemas ou avarias e desligue a alimentação elétrica ao aparelho ligado.**
 - O não cumprimento desta indicação pode provocar fumo, ignição, choques elétricos ou queimaduras.
 - Exemplos de problemas e avarias
 - Existe um cheiro a queimado
 - Penetração de água ou um objeto estranho no interior do aparelho
 - Contacte imediatamente o local de compra ou o técnico instalador para solicitar a reparação.



CUIDADO



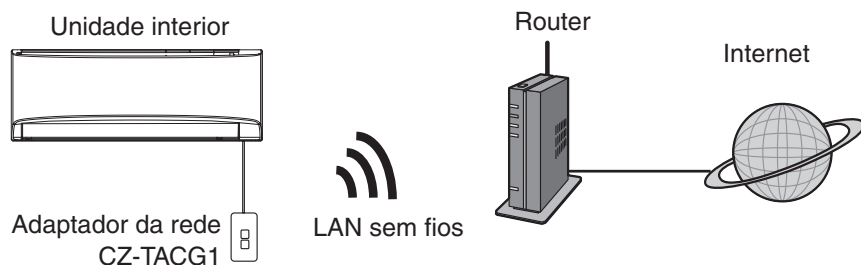
- **O adaptador destina-se apenas para uso no interior. Não configure no exterior ou em locais sem proteção.**
 - Pode constituir um ponto de entrada para acesso à rede não autorizado.

- **Não configure em locais expostos à luz solar direta, onde a temperatura possa ser superior a 45 °C ou inferior a -5 °C.**
 - Isto pode causar deformações.
- **Não instale em locais onde sejam utilizados óleos frequentemente ou onde haja emissão de vapor ou gases sulfurosos.**
 - Isto pode provocar uma perda de desempenho ou deformações.
- **Descarregue qualquer eletricidade estática antes de ligar os fios e cabos.**
 - O não cumprimento desta indicação pode provocar avarias.
- **Verifique os seguintes requisitos antes (Em casa):**
 - Não deve existir nenhuma anomalia no aparelho de ar condicionado, como uma alteração do fluxo de ar. Certifique-se de que não é possível deslocar facilmente quaisquer objetos por causa do fluxo de ar a soprar diretamente para ele. Os objetos caídos ou movimentados podem causar situações de perigo, como incêndios, lesões, etc.
 - Use sempre o controlo remoto interno quando haja a possibilidade de pessoas (como bebés, crianças, pessoas com deficiências, idosos ou pessoas doentes) que não consigam controlar por si mesmas a temperatura e dependem da configuração predefinida do ar condicionado. A subida e descida da temperatura por causa da operação remota pode levar os ocupantes a sentirem desconforto e/ou perturbar a sua rotina diária. É provável que as plantas e animais sejam afetados por ajustes súbitos da temperatura.
- **Verifique os seguintes requisitos antes de operar o ar condicionado a partir de um local remoto:**
 - Informe as pessoas na proximidade da área alvo do funcionamento do ar condicionado que irá controlar remotamente a operação e definições do ar condicionado. Isto destina-se a evitar qualquer possibilidade de efeitos graves nas pessoas quer devido a serem tomadas de surpresa ou devido a súbitas alterações da temperatura (de conforto para frio ou vice-versa). (Isto pode causar danos ao corpo humano devido à súbita mudança da temperatura exterior e da temperatura ambiente. O ajuste da temperatura pode ser feito pelo controlo remoto.) Use o controlo remoto interno para operar o ar condicionado se o ecrã principal da Panasonic Comfort Cloud APP não refletir o estado da operação.
 - Se o APP utilizar comunicação de rede, podem haver alturas em que não seja possível executar a operação remota devido a falhas de comunicação e/ou da rede (como período de indisponibilidade do servidor da nuvem da Panasonic, tempo de indisponibilidade dos fornecedores de telecomunicações, conectividade WIFI, etc.). Na eventualidade de tais falhas, use o controlo remoto interno para operar o ar condicionado.

Descrição geral do Sistema

CUIDADO

- **Não use uma superfície instável ao operar ou inspecionar o adaptador.**
 - Isso pode causar uma queda e, conseqüentemente, uma lesão.



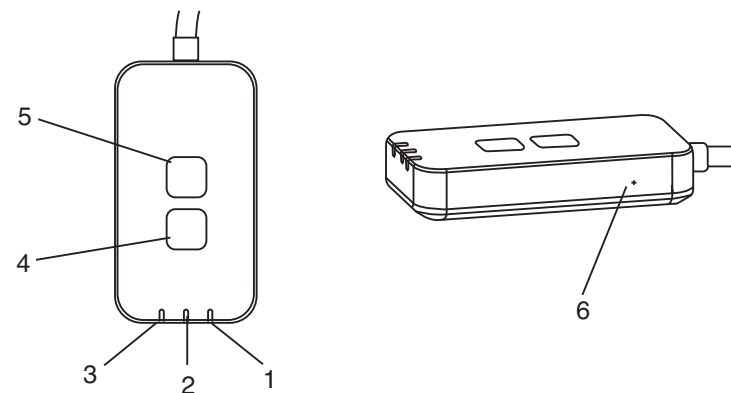
Antes de instalar o adaptador

- Necessita de Smartphone compatível com o sistema operativo iOS/Android;
- O adaptador da rede (adaptor) foi concebido especificamente como um terminal para o “Panasonic Comfort Cloud”;
- Não instale o adaptador em metal visto que isso pode afetar adversamente o desempenho da ligação sem fios;
- O adaptador recomenda-se que seja instalado no exterior da unidade interior. (É necessário aceder ao adaptador durante a sua ligação ou quando haja algum problema.);
- A cobertura da rede LAN sem fios deve incluir o local de instalação do aparelho de ar condicionado;
- Ligue a rede LAN sem fios a um aparelho de ar condicionado Panasonic compatível com uma porta de conectividade interface.

Especificações

Tensão de entrada	CC 12V (Da unidade interior de ar condicionado)
Consumo de energia	Máx.: 660mW
Dimensões	66 mm (A) x 36 mm (L) x 12 mm (P)
Peso	Aprox. 85 g
Interface	1x LAN sem fios
LAN sem fios padrão	IEEE 802.11 b/g/n
Banda de frequências	Banda de 2,4 GHz
Encriptação	WPA2-PSK (TKIP/AES)

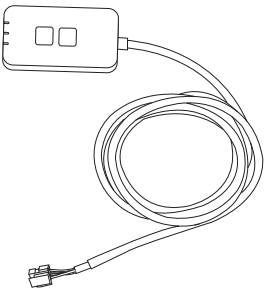






Identificação de peças



N.º	Item	Descrição
1	LED da alimentação	Indica que o adaptador tem corrente de alimentação.
2	LED da ligação	Indica o estado de comunicação do adaptador ao servidor.
3	LED do estado	Indica o estado de comunicação do adaptador ao aparelho de ar condicionado. Verde: estado sem temporizador semanal Laranja: estado com temporizador semanal Vermelho: Anomalia Vermelho → Laranja → Verde : Firmware adaptador de atualização automática Durante a verificação da força do sinal:- Forte: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Médio: ●●○ ●●○ ○○○○ Fraco: ●●○ ○○○○ Sem sinal: ○○○○
4	Interruptor de configuração*	Mudar a ligação do modo de configuração
5	Interruptor de verificação*	Verificação da força do sinal (prima sem soltar durante 5 segundos e em seguida liberte) Desativação dos LEDs no ecrã (prima sem soltar durante 10 segundos e em seguida liberte)
6	Reiniciar*	Reinício suave

* Prima ininterruptamente os botões CHECK (Verificar) e SETUP (Configurar) durante 10 segundos para reiniciar as predefinições do dispositivo. Prima o botão RESET (Reiniciar) depois de libertar os botões CHECK (Verificar) e SETUP (Configurar).

Peças

Unidade do adaptador (CZ-TACG1)	
Parafuso para montagem na parede (M4 x 20 – 1 peça)	
Parafuso para instalação embutida (M4 x 10 – 1 peça)	
Abraçadeira do cabo de montagem (1 peça)	
Abraçadeira de cabos (1 peça)	
Fita adesiva com dupla face	
Tomada na parede	

Instalação do adaptador

⚠ CUIDADO Desligue a alimentação durante a instalação deste adaptador.

1. Selecione um local para instalar o adaptador.

(O adaptador pode ser instalado na parede perto da unidade interior ou embutida na unidade interior.)

2. Arranje o cabo.

Instalação na parede

- × Certifique-se de que a parede está limpa e não tem resíduos.
- × Utilize fita adesiva de dupla face para fixar na parede.

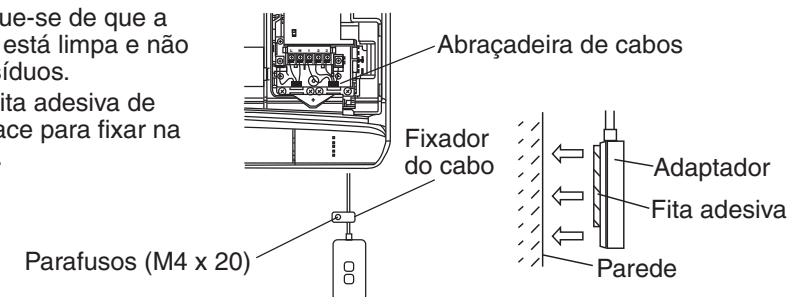


Figura geral para uso na instalação

- Manuseie o cabo cuidadosamente para que nenhuma força externa atue no conector no adaptador.

Instalação embutida na unidade interior

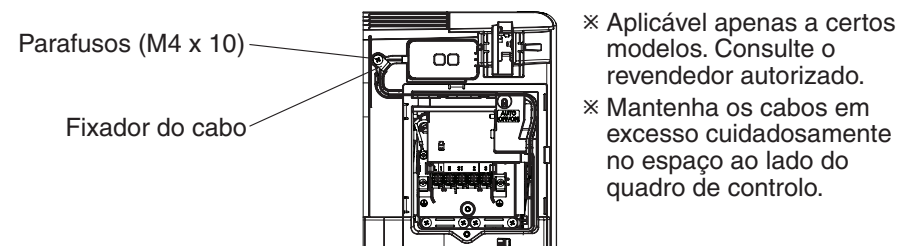


Figura geral para uso na instalação

- Instale o adaptador na unidade interior e oriente o cabo pelo túnel ou arestas em direção à área do quadro de controlo, semelhante ao mostrado no diagrama.

- × Utilize a abraçadeira de cabos (incluída no pacote) para fixar os cabos em excesso em conjunto quando necessário.

3. Fixe a braçadeira do cabo com um parafuso.

4. Ligue o cabo ao conector CN-CNT na unidade interior.

De salientar que a localização do conector CN-CNT na unidade interior pode ser diferente. Consulte o revendedor autorizado.

Ligação à rede

Precauções relativas à utilização

- Antes de utilizar este produto, certifique-se de que lê todas as precauções relativas à utilização correta neste manual. A Empresa não é responsável por quaisquer defeitos e danos, exceto caso seja reconhecida responsabilidade legal relativamente a falhas, incorridos na sequência da utilização deste produto que possam ocorrer através de utilização incorreta ou durante a utilização da unidade por si ou terceiros.

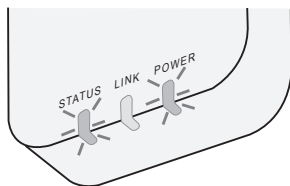
Medida de segurança

- A LAN sem fios usa ondas rádio para trocar informações. Existe assim um risco de acesso não autorizado.
- Inicialize as definições da APP no produto antes da eliminação ou transferência para terceiros.

Estabeleça a ligação de rede à internet através do modo Sem Fios.

1. Ligue a alimentação à unidade interior.

- O LED da Alimentação acende-se (verde).
- O LED do Estado pisca (verde).

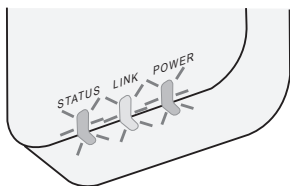


2. Transfira e instale o “Panasonic Comfort Cloud”.



3. Cumpra as instruções fornecidas na app para completar a configuração da instalação. Consulte a página seguinte.

- Todos os LEDs acendem-se (verde).

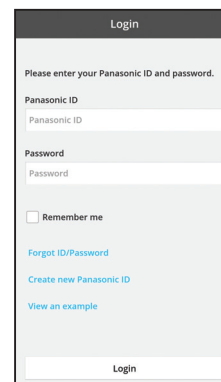


Iniciar o “Panasonic Comfort Cloud”

Use um Smartphone compatível com o sistema operativo iOS/Android.

- A imagem da interface do utilizador pode ser alterada sem aviso prévio.
- Esta aplicação é fornecida gratuitamente. Contudo, podem-se aplicar outros encargos relativos à ligação e operação.
- As atualizações ao serviço podem significar que existem alterações na conceção do ecrã e apresentação.

1. Iniciar sessão no “Panasonic Comfort Cloud”



Inicie a sessão com a ID e palavra-passe da Panasonic. É possível registar a ID da Panasonic gratuitamente através da hiperligação na página ou através do seguinte URL.
(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

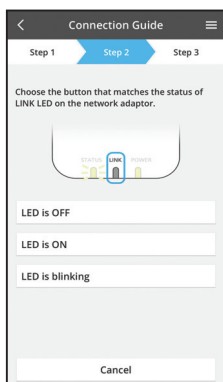
2. Guia de ligação



- Toque em “+” no ecrã My Home (Minha Casa) para adicionar um novo produto.
- Selecione o produto que pretende adicionar.
- Toque em “Start” (Iniciar) para iniciar a configuração da ligação.



- iv. Toque em “Next” (Seguinte) depois de verificar que o LED da opção POWER (Alimentação) do adaptador de rede está ligado.
- v. Se você é o primeiro utilizador (administrador) a utilizar o ar condicionado através desta aplicação, reiniciar o adaptador de rede com um pin e toque e “Next” (Seguinte).

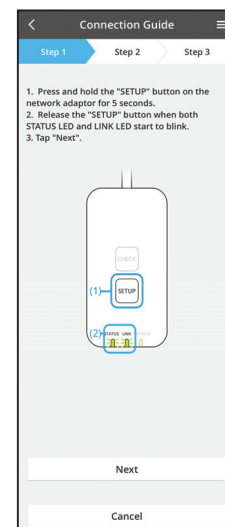


- vi. Selecione o botão que corresponde ao estado do LED da opção LINK (Ligação) no adaptador de rede.

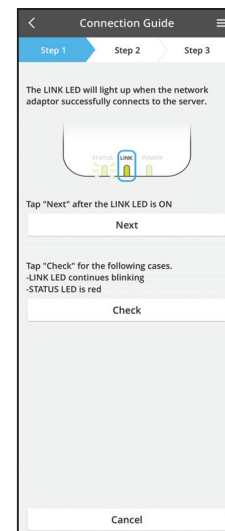


- vii. Toque no modo de configuração da ligação pretendido.
 - No caso da opção ligação com o modo WPS, prossiga para a etapa 3.1 (Para routers que suportam a funcionalidade WPS)
 - No caso da opção ligação com o modo AP, prossiga para a etapa 3.2 (Para routers que não suportam a funcionalidade WPS)

3.1 Ligação com o modo WPS



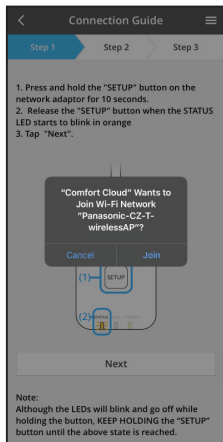
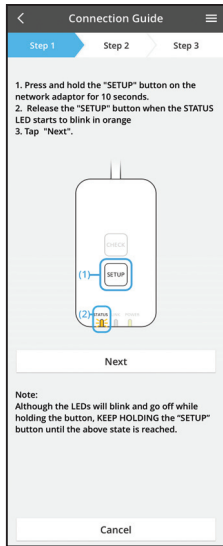
- i. Prima o botão WPS no router para estabelecer a ligação.
- ii. Toque em “Next” (Seguinte) quando o router estiver pronto para estabelecer a ligação.
- iii. Prima ininterruptamente o botão “SETUP” (Configuração) no adaptador de rede durante 5 segundos.
- iv. Liberte o botão “SETUP” (Configuração) quando o LED da opção STATUS (Estado) e o LED da opção LINK (Ligação) começarem a piscar. Toque em “NEXT” (Seguinte).



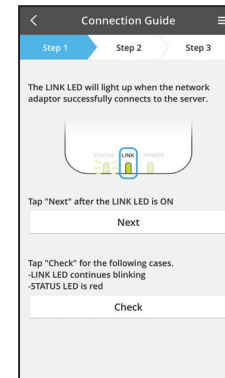
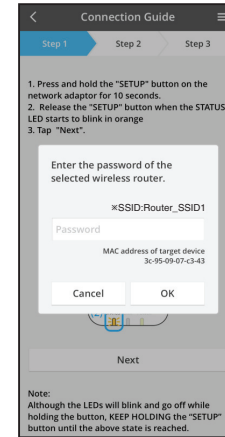
- v. Aguarde até o LED da opção LINK (Ligação) estar ligado, o que indica que a configuração da ligação foi concluída. Toque em “NEXT” (Seguinte) e prossiga para a etapa 4.

3.2 Ligação com o modo AP

* (Apenas para Android 5.0 e mais recente e iOS 11 e mais recente)

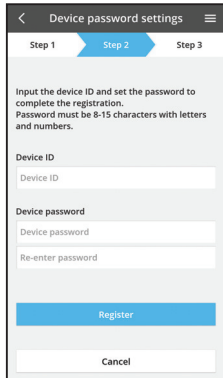


- i. Prima ininterruptamente o botão “SETUP” (Configuração) no adaptador de rede durante 10 segundos.
- ii. Liberte o botão “SETUP” (Configuração) quando o LED da opção STATUS (Estado) começa a piscar a laranja.
- iii. Toque em “NEXT” (Seguinte).
- iv. Carregue “JOIN” para ligar a rede “Panasonic-CZ-wirelessAP”.

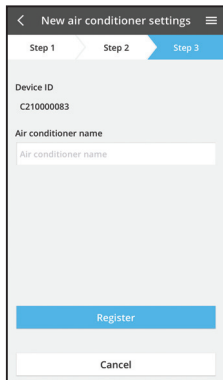


- v. Introduza a palavra-passe do router sem fios selecionado e continue.
- vi. O LED da opção LINK (Ligação) acende-se quando o adaptador de rede estabelecer uma ligação com êxito ao servidor. Toque em “NEXT” (Seguinte) e prossiga para a etapa 4.
**Durante a ligação do adaptador de rede ao router sem fios, STATUS LED e LINK LED irão piscar simultaneamente.*

4. Conclusão da configuração



- i. Introduza a ID do dispositivo. A ID do dispositivo encontra-se escrita na placa de identificação presente no adaptador de rede ou na etiqueta colocada na respetiva embalagem.
- ii. Configure a palavra-passe do adaptador de rede.
- iii. Toque em “Register” (Registar) para concluir a configuração.

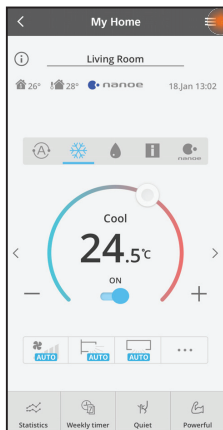


- iv. Pode designar o aparelho de ar condicionado para ser mais fácil de identificar.

Nota

- Confirme o estado de conectividade do ecrã da APP antes ou durante a operação, se o estado não for refletivo, deve utilizar o controlo remoto interno para operar a unidade.

Utilize o “Panasonic Comfort Cloud”



O manual do utilizador pode ser encontrado na barra do Menu.

O “Panasonic Comfort Cloud” está ligado ao adaptador da rede e está pronto a usar.

Iniciar sessão

Instalar e lançar aplicativo

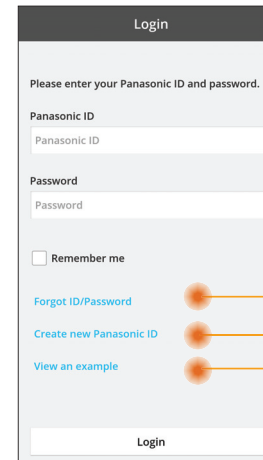


“Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 e superiores)



“Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 e superiores)

Página de acesso



ID Panasonic

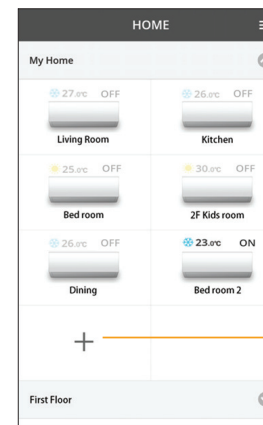
Palavra-passe

Reiniciar ID / Palavra-passe Panasonic

Registe-se para receber nova ID Panasonic

Iniciar demonstração

Ecrã My Home



Menu principal (Página 10)

1º Grupo

do aparelho

Adicionar novo aparelho

2º Grupo

Menu principal

The main menu is shown with a list of options. A dashed orange box highlights the 'Owner' section, which contains administrative options. Callouts point to specific menu items:

- Opções apenas para o administrador (Owner section)
- Lista do Utilizador (Página 10) (User list)
- Mudar a palavra-passe do aparelho (Página 10) (Change password)
- Substituir o aparelho (Página 11) (Replace device)
- Mudar definições do router (Página 11) (Change router settings)
- Lista do aparelho (Página 11) (Device list)
- Lista do grupo (Página 12) (Group list)
- Mudar a língua do aplicativo (Application settings)
- Manual do Utilizador (User's manual)
- Termos de utilização (Terms of use)
- Direitos reservados (Copyright)
- Terminar sessão da ID Panasonic atual (Logout)

Lista do utilizador

The 'User list' screen shows a table of users with callouts for the 'Edit', 'Allow control', and 'Delete' icons. The 'User approval' screen shows options for approving a user with callouts for the 'Do not approve', 'Only allow monitoring air conditioner status', and 'Allow both monitoring and controlling air conditioner' options.

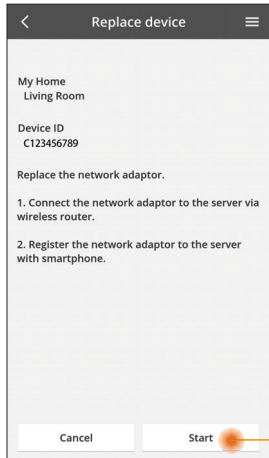
- Editar nome do utilizador (Edit icon)
- Ativar controlo do utilizador (Allow control icon)
- Editar / cancelar controlo do utilizador (Delete icon)
- Direitos de controlo do utilizador (Approval options)

Mudar palavra-passe do aparelho

The 'Changing device password' screen shows a form with callouts for the password input fields:

- Introduzir palavra-passe velha (Old password)
- Introduzir palavra-passe nova (New password)
- Digitar novamente nova palavra-passe (Re-enter new password)

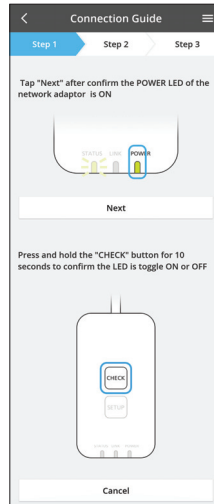
Substituir aparelho



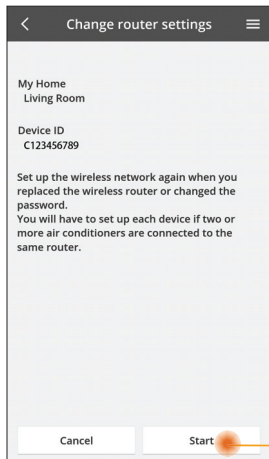
Selecione do menu "Substituir aparelho"

Toque em Iniciar

Siga passo a passo as instruções do aplicativo



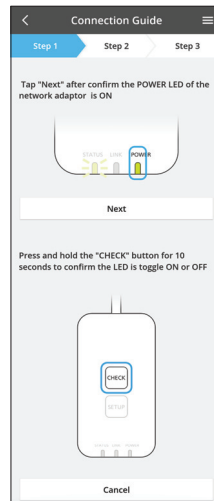
Mudar definições do router



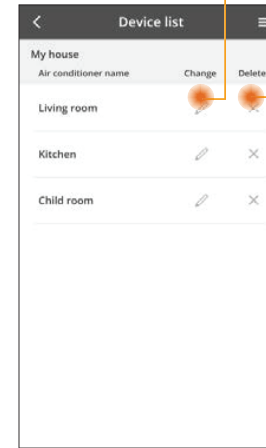
Selecione do menu "Mudar definições do router"

Toque em Iniciar

Siga passo a passo as instruções do aplicativo



Lista do aparelho



Editar informações e configurações do aparelho

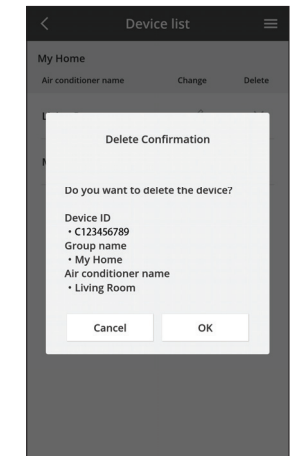
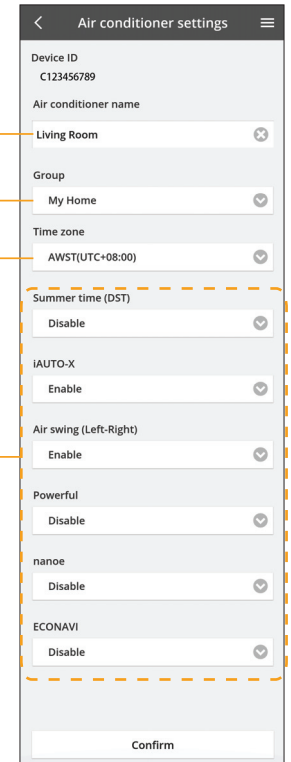
Editar grupo do aparelho

Mudar grupo do aparelho

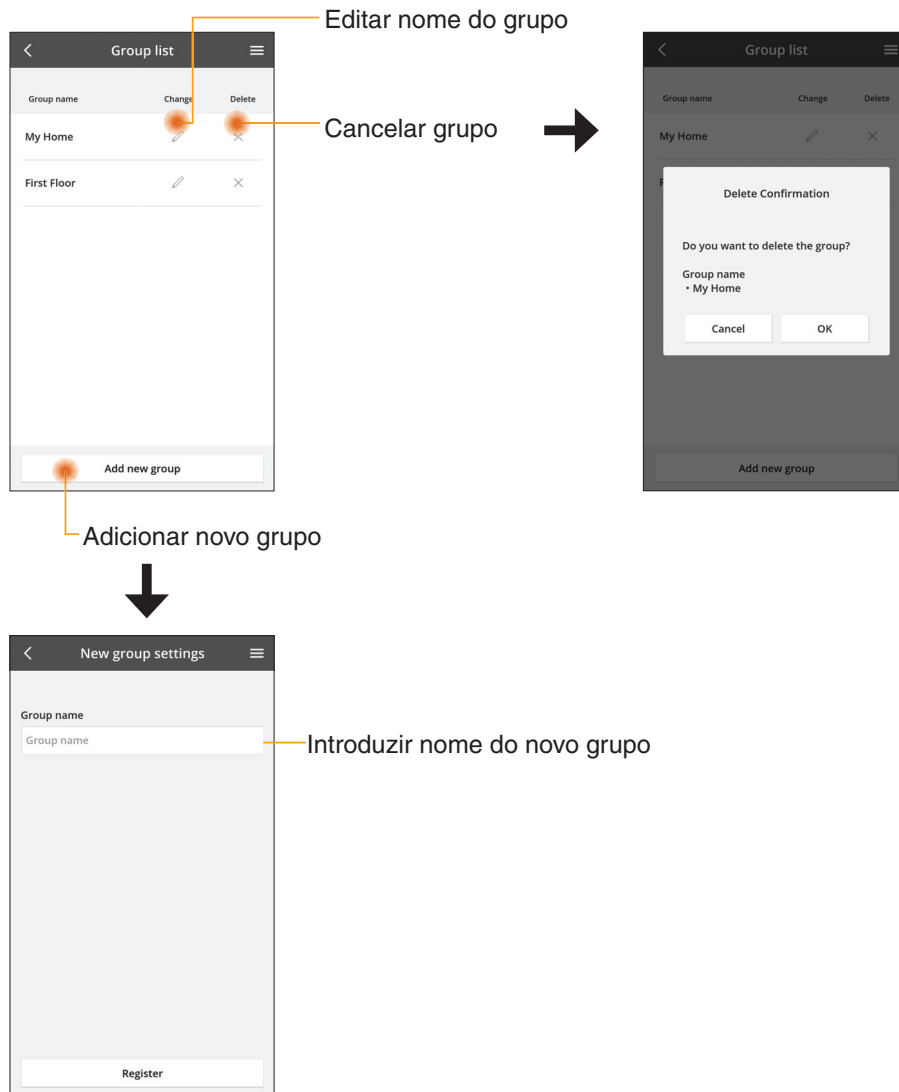
Selecionar fuso horário

Selecionar funções

Cancelar aparelho



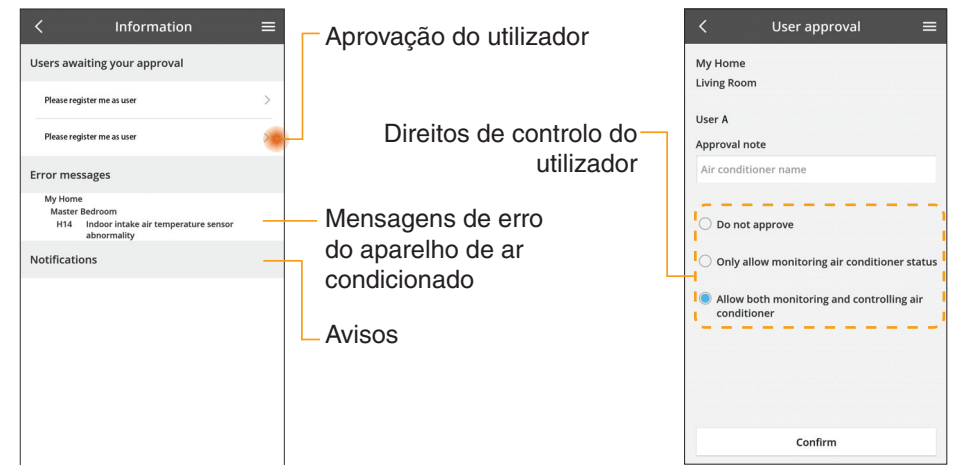
Lista do grupo



Ecrã principal do aparelho



Informação



Estado do aparelho de ar condicionado

My Home

- Living Room: OFF, 27.0°C
- Kitchen: OFF, 26.0°C
- Bed room: OFF, 25.0°C
- 2F Kids room: OFF, 30.0°C
- Dining: OFF, 26.0°C
- Bed room 2: ON, 23.0°C

Alternância desligado / ligado unitário

Estado dos aparelhos de ar condicionado (Desligado / Ligado, modo e definição da temperatura)

Todos desligado / ligado

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Estatísticas

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Gráfico

Definir temperatura

Selecionar tipo

Temperatura exterior

Temperatura interior

Comparação das datas selecionadas

Selecionar data

Informação das datas selecionadas

16 kWh

- * O consumo estimado de energia pode não ser suportado por certos modelos.
- * Para um sistema de AC de Divisão Múltipla: o valor do consumo de energia mostrado é para todo o sistema.

Comparação

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Selecionar data

Selecionar semana

Selecionar mês

Selecionar ano

Informação das datas selecionadas para comparação

Temporizador semanal

Editar temporizador

Temporizador desligado / ligado

Adicionar novo temporizador

Editar temporizador

Copiar temporizador

The image shows three screenshots of the 'Weekly timer' app. The first screenshot shows a list of rooms with 'Edit' and 'ON/OFF' buttons. The second shows a detailed view of a timer for 'No.1' with a time of 10:00 and a temperature of 25.0°C, with 'Delete' and 'Change' buttons. The third shows a list of days to copy the timer to, with 'Mon' through 'Sun' and checkboxes, and a 'Copy' button.

Adicionar novo temporizador

Configurar hora

Configurar condições

Selecionar modo

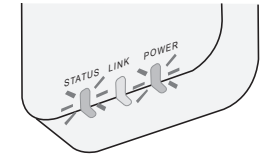
Selecionar temperatura

Desligado / Ligado

The image shows two screenshots of the 'Set timer' process. The first is a 'Set timer' screen with a digital clock showing 12:00 and an 'OK' button. The second is a 'Configure conditions' screen showing a temperature dial set to 24.5°C, a mode selector (Cool), and an 'ON/OFF' toggle. Labels point to the mode selector, temperature dial, and toggle.

Resolução de problemas

- Quando o LED power (alimentação) não acende (o adaptador não tem fornecimento de alimentação)
 - Inspeccione a fonte de alimentação.
 - Verifique a ligação do cabo.
- Quando o LED status (estado) não acende (O adaptador não consegue comunicar com o aparelho de ar condicionado)
 - Verifique a ligação do cabo.
- Não é possível estabelecer uma ligação sem fios entre o seu dispositivo e um cliente.
 - Certifique-se de que a função de rede sem fios está ativada.
 - Atualize a lista da rede e seleccione a SSID correta.
 - Verifique o endereço IP e certifique-se de que o cliente consegue obter um endereço de IP automaticamente.
 - Insira a chave de rede correta (palavra-passe de rede sem fios) quando ligar em modo AP.
- Reiniciar a palavra-passe do dispositivo (Caso se esqueça da palavra-passe do dispositivo)
 - Remova o dispositivo da lista de dispositivos e adicione-o novamente à lista.
 - Reinicie as predefinições do dispositivo e adicione-o novamente à lista. Prima ininterruptamente os botões CHECK (Verificar) e SETUP (Configurar) durante 10 segundos para reiniciar as predefinições do dispositivo. Prima o botão RESET (Reiniciar) depois de libertar os botões CHECK (Verificar) e SETUP (Configurar).



Informação

Português

Informações para Utilizadores referentes à Recolha e Eliminação de Equipamentos Velhos



- O produto está marcado com este símbolo. Este símbolo significa que não deve misturar produtos elétricos e eletrônicos com resíduos domésticos comuns.
- Não tente desmontar o sistema sozinho: a desmontagem do produto e das demais peças deve ser efetuada por um técnico instalador qualificado de acordo com os requisitos locais e nacionais relevantes.
- Os produtos e os resíduos devem ser ratados numa instalação de triagem especializada para reutilização, reciclagem e recuperação.

Estes símbolos nos produtos, embalagens e documentos significam que os produtos eléctricos e electrónicos usados nao podem ser misturados com os resíduos urbanos. Para o tratamento apropriado, recuperação e reciclagem de produtos velhos e baterias usadas, solicitamos que os coloque em pontos de recolha próprios, de acordo com a Legislação Nacional e com as Directivas Europeias 2002/96/EC e 2006/66/EC.

A eliminação correcta deste produto ajudará a poupar recursos valioso e evitar quaisquer potenciais efeitos negativos na saúde humana e no ambiente, os quais poderiam resultar de um tratamento incorrecto de Resíduos.

Para mais informacoes sobre a recolha e reciclagem de produtos velhos e baterias, por favor, contacte as autoridades locais responsáveis pela recolha de resíduos ou o ponto de venda onde o produto foi adquirido.

De acordo com a legislação nacional, podem ser aplicadas multas caso seja feita a eliminação incorrecta destes resíduos.

Para utilizadores da União Europeia

Se pretender eliminar equipamentos eléctricos e electrónicos, por favor, contacte o seu Distribuidor ou Produtor para obter mais informações.

[Informação sobre a eliminação noutros países fora da União Europeia]

Estes símbolos são válidos, apenas, na União Europeia. Se pretender eliminar este produto contacte, por favor, as autoridades locais responsáveis pela recolha de resíduos ou o ponto de venda onde o produto foi adquirido e solicite informação sobre o método de eliminação correcto.



Declaração de Conformidade (DdC)

A "Panasonic Corporation" declara pelo presente que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 2014/53/UE

O texto integral da Declaração de Conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Representante Autorizado: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemanha
Noruega: Existem restrições de uso dentro de um raio de 20 km desde o centro de Ny-Alesund e Svalbard.

Função de atualização do firmware

Este produto tem uma funcionalidade para estabelecer uma ligação ao servidor de atualização do firmware da Panasonic através da Internet para atualizar automaticamente o firmware do dispositivo para a versão mais recente.

Para atualizar o firmware, o dispositivo verificará diariamente após o arranque se a versão do firmware instalada é a mais recente. Se for necessária uma atualização, a mesma será aplicada e o dispositivo reiniciará automaticamente. Não é possível realizar operações durante o reinício do dispositivo (que demora 1-5 minutos).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

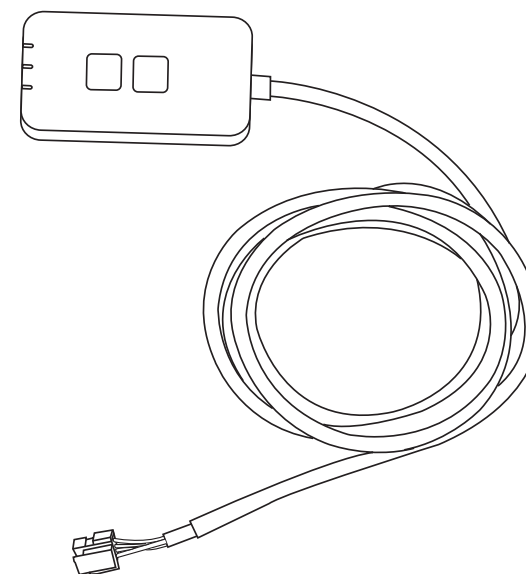
Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

说明书

遥控器（网络适配器）

型号 CZ-TACG1



遥控器（网络适配器）

型号 CZ-TACG1

目录



安全措施	2 ~ 3
系统概述	4
安装适配器前	4
部件识别	4
部件	5
适配器安装	5
连接网络	6
启动“Panasonic Comfort Cloud”	6
使用“Panasonic Comfort Cloud”	9
故障检修	14
信息	15
固件更新功能	15
软件许可证信息	16





感谢您购买本 Panasonic 产品。
在使用本产品之前，请仔细阅读本说明书，并将其保存以备将来使用。



安全措施

- 安装之前请仔细阅读此“安全措施”。
- 在远程通过无线通信试图控制/操作本空调器产品之前，应务必检查本机的安装情况及其周边区域并小心附近的任何人员。
- 电气工作必须由授权技工安装。确保使用所安装型号的正确额定和主要电路。
- 请务必遵照所述注意事项，因为其重要内容与您的安全息息相关。各符号的意义如下。忽视指示造成安装不当，可能会导致受伤或损坏，其严重程度如下所示。
- 安装完成后，请向用户提供此设置指南。指导用户将它与空调器使用说明书一起收藏在安全的位置。

 警告	此符号表示可能导致死亡或重伤。
 注意	此符号表示可能导致受伤或机件损坏。

应遵照的注意项目乃依以下符号分类：

	白色背景标志表示被禁进行的项目。
	深色底的符号表示必须进行的项目。

 警告	
	<ul style="list-style-type: none">● 请勿设置在有很多蒸汽的地方，如浴室。<ul style="list-style-type: none">- 这可能会因短路而导致电击或引燃。● 请勿拆解或改装。<ul style="list-style-type: none">- 这可能会导致电击或引燃。● 请勿用湿手接触。<ul style="list-style-type: none">- 这可能会因短路而导致电击或引燃。● 请勿设置在医院或电子医疗设备所在的地方。<ul style="list-style-type: none">- 从该适配器发射的无线电波可能会干扰电子医疗设备并导致其发生故障。

- 请勿设置在儿童可以触及适配器的地方。
 - 否则他们可能会将其拉扯或造成伤害。
- 请勿用湿布擦拭或在水中清洗。
 - 这可能会导致电击或引燃。



警告

- 此装置不适合残疾、感应欠佳或智障，经验与知识不足的人士（包括儿童）使用。除非负责其安全的监督人从旁监督或指示如何正确使用此装置。务必监督儿童以确保他们不会玩弄本机。
- 请只从购买地点或向安装人员要求安装。
 - 否则也许会导致触电或引燃。
- 安装此适配器时，请关闭电源。
 - 否则也许会导致触电。
- 安装适配器时请只使用指定的配件，并按照说明正确安装。
 - 否则也许会导致触电或引燃。
- 确保电缆安装正确，受不被外力影响。
 - 否则也许会导致过热，从而导致引燃。
- 一旦发现任何问题或故障，请立即停止使用，并切断连接设备的电源。
 - 否则也许会导致冒烟、引燃，触电或灼伤。
 - 发生问题和故障的举例
 - 有一股燃烧的气味
 - 水或异物进入了内部
 - 立即向购买地点或安装人员要求进行维修。



注意

- 适配器仅供在室内使用。请勿设置在室外或不安全的地方。
 - 这可能会为未授权的网络访问提供接入点。

- 请勿安装在阳光直射且温度可能超过 45°C 的地方，或温度低于 -5°C 的地方。
 - 这可能会导致变形。
- 请勿安装在含有大量油脂或蒸汽，或含有硫气体排放的地方。
 - 这可能会导致性能损失或变形。
- 连接电线和电缆之前，请释放静电。
 - 否则可能会导致故障。
- 请提前检查下列要求是否满足（室内）：
 - 空调器不应出现气流变化等异常。确保物体不会因为直扫气流而轻易发生移位。坠落或移动的物体可能会导致火灾、伤害等危险。
 - 当房间内可能存在有婴儿、儿童、身体残障者、老年人或病人等无法自行进行温度调节且依赖于空调器预设配置的人员时，应始终使用室内遥控器。远程操作引起的温度升降可能导致居住者感到不适和/或干扰他们的日常生活。温度骤升骤降可能对室内动植物造成影响。
- 远程操作本空调器之前请提前检查下列要求是否满足：
 - 请务必告知空调器附近的室内人员您将远程控制空调器的操作和设置。以避免室内人员因误以为意外或温度骤升骤降（由舒适变为极冷或由舒适变为极热）而受到严重影响。（可能会因室外温度和室内温度的突然变化而对人体造成伤害。可使用遥控器进行温度调节）若“Panasonic Comfort Cloud”应用的主屏幕未显示操作状态，请使用室内遥控器进行空调器的操作。
 - 由于该应用使用网络通信，因此，若出现通信和/或网络故障（例如，Panasonic Cloud 服务器故障、电信服务提供商服务器故障、WIFI 连接等），则可能出现远程操作不可用的情况。若出现此类故障，请使用室内遥控器进行空调器的操作。

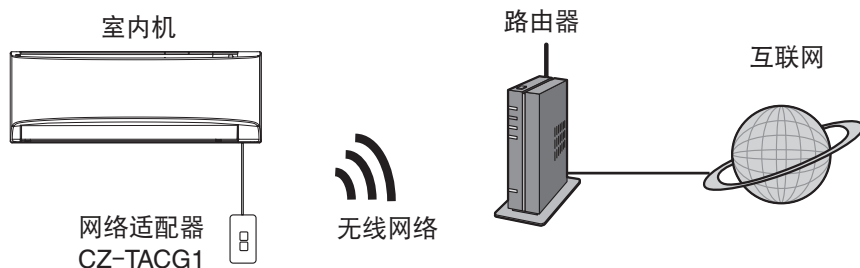
系统概述



注意



- 操作或检查适配器时，请勿站在不稳定的表面上。
- 这可能会导致跌倒受伤。



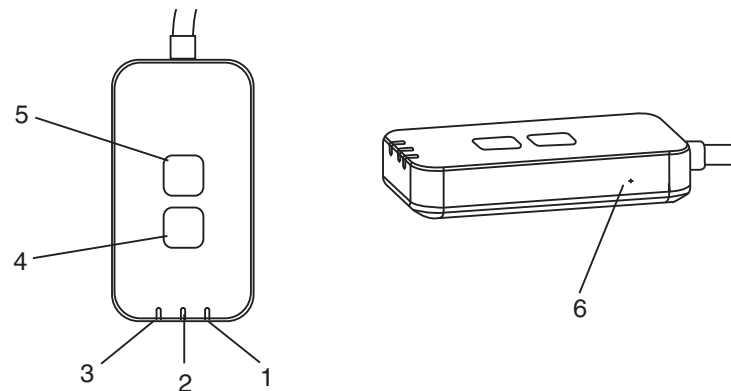
安装适配器前

- 需要 iOS / Android 兼容的智能手机；
- 网络适配器（适配器）是专门为“Panasonic Comfort Cloud”设计的终端；
- 请勿将适配器连接到金属上，因为无线性能会受到影响；
- 建议将该适配器安装在室内机的外部。（连接时或出现问题时需要寻求支援）；
- 无线网络覆盖必须包括空调器安装位置；
- 请将无线网络连接到兼容的带有连接接口的 Panasonic 空调器。

规格

输入电压	DC 12V（来自空调器室内机）
能量消耗	最大：660mW
尺寸	66 mm (H) x 36 mm (W) x 12 mm (D)
重量	大约 85g
接口	1x 无线网络
无线网络标准	IEEE 802.11 b/g/n
频率范围	2.4 Ghz 频段
加密	WPA2-PSK (TKIP/AES)

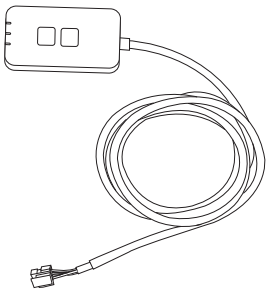






零件识别



编号	项目	说明
1	电源指示灯	表示适配器正在通电。
2	链路指示灯	指示适配器与服务器的通信状态。
3	状态指示灯	指示适配器与空调机的通信状态。 绿色：没有每周定时器的状态 橙色：有每周定时器的状态 红色：异常 红色 → 橙色 → 绿色： 适配器固件自动更新 ↑ 信号强度检查时：- 强：●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ 中：●●○ ●●○ ○○○○ 弱：●●○ ○○○○ 无信号：○○○○○
4	设置开关*	连接设置模式切换
5	检查开关*	信号强度检查（按住 5 秒钟后释放） 禁用指示灯显示（按住 10 秒钟后释放）
6	重启*	软重置

* 按住 CHECK 和 SETUP 按钮 10 秒钟即可完成设备恢复出厂设置。松开 CHECK 和 SETUP 按钮后，按下复位按钮。

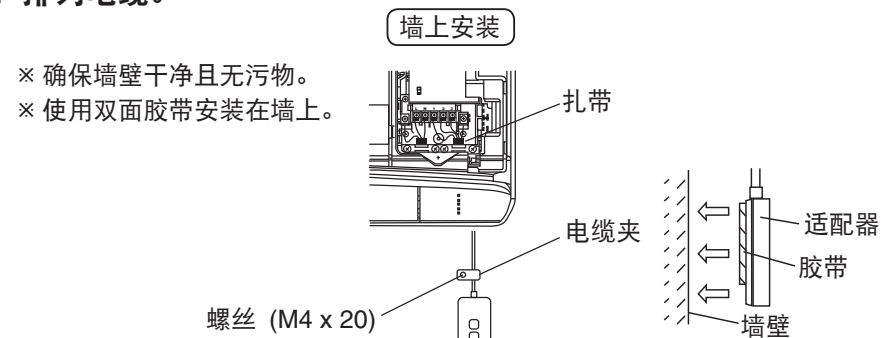
部件

适配器机组 (CZ-TACG1)	
用于挂壁式安装的螺丝 (M4 x 20 - 1 件)	
用于嵌入式安装的螺丝 (M4 x 10 - 1 件)	
安装电线夹 (1 件)	
扎带 (1 件)	
双面胶带	
墙上插头	

适配器安装

⚠ 注意 安装此适配器时，请关闭电源。

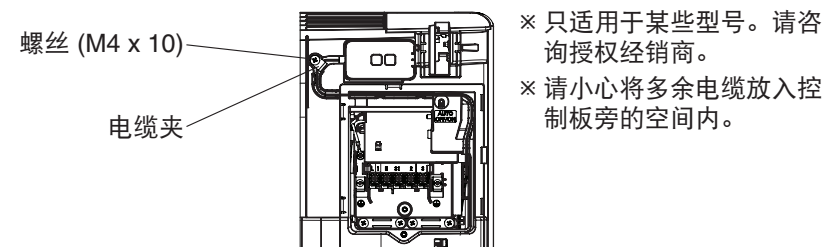
1. 选择可安装适配器的位置。
(适配器可安装在室内机附近的墙上或嵌入室内机。)
2. 排列电缆。



供安装使用的一般插图

- 轻轻握住电缆，使外力不能移动适配器的连接器。

装入室内机的嵌入式安装



供安装使用的一般插图

- 将适配器安装在室内机内并将电缆沿电缆槽或补强肋导入控制板区域，如图所示。

※ 必要时，可使用电缆扎带（包装内附带）将多余电缆固定在一起。

3. 用螺丝固定电缆夹。
4. 将电缆连接至室内机的 CN-CNT 连接器。

记下每个室内机的 CN-CNT 连接器位置，位置可能不同。请咨询授权经销商。

连接网络

使用注意事项

- 使用本产品之前，请务必阅读本手册中的所有注意事项，确保正确使用。对于因您本人或第三方使用不当而引起的本产品故障，本公司不承担任何缺陷和损害赔偿责任，构成法律责任的情况除外。

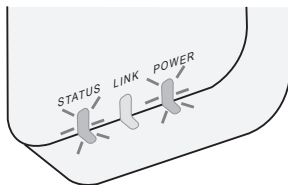
安全措施

- 无线网络使用无线电波来交换信息。因此，可能存在未经授权的访问风险。
- 丢弃处理或移交第三方之前，应将本产品的应用设置进行初始化。

使用无线模式与互联网建立网络连接。

1. 打开室内机的电源。

- 电源指示灯亮起（绿色）。
- 状态指示灯闪烁（绿色）。

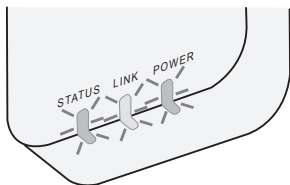


2. 下载并安装“Panasonic Comfort Cloud”。



3. 按照应用程序的说明完成安装设置。请参阅下一页。

- 所有指示灯亮起（绿色）。

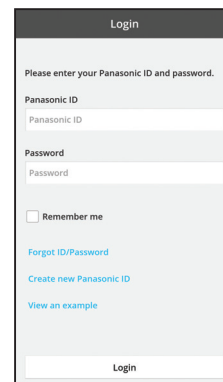


启动“Panasonic Comfort Cloud”

使用 iOS/Android 兼容的智能手机。

- 用户界面图像可能会在不被通知的情况下更改。
- 此应用程序不收取任何使用费用。但连接和操作可能会产生其他费用。
- 服务更新可能意味着屏幕和显示设计有所变化。

1. 登录到“Panasonic Comfort Cloud”

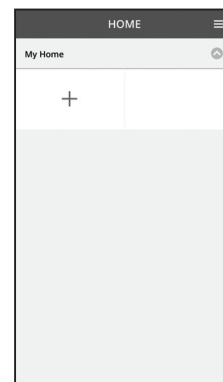


使用您的 Panasonic ID 和密码登录。

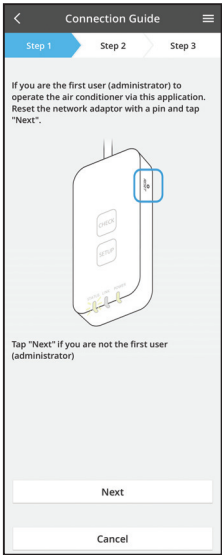
Panasonic ID 可以从页面上的链接或在下方的 URL 免费注册。

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

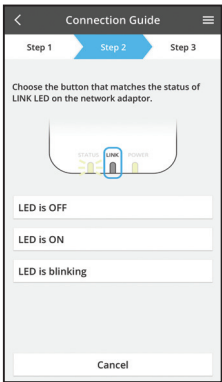
2. 连接指南



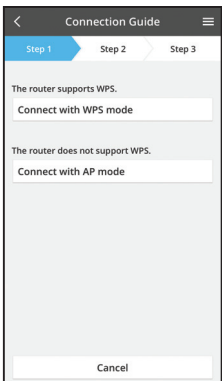
- i. 在我的主屏幕上，点击“+”以添加新产品。
- ii. 选择您要添加的产品。
- iii. 点击“开始”，以开始连接设置。



- iv. 确认网络适配器的 POWER 指示灯点亮后，点击“下一步”。
- v. 如果您是**通过此应用程序操作空调器的第一个用户（管理员）**，使用别针重置网络适配器和点击“下一步”。

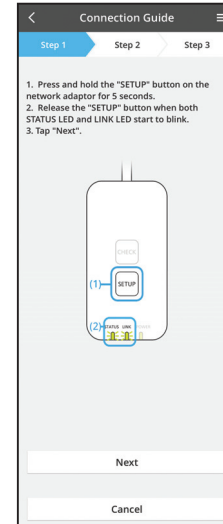


- vi. 在网络适配器上选择与 LINK 指示灯状态相匹配的按钮。

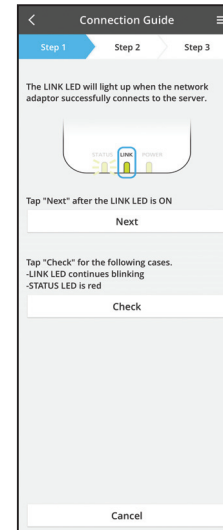


- vii. 点击首选的连接设置模式。
 - 要进入 连接 WPS 模式，请进行指令 3.1（供支持 WPS 的路由器）
 - 要进入 连接 AP 模式，请进行指令 3.2（供不支持 WPS 的路由器）

3.1 连接 WPS 模式



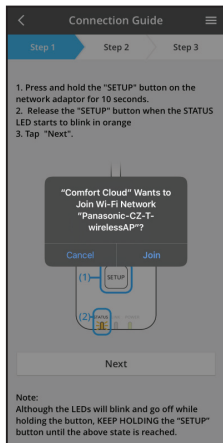
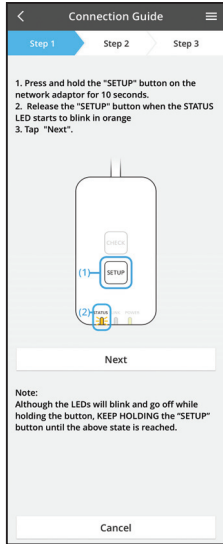
- i. 按路由器上的 WPS 按钮以连接。
- ii. 在路由器准备好连接之后，点击“下一步”。
- iii. 按住网络适配器上的“SETUP”按钮 5 秒钟。
- iv. 当 STATUS 指示灯和 LINK 指示灯都开始闪烁时，释放“SETUP”按钮。点击“下一步”。



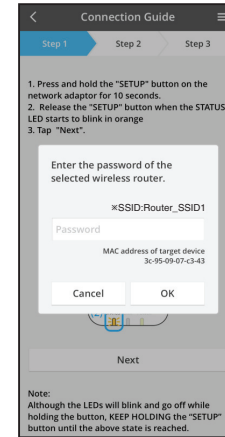
- v. 等到 LINK 指示灯亮起时，表示连接设置完成。点击“下一步”并进入指令 4。

3.2 连接 AP 模式

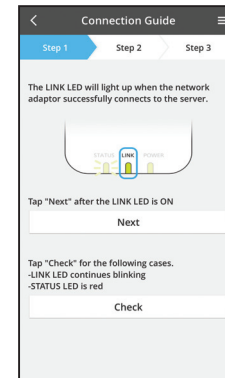
* (仅限 Android 5.0 及以上版本、iOS 11 及以上版本)



- i. 按住网络适配器上的“SETUP”按钮 10 秒钟。
- ii. 当 STATUS 指示灯开始以橙色闪烁，释放“SETUP”按钮。
- iii. 点击“下一步”。
- iv. 点击“JOIN”（连接）连接到“Panasonic-CZ-T-wirelessAP”网络。

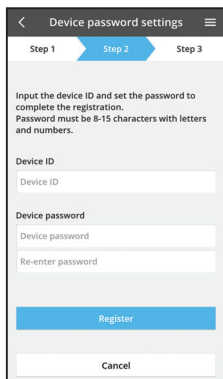


- v. 输入所选无线路由器的密码并继续。

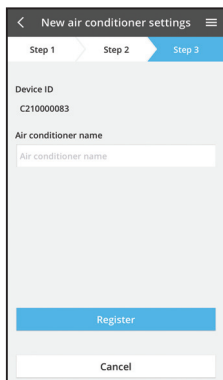


- vi. 当网络适配器成功连接到服务器时，LINK 指示灯将亮起。点击“下一步”并进入指令 4。
*将网络适配器连接到无线路由器时，STATUS 指示灯与 LINK 指示灯将同时闪烁。

4. 安装完成



- i. 输入设备 ID。设备 ID 写在网络适配器的铭牌上或包装的标签上。
- ii. 设置网络适配器的密码。
- iii. 点击“注册”完成设置。

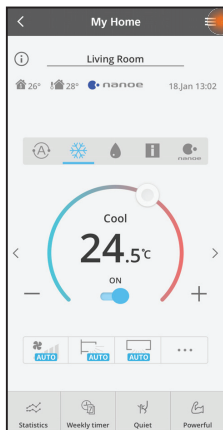


- iv. 您可以为空调器命名来帮助您识别。

注

- 操作之前或期间应确认该应用的屏幕连接状态，若屏幕未显示操作状态，请使用室内遥控器进行操作。

使用“Panasonic Comfort Cloud”



可在菜单标签下方找到用户手册。

“Panasonic Comfort Cloud”已连接到网络适配器，并准备使用。

登陆

安装并启动应用程序

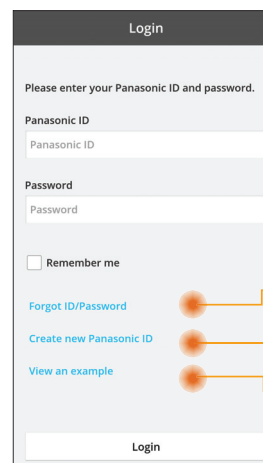


“Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 及以上)



“Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 及以上)

登录页面



Panasonic ID

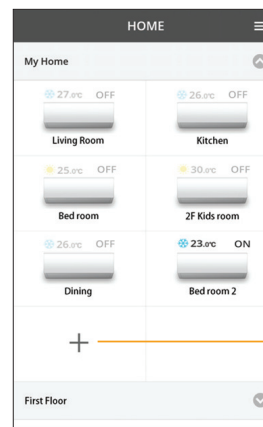
密码

重置 Panasonic ID/密码

注册新的 Panasonic ID

开始演示

主屏幕



主菜单 (第 10 页)

第一组

设备

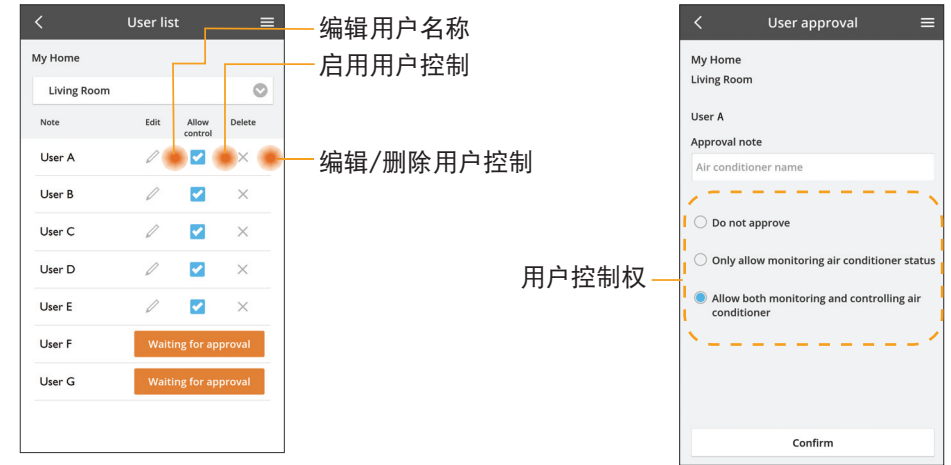
添加新设备

第二组

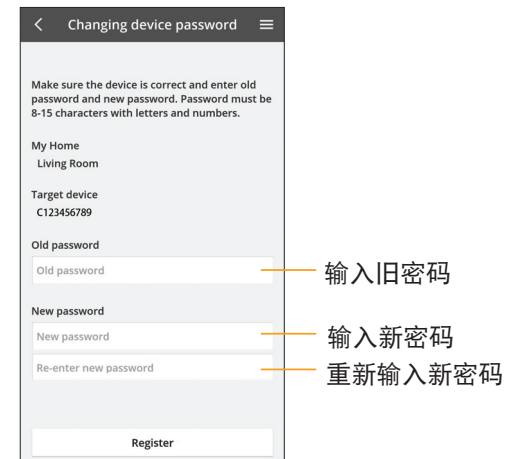
主菜单



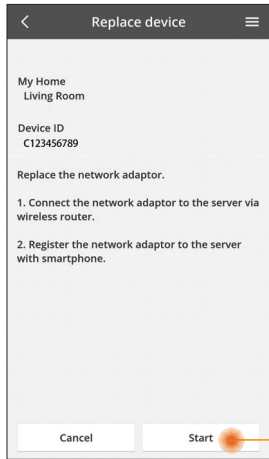
用户列表



更改设备密码



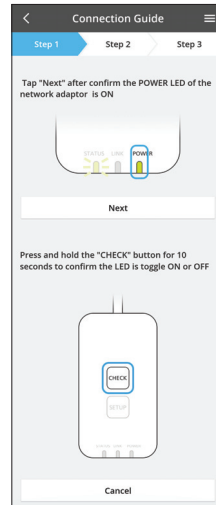
更换设备



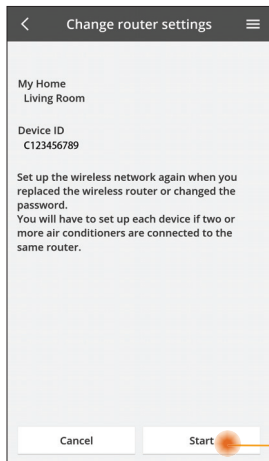
从菜单中选择“更换设备”

点击开始

按照应用程序一步
一步按照指示



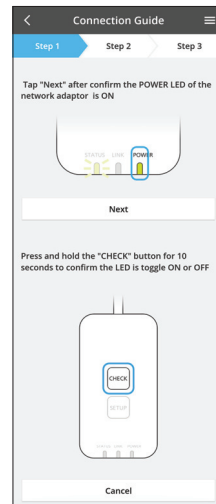
更改路由器设置



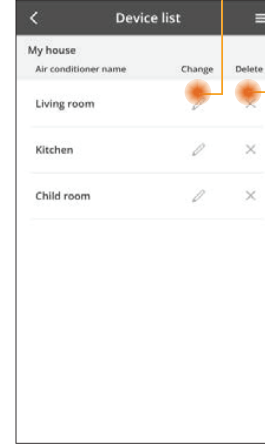
从菜单中选择“更改路由器设置”

点击开始

按照应用程序一步
一步按照指示



设备列表



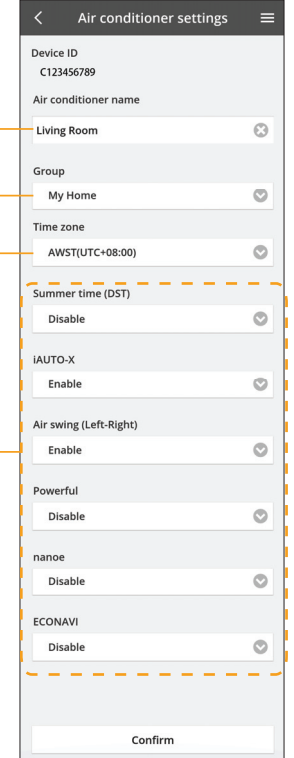
编辑设备信息和设置

编辑设备名称

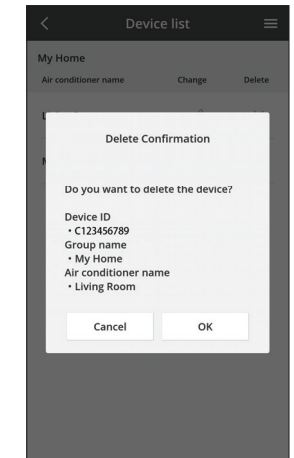
更改设备组

时区选择

功能选择



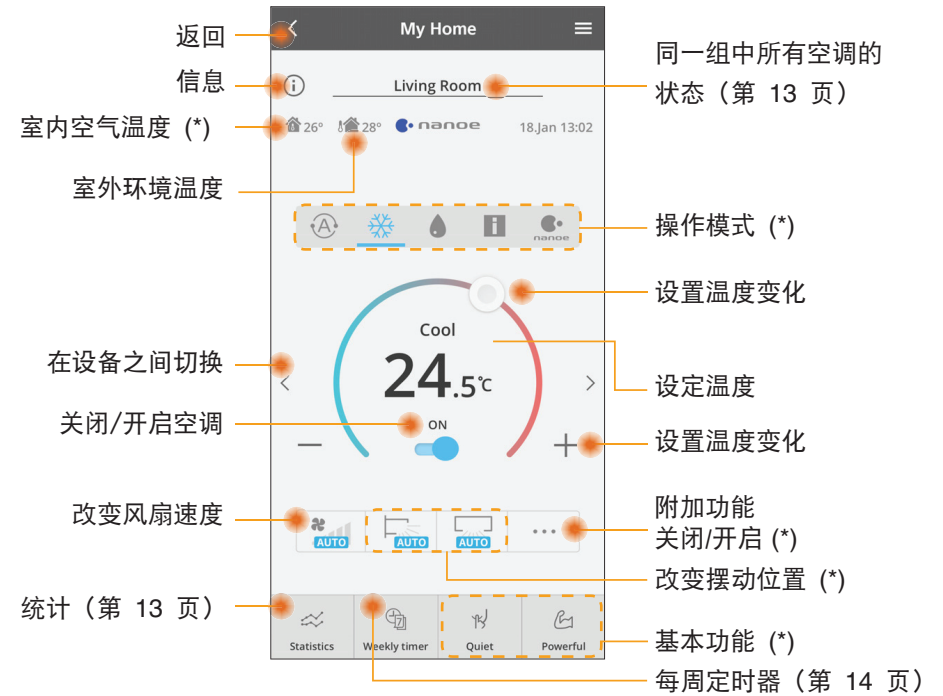
删除设备



组列表



主设备屏幕

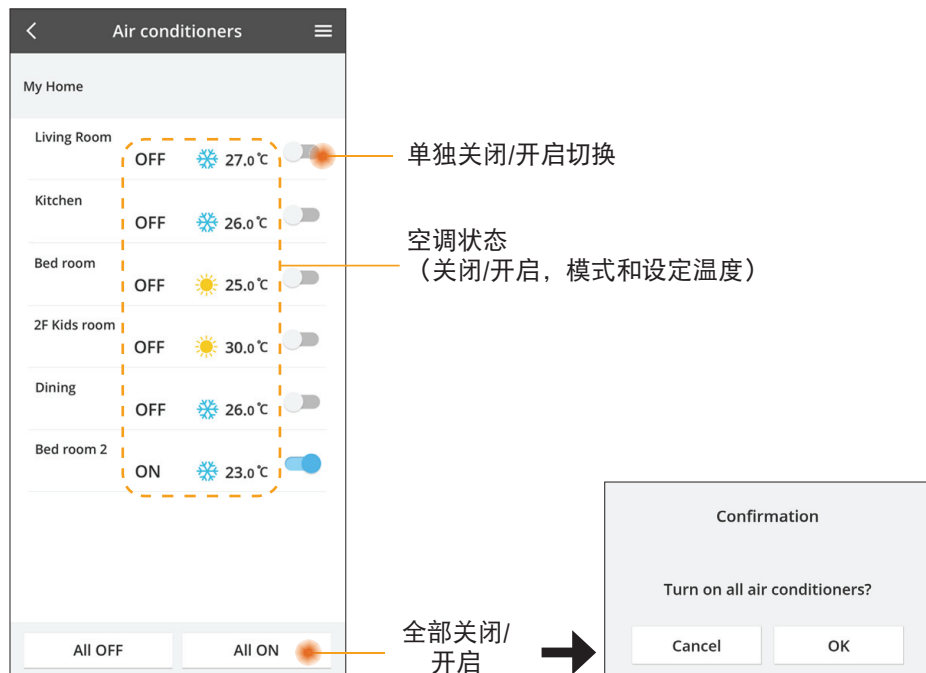


(*) 取决于型号兼容性

信息



空调状态



统计



* 某些型号可能不支持估计能源消耗。
* 对于中央空调系统：显示的是整个系统的能耗值。

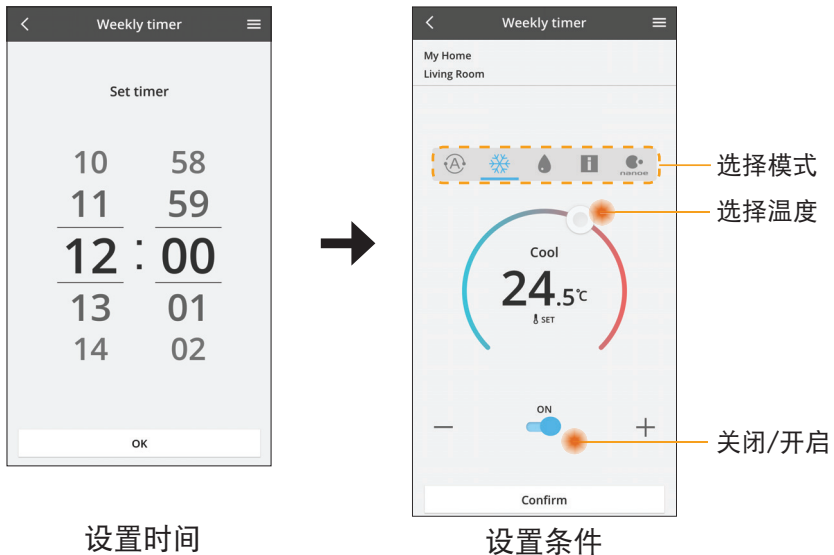
对照



每周定时器

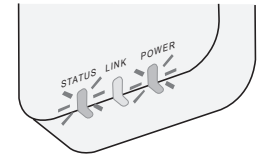


添加新的定时器



故障检修

- 当 power 指示灯不亮时
(适配器没有电源)
 - 检查电源。
 - 检查电缆的连接。
- 当 status 指示灯不亮时
(适配器无法与空调通信)
 - 检查电缆的连接。
- 您的设备无法通过无线网络连接和客户端建立链接。
 - 确保无线网络功能已启用。
 - 刷新网络列表并选择正确的 SSID。
 - 检查 IP 地址, 并确保您的客户端可以自动获取 IP 地址。
 - 连接 AP 模式时, 请输入正确的网络密钥(无线网络密码)。
- 重新设置设备的密码
(在忘记设备密码的情况下)
 - 从设备列表中删除设备然后再次添加设备。
 - 恢复设备出厂设置并再次添加设备。按住 CHECK 和 SETUP 按钮 10 秒钟即可完成设备恢复出厂设置。松开 CHECK 和 SETUP 按钮后, 按下复位按钮。



信息

中文

关于用户回收与丢弃旧设备



- 您的产品标有此标志。此标志表示电器及电子产品不得与未经分类的家庭垃圾混合。
- 请勿试图自行拆卸系统：产品和其他部件的拆卸必须由合格的安装人员根据当地和国家的相关法律进行拆除。
- 产品和废物必须在专门的处理设施进行处理，以便再利用和回收。

产品、包装、和/或随附文件上的这些符号，表示所使用的电器及电子产品和电池不得与家庭垃圾混合。

对于旧产品和已经用过的电池的正确处理，回收和再利用，请根据您的国家法律和指令 2002/96/EC 和 2006/66/EC 将其带到适用的回收点。

通过正确处置这些产品和电池，您将有助于节省宝贵的资源，并防止由于不适当的废物处理可能引起的对人类健康和环境的潜在负面影响。

有关旧产品和电池的回收和再利用的更多信息，请联系您当地的市政厅，废物处理服务机构或您购买产品的销售点。

根据国家的相关法律，不正确的丢弃废物，可能会受到处罚。

供欧盟用户

如果您要丢弃电器及电子产品，请联系您的经销商或供应商以获取更多信息。

[非欧共体国家的处理信息]

这些符号仅有效于欧洲共同体。如果您要丢弃这些物件，请咨询您的当地政府或经销商并询问正确的丢弃方式。

固件更新功能

本产品具有通过网络连接到 Panasonic 固件更新服务器的功能，以自动将设备固件更新至最新版本。

为了更新固件，每天做一次检查，以便确保其固件为最新版本。如果需要更新，应用会自动更新，然后设备将自动重新启动。设备重新启动时（大约需要 1-5 分钟）不可能进行操作。

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

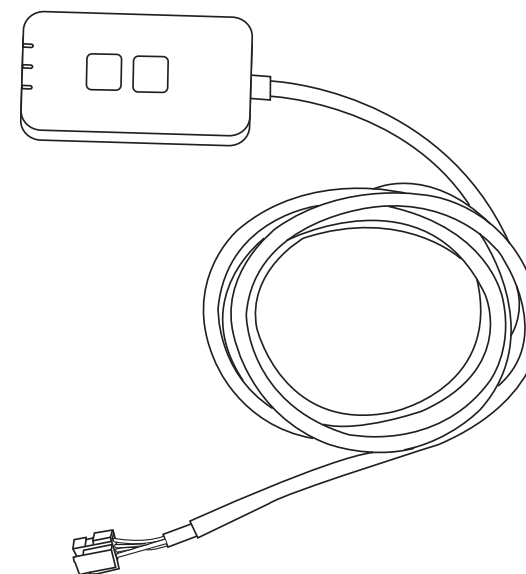
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

UPORABNIŠKI PRIROČNIK
Krmilnik (omrežni vmesnik)

Model št. CZ-TACG1



Krmilnik (omrežni vmesnik)

Model št. CZ-TACG1

Kazalo vsebine



Varnostna opozorila	2 ~ 3
Pregled sistema	4
Pred vgradnjo prilagodilnika	4
Oznake delov	4
Deli	5
Vgradnja prilagodilnika	5
Povezovanje z omrežjem	6
Zagon programa »Panasonic Comfort Cloud«	6
Uporabite program »Panasonic Comfort Cloud«	9
Odpravljanje napak	14
Informacije	15
Funkcija za posodobitev vgrajene programske opreme	15
Informacije o licenci za programsko opremo	16





Hvala, ker ste kupili ta izdelek Panasonic.
Prosimo, da pred uporabo izdelka pazljivo preberete ta navodila in ta priročnik shranite za uporabo v prihodnje.



Varnostna opozorila

- Pred vgradnjo pazljivo preberite naslednja VARNOSTNA OPOZORILA.
- Preden poskusite s to napravo upravljati klimatske naprave z brezžično komunikacijo na daljavo, preverite vgradnjo naprave in njeno okolico ter bodite pozorni na osebe v bližini.
- Električne dele mora vgraditi primerno usposobljen strokovnjak elektrotehniške stroke. Obvezno uporabite ustrezne nazivne vrednosti in tokokroge za vgrajeni model.
- Obvezno morate upoštevati tukaj navedena opozorila, saj so pomembna in povezana z varnostjo. Pomen posameznih uporabljenih znakov je naveden spodaj. Napačna vgradnja zaradi neupoštevanja navodil bo povzročila poškodbe ali škodo, resnost pa je navedena z naslednjimi znaki.
- Po vgradnji ta priročnik za pripravo predajte uporabniku. Uporabniku naročite, naj ga shrani na varno skupaj s priročniki z navodili.

 OPOZORILO	Ta znak opozarja na možnost smrti ali hudih telesnih poškodb.
 POZOR	Ta znak opozarja na možnost telesnih poškodb ali gmotne škode.

Elementi za tem so označeni z naslednjimi simboli:

	Simbol z belim ozadjem označuje točko, ki je PREPOVEDANA.
	Simbol s temnim ozadjem označuje točko, ki je obvezna.

 OPOZORILO	
	<ul style="list-style-type: none">● Tega izdelka ne namestite na mestih, kjer je veliko pare, na primer v kopalnicah.<ul style="list-style-type: none">- To lahko povzroči električni udar ali vžig zaradi kratkega stika.● Naprave ne razstavljajte ali predelujte.<ul style="list-style-type: none">- To lahko povzroči električni udar ali vžig.● Izdelka se ne dotikajte z mokrimi rokami.<ul style="list-style-type: none">- To lahko povzroči električni udar ali vžig zaradi kratkega stika.● Izdelka ne namestite v bolnišnicah ali na mestih, kjer so nameščene elektronske medicinske naprave.<ul style="list-style-type: none">- Radijski valovi iz tega prilagodilnika lahko motijo delovanje elektronskih medicinskih naprav in povzročijo njihovo odpoved.

- **Ne namestite ga na otrokom dostopnem mestu.**
 - Ti ga lahko potegnejo ali se z njim telesno poškodujejo.
- **Ne brišite ga z mokrimi krpami in ne umivajte ga z vodo.**
 - To lahko povzroči električni udar ali vžig.



OPOZORILO



- **Ta naprava ni namenjena za uporabo s strani oseb (vključno z otroki) z omejenimi fizičnimi, čutilnimi ali psihičnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja, razen če napravo uporabljajo pod nadzorom ali so dobile navodila o uporabi naprave od osebe, ki je odgovorna za njihovo varnost. Otroke je treba nadzorovati, da se z napravo ne igrajo.**
- **Vgradnjo zahtevajte samo pri prodajalcu, kjer ste izdelek kupili, ali inštalaterju.**
 - Če tega ne storite, lahko pride do električnega udara ali vžiga.
- **Pri vgradnji tega prilagodilnika izklopite napajanje.**
 - Če tega ne storite, lahko pride do električnega udara.
- **Pri vgradnji prilagodilnika uporabljajte samo predpisane dele, opravite pa jo pravilno po navodilih.**
 - Če tega ne storite, lahko pride do električnega udara ali vžiga.
- **Poskrbite, da so kabli pravilno vgrajeni, da nanje ne morejo vplivati zunanje sile.**
 - Sicer lahko pride do pregrevanja, kar lahko povzroči požar.
- **Napravo prenehajte uporabljati, če opazite težave ali odpovedi, in izklopite električno napajanje povezane naprave.**
 - Sicer lahko pride do nastajanja dima, vžiga, električnega udara ali opeklin.
 - Primeri težav in odpovedi
 - Vonj po zažganem
 - V izdelek je vdrla voda ali tujek
 - Takoj zahtevajte popravilo pri inštalaterju ali prodajalcu, kjer ste izdelek kupili.



POZOR



- **Prilagodilnik je namenjena samo za uporabo v zaprtih prostorih. Ne namestite ga na prostem ali na nezaščiteneh mestih.**
 - Ta izdelek lahko predstavlja vstopno točko za nezaščiten dostop do omrežja.

- **Izdelka ne namestite na mestih, ki so izpostavljena neposredni sončni svetlobi ali kjer lahko temperatura preseže 45 °C ali pade pod -5 °C.**
 - To lahko povzroči deformacije.

- **Izdelka ne vgradite na mestih, kjer se uporabljajo olja ali kjer uhaja para ali plinaste žveplene spojine.**
 - To lahko povzroči izgubo zmogljivosti ali deformacije.



- **Pred priključitvijo žic in kablov izpraznite vse statične naboje.**
 - Če tega ne storite, lahko pride do okvare.



- **Vnaprej preverite naslednje zahteve (Doma):**

- Klimatska naprava mora biti brezhibna, na primer brez sprememb v pretoku zraka. Poskrbite, da v bližini ni predmetov, ki bi se utegnili premakniti zaradi zračnega toka vanje. Če predmeti padejo ali se premaknejo, lahko povzročijo požar, telesne poškodbe itd.
- Če so v prostoru osebe, na primer dojenček, otrok, telesno prizadeta oseba, starejša oseba, bolnik itd., ki same ne morejo upravljati temperature in se zanašajo na prednastavitev klimatske naprave, vedno uporabljajte hišni daljinski upravljalnik. Zvišanje in padec temperature zaradi daljinskega upravljanja lahko ljudem povzroči neudobje in/ali zmoti njihov vsakdan. Nenadne spremembe temperature bodo verjetno vplivale na rastline in živali.



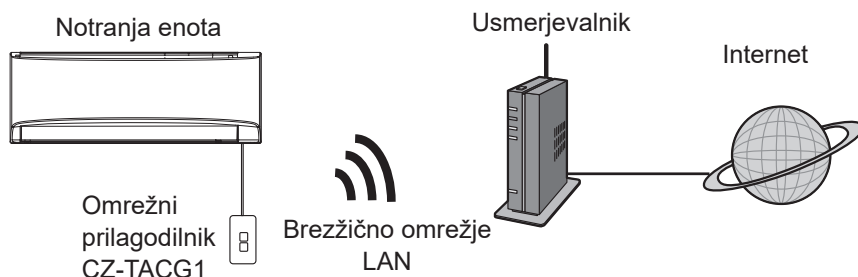
- **Pred upravljanjem klimatske naprave na daljavo preverite naslednje zahteve:**

- Ljudi v okolici območja, kjer deluje klimatska naprava, obvestite, da boste na daljavo upravljali delovanje in nastavitve klimatske naprave. S tem preprečite negativne učinke zaradi presenečenja ljudi ali nenadnih sprememb temperature (z udobne na hladno ali vroče). (Nenadne spremembe temperature na prostem in v prostoru lahko škodujejo ljudem. Nastavitev temperature lahko upravljate na daljavo) Če se na glavnem prikazovalniku aplikacije »Panasonic Comfort Cloud« ne prikaže stanje delovanja, klimatsko napravo upravljajte s hišnim daljinskim upravljalnikom.
- Ker aplikacija uporablja omrežno komunikacijo, lahko včasih daljinsko upravljanje ni mogoče zaradi težav pri komunikaciji in/ali v omrežju (npr. izpad strežnika Panasonic Cloud, izpad strežnika telekomunikacijskega ponudnika, povezava WIFI itd.). Pri takih odpovedih za upravljanje klimatske naprave uporabite hišni daljinski upravljalnik.

Pregled sistema

POZOR

- Med upravljanjem ali preverjanjem prilagodilnika ne stojte na nestabilnih podlagah.
- To lahko povzroči telesne poškodbe zaradi padca.



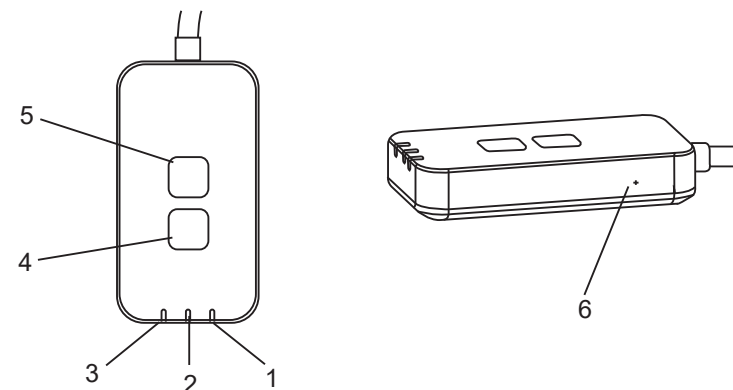
Pred vgradnjo prilagodilnika

- Zahteva pametni telefon z operacijskim sistemom iOS/Android;
- Omrežni prilagodilnik je posebej zasnovan kot terminal za program »Panasonic Comfort Cloud«.
- Prilagodilnika ne pritrdite na kovino, saj lahko to škodljivo vpliva na zmogljivost brezžičnega vmesnika.
- Priporočamo, da je prilagodilnik vgrajen zunaj notranje enote. (Biti mora dostopen pri vzpostavitvi povezave ali v primeru težav.)
- Brezžično omrežje LAN mora pokrivati mesto vgradnje klimatske naprave.
- Brezžično omrežje LAN povežite z združljivo klimatsko napravo Panasonic z vhodom vmesnika za povezljivost.

Tehnični podatki

Vhodna napetost	12 V (iz notranje enote klimatske naprave)
Poraba moči	Največ: 660 mW
Velikost	66 mm (V) x 36 mm (Š) x 12 mm (G)
Teža	približno 85 g
Vmesnik	1x brezžično omrežje LAN
Standardno brezžično omrežje LAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frekvenčno območje	2,4 GHz
Šifriranje	WPA2-PSK (TKIP/AES)

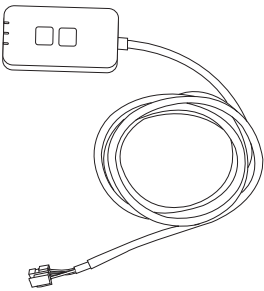






Oznake delov



Št.	Element	Opis
1	Lučka LED za vklop/izklop	Kaže, da je prilagodilnik priključen na napajanje.
2	Lučka LED za povezavo	Kaže stanje komunikacije prilagodilnika s strežnikom.
3	Lučka LED za stanje	Označuje stanje komunikacija prilagodilnika s klimatsko napravo. Zelena: Stanje brez tedenskega časovnika Oranžna: Stanje s tedenskim časovnikom Rdeča: Neobičajno stanje Rdeča: → Oranžna → Zelena : Strojna oprema adapterja, ki se avtomatično posodablja
4	Stikalo za pripravo*	Menjava načina vzpostavitve povezave
5	Stikalo za preverjanje*	Preverjanje moči signala (pritisnite in zadržite za 5 sekunde, potem spustite) onemogočanje lučk LED (pritisnite in zadržite za 10 sekunde, potem spustite)
6	Ponastavitev*	Mehka ponastavitev

* Tovarniško ponastavitev naprave lahko izvedete tako, da za 10 sekund hkrati pridržite gumba »CHECK« (Preverjanje) in »SETUP« (Priprava). Ko sprostite gumba »CHECK« (Preverjanje) in »SETUP« (Priprava), pritisnite gumb za ponastavitev.

Deli

Enota prilagodilnika (CZ-TACG1)	
Vijak za vgradnjo na steno (M4 x 20 – 1 kos)	
Vijak za skrito vgradnjo (M4 x 10 – 1 kos)	
Spona za kabel (1 kos)	
Kabelska vezica (1 kos)	
Obojestranski lepilni trak	
Stenski vložek	

Vgradnja prilagodilnika



POZOR

Pri vgradnji tega prilagodilnika izklopite napajanje.

1. Izberite mesto vgradnje napajalnika.

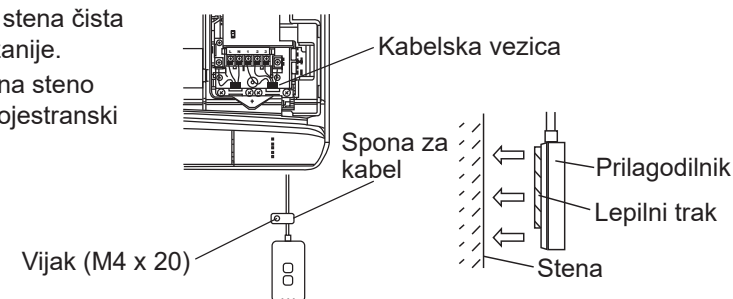
(Napajalnik lahko vgradite na steno v bližini zunanje enote ali skrito v notranjo enoto.)

2. Napeljite kabel.

Vgradnja na steno

× Pazite, da je stena čista in brez umazanije.

× Za pritrditev na steno uporabite obojestranski lepilni trak.



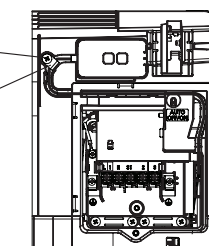
Splošna ilustracija za vgradnjo

- Kabel obravnavajte previdno, da na priključek napajalnika ne delujejo prevelike sile.

Skrita vgradnja v notranjo enoto

Vijak (M4 x 10)

Spona za kabel



× Na voljo je samo za določene modele. Prosimo, posvetujte se s pooblaščenim trgovcem.

× Odvečne kable previdno vstavite v prostor poleg nadzorne plošče.

Splošna ilustracija za vgradnjo

- Napajalnik vgradite v notranjo enoto in napeljite kabel, pri tem sledite predoru ali rebrom v območju plošče krmilnika, kot kaže diagram.

× Uporabite kabelsko vezico (v paketu), da po potrebi zvežete odvečne kable.

3. Spono za kabel pritrdite z vijakom.

4. Kabel priključite na priključek CN-CNT na notranji enoti.

Ne pozabite, da je lahko mesto priključka CN-CNT na različnih notranjih enotah različno. Prosimo, posvetujte se s pooblaščenim trgovcem.

Povezovanje z omrežjem

Previdnostni ukrepi za uporabo

- Pred uporabo tega izdelka obvezno preberite vsa varnostna opozorila v tem priročniku za pravilno uporabo. Podjetje ni odgovorno na okvare ali škodo, ki bi nastale na izdelku zaradi nepravilne uporabe izdelka s strani vas ali drugih oseb, razen kadar je zanje zakonsko odgovorno.

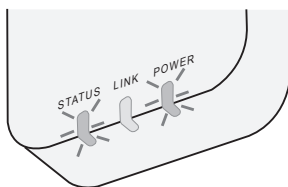
Varnostni ukrepi

- Brežično omrežje LAN uporablja za izmenjavo informacij radijske valove. Zato obstaja tveganje nepooblaščenega dostopa.
- Nastavitve aplikacije na napravi pred odstranjevanjem izdelka ali njegovo predajo drugim osebam ponastavite.

Vzpostavite brezžično omrežno povezavo z internetom.

1. Vključite napajanje notranje enote.

- Zasveti lučka LED za vklop/izklop (zeleno).
- Lučka LED za stanje utripa (zeleno).

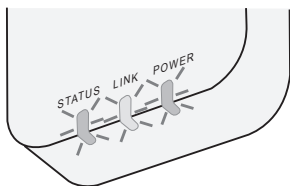


2. Naložite in namestite program »Panasonic Comfort Cloud«.



3. Za dokončanje priprave sledite navodilom v aplikaciji. Glejte naslednjo stran.

- Zasvetijo vse lučke LED (zeleno).

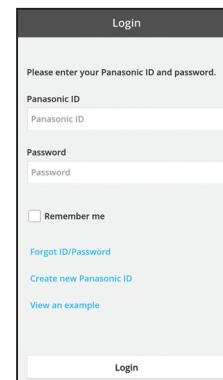


Zagon programa »Panasonic Comfort Cloud«

Uporabite pametni telefon z operacijskim sistemom iOS/Android.

- Videz uporabniškega vmesnika se lahko nenapovedano spremeni.
- Uporaba te aplikacije je brezplačna. Vseeno pa bodo morda nastali stroški pri povezovanju in uporabi.
- Posodobitve storitve lahko pomenijo spremembe v zasnovi zaslona in prikaza.

1. Prijavite se v program »Panasonic Comfort Cloud«



Prijavite se s svojim ID-jem Panasonic in geslom. ID Panasonic lahko brezplačno registrirate s povezavo na strani ali na naslednjem naslovu URL. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

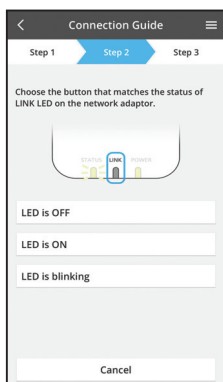
2. Vodnik za povezovanje.



- Na zaslonu Domov, pritisnite »+« za dodajanje novega izdelka.
- Izberite izdelek, ki ga želite dodati.
- Tapnite »Začni«, da začnete pripravo povezave.



- iv. Preverite, ali sveti lučka LED »POWER« (Vklop/ izklop), in tapnite »Naprej«.
- v. Če ste prvi uporabnik (skrbnik), ki klimatsko napravo upravlja s to aplikacijo, ponastavite omrežni prilagodilnik ponastavite z buciko in tapnite »Naprej«.

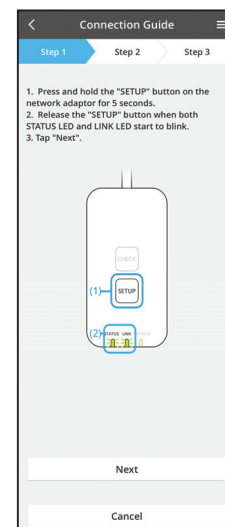


- vi. Izberite gumb, ki se ujema s stanjem lučke LED »LINK« (Povezava) na omrežnem prilagodilniku.

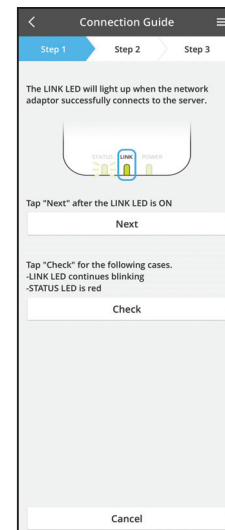


- vii. Tapnite zeleni način vzpostavitve povezave.
 - Če želite povezavo vzpostaviti v načinu WPS, nadaljujte s točko 3.1 (pri usmerjevalnikih, ki podpirajo funkcijo WPS)
 - Če želite povezavo vzpostaviti v načinu AP, nadaljujte s točko 3.2 (pri usmerjevalnikih, ki ne podpirajo funkcije WPS)

3.1 Povezovanje v načinu WPS



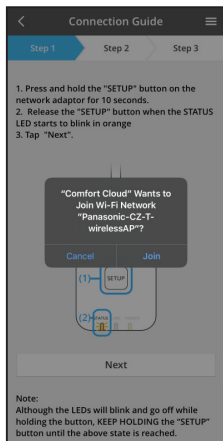
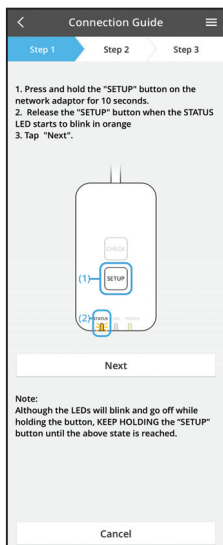
- i. Za vzpostavitev povezave pritisnite gumb WPS na usmerjevalniku.
- ii. Ko je usmerjevalnik pripravljen za povezavo, tapnite »Naprej«.
- iii. Za 5 sekund pridržite gumb »SETUP« (Priprava) na omrežnem prilagodilniku.
- iv. Gumb »SETUP« (Priprava) sprostite, ko začneta utripati lučki LED »STATUS« (Stanje) in »LINK« (Povezava). Tapnite »NAPREJ«.



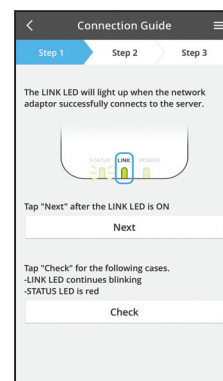
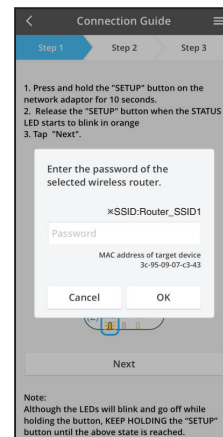
- v. Počakajte, dokler ne zasveti lučka LED »LINK« (Povezava), ki označuje, da je priprava povezave dokončana. Tapnite »NAPREJ«, da nadaljujete s točko 4.

3.2 Povezovanje v načinu AP

* (Samo za uporabnike operacijskega sistema Android 5.0 in novejših ter iOS 11 in novejših)

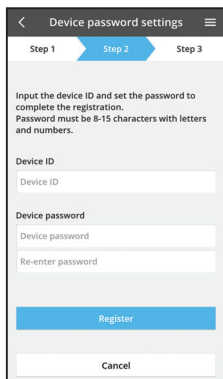


- i. Za 10 sekund pridržite gumb »SETUP« (Priprava) na omrežnem prilagodilniku.
- ii. Gumb »SETUP« (Priprava) sprostite, ko začne utripati lučka LED »STATUS« (Stanje) oranžno.
- iii. Tapnite »NAPREJ«.
- iv. Tapnite »JOIN«, da se povežete z omrežjem »Panasonic-CZ-T-wirelessAP«.

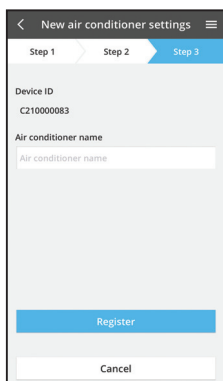


- v. Vnesite geslo izbranega brezžičnega usmerjevalnika in nadaljujte.
- vi. Lučka LED »LINK« (Povezava) zasveti, ko se omrežni prilagodilnik uspešno poveže s strežnikom. Tapnite »NAPREJ«, da nadaljujete s točko 4. **Med povezovanjem omrežnega adapterja z brezžičnim usmerjevalnikom, bosta simultano utripala STATUS LED in LINK LED.*

4. Dokončanje priprave



- i. Vnesite ID naprave. ID naprave je napisan na imenski ploščici, ki je pritrjena na omrežni prilagodilnik ali na nalepki, ki je prilepljena na embalažo.
- ii. Nastavite geslo za omrežni prilagodilnik.
- iii. Tapnite »Registriraj«, da dokončate pripravo.

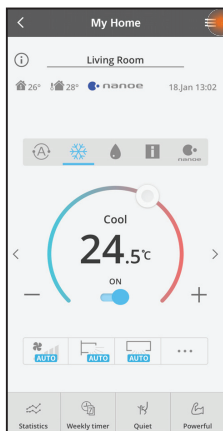


- iv. Če vam to pomaga pri prepoznavanju klimatske naprave, jo lahko poimenujete.

Opomba

- Pred in med uporabo preverite zaslon s stanjem povezave za aplikacijo. Če se stanje ne prikaže, klimatsko napravo upravljajte s hišnim daljinskim upravljalnikom.

Uporabite program »Panasonic Comfort Cloud«



Priročnik za uporabo najdete v zavihku Meni.

Program »Panasonic Comfort Cloud« je povezan z omrežnim prilagodilnikom in je pripravljen za uporabo.

Prijava

Namestite in zaženite aplikacijo

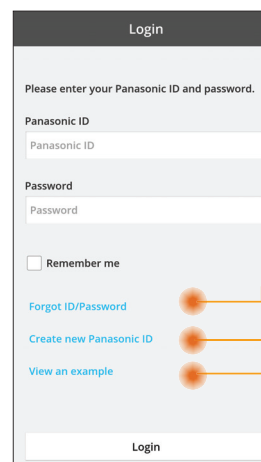


»Panasonic Comfort Cloud«
(Android 5.0 ali novejši)



»Panasonic Comfort Cloud«
(iOS 9 ali novejši)

Stran za prijavo



ID Panasonic

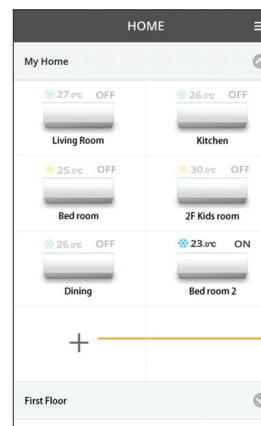
Geslo

Ponastavi ID Panasonic / Geslo

Prijava za novi ID Panasonic

Začni predstavitev

Domači zaslon



Glavni meni (stran 10)

1.skupina

Naprava

Dodaj novo napravo

2.skupina

Glavni meni

Owner

- Možnost samo za skrbnika

User list

- Seznam uporabnikov (stran 10)

Change password

- Spremeni geslo naprave (stran 10)

Replace device

- Zamenjajte napravo (stran 11)

Change router settings

- Sprememba nastavitve usmerjevalnika (stran 11)

Device list

- Seznam naprav (stran 11)

Group list

- Seznam skupine (stran 12)

Application settings

- Spremeni jezik aplikacije

User's manual

- Uporabniški priročnik

Terms of use

- Pogoji uporabe

Copyright

- Avtorske pravice

Logout

- Odjava iz trenutnega ID-ja Panasonic

Seznam uporabnikov

Uredi ime uporabnika

Uporabniku omogoči upravljanje

Uredi / izbriši upravljanje uporabnika

Uporabnikove pravice upravljanja

Note	Edit	Allow control	Delete
User A		<input checked="" type="checkbox"/>	
User B		<input checked="" type="checkbox"/>	
User C		<input checked="" type="checkbox"/>	
User D		<input checked="" type="checkbox"/>	
User E		<input checked="" type="checkbox"/>	
User F	Waiting for approval		
User G	Waiting for approval		

Confirmation screen options:

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner

Confirm

Spremeni geslo naprave

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

New password

Re-enter new password

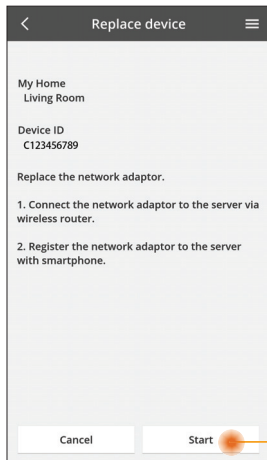
Register

Vnesite staro geslo

Vnesite novo geslo

Vnesite novo geslo

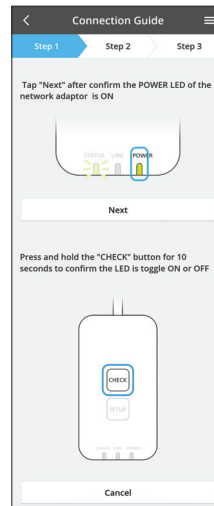
Zamenjajte napravo



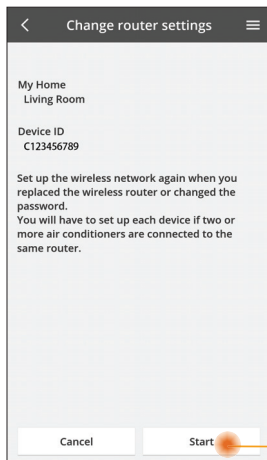
Izberite »Zamenjava naprave« v meniju

Tapnite Zagon

Sledite navodilom aplikacije



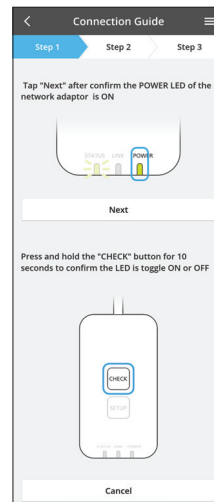
Spremeni nastavitve usmerjevalnika



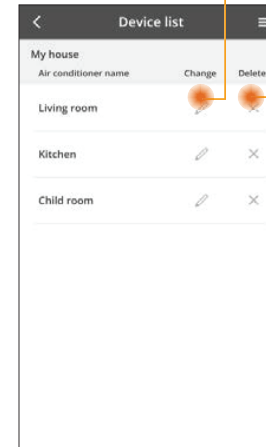
Izberite »Spremeni nastavitve usmerjevalnika« v meniju

Tapnite Zagon

Sledite navodilom aplikacije



Seznam naprav



Uredi informacije o napravi in nastavitvev

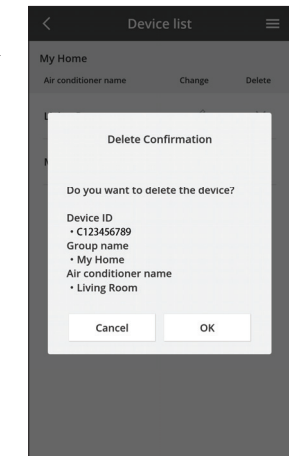
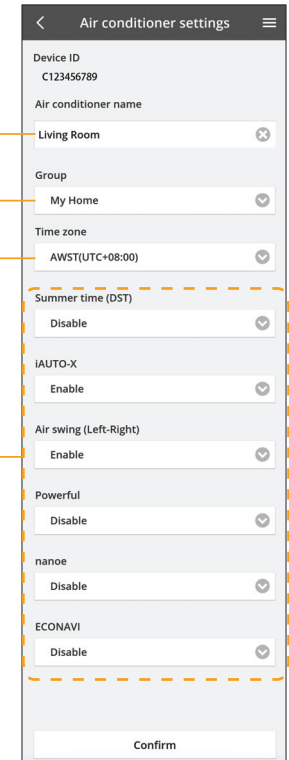
Uredi ime naprave

Spremeni skupino naprav

Izbira časovnega pasu

Izbira značilnosti

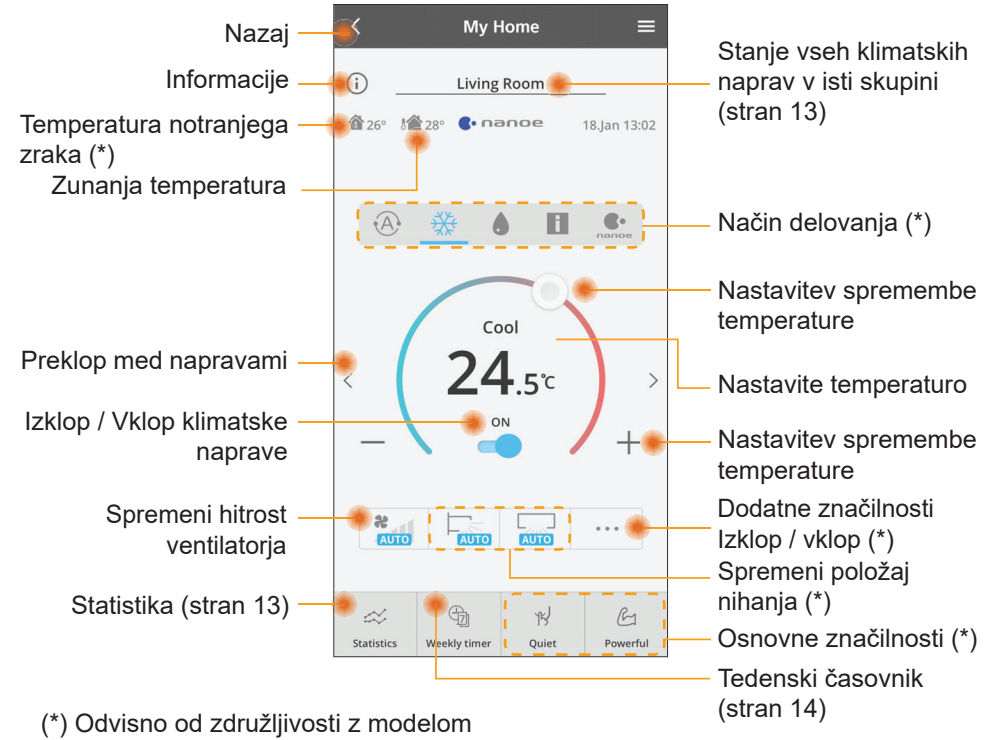
Izbriši napravo



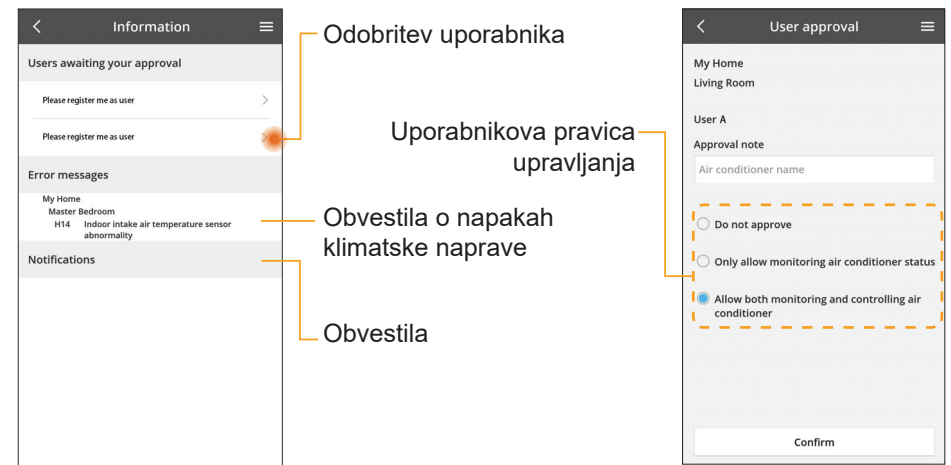
Seznam skupin



Zaslon glavne naprave



Informacije



Stanje klimatske naprave

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Ločeni izklop / vklop

Stanje klimatske naprave (Izklop / Vklop, način in nastavitvev temperature)

Izklopi / vklopi vse

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Statistika

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Diagram

Nastavite temperaturo

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh

Zunanja temperatura

Notranja temperatura

Izbira datumov za primerjavo

Izbira datuma

Informacije o izbranem datumu

*Nekateri modeli morda ne podpirajo ocene porabe energije.
* Za večdelni deljeni klimatski sistem: prikazana vrednost porabe energije je za cel sistem.

Primerjava

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh

Estimated Energy consumption 16 kWh

Informacije o izbira datuma za primerjavo

Choose a date to compare

Jan.2018

M T W T F S S

1 2 3 4 5 6 7

8 9 10 11 12 13 14

15 16 17 18 19 20 21

22 23 24 25 26 27 28

29 30 31

Cancel OK

Izbira datuma

Choose a week

Jan.2018

M T W T F S S

1 2 3 4 5 6 7

8 9 10 11 12 13 14

15 16 17 18 19 20 21

22 23 24 25 26 27 28

29 30 31

Cancel OK

Izbira tedna

Choose a month to compare

2018

1 2 3 4

5 6 7 8

9 10 11 12

Cancel OK

Izbira meseca

Choose a year to compare

2015

2016

2017

2018

Cancel OK

Izbira leta

Tedenski časovnik

Uredi časovnik
Izklop / Vkllop časovnika

Dodaj nov časovnik
Uredi časovnik

Kopiraj časovnik

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screenshot shows a list of rooms with 'ON/OFF' toggle switches and 'Edit' buttons. The second screenshot shows a detailed view of a timer entry with fields for 'Time' (10:00) and 'SET' temperature (25.0°C), and 'Delete' and 'Change' buttons. The third screenshot shows a selection screen for days of the week (Mon-Fri) with checkboxes and an 'OK' button.

Dodaj nov časovnik

Nastavite čas

Nastavite pogoje

Izbira načina

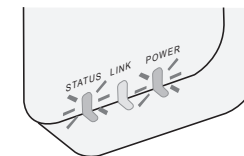
Izberite temperaturo

Izključene / Vključene

The 'Set timer' screen shows a digital clock interface with a grid of numbers from 10:58 to 14:02 and an 'OK' button. The 'Set conditions' screen shows a circular temperature dial set to 24.5°C, a mode selector (Cool, Heat, Dry, Fan), and an 'ON/OFF' toggle switch. A 'Confirm' button is at the bottom.

Odpravljanje napak

- Če lučka LED za power (vklop) ne zasveti (prilagodilnik nima napajanja)
 - Preverite napajanje.
 - Preverite priključitev kabla.
- Če lučka LED za status ne zasveti (prilagodilnik ne more komunicirati s klimatsko napravo)
 - Preverite priključitev kabla.
- Ni mogoče vzpostaviti povezave med napravo in odjemalcem preko brezžičnega omrežja.
 - Zagotovite, da je funkcija brezžičnega omrežja omogočena.
 - Osvežite seznam omrežij in izberite pravilno ime SSID.
 - Preverite naslov IP in preverite, ali lahko vaš odjemalec samodejno pridobi naslov IP.
 - Vnesite pravi ključ omrežja (geslo brezžičnega omrežja), ko se povezujete z načinom AP.
- Ponastavitev gesla naprave (V primeru, da ste pozabili geslo naprave)
 - Napravo odstranite s seznama naprav in jo znova dodajte.
 - Napravo ponastavite na tovarniške nastavitve in jo znova dodajte. Tovarniško ponastavitev naprave lahko izvedete tako, da za 10 sekund hkrati pridržite gumba »CHECK« (Preverjanje) in »SETUP« (Priprava). Ko sprostite gumba »CHECK« (Preverjanje) in »SETUP« (Priprava), pritisnite gumb za ponastavitev.



Informacije

Slovenija

Informacije za uporabnike o zbiranju in ravnanju s staro opremo



- Vaš izdelek je označen s tem simbolom. Ta simbol pomeni, da električnih in elektronskih izdelkov ni dovoljeno mešati z nerazvrščenimi gospodinjskimi odpadki.
- Sistema ne poskušajte razstaviti sami: razstavljanje izdelka in drugih delov mora opraviti usposobljen inštalater skladno z zadevno krajevno ter nacionalno zakonodajo.
- Izdelek in odpadke je treba predelati v specializiranem obratu za vnovično uporabo, reciklažo ter vračanje materialov.

Ti znaki na izdelkih, embalaži in/ali spremljajočih dokumentih pomenijo, da rabljenih električnih in elektronskih izdelkov ter baterij ne smete mešati s splošnimi gospodinjskimi odpadki.

Za pravilno predelavo, vračanje in recikliranje starih izdelkov ter rabljenih baterij poskrbite tako, da jih vrnete na ustrezna zbirna mesta, kot to predpisujejo vaša nacionalna zakonodaja in Direktivi 2002/96/ES in 2006/66/ES.

S pravilnim odstranjevanjem teh izdelkov in baterij boste pomagali ohraniti pomembne vire ter preprečili morebitne negativne učinke na zdravje ljudi in okolje, ki bi lahko sicer nastali zaradi neprimerne ravnanja z odpadki.

Za več informacij o zbiranju in reciklaži starih izdelkov in baterij se obrnite na svojo krajevno skupnost, svojo službo za predelavo odpadkov ali mesto, kjer ste kupili izdelke.

Za neprimerno odlaganje odpadkov ste lahko tudi kaznovani v skladu z državno zakonodajo.

Za uporabnike v Evropski uniji

Če bi želeli odložiti električno in elektronsko opremo, prosimo, kontaktirajte vašega trgovca ali dobavitelja za nadaljnje informacije.

[Informacije o odlaganju v državah zunaj Evropske unije]

Ti simboli veljajo le v Evropski uniji. Če želite pravilno odvreči te predmete, prosimo kontaktirajte lokalne oblasti ali dobavitelja in prosite za pravilen način odlaganja.



Izjava o skladnosti

Podjetje Panasonic Corporation izjavlja, da je ta izdelek skladen z osnovnimi zahtevami in drugimi zadevnimi določili Direktive 2014/53/EU

Celotno besedilo izjave o skladnosti za EU je na voljo na naslednjem internetnem naslovu: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Pooblaščen predstavnik: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemčija
Norveška: Uporaba je omejena v polmeru 20 km od središča mesta Ny-Alesund na otočju Svalbard.

Funkcija za posodobitev vgrajene programske opreme

Ta izdelek ima funkcije za povezovanje s strežnikom podjetja Panasonic za posodobitev vgrajene programske opreme po internetu, ki omogočajo samodejno posodobitev vgrajene programske opreme na najnovejšo različico.

Naprava enkrat na dan po vklopu preveri, ali ima najnovejšo različico vgrajene programske opreme, da jo lahko posodobi. Če je potrebna posodobitev, bo izvedena, naprava pa se bo samodejno vnovič zagnala. Med vnovičnim zagonom (ki traja 1–5 minut) upravljanje ni mogoče.

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

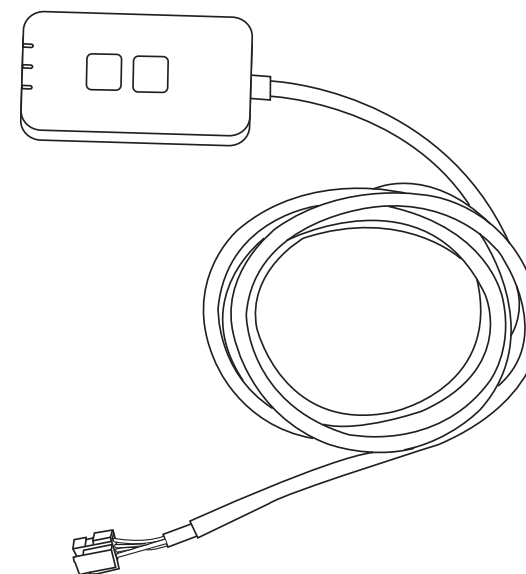
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

說明書
遙控器（網絡適配器）

型號 CZ-TACG1



遙控器（網絡適配器）

型號 CZ-TACG1

目錄

安全措施	2 ~ 3
系統概述	4
安裝適配器前	4
部件識別	4
部件	5
適配器安裝	5
連接網絡	6
啟動“Panasonic Comfort Cloud”	6
使用“Panasonic Comfort Cloud”	9
故障檢修	14
信息	15
固件更新功能	15
軟件許可證信息	16





感謝您購買本 Panasonic 產品。



在使用本產品之前，請仔細閱讀本說明書，並將其保存以備將來使用。



安全措施

- 安裝之前請詳細閱讀此“安全措施”。
- 在嘗試透過遠程無線通訊控制/操作本空調器產品之前，請確保裝置安裝時周圍區域，並注意影響到附近的人。
- 電氣工作必須由授權技工安裝。確保使用所安裝型號的正確額定和主要電路。
- 請務必遵照所述注意事項，因為其重要內容與您的安全息息相關。各符號的意義如下。忽視指示造成安裝不當，可能會導致受傷或損壞，其嚴重程度如下所示。
- 安裝完成後，請向用戶提供此設置指南。指導用戶將它與空調器使用說明書一起收藏在安全的位置。

 警告	此符號表示可能導致死亡或重傷。
 注意	此符號表示可能導致受傷或機件損壞。


應遵照的注意項目乃依以下符號分類：

	白色背景標誌表示被禁進行的項目。
	深色底的符號表示必須進行的項目。


 警告	
	<ul style="list-style-type: none">● 請勿設置在有很多蒸汽的地方，如浴室。<ul style="list-style-type: none">- 這可能會因短路而導致電擊或引燃。● 請勿拆解或改裝。<ul style="list-style-type: none">- 這可能會導致電擊或引燃。● 請勿用濕手接觸。<ul style="list-style-type: none">- 這可能會因短路而導致電擊或引燃。● 請勿設置在醫院或電子醫療設備所在的地方。<ul style="list-style-type: none">- 從該適配器發射的無線電波可能會干擾電子醫療設備並導致其發生故障。




- 請勿設置在兒童可以觸及適配器的地方。
 - 否則他們可能會將其拉扯或造成傷害。
- 請勿用濕布擦拭或在水中清洗。
 - 這可能會導致電擊或引燃。

警告

-  此裝置不適合殘疾、感應欠佳或智障，經驗與知識不足的人士（包括兒童）使用。除非負責其安全的監督人從旁監督或指示如何正確使用此裝置。務必監督兒童以確保他們不會玩弄本機。
- 請只從購買地點或向安裝人員要求安裝。
 - 否則也許會導致觸電或引燃。
- 安裝此適配器時，請關閉電源。
 - 否則也許會導致觸電。
- 安裝適配器時請只使用指定的配件，並按照說明正確安裝。
 - 否則也許會導致觸電或引燃。
- 確保電纜安裝正確，受不被外力影響。
 - 否則也許會導致過熱，從而導致引燃。
- 一旦發現任何問題或故障，請立即停止使用，並切斷連接設備的電源。
 - 否則也許會導致冒煙、引燃，觸電或灼傷。
 - 發生問題和故障的舉例
 - 有一股燃燒的氣味
 - 水或異物進入了內部
 - 立即向購買地點或安裝人員要求進行維修。

注意

-  適配器僅供在室內使用。請勿設置在室外或不安全的地方。
 - 這可能會為未授權的網絡訪問提供接入點。

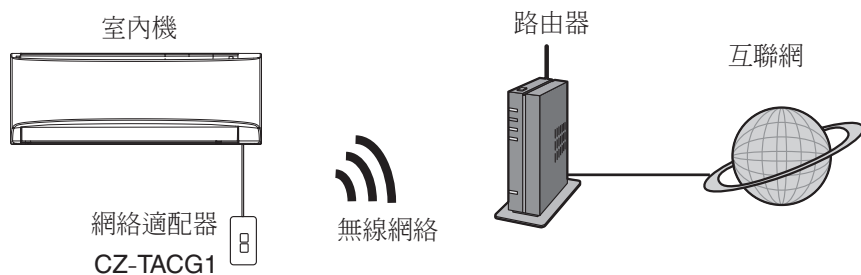
- 請勿安裝在陽光直射且溫度可能超過 45°C 的地方，或溫度低於 -5°C 的地方。
 - 這可能會導致變形。
- 請勿安裝在含有大量油脂或蒸汽，或含有硫氣體排放的地方。
 - 這可能會導致性能損失或變形。
-  連接電線和電纜之前，請釋放靜電。
 - 否則可能會導致故障。
-  請務必在家中進一步檢查以下要求：
 - 空調器中不應出現諸如氣流不穩定之類的異常情況。確保氣流不會直接吹到任何物體移位。被吹跌或移動的物體可能會導致火災、受傷等危險。
 - 對於可能無法自行調節溫度的人（例如嬰兒、兒童、殘疾人、老人或病人）和依賴於空調器的預設配置的人，請使用內置遙控器。
 - 由於遙控器操作而引起的溫度升高和降低可能會使住戶感到不適和/或影響到他們的日常工作。
 - 植物和動物可能會受到溫度突然調節的影響。
-  從遙控器位置操作空調器之前，請先檢查以下要求：
 - 要告知空調器區域附近的人，您將遙控空調器的操作和設定。
 - 這是為了避免由於溫度突然改變（由熱到冷，反之亦然）而可能對人造成嚴重影響。
 - （這可能會因外部溫度和室溫的突然改變而對人體造成傷害。
 - 溫度調節可通過遙控器操作）
 - 如果 Panasonic Comfort Cloud APP 的主顯示螢幕不能反映操作狀態，請使用內置遙控器操作空調器。
 - 由於 APP 使用網絡通訊，因此有時由於通訊和/或網絡故障（例如 Panasonic Cloud 服務器故障停機、電訊提供商的服務器故障停機、WIFI 連接有問題等）而無法進行遙控操作。如果發生此類故障，請使用內置遙控器操作空調器。

系統概述



注意

- 操作或檢查適配器時，請勿站在不穩定的表面上。
- 這可能會導致跌倒受傷。



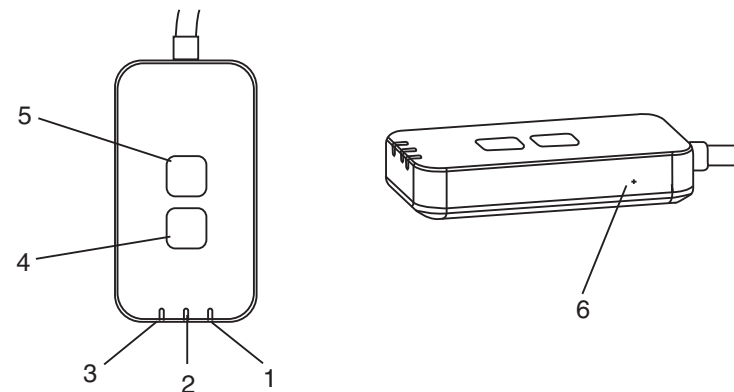
安裝適配器前

- 需要 iOS / Android 兼容的智能手機；
- 網絡適配器（適配器）是專門為“Panasonic Comfort Cloud”設計的終端；
- 請勿將適配器連接到金屬上，因為無線性能會受到影響；
- 建議將該適配器安裝在室內機的外部。（連接時或出現問題時需要尋求支援）。
- 無線網絡覆蓋必須包括空調器安裝位置；
- 請將無線網絡連接到兼容的帶有連接接口的 Panasonic 空調器。

規格

輸入電壓	DC 12V（來自空調器室內機）
能量消耗	最大：660 mW
尺寸	66 mm (H) x 36 mm (W) x 12 mm (D)
重量	大約 85g
接口	1x 無線網絡
無線網絡標準	IEEE 802.11 b/g/n
頻率範圍	2.4 Ghz 頻段
加密	WPA2-PSK (TKIP/AES)

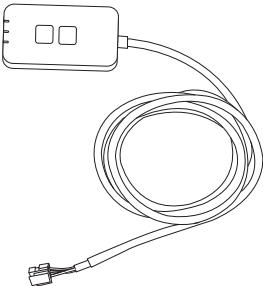
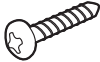





零件識別



編號	項目	說明
1	電源指示燈	表示適配器正在通電。
2	鏈路指示燈	指示適配器與服務器的通信狀態。
3	狀態指示燈	指示適配器與空調機的通信狀態。 綠色：沒有每周定時器的狀態 橙色：有每周定時器的狀態 紅色：異常 紅色 → 橙色 → 綠色：適配器固件自動更新 ↑ 信號強度檢查時:- 強：●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ 中：●●○ ●●○ ○○○○ 弱：●●○ ○○○○ 無信號：○○○○○
4	設置開關*	連接設置模式切換
5	檢查開關*	信號強度檢查（按住 5 秒鐘后釋放） 禁用指示燈顯示（按住 10 秒鐘后釋放）
6	重啟*	軟重置

* 按住 CHECK 和 SETUP 按鈕 10 秒鐘即可完成設備恢復出廠設置。鬆開 CHECK 和 SETUP 按鈕後，按下復位按鈕。

部件

適配器機組 (CZ-TACG1)	
用於掛壁式安裝的螺絲 (M4 x 20 – 1 件)	
用於嵌入式安裝的螺絲 (M4 x 10 – 1 件)	
安裝電線夾 (1 件)	
紮帶 (1 件)	
雙面膠帶	
牆上插頭	

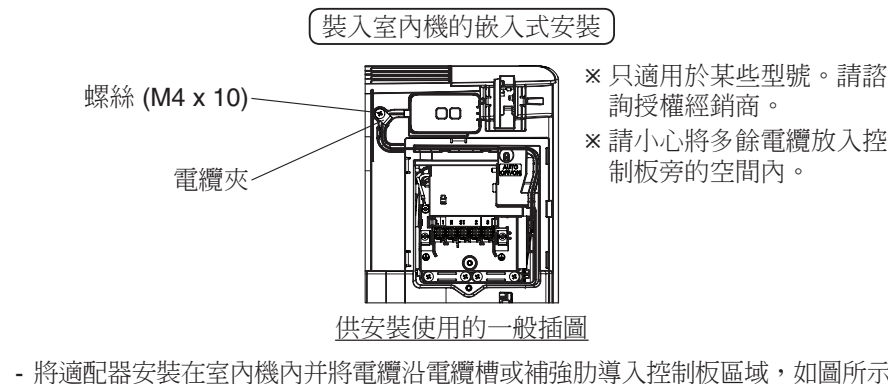
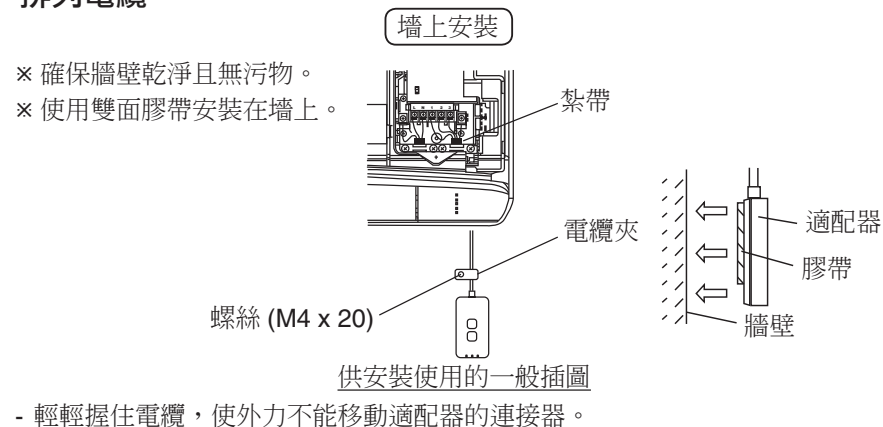
適配器安裝



注意

安裝此適配器時，請關閉電源。

1. 選擇可安裝適配器的位置。
(適配器可安裝在室內機附近的牆上或嵌入室內機。)
2. 排列電纜。



※ 必要時，可使用電纜紮帶（包裝內附帶）將多餘電纜固定在一起。

3. 用螺絲固定電纜夾。
4. 將電纜連接至室內機的 CN-CNT 連接器。
記下每個室內機的 CN-CNT 連接器位置，位置可能不同。請諮詢授權經銷商。

連接網絡

使用注意事項

- 使用本產品之前，請務必閱讀本手冊中的所有注意事項以正確使用。對於您自己或第三者因使用不當而導致的任何故障，除非是已確認的法律責任，否則本公司概不負責。

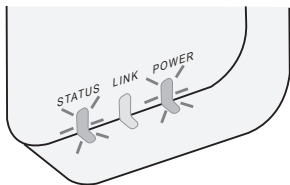
安全措施

- 無線網絡使用無線電傳遞資料。因此可能存在未經授權訪問的風險。
- 在處置或轉讓給第三者之前，請重設產品上的 APP 設定。

使用無線模式與互聯網建立網絡連接。

1. 打開室內機的電源。

- 電源指示燈亮起（綠色）。
- 狀態指示燈閃爍（綠色）。

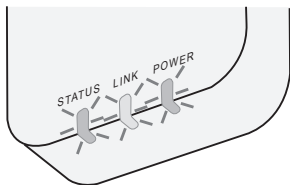


2. 下載並安裝“Panasonic Comfort Cloud”。



3. 按照應用程序的說明完成安裝設置。請參閱下一頁。

- 所有指示燈亮起（綠色）。

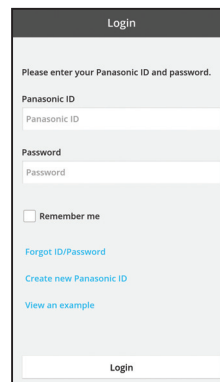


啟動“Panasonic Comfort Cloud”

使用 iOS/Android 兼容的智能手機。

- 用戶界面圖像可能會在不被通知的情況下更改。
- 此應用程序不收取任何使用費用。但連接和操作可能會產生其他費用。
- 服務更新可能意味著屏幕和顯示設計有所變化。

1. 登錄到“Panasonic Comfort Cloud”

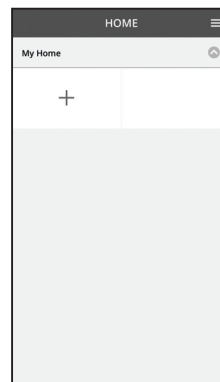


使用您的 Panasonic ID 和密碼登錄。

Panasonic ID 可以從頁面上的鏈接或在下方的 URL 免費註冊。

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

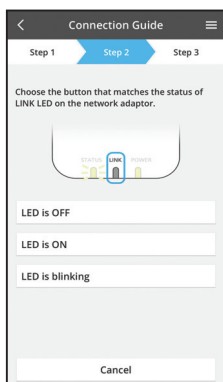
2. 連接指南



- i. 在我的主屏幕上，點擊“+”以添加新產品。
- ii. 選擇您要添加的產品。
- iii. 點擊“開始”，以開始連接設置。



- iv. 確認網絡适配器的 POWER 指示燈點亮起後，點擊“下一步”。
- v. 如果您是通過此應用程序操作空調器的第一個用戶（管理員），使用別針重置網絡适配器和點擊“下一步”。

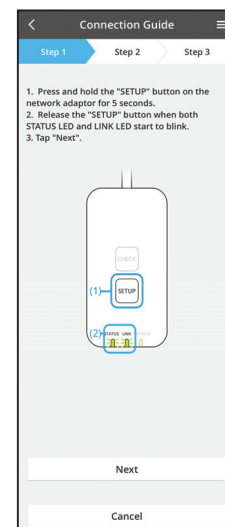


- vi. 在網絡适配器的上選擇與 LINK 指示燈狀態相匹配的按鈕。

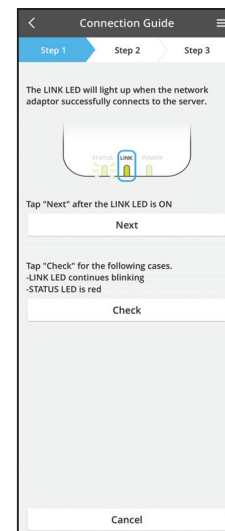


- vii. 點擊首選的連接設置模式。
 - 要進入 連接 WPS 模式，請進行指令 3.1（供支持 WPS 的路由器）
 - 要進入 連接 AP 模式，請進行指令 3.2（供不支持 WPS 的路由器）

3.1 連接 WPS 模式



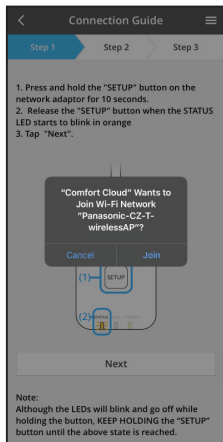
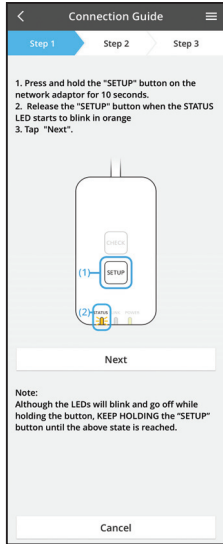
- i. 按路由器上的 WPS 按鈕以連接。
- ii. 在路由器準備好連接之後，點擊“下一步”。
- iii. 按住網絡适配器上的“SETUP”按鈕 5 秒鐘。
- iv. 當 STATUS 指示燈和 LINK 指示燈都開始閃爍時，釋放“SETUP”按鈕。點擊“下一步”。



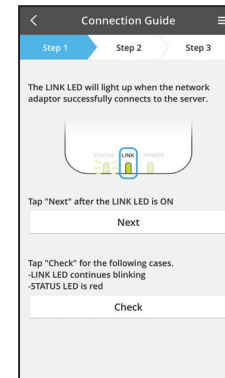
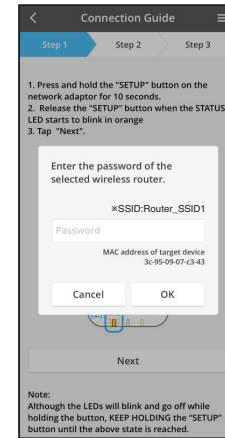
- v. 等到 LINK 指示燈亮起時，表示連接設置完成。點擊“下一步”並進入指令 4。

3.2 連接 AP 模式

* (僅適用於 Android 5.0 及更高版本和 iOS 11 及更高版本)



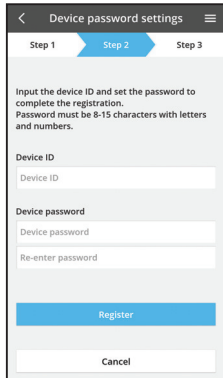
- i. 按住網絡適配器上的“SETUP”按鈕 10 秒鐘。
- ii. 當 STATUS 指示燈開始以橙色閃爍，釋放“SETUP”按鈕。
- iii. 點擊“下一步”。
- iv. 點擊“加入”以連接“Panasonic-CZ-T-wirelessAP”網絡。



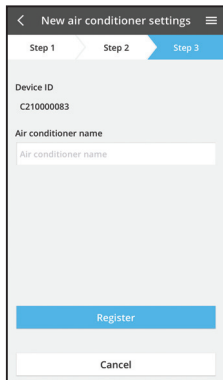
- v. 輸入所選無線路由器的密碼，然後繼續。

- vi. 當網絡適配器成功連接到服務器時，LINK 指示燈將亮起。
點擊“下一步”並進入指令 4。
*將網絡適配器連接到無線路由器時，STATUS 指示燈與 LINK 指示燈將同時閃爍。

4. 安裝完成



- i. 輸入設備 ID。設備 ID 寫在網絡适配器的銘牌上或包裝的標籤上。
- ii. 設置網絡适配器的密碼。
- iii. 點擊“註冊”完成設置。

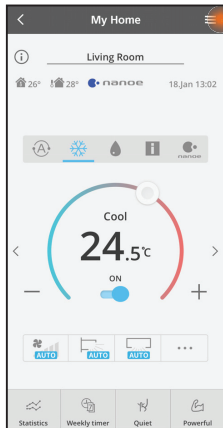


- iv. 您可以為空調器命名來幫助您識別。

備註

- 在操作之前或操作過程中，確認 APP 的螢幕連接狀態，如果是沒反應的狀態，請使用內置遙控器操作。

使用“Panasonic Comfort Cloud”



可在菜單標籤下方找到用戶手冊。

“Panasonic Comfort Cloud”已連接到網絡适配器，並準備使用。

登錄

安裝並啟動應用程序

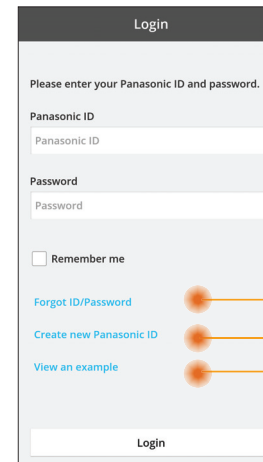


“Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 及以上)



“Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 及以上)

登錄頁面



Panasonic ID

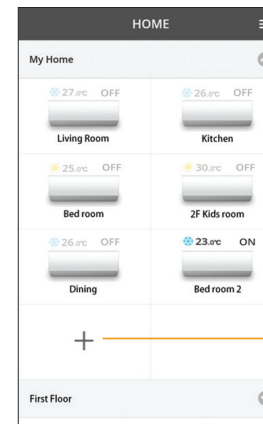
密碼

重置 Panasonic ID/密碼

註冊新的 Panasonic ID

開始演示

主屏幕



主菜單 (第 10 頁)

第一組

設備

添加新設備

第二組

主菜單

Menu

- Owner (僅限管理員的選項)
- User list (用戶列表 (第 10 頁))
- Change password (更改設備密碼 (第 10 頁))
- Replace device (更換設備 (第 11 頁))
- Change router settings (更改路由器設置 (第 11 頁))
- Device list (設備列表 (第 11 頁))
- Group list (組列表 (第 12 頁))
- Application settings (更改應用程序語言)
- User's manual (用戶手冊)
- Terms of use (使用條款)
- Copyright (版權)
- Logout (登出當前的 Panasonic ID)

用戶列表

User list

- 編輯用戶名稱
- 啟用用戶控制
- 編輯/刪除用戶控制

User approval

- 用戶控制權

更改設備密碼

Changing device password

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

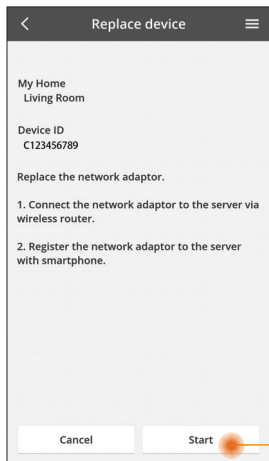
Old password
Old password

New password
New password
Re-enter new password

Register

- 輸入舊密碼
- 輸入新密碼
- 重新輸入新密碼

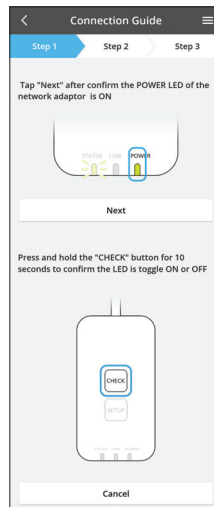
更換設備



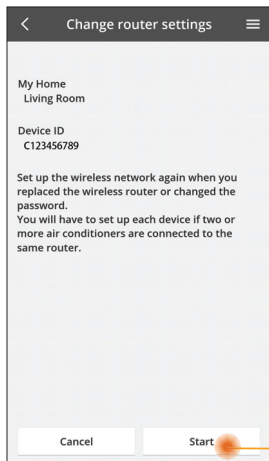
從菜單中選擇“更換設備”

點擊開始

按照應用程式一步
一步按照指示



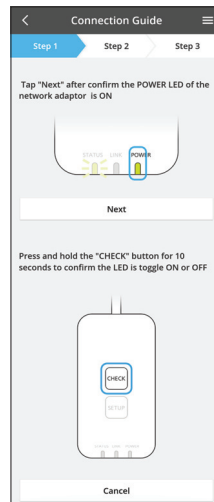
更改路由器設置



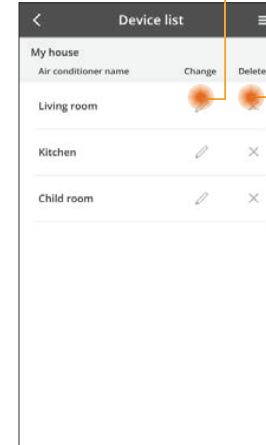
從菜單中選擇“更改路由器設置”

點擊開始

按照應用程式一步
一步按照指示



設備列表



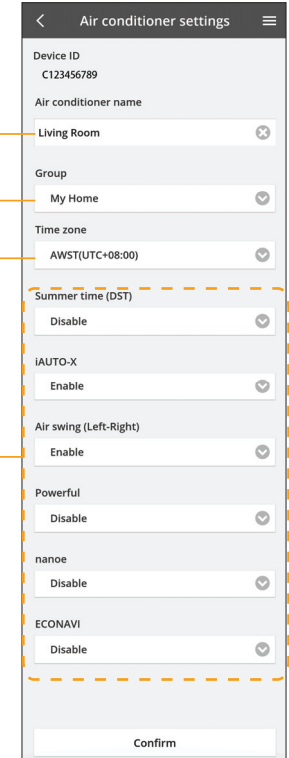
編輯設備信息和設置

編輯設備名稱

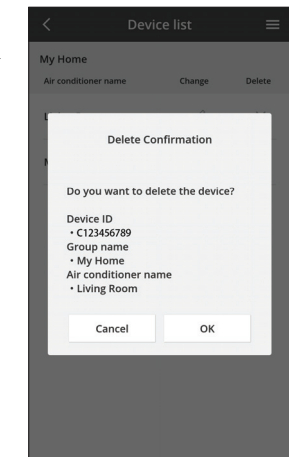
更改設備組

時區選擇

功能選擇



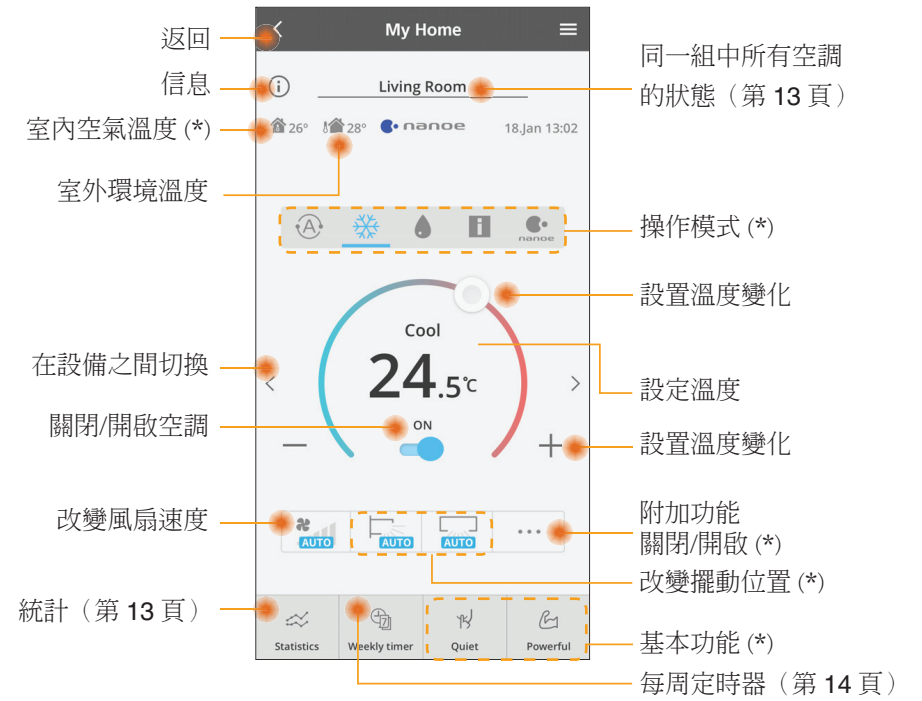
刪除設備



組列表



主設備屏幕



(*) 取決於型號兼容性

信息



空調狀態

My Home

- Living Room: OFF, 27.0°C
- Kitchen: OFF, 26.0°C
- Bed room: OFF, 25.0°C
- 2F Kids room: OFF, 30.0°C
- Dining: OFF, 26.0°C
- Bed room 2: ON, 23.0°C

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

全部關閉/開啟

單獨關閉/開啟切換

空調狀態
(關閉/開啟, 模式和設定溫度)

統計

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour

Compare

1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh

類型選擇

圖表

設定溫度

室外溫度

室內溫度

比較日期選擇

日期選擇

所選擇日期的信息

* 某些型號可能不支持估計能源消耗。
* 對於多分體式空調系統：顯示的能源消耗值適用於整個系統。

對照

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption

16 kWh 16 kWh

Choose a date to compare

Choose a week

Choose a month to compare

Choose a year to compare

日期選擇

週選擇

月份選擇

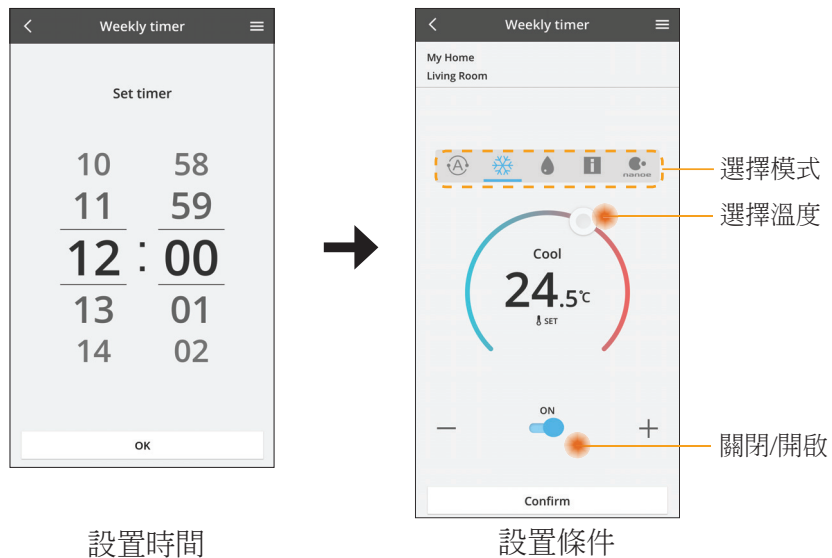
年份選擇

所選擇比較日期的信息

每周定时器

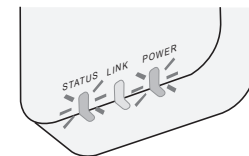


添加新的定時器



故障檢修

- 當 power 指示燈不亮時
(適配器沒有電源)
 - 檢查電源。
 - 檢查電纜的連接。
- 當 status 指示燈不亮時
(適配器無法與空調通信)
 - 檢查電纜的連接。
- 您的設備無法通過無線網絡連接和客戶端建立鏈接。
 - 確保無線網絡功能已啟用。
 - 刷新網絡列表並選擇正確的 SSID。
 - 檢查 IP 地址，並確保您的客戶端可以自動獲取 IP 地址。
 - 連接 AP 模式時，請輸入正確的網絡密鑰（無線網絡密碼）。
- 重新設置設備的密碼
(在忘記設備密碼的情況下)
 - 從設備列表中刪除設備然後再次添加設備。
 - 恢復設備出廠設置並再次添加設備。按住 CHECK 和 SETUP 按鈕 10 秒鐘即可完成設備恢復出廠設置。鬆開 CHECK 和 SETUP 按鈕後，按下復位按鈕。



信息

中文

關於用戶回收與丟棄舊設備



- 您的產品標有此標誌。此標誌表示電器及電子產品不得與未經分類的家庭垃圾混合。
- 請勿試圖自行拆卸系統：產品和其他部件的拆卸必須由合格的安裝人員根據當地和國家的相關法律進行拆除。
- 產品和廢物必須在專門的處理設施進行處理，以便再利用和回收。

產品、包裝、和/或隨附文件上的這些符號，表示所使用的電器及電子產品和電池不得與家庭垃圾混合。

對於舊產品和已經用過的電池的正確處理，回收和再利用，請根據您的國家法律和指令 2002/96/EC 和 2006/66/EC 將其帶到適用的回收點。

通過正確處置這些產品和電池，您將有助於節省寶貴的資源，並防止由於不適當的廢物處理可能引起的對人類健康和環境的潛在負面影響。

有關舊產品和電池的回收和再利用的更多信息，請聯繫您當地的市政廳，廢物處理服務機構或您購買產品的銷售點。

根據國家的相關法律，不正確的丟棄廢物，可能會受到處罰。

供歐盟用戶

如果您要丟棄電器及電子產品，請聯繫您的經銷商或供應商以獲取更多信息。

[非歐共體國家的處理信息]

這些符號僅有效於歐洲共同體。如果您要丟棄這些物件，請諮詢您的當地政府或經銷商並詢問正確的丟棄方式。



符合性聲明 (DOC)

在此，“Panasonic 公司”聲明本產品符合指令 2014/53/EU 的基本要求以及其他的相關規定
歐盟符合性聲明的全文可在以下網址查閱：[http://www.ptc.](http://www.ptc.panasonic.eu/)

[panasonic.eu/](http://www.ptc.panasonic.eu/)

授權代表：Panasonic 檢測中心，Panasonic Marketing Europe GmbH,
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany
挪威：斯瓦爾巴特群島 Ny-Alesund 中心的半徑 20 公里範圍內有使用限制。

固件更新功能

本產品具有通過網絡連接到 Panasonic 固件更新服務器的功能,以自動將設備固件更新至最新版本。

為了更新固件，每天做一次檢查，以便確保其固件為最新版本。如果需要更新，應用會自動更新，然後設備將自動重新啟動。設備重新啟動時（大約需要 1-5 分鐘）不可能進行操作。

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

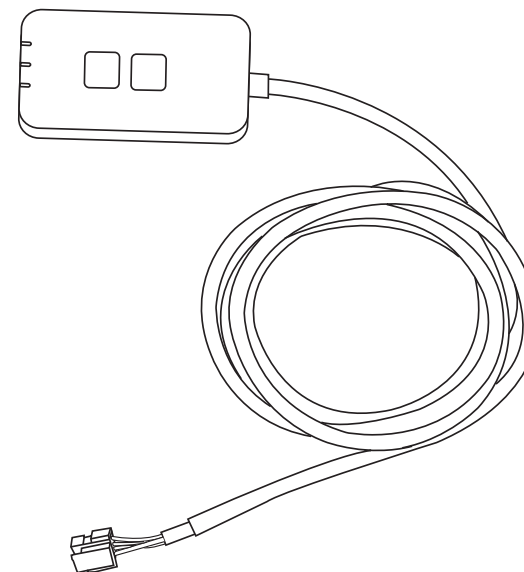
Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

คู่มือการใช้งาน
คอนโทรลเลอร์ (อะแดปเตอร์เครือข่าย)
หมายเลขรุ่น CZ-TACG1



คอนโทรลเลอร์ (อะแดปเตอร์เครือข่าย)

หมายเลขรุ่น CZ-TACG1

สารบัญ

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย.....	2 ~ 3
ภาพรวมของระบบ.....	4
ก่อนติดตั้งอะแดปเตอร์.....	4
ข้อมูลบ่งชี้อะไหล่.....	4
อะไหล่.....	5
การติดตั้งอะแดปเตอร์.....	5
การเชื่อมต่อเครือข่าย.....	6
การเริ่มต้นใช้ “Panasonic Comfort Cloud”.....	6
ใช้ “Panasonic Comfort Cloud”.....	9
การแก้ไขปัญหา.....	14
ข้อมูล.....	15
ฟังก์ชันอัปเดตเฟิร์มแวร์.....	15
ข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์.....	16





ขอขอบคุณที่เลือกซื้อ Panasonic เครื่องนี้



โปรดอ่านคำแนะนำอย่างระมัดระวังก่อนใช้ผลิตภัณฑ์นี้และเก็บรักษาคู่มือนี้เพื่อใช้ในอนาคต



ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

- อ่าน “ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย” ต่อไปนี้ให้ละเอียดก่อนทำการติดตั้ง
- ก่อนควบคุม / ใช้ผลิตภัณฑ์เครื่องปรับอากาศผ่านระบบติดต่อสื่อสารแบบไร้สายจากระยะไกล โปรดแน่ใจว่าได้ตรวจสอบการติดตั้งเครื่องปรับอากาศและบริเวณโดยรอบ ตลอดจนระวังบุคคลที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง
- งานด้านไฟฟ้าต้องได้รับการติดตั้งโดยช่างไฟฟ้าที่มีใบอนุญาตเท่านั้น ต้องแน่ใจว่า ใช้พิกัดไฟฟ้าและวงจรหลักที่เหมาะสมกับรุ่นที่จะติดตั้ง
- ต้องปฏิบัติตามข้อควรระวังทั้งหมดที่กล่าวไว้ในที่นี้ ทั้งนี้เพราะเกี่ยวเนื่องกับความปลอดภัย ความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้มีแจ้งให้ทราบข้างล่างแล้ว การติดตั้งที่ไม่ถูกต้องอันเนื่องมาจากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำจะก่อให้เกิดอันตรายหรือความเสียหายได้ ซึ่งความเสียหายรุนแรงจัดอยู่ในประเภทต่างๆ ดังต่อไปนี้
- โปรดแจกคู่มือการติดตั้งนี้ให้แก่ผู้ใช้หลังติดตั้งเสร็จ บอกให้ผู้ใช้เก็บไว้กับคู่มือเครื่องปรับอากาศในที่ปลอดภัย

 คำเตือน	สัญลักษณ์นี้แสดงว่าอาจมีอันตรายถึงขั้นเสียชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัส
 ข้อควรระวัง	สัญลักษณ์นี้แสดงว่าอาจมีอันตรายถึงขั้นบาดเจ็บหรือเสียหายต่อทรัพย์สิน

ข้อความต่อไปนี้กำหนดประเภทตามเครื่องหมายต่อไปนี้

 สัญลักษณ์ที่มีพื้นหลังสีขาวหมายถึงสิ่งต้องห้ามปฏิบัติ
 สัญลักษณ์ที่มีพื้นหลังสีดำหมายถึงสิ่งที่ต้องปฏิบัติตาม

 คำเตือน	
	<ul style="list-style-type: none">● อย่าติดตั้งในบริเวณที่มีไอน้ำเป็นจำนวนมาก เช่น ห้องน้ำ<ul style="list-style-type: none">- เพราะอาจเป็นเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือประกายไฟอันเนื่องมาจากไฟฟ้าลัดวงจร● อย่าถอดประกอบหรือดัดแปลง<ul style="list-style-type: none">- เพราะอาจเป็นเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือประกายไฟ● อย่าสัมผัสเมื่อมือเปียก<ul style="list-style-type: none">- เพราะอาจเป็นเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือประกายไฟอันเนื่องมาจากไฟฟ้าลัดวงจร● อย่าติดตั้งในโรงพยาบาลหรือสถานที่ซึ่งมีอุปกรณ์ไฟฟ้าทางการแพทย์อยู่<ul style="list-style-type: none">- คลื่นวิทยุที่ปล่อยออกมาจากอะแดปเตอร์นี้อาจรบกวนอุปกรณ์ไฟฟ้าทางการแพทย์และทำงานผิดปกติได้

- อย่าติดตั้งในสถานที่ซึ่งเด็กสามารถเอื้อมถึงอะแดปเตอร์
 - เด็ก ๆ อาจดึงหรือทำให้เกิดการบาดเจ็บ
- อย่าเช็ดด้วยผ้าเปียกหรือล้างในน้ำ
 - เพราะอาจเป็นเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือประกายไฟ



คำเตือน



- อุปกรณ์นี้ไม่มีเจตนาเพื่อใช้งานโดยบุคคล (รวมถึงเด็ก ๆ) ที่มีความสามารถทางร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือจิตใจที่ด้อยลง หรือขาดประสบการณ์และองค์ความรู้ เว้นแต่ได้รับการควบคุมดูแลหรือคำแนะนำที่เกี่ยวข้องกับการใช้อุปกรณ์ดังกล่าว โดยผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบความปลอดภัยของเขาเหล่านั้น เด็ก ๆ ควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นกับอุปกรณ์ดังกล่าว
 - ขอรับการติดตั้งจากร้านที่สั่งซื้อหรือผู้ติดตั้งเท่านั้น
 - ไม่กระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือประกายไฟ
 - ปิดแหล่งจ่ายไฟขณะติดตั้งอะแดปเตอร์นี้
 - ไม่กระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร
 - ใช้เฉพาะอะไหล่ที่กำหนดเท่านั้นในขณะติดตั้งอะแดปเตอร์ และทำการติดตั้งอย่างถูกต้องตามคำแนะนำ
 - ไม่กระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือประกายไฟ
 - โปรดแน่ใจว่าเดินสายไฟอย่างเหมาะสมเพื่อมิให้แรงดันจากภายนอกส่งผลกระทบต่อสายไฟเหล่านั้นได้
 - ไม่กระทำการใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดความร้อนมากเกินไปและอาจทำให้เกิดประกายไฟ
 - หยุดใช้ทันทีที่คุณพบปัญหาใด ๆ หรือเครื่องทำงานผิดปกติ และปิดแหล่งจ่ายไฟที่เชื่อมต่ออยู่กับอุปกรณ์
 - ไม่กระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดควัน ประกายไฟ ไฟฟ้าลัดวงจร หรือไฟไหม้
 - ตัวอย่างปัญหาและการทำงานผิดปกติ
 - มิกคลื่นไหม้
 - มีน้ำหรือวัตถุแปลกปลอมเข้าไปภายใน
- ขอรับการซ่อมแซมจากร้านที่สั่งซื้อหรือผู้ติดตั้งทันที



ข้อควรระวัง



- อะแดปเตอร์นี้สำหรับใช้ภายในอาคารเท่านั้น อย่าติดตั้งภายนอกอาคารหรือในบริเวณที่ไม่ปลอดภัย
 - เนื่องจากอาจทำให้มีการเข้าถึงเครือข่ายโดยไม่ได้รับอนุญาตได้

- อย่าติดตั้งในบริเวณที่สัมผัสกับแสงแดดได้โดยตรง เนื่องจากอาจทำให้อุณหภูมิสูงเกิน **45°C** หรือต่ำกว่า **-5°C**
 - ซึ่งทำให้เกิดการเสียบรูได้
- อย่าติดตั้งในบริเวณที่มีการใช้น้ำมันในปริมาณมากหรือบริเวณที่มีไอน้ำหรือปล่อยแก๊สกำมะถันออกมา
 - ซึ่งอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลงหรือเสียบรูได้



- ก่อนต่อสายไฟและสายเคเบิล โปรดถอดประจุไฟฟ้าสถิตออก
 - หากไม่ทำเช่นนั้นทำให้เกิดการทำงานผิดปกติได้



- โปรดตรวจสอบข้อกำหนดดังต่อไปนี้ล่วงหน้า (ที่บ้าน):

- ในตัวเครื่องปรับอากาศไม่ควรมีสิ่งผิดปกติใดๆ เช่น การเปลี่ยนแปลงการไหลเวียนของลม โปรดแน่ใจว่าไม่มีวัตถุใดๆ อาจอยู่ติดตำแหน่งอันเนื่องมาจากถูกลมเป่าโดยตรง วัตถุที่ตกหรือย้ายตำแหน่งอาจทำให้เกิดอันตรายได้ เช่น ไฟไหม้ การบาดเจ็บ ฯลฯ
- โปรดใช้รีโมทคอนโทรลของบริษัททุกครั้งในกรณีที่อาจมีบุคคล (เช่น ทารก เด็ก คนพิการ คนแก่ หรือคนป่วย) ที่ไม่สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ด้วยตัวเอง หรือต้องอาศัยการกำหนดค่าของเครื่องปรับอากาศที่ตั้งไว้ล่วงหน้า อุณหภูมิที่เพิ่มและลดเนื่องจากการทำงานระยะไกลอาจทำให้อุณหภูมิรู้สึกไม่สบายและ/หรือ รมกวนกิจวัตรประจำวันได้ พืชและสัตว์เลี้ยงได้รับผลกระทบจากการปรับอุณหภูมิแบบฉับพลัน



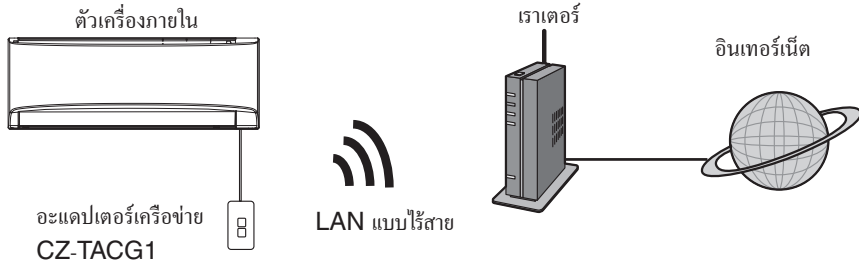
- โปรดตรวจสอบข้อกำหนดดังต่อไปนี้ก่อนที่จำใช้เครื่องปรับอากาศจากระยะไกล:
 - โปรดแจ้งเตือนผู้ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงกับเครื่องปรับอากาศที่คุณจะควบคุมการใช้งานและตั้งค่าจากระยะไกล เพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบร้ายแรงที่อาจเกิดขึ้นแก่บุคคลอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนอุณหภูมิโดยทันทีหรือไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า (เปลี่ยนจากสบาย ๆ ให้เป็นอุณหภูมิที่เย็นลงหรือในทางกลับกัน) (ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อร่างกายมนุษย์ เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิด้านนอกและอุณหภูมิห้องอย่างฉับพลัน สามารถปรับอุณหภูมิได้ด้วยรีโมทคอนโทรล) หากจอแสดงผลของแอป Panasonic Comfort Cloud ไม่แสดงสถานะการทำงาน โปรดใช้รีโมทคอนโทรลของบริษัทเพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศ
 - ขณะที่แอปนี้ใช้ระบบติดต่อสื่อสารผ่านเครือข่าย อาจมีบางครั้งที่จะไม่สามารถใช้งานจากระยะไกลได้เนื่องจากระบบติดต่อสื่อสาร และ/หรือ เครือข่ายล้มเหลว (เช่น เซิร์ฟเวอร์ Panasonic Cloud ไม่ทำงาน, เซิร์ฟเวอร์ของผู้ให้บริการระบบโทรคมนาคมไม่ทำงาน, การเชื่อมต่อแบบ WIFI ฯลฯ) ในกรณีที่เกิดความล้มเหลวดังกล่าว โปรดใช้รีโมทคอนโทรลของบริษัทเพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศ

ภาพรวมของระบบ



ข้อควรระวัง

- **อย่าเป็นบนพื้นที่ไม่มั่นคงในขณะที่ทำงานหรือตรวจสอบอะแดปเตอร์**
 - เนื่องจากอาจทำให้เกิดพลัดตกและบาดเจ็บได้



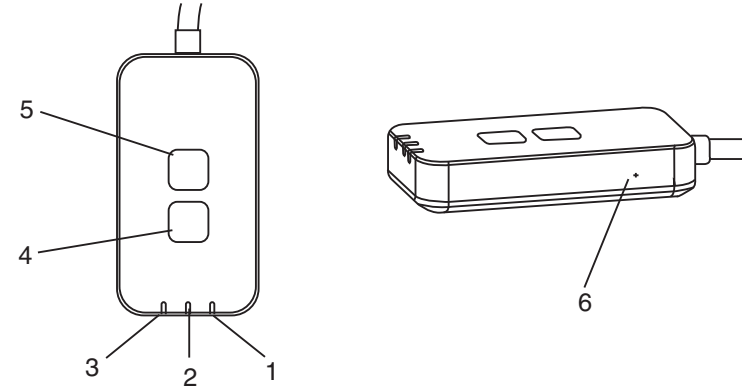
ก่อนติดตั้งอะแดปเตอร์

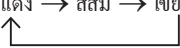
- ต้องใช้สมาร์ตโฟนที่รองรับ iOS/Android
- อะแดปเตอร์เครือข่ายถูกออกแบบมาโดยเฉพาะเพื่อเป็นเทอร์มินัลสำหรับ "Panasonic Comfort Cloud"
- อย่าติดอะแดปเตอร์กับโลหะเนื่องจากจะมีผลกระทบต่อสมรรถนะการทำงานแบบไร้สาย
- ต้องติดตั้งอะแดปเตอร์ที่แนะนำไว้ด้านนอกของหน่วยติดตั้งภายใน (จำเป็นต้องเข้าถึงในขณะที่ทำการเชื่อมต่อหรือเมื่อมีปัญหา)
- เครื่องข่าย LAN แบบไร้สายจะต้องครอบคลุมถึงบริเวณที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
- ให้เชื่อมต่อ LAN แบบไร้สายเข้ากับเครื่องปรับอากาศ Panasonic ที่สามารถเข้ากันได้ โดยใช้พอร์ตอินเทอร์เน็ตเพื่อการเชื่อมต่อ

ข้อมูลจำเพาะ

แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	DC 12V (จากหน่วยติดตั้งภายในของเครื่องปรับอากาศ)
การกินไฟ	สูงสุด: 660mW
ขนาด	66 มม. (ยาว) x 36 มม. (กว้าง) x 12 มม. (สูง)
น้ำหนัก	ประมาณ 85 ก.
อินเทอร์เน็ตเฟซ	1x LAN แบบไร้สาย
มาตรฐาน LAN แบบไร้สาย	IEEE 802.11 b/g/n
ช่วงความถี่	ย่านความถี่ 2.4 GHz
การเข้ารหัส	WPA2-PSK (TKIP/AES)

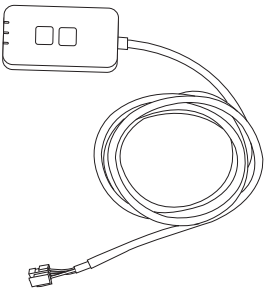






ข้อมูลบ่งชี้อะไหล่



ลำดับที่	รายการ	ลักษณะ
1	Power LED	แสดงว่าอะแดปเตอร์กำลังได้รับการจ่ายไฟ
2	Link LED	แสดงสถานะการติดต่อสื่อสารของอะแดปเตอร์กับเซิร์ฟเวอร์
3	Status LED	แสดงสถานะการติดต่อสื่อสารของอะแดปเตอร์กับเครื่องปรับอากาศ เขียว: สถานะเมื่อไม่มีการจับเวลาแบบรายสัปดาห์ สีส้ม: สถานะเมื่อมีการจับเวลาแบบรายสัปดาห์ แดง: ความผิดปกติ แดง → สีส้ม → เขียว : การอัปเดตเฟิร์มแวร์อะแดปเตอร์อัตโนมัติ  ในระหว่างการตรวจสอบความแรงของสัญญาณ:- แรง: ●●●●●●●●○○○○○ ปานกลาง: ●●●●●○○○○○ อ่อน: ●●○○○○○ ไม่มีสัญญาณ: ○○○○○○
4	สวิตช์ติดตั้ง*	การสลับโหมดการติดตั้งการเชื่อมต่อ
5	สวิตช์ตรวจสอบ*	การตรวจสอบความแรงของสัญญาณ (กดค้างไว้ 5 วินาทีแล้วปล่อย) ปิดใช้งานการแสดงผล LED (กดค้างไว้ 10 วินาทีแล้วปล่อย)
6	รีเซ็ต*	ซอฟต์แวร์รีเซ็ต

* สามารถทำการรีเซ็ตอุปกรณ์เป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงานได้โดยกดปุ่ม CHECK และ SETUP ค้างไว้ 10 วินาที หลังจากปล่อยปุ่ม CHECK และ SETUP แล้วให้กดปุ่มรีเซ็ต

อะไหล่

เครื่องอะแดปเตอร์ (CZ-TACG1)	
สกรูสำหรับการติดตั้งบนผนัง (M4 x 20 – 1 ชิ้น)	
สกรูสำหรับการติดตั้งโดยฝังในเพดาน (M4 x 10 – 1 ชิ้น)	
แคลมป์ยึดสายไฟสำหรับติดตั้ง (1 ชิ้น)	
ที่รัดสายเคเบิล (1 ชิ้น)	
เทปกาวแบบสองหน้า	
ปลั๊กกลอย	

การติดตั้งอะแดปเตอร์

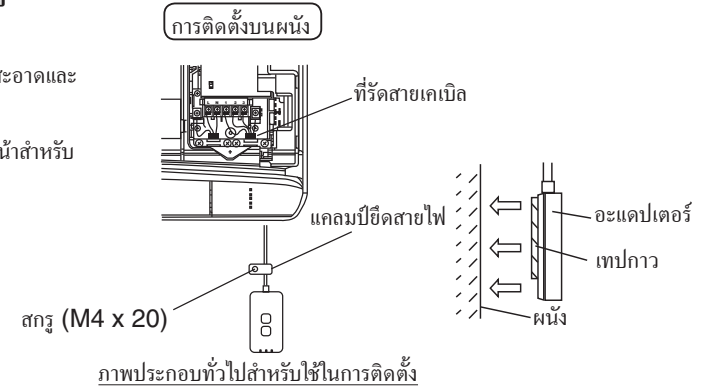
 ข้อควรระวัง ปิดแหล่งจ่ายไฟขณะติดตั้งอะแดปเตอร์นี้

1. เลือกสถานที่สำหรับติดตั้งอะแดปเตอร์

(อะแดปเตอร์สามารถติดตั้งบนผนังใกล้กับตัวเครื่องภายใน หรือฝังเข้าไปในตัวเครื่องภายในก็ได้)

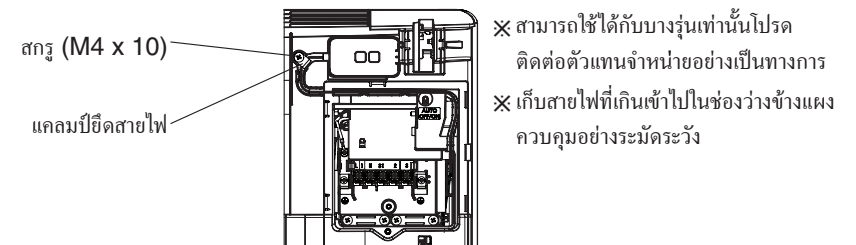
2. จัดสายเคเบิลให้อยู่ในตำแหน่ง

- ※ โปรดแน่ใจว่ากำแพงสะอาดและไม่มีสิ่งสกปรกใดๆ
- ※ ใช้เทปกาวแบบสองหน้าสำหรับติดตั้งบนผนัง



- จัดการสายไฟอย่างระมัดระวังเพื่อไม่ให้มีแรงดันจากภายนอกทำอะไรรบกวนกับหัวเชื่อมต่อในอะแดปเตอร์ได้

การติดตั้งโดยฝังเข้าไปในตัวเครื่องภายใน



- ติดตั้งอะแดปเตอร์เข้าไปในตัวเครื่องภายในแล้วเดินสายไฟไปตามช่องหรือโครงโดยเข้าไปในบริเวณแผงควบคุมเหมือนแสดงในแผนผัง

※ ใช้ที่รัดสายเคเบิล (ที่รวมอยู่ในกล่อง) รัดสายไฟที่เกินเข้าด้วยกันเมื่อจำเป็น

3. ยึดแคลมป์ยึดสายไฟด้วยสกรู

4. เชื่อมต่อสายเคเบิลเข้ากับหัวเชื่อมต่อ CN-CNT ที่หน่วยติดตั้งภายใน

โปรดทราบว่า ตำแหน่งของหัวเชื่อมต่อ CN-CNT ของหน่วยติดตั้งภายในแต่ละตัวอาจแตกต่างกันไปโปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการ

การเชื่อมต่อเครือข่าย

ข้อควรระวังการใช้งาน

- ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์นี้ โปรดแน่ใจว่าได้อ่านข้อควรระวังในคู่มือนี้เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างเหมาะสม บริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อความบกพร่องและความเสียหายใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยอันเกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์นี้อันเกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้องหรือในขณะที่ใช้งานด้วยตัวคุณเองหรือโดยบุคคลที่สาม เว้นแต่เป็นความรับผิดชอบตามกฎหมาย

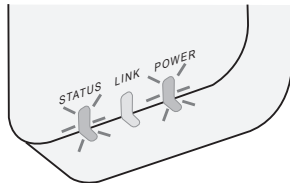
มาตรการการรักษาความปลอดภัย

- LAN แบบไร้สายจะใช้คลื่นวิทยุในการแลกเปลี่ยนข้อมูล ฉะนั้นย่อมมีความเสี่ยงต่อการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต
- เริ่มต้นการตั้งค่าแอปบนผลิตภัณฑ์ก่อนที่จะกำจัดหรือถ่ายโอนไปยังบุคคลที่สาม

เริ่มการเชื่อมต่อเครือข่ายกับอินเทอร์เน็ตผ่านโหมดไร้สาย

1. เปิดแหล่งจ่ายไฟให้กับหน่วยติดตั้งภายใน

- Power LED สว่าง (เขียว)
- Status LED กะพริบ (เขียว)

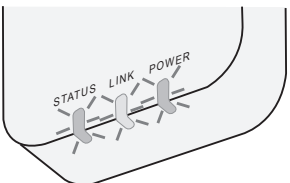


2. ดาวน์โหลดและติดตั้ง “Panasonic Comfort Cloud”



3. ทำตามคำแนะนำในแอปเพื่อติดตั้งให้เสร็จสมบูรณ์ โปรดดูหน้าถัดไป

- ไฟ LED ทุกดวงสว่าง (เขียว)

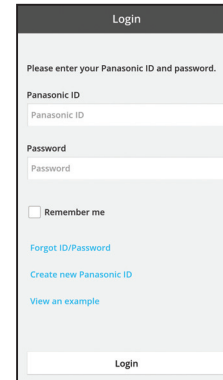


การเริ่มต้นใช้ “Panasonic Comfort Cloud”

ใช้สมาร์ตโฟนที่รองรับ iOS/Android

- อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขภาพยูเซอร์อินเทอร์เฟซโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
- การใช้แอปพลิเคชันนี้ไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น แต่อาจมีการคิดค่าใช้จ่ายอื่นใดที่เกิดจากการเชื่อมต่อและการดำเนินการ
- การปรับปรุงบริการอาจหมายถึงการเปลี่ยนแปลงแก้ไขการออกแบบหน้าจอและการแสดงผล

1. เข้าสู่ระบบ “Panasonic Comfort Cloud”

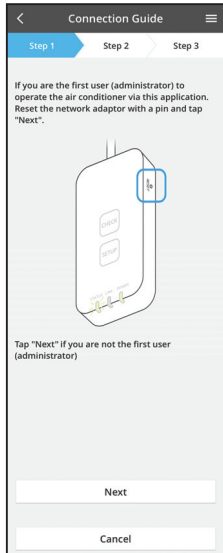


เข้าสู่ระบบด้วย Panasonic ID และรหัสผ่านของคุณ สามารถลงทะเบียนขอ Panasonic ID ฟรีได้จากลิงก์บนเพจหรือ URL ต่อไปนี้ (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

2. คู่มือการเชื่อมต่อ

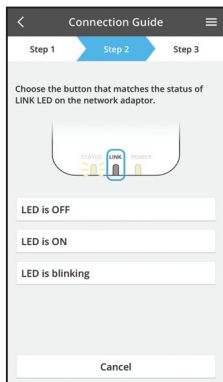


- บนหน้าจอ หน้าแรกของคุณ ให้แตะ “+” เพื่อเพิ่มผลิตภัณฑ์ใหม่
- เลือกผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการเพิ่ม
- แตะ “เริ่มต้น” เพื่อเริ่มติดตั้งการเชื่อมต่อ

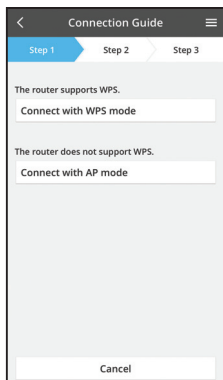


iv. แตะ “ถัดไป” หลังจากขึ้นชั้น POWER LED ของอะแดปเตอร์เครือข่ายว่า เปิดอยู่

v. หากคุณเป็นคนแรก (ผู้ดูแลระบบ) ที่ใช้เครื่องปรับอากาศด้วยแอปพลิเคชันนี้ ให้รีเซ็ตอะแดปเตอร์เครือข่ายด้วยเข็มหมุด แล้วแตะ “ถัดไป”



vi. เลือกปุ่มที่ตรงกับสถานะของ LINK LED บนอะแดปเตอร์เครือข่าย

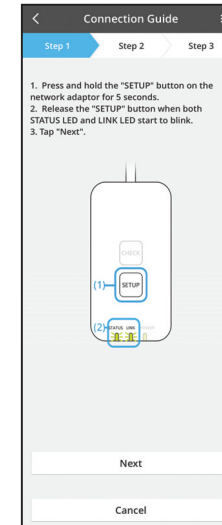


vii. แตะบนโหมดติดตั้งการเชื่อมต่อที่ต้องการ

- หากต้องการ เชื่อมต่อด้วยโหมด WPS ให้ทำตามคำแนะนำในข้อ 3.1 (สำหรับเราเตอร์ที่รองรับ WPS)

- หากต้องการ เชื่อมต่อด้วยโหมด AP ให้ทำตามคำแนะนำในข้อ 3.2 (สำหรับเราเตอร์ที่ไม่รองรับ WPS)

3.1 เชื่อมต่อด้วยโหมด WPS

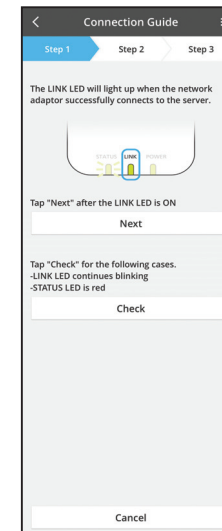


i. กดปุ่ม WPS บนเราเตอร์เพื่อเริ่มทำการเชื่อมต่อ

ii. แตะ “ถัดไป” หลังจากที่เราเตอร์พร้อมทำการเชื่อมต่อ

iii. กดปุ่ม “SETUP” บนอะแดปเตอร์เครือข่ายนาน 5 วินาที

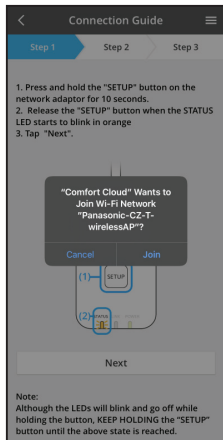
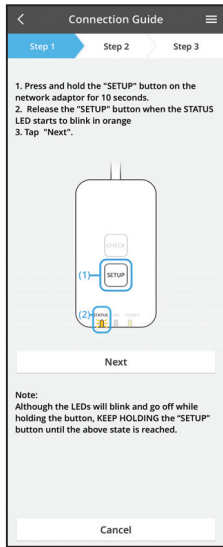
iv. ปลดปล่อยปุ่ม “SETUP” เมื่อทั้ง STATUS LED และ LINK LED เริ่มกะพริบ แตะ “ถัดไป”



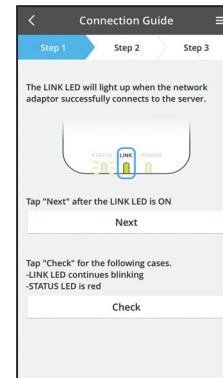
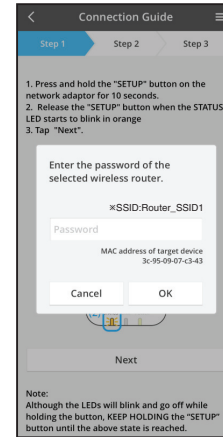
v. รอจนกว่า LINK LED เป็น ON แสดงว่าทำการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์แล้ว แตะ “ถัดไป” และทำตามคำแนะนำในข้อ 4

3.2 เชื่อมต่อด้วยโหมด AP

* (สำหรับ Android 5.0 ขึ้นไปและ iOS 11 ขึ้นไปเท่านั้น)

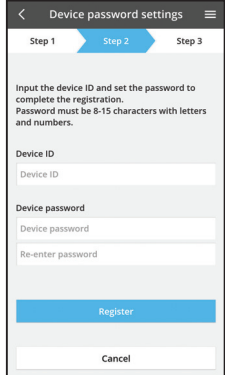


- i. กดปุ่ม "SETUP" บนอะแดปเตอร์เครือข่ายนาน 10 วินาที
- ii. ปลดปล่อยปุ่ม "SETUP" เมื่อ STATUS LED เริ่มกะพริบเป็นสีส้ม
- iii. และ "ถัดไป"
- iv. และ "เข้าร่วม" เพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย "Panasonic-CZ-T-wirelessAP"

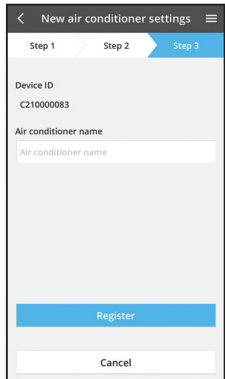


- v. ใส่รหัสผ่านของเราเตอร์ไร้สายที่เลือกแล้วดำเนินการต่อ
- vi. ไฟ LINK LED จะสว่างขึ้นหากระบบสามารถเชื่อมต่ออะแดปเตอร์เครือข่ายเข้ากับเซิร์ฟเวอร์ได้สำเร็จ และ "ถัดไป" และทำตามคำแนะนำในข้อ 4 *ระหว่างที่อะแดปเตอร์เครือข่ายเชื่อมต่อกับเราเตอร์แบบไร้สายไฟ STATUS LED และ LINK LED จะกะพริบพร้อมกัน

4. เสร็จสิ้นการติดตั้ง



- i. ใส่ ID ของอุปกรณ์ ID ของอุปกรณ์จะมีเขียนไว้บนป้ายชื่อที่มีให้มากับอะแดปเตอร์เครื่องถ่ายหรือแผ่นป้ายติดอยู่บนบรรจุภัณฑ์
- ii. ตั้งรหัสผ่านสำหรับอะแดปเตอร์เครื่องถ่าย
- iii. และ “ลงทะเบียน” เพื่อติดตั้งให้เสร็จสิ้น

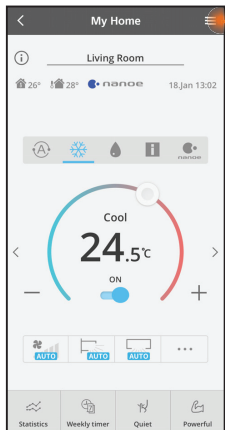


- iv. คุณสามารถตั้งชื่อเครื่องปรับอากาศเพื่อช่วยระบุเครื่องได้

หมายเหตุ

- ยืนยันสถานะการเชื่อมต่อบนหน้าจอของแอปก่อนหรือขณะใช้งาน หากไม่มีการแสดงสถานะ โปรดใช้รีโมทคอนโทรลของบริษัทเพื่อใช้งาน

ใช้ “Panasonic Comfort Cloud”



- สามารถดูคู่มือการใช้งานได้จากแท็บ Menu
- “Panasonic Comfort Cloud” เชื่อมต่อกับอะแดปเตอร์เครื่องถ่ายและพร้อมใช้งานแล้ว

เข้าสู่ระบบ

ติดตั้งและเปิดแอปใช้งาน

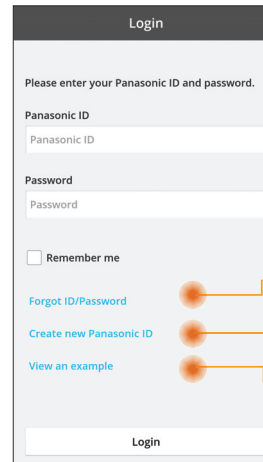


“Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 ขึ้นไป)



“Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 ขึ้นไป)

หน้าที่เข้าสู่ระบบ



หมายเลขผู้ใช้ของพานาโซนิค

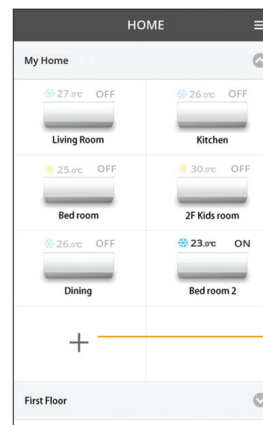
รหัสผ่าน

เปลี่ยนหมายเลขผู้ใช้ของพานาโซนิค/รหัสผ่านใหม่

ลงทะเบียนหมายเลขผู้ใช้ของพานาโซนิคหมายเลขใหม่

เริ่มการสาธิตตัวอย่าง

หน้าจอหลัก



เมนูหลัก (หน้า 10)

กลุ่มที่ 1

อุปกรณ์

เพิ่มอุปกรณ์ใหม่

กลุ่มที่ 2

เมนูหลัก

Menu

- Owner
 - User list — ตัวเลือกที่ใช้งานได้เฉพาะผู้ดูแลระบบ
 - Change password — รายชื่อผู้ใช้งาน (หน้า 10)
 - Replace device — เปลี่ยนรหัสผ่านของอุปกรณ์ (หน้า 10)
 - Change router settings — แทนที่ด้วยอุปกรณ์ใหม่ (หน้า 11)
 - Change router settings — เปลี่ยนการตั้งค่าเราเตอร์ (หน้า 11)
- Device list — รายชื่ออุปกรณ์ (หน้า 11)
- Group list — รายชื่อกลุ่ม (หน้า 12)
- Application settings — เปลี่ยนภาษาของแอป
- User's manual — คู่มือการใช้งาน
- Terms of use — เงื่อนไขการใช้งาน
- Copyright — ลิขสิทธิ์
- Logout — ออกจากระบบของหมายเลขผู้ใช้ของพานาโซนิค

รายชื่อผู้ใช้งาน

User list

- แก้ไขชื่อผู้ใช้
- เปิดการควบคุมของผู้ใช้
- แก้ไข/ลบการควบคุมของผู้ใช้

User approval

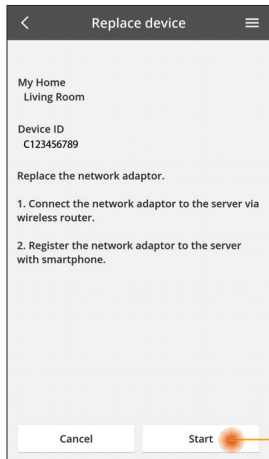
- สิทธิการควบคุมของผู้ใช้

การเปลี่ยนรหัสผ่านของอุปกรณ์

Changing device password

- ป้อนรหัสผ่านเดิม
- ป้อนรหัสผ่านใหม่
- พิมพ์รหัสผ่านใหม่อีกครั้ง

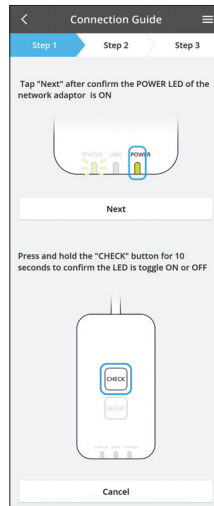
เปลี่ยนอุปกรณ์



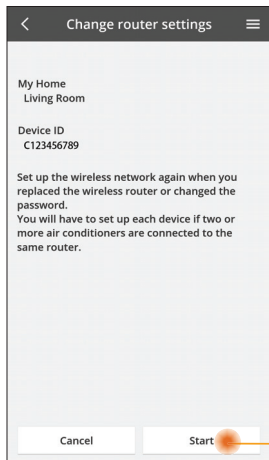
เลือก "แทนที่ด้วยอุปกรณ์ใหม่" จากเมนู

และเริ่มทำงาน

ปฏิบัติตามขั้นตอนที่แอปแนะนำ



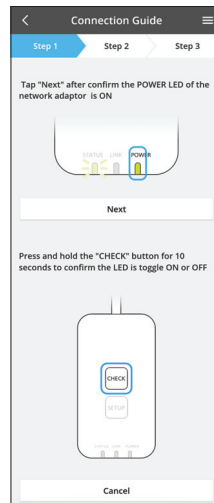
เปลี่ยนการตั้งค่าเราเตอร์



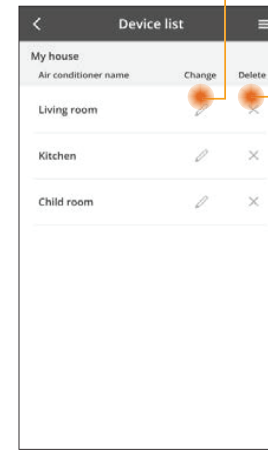
เลือก "เปลี่ยนการตั้งค่าเราเตอร์" จากเมนู

และเริ่มทำงาน

ปฏิบัติตามขั้นตอนที่แอปแนะนำ



รายชื่ออุปกรณ์



แก้ไขข้อมูลและการตั้งค่าอุปกรณ์

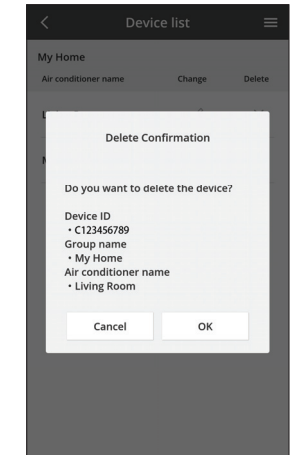
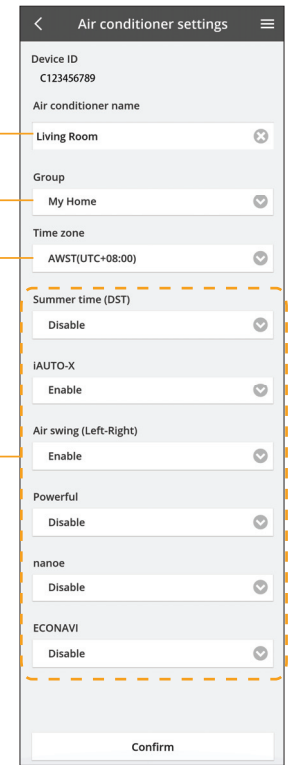
แก้ไขชื่ออุปกรณ์

เปลี่ยนกลุ่มของอุปกรณ์

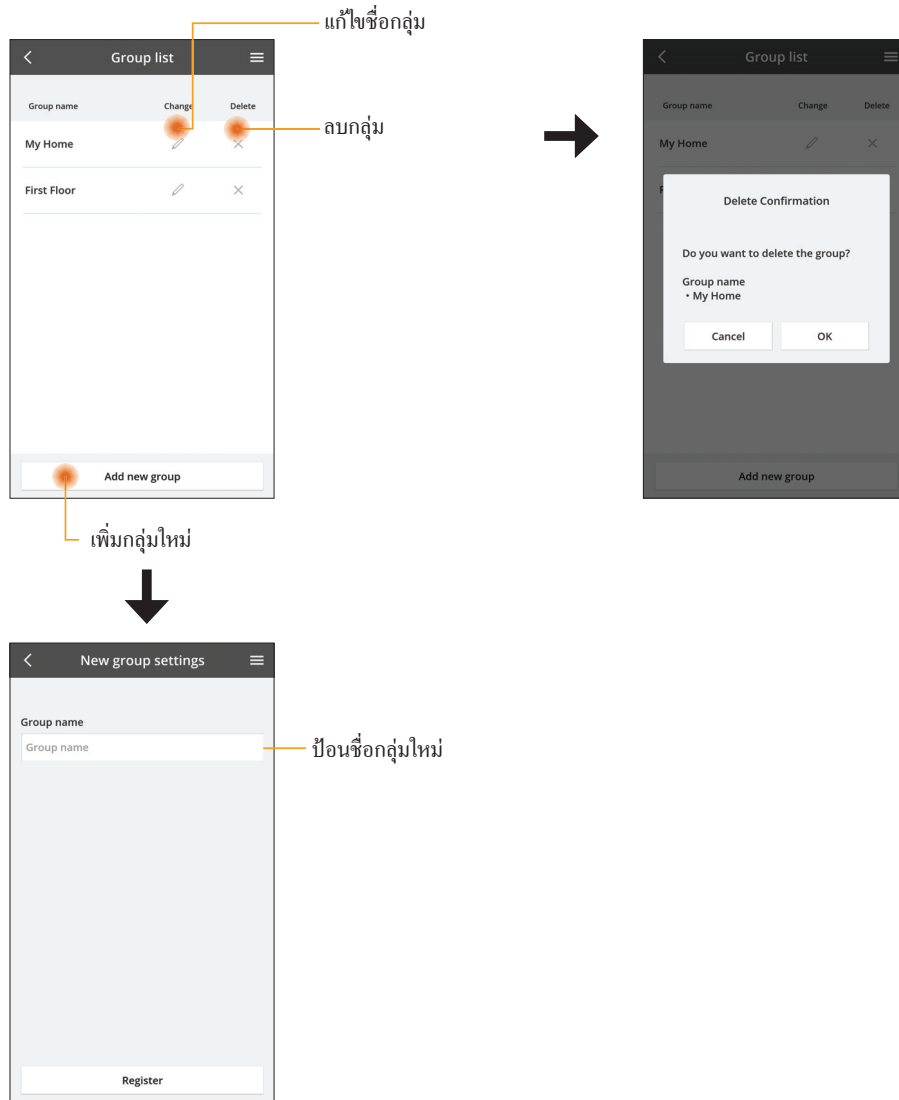
เลือกเขตเวลา

เลือกคุณสมบัติการทำงาน

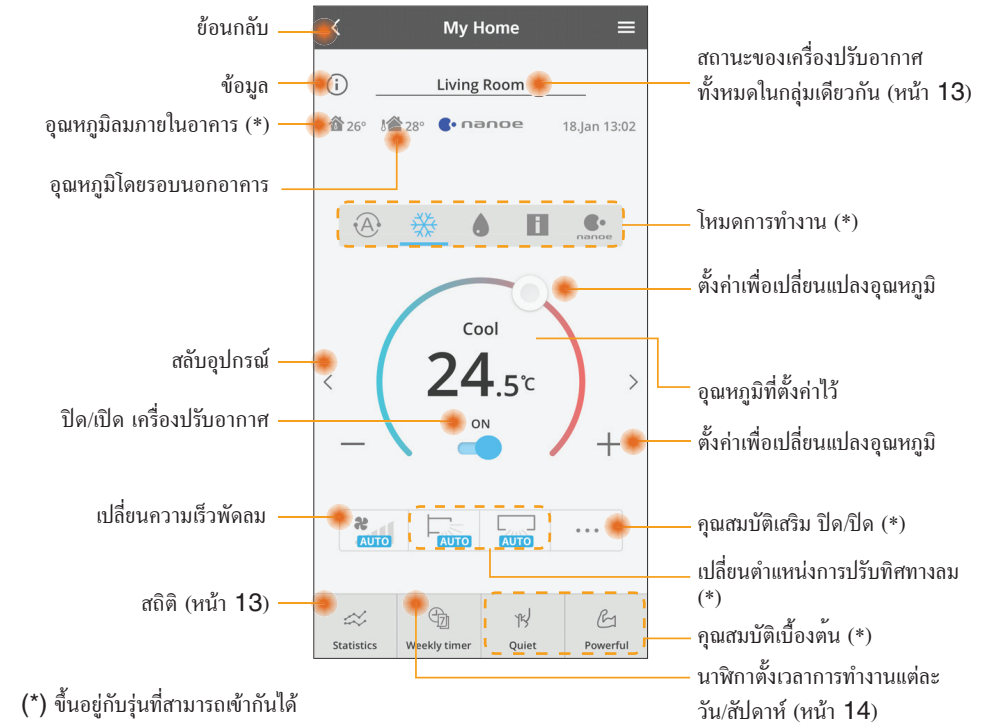
ลบอุปกรณ์



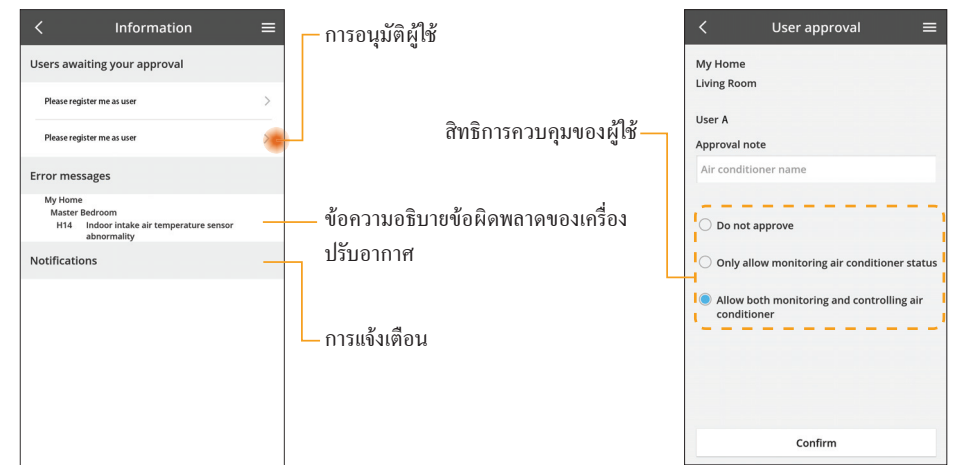
รายชื่อกลุ่ม



หน้าจออุปกรณ์หลัก



ข้อมูล



สถานะของเครื่องปรับอากาศ

ปุ่มสลับการเปิด/ปิดแยกเฉพาะ

สถานะของเครื่องปรับอากาศ (เปิด/เปิด, โหมด และอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้)

ปิด/เปิด ทั้งหมด

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

สถิติ

เลือกประเภท

แผนภูมิ

อุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้

อุณหภูมิภายนอกอาคาร

อุณหภูมิภายในอาคาร

เลือกวันเพื่อเปรียบเทียบ

เลือกวันที่

ข้อมูลของวันที่เลือก

16 kWh

* สำหรับบางรุ่นอาจไม่มีค่าการใช้พลังงานโดยประมาณ

* สำหรับระบบเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน: ค่าการใช้พลังงานที่แสดงหมายถึงระบบทั้งหมด

การเปรียบเทียบ

เลือกวันที่

เลือกสัปดาห์

เลือกเดือน

เลือกปี

ข้อมูลของวันที่เลือกเปรียบเทียบ

นาฬิกาตั้งเวลาการทำงานแต่ละวัน/สัปดาห์

แก้ไขนาฬิกาตั้งเวลา
นาฬิกาตั้งเวลาปิด/เปิด

เพิ่มนาฬิกาตั้งเวลาใหม่
แก้ไขนาฬิกาตั้งเวลา

คัดลอกนาฬิกาตั้งเวลา

เพิ่มนาฬิกาตั้งเวลาใหม่

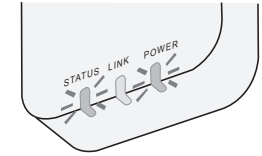
ตั้งเวลา

ตั้งข้อกำหนดในการทำงาน

เลือกโหมด
เลือกอุณหภูมิ
ปิด/เปิด

การแก้ไขปัญหา

- เมื่อ power LED ไม่สว่าง (ไม่มีแหล่งจ่ายไฟให้กับอะแดปเตอร์)
 - ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ
 - ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายเคเบิล
- เมื่อ status LED ไม่สว่าง (อะแดปเตอร์ไม่สามารถติดต่อสื่อสารกับเครื่องปรับอากาศได้)
 - ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายเคเบิล
- ไม่สามารถทำการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับโคลเอ็นดีโดยผ่านทางเครือข่ายไร้สาย
 - โปรดแน่ใจว่ามีการเปิดใช้งานฟังก์ชันเครือข่ายไร้สาย
 - รีเฟรชรายชื่อเครือข่ายและเลือก SSID ที่ถูกต้อง
 - ตรวจสอบที่อยู่ IP และแน่ใจว่าโคลเอ็นดีของคุณสามารถรับที่อยู่ IP ได้โดยอัตโนมัติ
 - ป้อนคีย์เชื่อมต่อเครือข่าย (รหัสผ่านเครือข่ายไร้สาย) ที่ถูกต้อง เมื่อคุณเชื่อมต่อกับโหมด AP
- รีเซ็ตรหัสผ่านของอุปกรณ์ (ในกรณีที่คุณลืมรหัสผ่านของอุปกรณ์)
 - ลบอุปกรณ์ออกจากชื่ออุปกรณ์และเพิ่มอุปกรณ์ดังกล่าวกลับเข้าไปใหม่
 - รีเซ็ตอุปกรณ์เป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงานและเพิ่มอุปกรณ์ดังกล่าวกลับเข้าไปใหม่ สามารถทำการรีเซ็ตอุปกรณ์เป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงานได้โดยกดปุ่ม CHECK และ SETUP ค้างไว้ 10 วินาที หลังจากปล่อยปุ่ม CHECK และ SETUP แล้วให้กดปุ่มรีเซ็ต



ข้อมูล

ไทย

ข้อมูลสำหรับผู้ใช้งานเกี่ยวกับการจัดเก็บและกำจัดวัสดุเก่า



- ผลิตภัณฑ์ของคุณมีเครื่องหมายสัญลักษณ์นี้ สัญลักษณ์นี้ หมายความว่า ไม่ควรนำผลิตภัณฑ์ ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ไปปนกับขยะในครัวเรือนที่ยังไม่ได้แยก
- อย่าพยายามถอดหรือระบบด้วยตัวเอง: การถอดหรือผลิตภัณฑ์และอะไหล่อื่น ๆ จะต้องทำโดยผู้ติดตั้งที่ผ่านการรับรองตามกฎหมายในประเทศและท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง
- ผลิตภัณฑ์และขยะจะต้องได้รับการดูแลอย่างเป็นพิเศษเพื่อการนำมาใช้ใหม่ รีไซเคิล และการกู้คืน

สัญลักษณ์เหล่านี้บนผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ และ/หรือ เอกสารที่เกี่ยวข้อง หมายถึง ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงแบตเตอรี่ ไม่ควรทิ้งปะปนไปกับขยะในครัวเรือนทั่วไป

เพื่อการดำเนินการ ฟันฟู และรีไซเคิลผลิตภัณฑ์เก่าและแบตเตอรี่ใช้แล้วอย่างเหมาะสมและเป็นไปตามกฎหมายภายในประเทศของคุณและข้อบังคับ Directives 2002/96/EC และ 2006/66/EC

การกำจัดผลิตภัณฑ์เหล่านี้และแบตเตอรี่อย่างถูกต้องนั้น คุณจะต้องช่วยกันรักษาทรัพยากรอันมีค่าและปกป้องมิให้เกิดผลกระทบในเชิงลบที่อาจเกิดขึ้นได้กับสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการจัดการขยะที่ไม่เหมาะสม สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดเก็บและรีไซเคิลผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่เก่า โปรดติดต่อเทศบาลในท้องถิ่นของคุณ ผู้ให้บริการกำจัดขยะ หรือจุดขายสินค้าที่คุณสั่งซื้อ

อาจมีบทลงโทษหากกำจัดขยะเหล่านี้โดยไม่ถูกต้องตามกฎหมายภายในประเทศ

สำหรับผู้ใช้งานในสหภาพยุโรป

หากคุณต้องการกำจัดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือซัพพลายเออร์ของคุณเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลเกี่ยวกับการกำจัดขยะในประเทศอื่นที่อยู่นอกสหภาพยุโรป

สัญลักษณ์เหล่านี้ใช้เฉพาะในสหภาพยุโรปเท่านั้น หากคุณต้องการกำจัดสินค้าเหล่านี้ โปรดติดต่อหน่วยงานในท้องถิ่นหรือตัวแทนจำหน่ายของคุณและขอข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการกำจัดที่ถูกต้อง



ประกาศความสอดคล้อง (DOC)

ในที่นี้ "Panasonic Corporation" ขอประกาศว่าผลิตภัณฑ์นี้เป็นไปตามระเบียบที่จำเป็นและข้อบังคับ Directive 2014/53/EU

สามารถดูข้อความแบบสมบูรณ์ของประกาศความสอดคล้องของสหภาพยุโรปได้ตาม

ที่อยู่บนอินเทอร์เน็ตดังต่อไปนี้: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

ตัวแทนที่ได้รับอนุญาต: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

นอร์เวย์: มีข้อจำกัดในการใช้ภายในรัศมี 20 กม. จากศูนย์ Ny-Alesund ใน Svalbard

ฟังก์ชันอัปเดตเฟิร์มแวร์

ผลิตภัณฑ์นี้มีฟังก์ชันการทำงานเพื่อเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์อัปเดตเฟิร์มแวร์ของ Panasonic บนอินเทอร์เน็ต เพื่ออัปเดตเฟิร์มแวร์ของอุปกรณ์ให้เป็นเวอร์ชันล่าสุดโดยอัตโนมัติ

หากต้องการอัปเดตเฟิร์มแวร์ หลังจากการเปิดเครื่องแล้วอุปกรณ์ดังกล่าวจะทำการตรวจสอบวันละหนึ่งครั้ง ไม่ว่าเฟิร์มแวร์ของเครื่องนั้นจะเป็นเวอร์ชันล่าสุดหรือไม่ก็ตาม และหากจำเป็นต้องมีการอัปเดต ระบบจะทำการอัปเดตและอุปกรณ์จะรีสตาร์ทเองโดยอัตโนมัติ ขณะที่อุปกรณ์ถูกรีเซ็ต จะไม่สามารถดำเนินการใด ๆ ได้ (ใช้เวลาประมาณ 1-5 นาที)

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

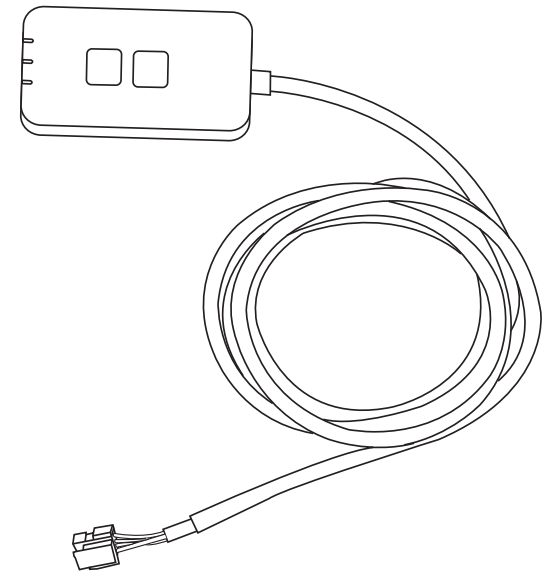
Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช./กสทช.
This telecommunication equipment conforms to NTC/NBTC technical requirement.

Panasonic[®]

SÁCH HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG
Bộ điều khiển (Bộ chuyển đổi mạng)

Mã model CZ-TACG1



Bộ điều khiển (Bộ chuyển đổi mạng)

Mã model CZ-TACG1

Nội dung



Hướng dẫn lắp đặt An toàn.....	2 ~ 3
Tổng quát về Hệ thống	4
Trước khi Lắp đặt Bộ chuyển đổi	4
Nhận dạng Các bộ phận	4
Các bộ phận.....	5
Lắp đặt Bộ chuyển đổi.....	5
Kết nối Mạng.....	6
Khởi động “Panasonic Comfort Cloud”	6
Sử dụng “Panasonic Comfort Cloud”	9
Những vấn đề thường gặp.....	14
Thông tin cần lưu ý	15
Chức năng Cập nhật Phần mềm.....	15
Thông tin Giấy phép Phần mềm	16





Cảm ơn Quý khách hàng đã mua sản phẩm của Panasonic.
Đọc kỹ hướng dẫn trước khi sử dụng sản phẩm và cất giữ tài liệu này để tham khảo về sau.



Hướng dẫn lắp đặt An toàn

- Đọc kỹ “HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT AN TOÀN” trước khi lắp đặt.
- Trước khi thử điều khiển/vận hành sản phẩm điều hòa không khí này thông qua giao tiếp không dây từ một vị trí ở xa, hãy đảm bảo kiểm tra công tác lắp đặt thiết bị và khu vực xung quanh, cũng như lưu tâm đến bất kỳ người nào hiện diện gần đó.
- Đi dây điện phải do một thợ điện lành nghề thực hiện. Chú ý sử dụng đúng điện áp và mạch chính cho model đã lắp.
- Người lắp đặt phải tuân theo những chỉ dẫn được nêu trong hướng dẫn lắp đặt này do nội dung có liên quan đến an toàn lao động. Ý nghĩa của những chỉ dẫn được giải thích dưới đây. Lắp đặt sai do không tuân theo hướng dẫn sẽ gây nguy hiểm đến tính mạng hoặc tổn hại về tài sản, với mức độ nghiêm trọng được phân loại như sau.
- Vui lòng cung cấp cuốn hướng dẫn cài đặt này cho người dùng sau khi lắp đặt. Hướng dẫn người dùng giữ cùng sách hướng dẫn sử dụng máy điều hòa không khí ở nơi an toàn.

 CẢNH BÁO	Dấu hiệu cảnh báo có khả năng gây chết người hoặc tổn thương nghiêm trọng.
 CHÚ Ý	Dấu hiệu cảnh báo gây tổn thương hoặc hư hại về tài sản.

Những hướng dẫn sau được phân loại dựa theo biểu tượng:

	Biểu tượng với nền trắng thể hiện những thao tác CẤM THỰC HIỆN .
	Biểu tượng với nền đen thể hiện những thao tác phải thực hiện.

 CẢNH BÁO	
	<ul style="list-style-type: none">● Không cài đặt ở nơi có nhiều hơi nước, như nhà tắm. - Làm vậy sẽ gây ra điện giật hoặc cháy do đoản mạch.● Không được tháo rời hoặc điều chỉnh. - Làm vậy sẽ gây ra điện giật hoặc cháy.● Không dùng tay ướt chạm vào. - Làm vậy sẽ gây ra điện giật hoặc cháy do đoản mạch.● Không cài đặt trong bệnh viện hoặc những nơi đặt thiết bị y tế điện tử. - Sóng vô tuyến từ bộ chuyển đổi này có thể gây nhiễu các thiết bị y tế điện tử và gây ra hư hỏng.

- **Không cài đặt ở nơi gần tầm với của trẻ nhỏ.**
- Trẻ có thể kéo thiết bị hoặc gây thương tích chính mình.
- **Không dùng vải ướt lau hoặc rửa trong nước.**
- Làm vậy sẽ gây ra điện giật hoặc cháy.

CẢNH BÁO

- **Không nên để những đối tượng (bao gồm cả trẻ em) người tàn tật, người suy giảm khả năng cảm giác, người có vấn đề về thần kinh, những người thiếu kinh nghiệm và kiến thức sử dụng máy, trừ khi được hướng dẫn hoặc giám sát bởi những người có khả năng chịu trách nhiệm về an toàn cho họ. Không nên để trẻ em nghịch chơi với máy.**
- **Yêu cầu nơi mua sản phẩm hoặc người lắp đặt tới lắp.**
- Nếu không, có thể gây ra điện giật hoặc cháy.
- **Tắt nguồn điện khi lắp đặt bộ chuyển đổi này.**
- Nếu không, có thể gây ra điện giật.
- **Chỉ sử dụng các bộ phận quy định khi lắp đặt bộ chuyển đổi và tuân theo hướng dẫn để có thể lắp đặt đúng.**
- Nếu không, có thể gây ra điện giật hoặc cháy.
- **Đảm bảo dây cáp được lắp đặt đúng để không bị ảnh hưởng bởi các tác động bên ngoài.**
- Nếu không, có thể gây quá nhiệt dẫn tới cháy.
- **Ngưng sử dụng ngay khi thấy có bất kỳ vấn đề hoặc hư hỏng nào và tắt nguồn điện kết nối với thiết bị.**
- Nếu không, có thể gây ra khói, cháy, điện giật hoặc bỏng.
- Ví dụ về vấn đề và hư hỏng
 - Có mùi khét
 - Nước hoặc vật lạ lọt vào bên trong
 → Ngay lập tức yêu cầu nơi mua sản phẩm hoặc người lắp đặt sửa chữa.

CHÚ Ý

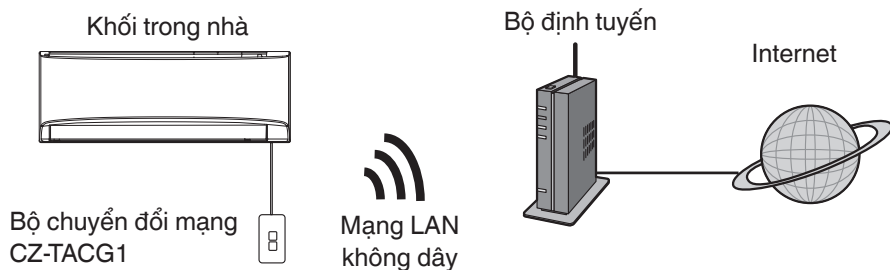
- **Bộ chuyển đổi chỉ sử dụng ở trong nhà. Không cài đặt ngoài trời hoặc ở nơi không an toàn.**
- Làm vậy có thể dẫn tới việc truy cập mạng trái phép.

- **Không cài đặt ở nơi tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời, nơi có nhiệt độ trên 45°C hoặc dưới -5°C.**
- Làm vậy có thể gây biến dạng.
- **Không lắp đặt ở những nơi có nhiều dầu hoặc những nơi rò rỉ hơi nước hoặc khí lưu huỳnh.**
- Làm vậy có thể làm giảm hiệu suất hoặc biến dạng.
- **Trước khi nối dây và cáp, xả tĩnh điện.**
- Nếu không có thể gây hư hỏng.
- **Hãy xem trước các yêu cầu sau (Tại nhà):**
- Kiểm tra tình trạng bất thường tại luồng khí thổi từ điều hòa. Đảm bảo không có sự hiện diện của bất kỳ vật nào mà có thể bị dịch chuyển dễ dàng do luồng khí thổi vào trực tiếp. Các vật bị rơi hoặc di chuyển có thể dẫn đến nguy hiểm như hỏa hoạn, thương tích, v.v.
- Luôn sử dụng điều khiển từ xa trong phòng nếu có bất kỳ người nào không thể tự điều khiển nhiệt độ mà phải phó mặc vào cấu hình cài đặt sẵn của điều hòa (như trẻ sơ sinh, trẻ em, người khuyết tật, người già hoặc người ốm).
Việc tăng và giảm nhiệt độ do vận hành từ xa có thể khiến người cư ngụ cảm thấy khó chịu và/hoặc phá vỡ thói quen hàng ngày của họ. Việc điều chỉnh nhiệt độ đột ngột có khả năng ảnh hưởng tới thực vật và động vật.
- **Kiểm tra các yêu cầu sau đây trước khi vận hành máy điều hòa không khí từ xa:**
- Thông báo cho mọi người ở gần vùng được điều hòa về việc bạn sẽ cài đặt và vận hành điều hòa từ xa.
Điều này là nhằm tránh mọi khả năng gây ảnh hưởng lớn đến mọi người do khiến họ bất ngờ hoặc khiến nhiệt độ thay đổi đột ngột (từ bình thường sang lạnh hoặc ngược lại).
(Điều này có thể gây tổn hại đến cơ thể người do thay đổi đột ngột giữa nhiệt độ bên ngoài và nhiệt độ phòng.
Có thể thực hiện điều chỉnh nhiệt độ bằng điều khiển từ xa)
Nếu màn hình chính của Ứng dụng Panasonic Comfort Cloud không hiển thị trạng thái hoạt động, vui lòng sử dụng điều khiển từ xa trong phòng để vận hành điều hòa.
- Vì Ứng dụng sử dụng giao tiếp mạng, đôi khi không thể vận hành từ xa do sự cố giao tiếp và/hoặc lỗi mạng (như máy chủ Panasonic Cloud tạm dừng hoạt động, nhà cung cấp dịch vụ viễn thông tạm dừng hoạt động, kết nối WIFI, v.v.). Trong trường hợp xảy ra (các) sự cố như vậy, vui lòng sử dụng điều khiển từ xa trong phòng để vận hành máy điều hòa không khí.

Tổng quát về Hệ thống

⚠ CHÚ Ý

- ⊘ **Không đứng trên bề mặt không bằng phẳng khi thao tác hoặc kiểm tra bộ chuyển đổi.**
- Làm vậy có thể gây ngã dẫn tới thương tích.



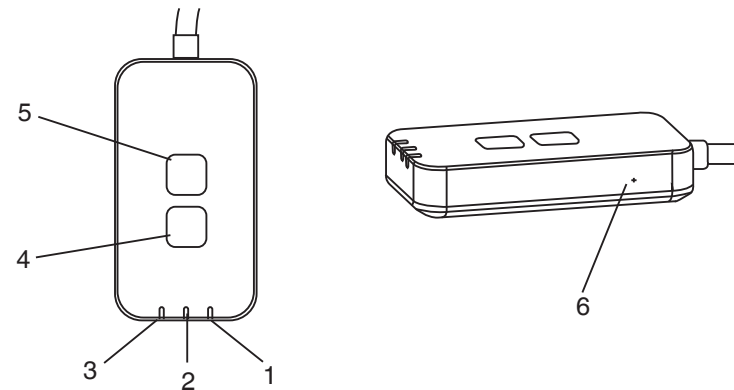
Trước khi Lắp đặt Bộ chuyển đổi

- Cần có Điện thoại thông minh tương thích iOS/Android;
- Bộ chuyển đổi mạng (bộ chuyển đổi) được thiết kế đặc biệt như một thiết bị đầu cuối cho “Panasonic Comfort Cloud”;
- Không gắn bộ chuyển đổi vào kim loại vì sẽ làm ảnh hưởng xấu tới hiệu suất không dây;
- Khuyến nghị lắp bộ chuyển đổi bên ngoài dàn lạnh. (Cần phải truy cập khi kết nối bộ chuyển đổi hoặc khi xảy ra vấn đề gì.)
- Vùng phủ sóng mạng LAN Không dây phải bao gồm vị trí lắp đặt máy điều hòa không khí;
- Hãy kết nối mạng LAN Không dây với Máy Điều hòa Không khí Panasonic tương thích với một cổng giao diện kết nối.

Thông số kỹ thuật

Điện áp đầu vào	DC 12V (Từ dàn lạnh máy điều hòa không khí)
Công suất tiêu thụ	Tối đa: 660 mW
Kích thước	66 mm (Rộng) x 36 mm (Sâu) x 12 mm (Cao)
Trọng lượng	Xấp xỉ 85g
Giao diện	1x Mạng LAN không dây
Tiêu chuẩn mạng LAN không dây	IEEE 802.11 b/g/n
Dải tần	2,4 GHz
Mã hóa	WPA2-PSK (TKIP/AES)

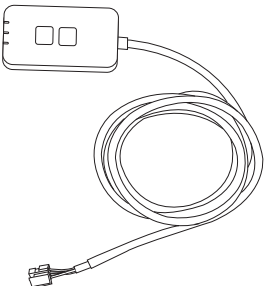






Nhận dạng Các bộ phận



Số	Mục	Mô tả
1	Đèn LED nguồn	Cho biết bộ chuyển đổi đang được cấp nguồn điện.
2	Đèn LED kết nối	Cho biết tình trạng kết nối của bộ chuyển đổi với máy chủ.
3	Đèn LED trạng thái	Cho biết tình trạng kết nối của bộ chuyển đổi với máy điều hòa không khí. Xanh lá cây: trạng thái không có hẹn giờ bật máy Màu cam: trạng thái có hẹn giờ bật máy Đỏ: Bất thường Đỏ → Màu cam → Xanh lá cây : Phần sụn bộ chuyển đổi tự động cập nhật ↑ Trong khi kiểm tra độ mạnh tín hiệu:- Mạnh: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Trung bình: ●●○ ●●○ ○○○○ Yếu: ●●○ ○○○○ Không có tín hiệu: ○○○○
4	Công tắc Cài đặt*	Tắt chế độ cài đặt kết nối
5	Công tắc Kiểm tra*	Kiểm tra độ mạnh tín hiệu (nhấn và giữ 5 giây, sau đó nhả ra) Tắt hiển thị đèn LED (nhấn và giữ 10 giây, sau đó nhả ra)
6	Khởi động lại*	Thiết lập lại mềm

* Cài đặt lại toàn bộ thiết bị có thể được thực hiện bằng cách nhấn và giữ nút CHECK và SETUP trong 10 giây. Sau khi nhả nút CHECK và SETUP, ấn nút cài đặt lại.

Các bộ phận

Bộ chuyển đổi (CZ-TACG1)	
Ốc vít để gắn trên tường (M4 x 20 – 1 chiếc)	
Ốc vít để lắp âm tường (M4 x 10 – 1 chiếc)	
Kẹp dây gắn (1 chiếc)	
Dây siết cáp (1 chiếc)	
Băng keo hai mặt	
Phích cắm tường	

Lắp đặt Bộ chuyển đổi

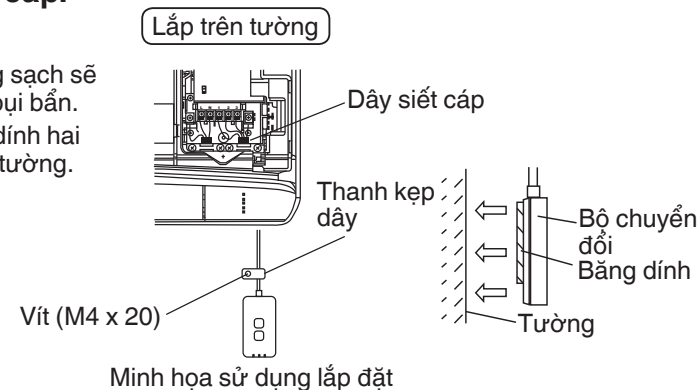
⚠ CHÚ Ý Tắt nguồn điện khi lắp đặt bộ chuyển đổi này.

1. Chọn vị trí để lắp bộ chuyển đổi.

(Có thể lắp bộ chuyển đổi trên tường gần khối trong nhà hoặc âm tường vào khối trong nhà).

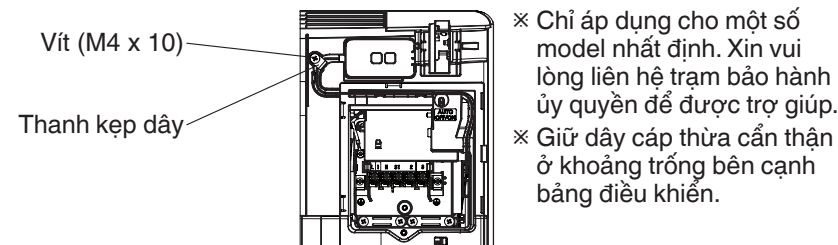
2. Sắp xếp dây cáp.

- × Đảm bảo tường sạch sẽ và không dính bụi bẩn.
- × Sử dụng băng dính hai mặt để gắn lên tường.



- Xử lý dây cáp một cách nhẹ nhàng để không gây tác động bên ngoài dư thừa lên đầu nối trong bộ chuyển đổi.

Lắp âm tường vào khối trong nhà



Minh họa sử dụng lắp đặt

- Lắp bộ chuyển đổi vào khối trong nhà và dẫn dây cáp theo đường ngầm hoặc các rìa vào khu vực bảng điều khiển, tương tự như hình vẽ.

× Sử dụng dây siết cáp (có sẵn trong gói sản phẩm) để buộc dây cáp thừa lại với nhau nếu cần.

3. Cố định kẹp dây bằng ốc vít.

4. Nối dây cáp với đầu nối CN-CNT ở dàn lạnh.

Chú ý vị trí mỗi đầu nối CN-CNT của dàn lạnh có thể khác nhau. Xin vui lòng liên hệ trạm bảo hành ủy quyền để được trợ giúp.

Kết nối Mạng

Chú ý khi sử dụng

- Trước khi sử dụng sản phẩm này, hãy nhớ đọc toàn bộ những chú ý trong hướng dẫn này để sử dụng đúng cách. Công ty sẽ không chịu trách nhiệm đối với bất kỳ khiếm khuyết và thiệt hại nào cho tới khi được xác định trách nhiệm pháp lý liên quan đến các sự cố xảy ra không phải do việc bạn hay bên thứ ba sử dụng sản phẩm này không đúng cách.

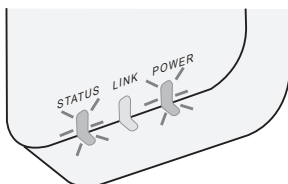
Biện pháp bảo mật

- Mô-đun LAN không dây sử dụng sóng radio để trao đổi thông tin. Do đó, có nguy cơ xảy ra truy cập trái phép.
- Khởi tạo cài đặt Ứng dụng trên sản phẩm trước khi chuyển nhượng hoặc chuyển giao cho bên thứ ba.

Thiết lập kết nối mạng với internet thông qua chế độ Không dây.

1. Bật nguồn điện cho đèn LED.

- Đèn LED Nguồn sáng (xanh lá cây).
- Đèn LED Trạng thái nhấp nháy (xanh lá cây).

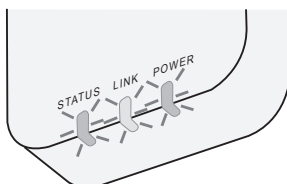


2. Tải về và cài đặt “Panasonic Comfort Cloud”.



3. Thực hiện theo hướng dẫn của ứng dụng để hoàn thành thiết lập cài đặt. Tham khảo trang tiếp theo.

- Toàn bộ đèn LED sáng (xanh lá cây).

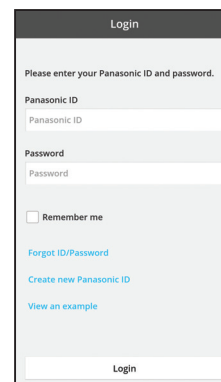


Khởi động “Panasonic Comfort Cloud”

Sử dụng một chiếc Điện thoại thông minh tương thích iOS/Android.

- Hình ảnh giao diện người dùng có thể thay đổi mà không cần thông báo.
- Không mất phí khi sử dụng ứng dụng này. Tuy nhiên, có thể phát sinh các chi phí khác khi kết nối và vận hành.
- Cập nhật dịch vụ có thể làm thay đổi thiết kế của màn hình và hiển thị.

1. Đăng nhập vào “Panasonic Comfort Cloud”



Đăng nhập bằng ID và mật khẩu Panasonic. Có thể đăng ký ID Panasonic miễn phí từ đường liên kết trên trang hoặc tại địa chỉ URL sau. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

2. Hướng dẫn Kết nối

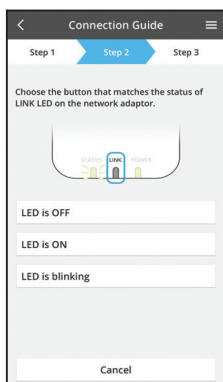


- Ở màn hình My Home, hãy chạm vào “+” để thêm sản phẩm mới.
- Chọn sản phẩm mà quý vị muốn thêm.
- Chạm “Bắt đầu” để bắt đầu cài đặt kết nối.

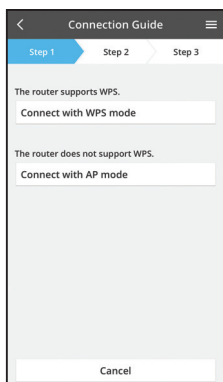


iv. Chạm “Tiếp theo” sau khi xác nhận đèn LED POWER của bộ chuyển đổi mạng đang BẬT.

v. Nếu bạn là người dùng đầu tiên (quản trị viên) vận hành máy điều hòa nhiệt độ thông qua ứng dụng này, hãy đặt lại bộ chuyển đổi mạng bằng một chiếc kim và chạm vào “Tiếp theo”.



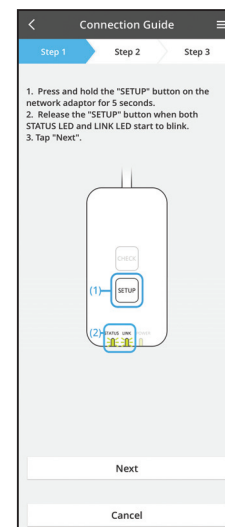
vi. Chọn nút phù hợp với trạng thái đèn LED LINK trên bộ chuyển đổi mạng.



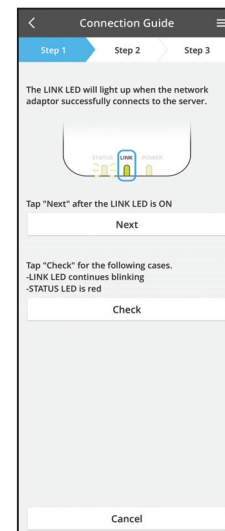
vii. Chạm vào chế độ cài đặt kết nối mong muốn.

- Tới kết nối với chế độ WPS, thực hiện hướng dẫn 3.1 (Đối với bộ định hướng hỗ trợ WPS)
- Tới kết nối với chế độ AP, thực hiện hướng dẫn 3.2 (Đối với bộ định hướng không hỗ trợ WPS)

3.1 Kết nối với chế độ WPS



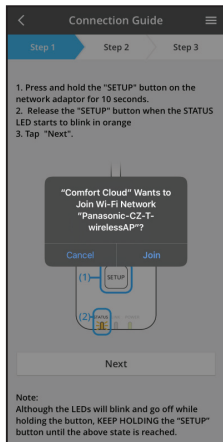
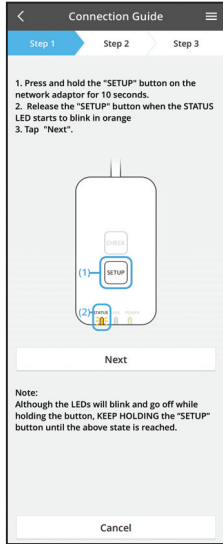
- i. Ấn nút WPS trên bộ định tuyến để thiết lập kết nối.
- ii. Chạm “Tiếp theo” sau khi bộ định tuyến đã sẵn sàng để kết nối.
- iii. Ấn và giữ nút “SETUP” trên bộ chuyển đổi mạng trong 5 giây.
- iv. Nhả nút “SETUP” khi cả đèn LED STATUS và LED LINK bắt đầu nhấp nháy. Chạm vào “TIẾP THEO”.



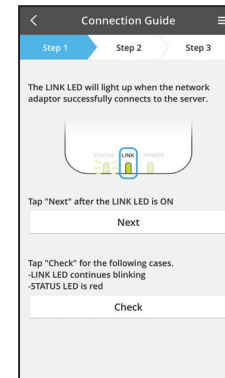
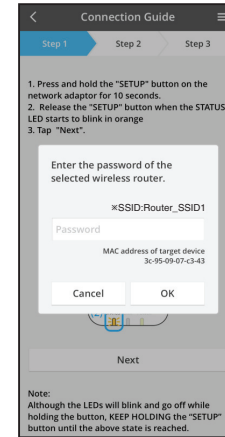
- v. Chờ tới khi đèn LED LINK- BẬT cho biết đã hoàn tất cài đặt kết nối. Chạm “TIẾP THEO” và thực hiện hướng dẫn 4.

3.2 Kết nối với chế độ AP

* (Chỉ áp dụng cho Android 5.0 trở lên & iOS 11 trở lên)

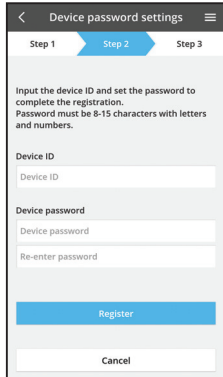


- i. Ấn và giữ nút “SETUP” trên bộ chuyển đổi mạng trong 10 giây.
 - ii. Nhả nút “SETUP” khi đèn LED STATUS bắt đầu nhấp nháy màu cam.
 - iii. Chạm vào “TIẾP THEO”.
- iv. Chạm vào “THAM GIA” để kết nối mạng “Panasonic-CZ-T-wirelessAP”.

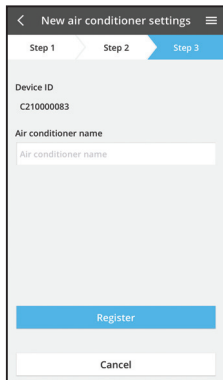


- v. Nhập mật khẩu của bộ định tuyến không dây đã chọn và tiếp tục.
- vi. Đèn LED LINK sẽ sáng khi bộ chuyển đổi mạng kết nối thành công với máy chủ. Chạm “TIẾP THEO” và thực hiện hướng dẫn 4. **Trong khi bộ chuyển đổi mạng kết nối với bộ chuyển đổi mạng không dây, LED STATUS và LED LINK sẽ nhấp liên tục.*

4. Hoàn thành cài đặt



- i. Nhập ID Thiết bị. ID Thiết bị được viết vào bảng tên gắn trên bộ chuyển đổi mạng hoặc nhãn gắn trên bao bì.
- ii. Cài đặt mật khẩu cho bộ chuyển đổi mạng.
- iii. Chạm vào “Đăng ký” để hoàn thành cài đặt.



- iv. Bạn có thể đặt tên cho máy điều hòa không khí để giúp xác định máy.

Lưu ý

- Xác nhận trạng thái kết nối màn hình của Ứng dụng trước hoặc trong khi vận hành. Nếu trạng thái không được hiển thị, vui lòng sử dụng điều khiển từ xa trong phòng để vận hành.

Sử dụng “Panasonic Comfort Cloud”



Sách hướng dẫn của người dùng có thể được tìm thấy dưới tab Trình đơn.

“Panasonic Comfort Cloud” được kết nối với bộ chuyển đổi mạng và đã sẵn sàng để sử dụng.

Đăng nhập

Cài và khởi chạy ứng dụng

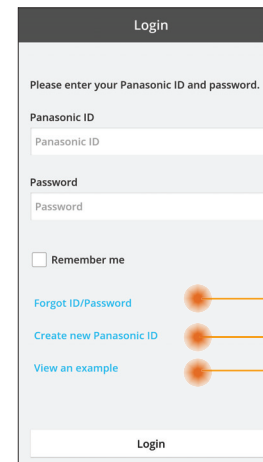


“Panasonic Comfort Cloud”
(Android 5.0 và cao hơn)



“Panasonic Comfort Cloud”
(iOS 9 và cao hơn)

Trang Đăng nhập



ID Panasonic

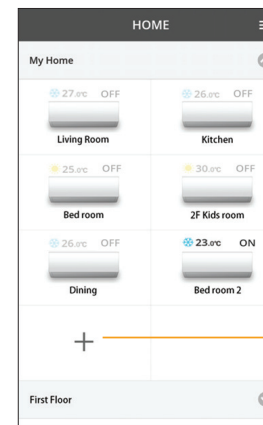
Mật khẩu

Cài đặt lại ID / Mật khẩu Panasonic

Đăng ký ID Panasonic mới

Bắt đầu minh họa

Màn hình Chủ



Trình đơn Chính (Trang 10)

Nhóm thứ 1

Thiết bị

Thêm thiết bị mới

Nhóm thứ 2

Trình đơn Chính

Các tùy chọn chỉ dành cho người quản trị
 Danh sách người dùng (Trang 10)
 Thay đổi mật khẩu thiết bị (Trang 10)
 Thay thế thiết bị (Trang 11)
 Thay đổi cài đặt bộ định tuyến (Trang 11)
 Danh sách thiết bị (Trang 11)
 Danh sách nhóm (Trang 12)
 Thay đổi ngôn ngữ của ứng dụng
 Sách hướng dẫn sử dụng
 Điều khoản sử dụng
 Bản quyền
 Đăng xuất ID Panasonic hiện tại

Danh sách người dùng

Chỉnh sửa tên người dùng
 Cho phép kiểm soát người dùng
 Chỉnh sửa / xóa kiểm soát người dùng
 Quyền kiểm soát của người dùng
 Confirm

Thay đổi mật khẩu thiết bị

Nhập mật khẩu cũ
 Nhập mật khẩu mới
 Gõ lại mật khẩu mới
 Register

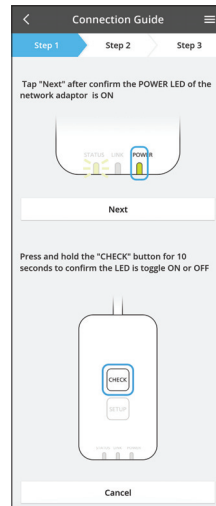
Thay thế thiết bị



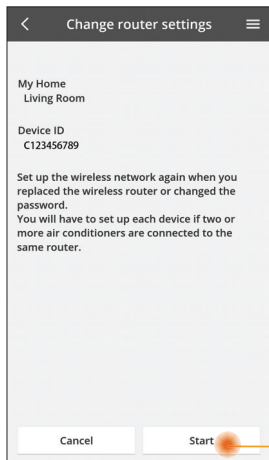
Chọn “Thay thế thiết bị” từ trình đơn

Chạm Bắt đầu

Thực hiện theo hướng dẫn từng bước từ ứng dụng



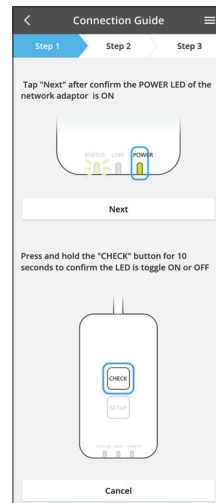
Thay đổi cài đặt bộ định tuyến



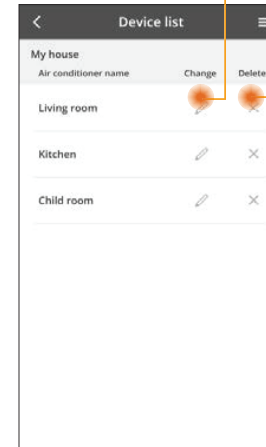
Chọn “Thay đổi cài đặt bộ định tuyến” từ trình đơn

Chạm Bắt đầu

Thực hiện theo hướng dẫn từng bước từ ứng dụng



Danh sách thiết bị



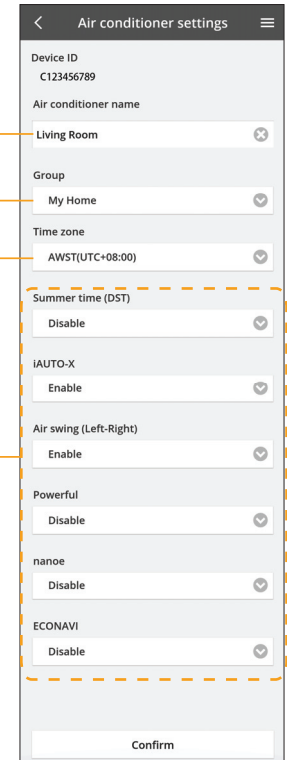
Chỉnh sửa thông tin và cài đặt thiết bị

Chỉnh sửa tên thiết bị

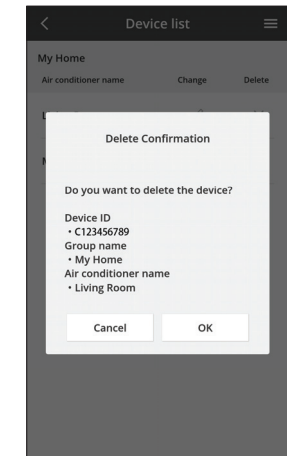
Thay đổi nhóm thiết bị

Chọn múi giờ

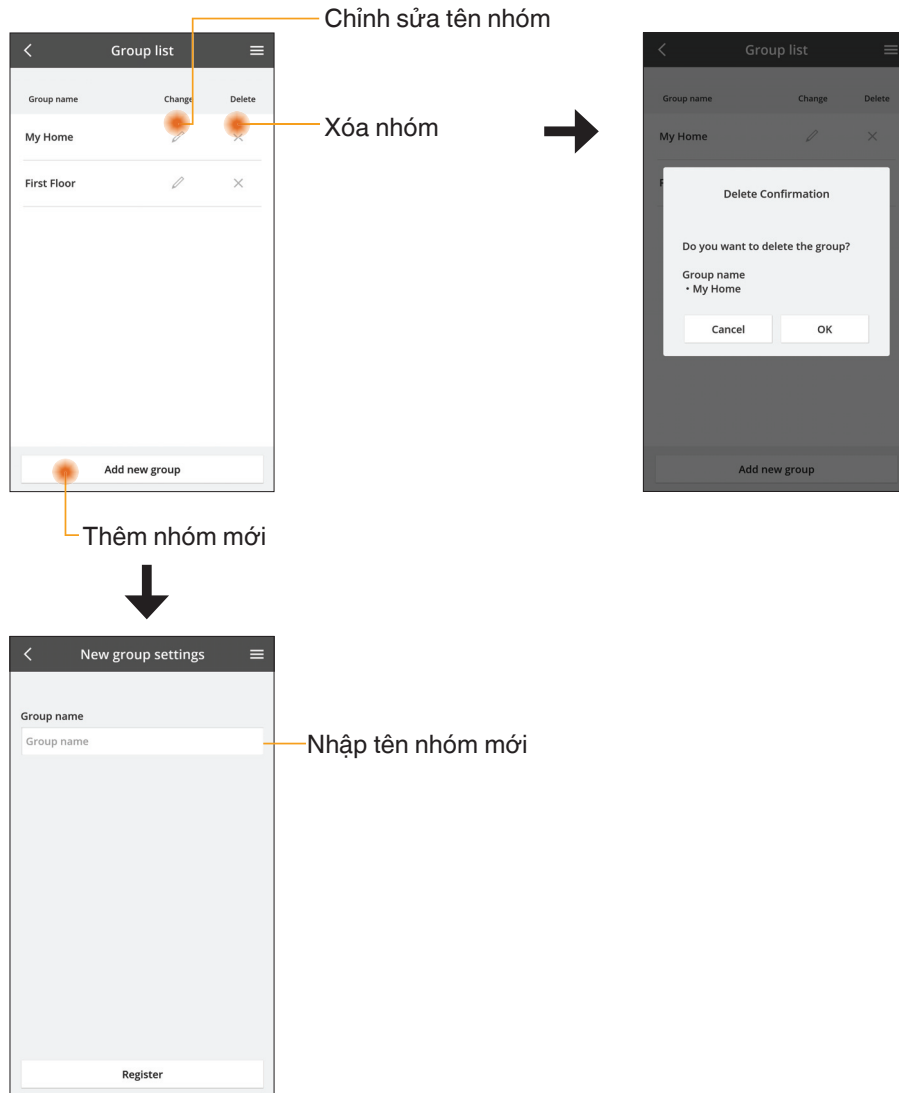
Chọn các tính năng



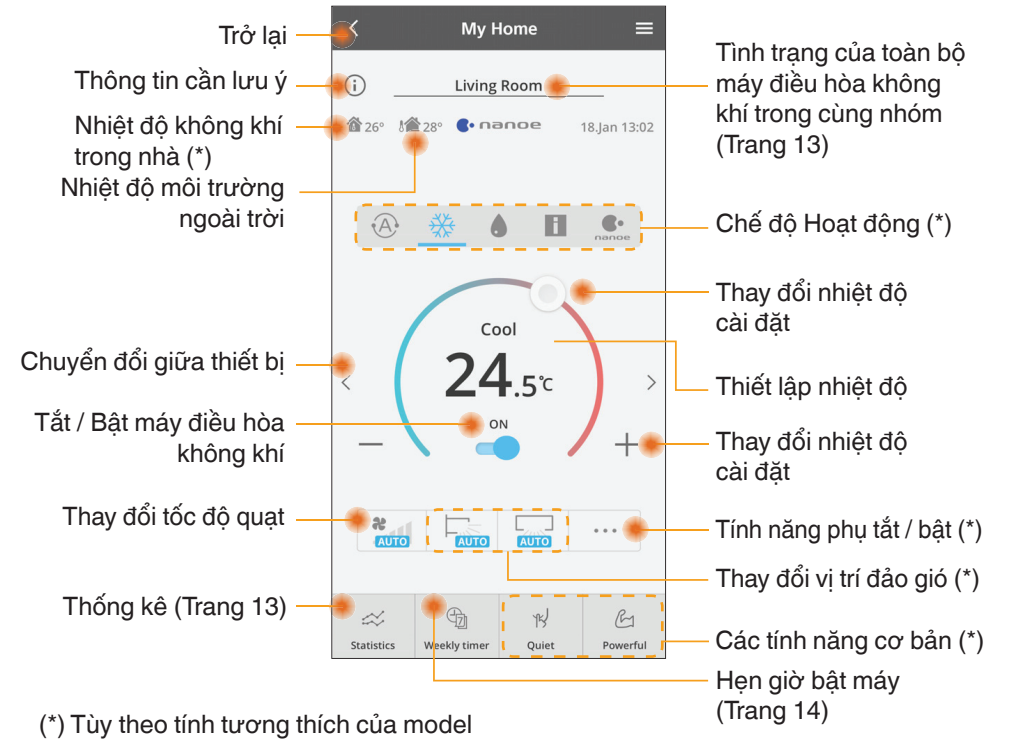
Xóa thiết bị



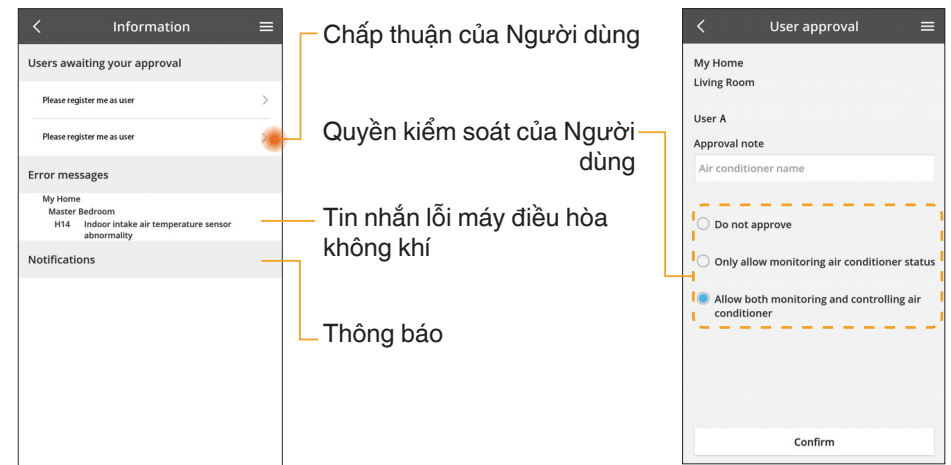
Danh sách Nhóm



Màn hình Thiết bị Chính



Thông tin cần lưu ý



Tình trạng Máy điều hòa Không khí

The screenshot shows the 'Air conditioners' app interface. It lists several rooms: Living Room, Kitchen, Bed room, 2F Kids room, Dining, and Bed room 2. Each room has a status (OFF or ON), a temperature icon, and a temperature value. A dashed orange box highlights the 'OFF' status and temperature for Living Room, Kitchen, Bed room, 2F Kids room, and Dining. A red dot points to the 'All ON' button at the bottom. Below the app interface is a 'Confirmation' dialog box with the text 'Turn on all air conditioners?' and 'Cancel' and 'OK' buttons.

Tắt / bật riêng

Tình trạng máy điều hòa không khí (Tắt / Bật, chế độ và nhiệt độ cài đặt)

Tắt / bật toàn bộ

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Thống kê

The screenshot shows the 'Statistics' app interface. It displays a line graph of 'Estimated Energy consumption (kWh)' and 'Temperature (°C)' over 24 hours. The graph shows energy consumption fluctuating between 10 and 15 kWh, and temperature fluctuating between 20°C and 30°C. Below the graph are icons for 'Thermometer', 'Home', and 'Building'. A 'Compare' button is visible, and a date selector shows '1.Dec.2017'. The estimated energy consumption for the selected date is '16 kWh'.

Chọn loại

Biểu đồ

Thiết lập nhiệt độ

Nhiệt độ Ngoài trời

Nhiệt độ Trong phòng

Chọn Ngày So sánh

Chọn Ngày

Thông tin của ngày chọn

16 kWh

* Mức tiêu thụ điện năng ước tính có thể không được hỗ trợ ở một số model.

* Đối với hệ thống điều hòa kiểu một dàn nóng nhiều dàn lạnh: giá trị tiêu thụ năng lượng được hiển thị là cho toàn bộ hệ thống.

So sánh

The screenshots show the 'Statistics' app interface with comparison options. The main screen shows the 'Compare' button. Below it are four sub-screens for selecting comparison periods: 'Choose a date to compare', 'Choose a week', 'Choose a month to compare', and 'Choose a year to compare'. Each sub-screen shows a calendar or year selector.

Choose a date to compare

Choose a week

Choose a month to compare

Choose a year to compare

Chọn ngày

Chọn tuần

Chọn tháng

Chọn năm

Thông tin của ngày so sánh chọn

Hẹn giờ Bật máy

Chỉnh sửa hẹn giờ
Tắt / Bật hẹn giờ

Thêm hẹn giờ mới
Chỉnh sửa Hẹn giờ

Chép hẹn giờ

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screenshot shows a list of rooms with 'ON/OFF' toggle switches. The second screenshot shows a 'No.1' timer with a time of 10:00 and a temperature of 25.0°C, with 'Delete' and 'Change' buttons. The third screenshot shows a selection screen for days of the week (Mon-Sun) with checkboxes.

Thêm hẹn giờ mới

Cài đặt thời gian

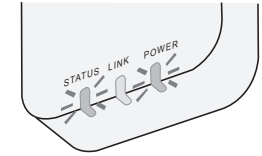
Cài đặt điều kiện

Chọn chế độ
Chọn nhiệt độ
Tắt / Bật

The screenshots show the 'Set timer' screen with a digital clock set to 12:00 and a 'Set timer' button. The second screenshot shows the 'Set conditions' screen with a temperature dial set to 24.5°C, a mode selector (Cool), and an 'ON/OFF' toggle.

Những vấn đề thường gặp

- Khi đèn LED nguồn không sáng (không có nguồn điện cấp cho bộ chuyển đổi)
 - Kiểm tra nguồn điện.
 - Kiểm tra kết nối dây cáp.
- Khi đèn LED trạng thái không sáng (Bộ chuyển đổi không thể kết nối với máy điều hòa không khí)
 - Kiểm tra kết nối dây cáp.
- Không thể thiết lập kết nối giữa thiết bị của quý vị và khách hàng qua mạng không dây.
 - Đảm bảo rằng đã bật chức năng mạng không dây.
 - Làm mới danh sách mạng và chọn đúng SSID.
 - Kiểm tra địa chỉ IP, và đảm bảo rằng khách hàng có thể tự động nhận địa chỉ IP.
 - Nhập mã mạng chính xác (mật khẩu mạng không dây) khi quý vị kết nối với chế độ AP.
- Cài đặt lại Mật khẩu (Trong trường hợp quý vị quên Mật khẩu thiết bị)
 - Bỏ thiết bị ra khỏi danh sách và thêm lại thiết bị vào.
 - Cài lại toàn bộ thiết bị và thêm lại thiết bị. Cài đặt lại toàn bộ thiết bị có thể được thực hiện bằng cách nhấn và giữ nút CHECK và SETUP trong 10 giây. Sau khi nhả nút CHECK và SETUP, ấn nút cài đặt lại.



Thông tin cần lưu ý

Tiếng Việt

Thông tin về Thu thập và Xử lý Thiết bị Cũ cho Người dùng



- Sản phẩm được ký hiệu bằng biểu tượng này. Biểu tượng này có nghĩa là các sản phẩm điện và điện tử không được để lẫn với rác thải gia đình chưa phân loại.
- Không tự ý tháo dỡ hệ thống: việc tháo dỡ sản phẩm và các bộ phận khác phải do người lắp đặt có tay nghề phù hợp với luật pháp địa phương và quốc gia có liên quan.
- Sản phẩm và rác thải phải được xử lý tại cơ sở xử lý chuyên dụng để tái sử dụng, tái chế và phục hồi.

Các biểu tượng này xuất hiện trên sản phẩm, bao bì và/hoặc các tài liệu kèm theo nghĩa là không nên thải bỏ pin, các sản phẩm điện và điện tử đã qua sử dụng cùng với rác thải gia đình thông thường.

Để xử lý, phục hồi và tái chế các sản phẩm cũ và pin đã qua sử dụng, vui lòng mang đến các điểm thu hồi phù hợp với luật pháp quốc gia và Chỉ thị 2002/96/EC và 2006/66/EC. Thải bỏ các sản phẩm và pin đúng cách sẽ tiết kiệm nguồn tài nguyên có giá trị và ngăn chặn tác động tiềm ẩn có hại cho sức khỏe con người và môi trường có thể xảy ra khi xử lý rác thải không đúng.

Để biết thêm thông tin về thu thập và tái chế sản phẩm và pin cũ, vui lòng liên hệ chính quyền địa phương, cơ quan xử lý rác thải hoặc điểm bán hàng nơi mua sản phẩm. Việc thải bỏ sản phẩm không đúng quy định có thể bị phạt theo luật của từng nước.

Đối với người dùng ở Châu Âu

Nếu muốn thải bỏ thiết bị điện và điện tử, hãy liên hệ với nhà phân phối hoặc nhà cung cấp để biết thêm chi tiết.

[Thông tin về việc thải bỏ sản phẩm tại các quốc gia khác ngoài Liên Minh Châu Âu]

Các biểu tượng này chỉ có hiệu lực tại Liên minh Châu Âu. Nếu muốn thải bỏ các sản phẩm này, vui lòng liên hệ chính quyền địa phương hoặc đại lý bán hàng để biết cách thải bỏ đúng.



Công bố tính phù hợp (DOC)

Theo đây, "Panasonic Corporation" tuyên bố rằng sản phẩm này tuân thủ các yêu cầu thiết yếu và các điều khoản liên quan khác của Chỉ thị 2014/53 / EU

Văn bản đầy đủ về việc tuân thủ công bố EU có sẵn tại địa chỉ internet sau: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Đại diện Ủy quyền: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Đức

Na Uy: Giới hạn sử dụng trong bán kính 20 km từ trung tâm Ny-Alesund trên Svalbard.

Chức năng Cập nhật Phần sụn

Sản phẩm này có chức năng kết nối với máy chủ cập nhật phần sụn Panasonic thông qua Internet để tự động cập nhật phần sụn thiết bị lên phiên bản mới nhất. Để cập nhật phần sụn, thiết bị sẽ thực hiện kiểm tra mỗi ngày một lần, xem phần sụn đã là phiên bản mới nhất sau khi bật nguồn. Và nếu yêu cầu cập nhật, bản cập nhật sẽ được áp dụng và thiết bị sẽ tự động khởi động lại. Không thể vận hành trong khi thiết bị đang khởi động lại (mất khoảng 1-5 phút).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

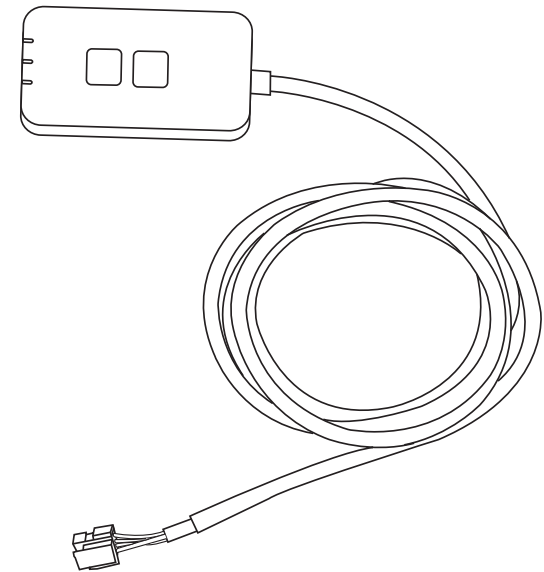
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

BUKU PETUNJUK PENGGUNA
Pengontrol (Adaptor Jaringan)

Nomor Model CZ-TACG1



Pengontrol (Adaptor Jaringan)

Nomor Model CZ-TACG1

Daftar Isi



Tindak Pencegahan Untuk Keselamatan	2 ~ 3
Tinjauan Sistem	4
Sebelum Memasang Adaptor	4
Identifikasi Komponen	4
Komponen.....	5
Pemasangan Adaptor.....	5
Menghubungkan Jaringan.....	6
Memulai "Panasonic Comfort Cloud".....	6
Gunakan "Panasonic Comfort Cloud"	9
Pemecahan Masalah	14
Informasi	15
Fungsi Pembaruan Firmware	15
Informasi Lisensi Perangkat Lunak.....	16





Terima kasih karena membeli produk Panasonic ini.
Bacalah petunjuk ini secara saksama sebelum menggunakan produk ini, dan simpan buku petunjuk ini untuk digunakan di masa mendatang.

Tindak Pencegahan Untuk Keselamatan

- Baca "TINDAK PENCEGAHAN UNTUK KESELAMATAN" berikut secara seksama sebelum melakukan instalasi.
- Sebelum mencoba mengontrol/mengoperasikan produk pendingin ruangan ini melalui komunikasi nirkabel dari lokasi yang jauh, pastikan Anda memeriksa pemasangan perangkat dan area di sekitarnya, dan berhati-hatilah dengan orang-orang di dekat sana.
- Pekerjaan listrik harus diinstalasi oleh teknisi listrik berlisensi. Jangan lupa menggunakan peringkat yang tepat dan sirkuit utama untuk model yang akan diinstalasi.
- Butir-butir kehati-hatian yang tercantum di sini harus dipatuhi karena isinya yang penting itu terkait dengan keselamatan. Arti dari tiap petunjuk yang digunakan adalah sebagai berikut. Instalasi yang tidak benar sehubungan dengan instruksi yang diabaikan akan menimbulkan bahaya atau kerusakan dan tingkat kepentingannya digolongkan berdasarkan petunjuk sebagai berikut.
- Berikan panduan penyetelan ini kepada pengguna setelah memasang. Minta pelanggan untuk menyimpannya bersama dengan buku petunjuk pendingin ruangan di lokasi yang aman.

 PERINGATAN	Petunjuk ini menunjukkan kemungkinan penyebab kematian atau cedera parah.
 PERHATIAN	Petunjuk ini menunjukkan kemungkinan penyebab cedera atau kerusakan pada benda.

Butir-butir yang harus dipatuhi digolongkan berdasarkan simbol:

	Simbol dengan latar belakang putih menunjukkan sesuatu yang DILARANG dilakukan.
	Simbol dengan latar belakang gelap menunjukkan sesuatu yang harus dilakukan.

 PERINGATAN	
	<ul style="list-style-type: none">● Jangan menyetel di tempat dimana terdapat banyak uap, seperti kamar mandi.<ul style="list-style-type: none">- Ini dapat menyebabkan kejutan listrik atau penyalaaan api karena korsleting.● Jangan membongkar atau memodifikasi.<ul style="list-style-type: none">- Ini dapat menyebabkan kejutan listrik atau penyalaaan api.● Jangan menyentuh dengan tangan yang basah.<ul style="list-style-type: none">- Ini dapat menyebabkan kejutan listrik atau penyalaaan api karena korsleting.● Jangan menyetel di rumah sakit atau di tempat di mana terdapat perangkat medis elektronik.<ul style="list-style-type: none">- Gelombang radio yang dikeluarkan dari adaptor ini dapat mengganggu perangkat medis elektronik dan menyebabkan perangkat tersebut tidak berfungsi.

- **Jangan menyetel di mana anak-anak dapat menjangkau adaptor.**
 - Mereka dapat menariknya atau melukai diri mereka sendiri.
- **Jangan menyeka dengan kain yang basah atau mencucinya di dalam air.**
 - Ini dapat menyebabkan kejutan listrik atau penyalaan api.

PERINGATAN

- **Perangkat ini tidak dimaksud untuk digunakan oleh orang-orang (termasuk anak-anak) yang memiliki kemampuan fisik, indra, atau mental yang berkurang, atau yang tidak memiliki pengalaman dan pengetahuan, kecuali mereka diawasi atau diberi petunjuk tentang penggunaan perangkat oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka. Anak-anak harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan perangkat.**
- **Hanya minta jasa pemasangan dari tempat pembelian atau pihak pemasang.**
 - Tidak melakukannya dapat menimbulkan kejutan listrik atau penyalaan api.
- **Matikan catu daya sewaktu memasang adaptor ini.**
 - Tidak melakukannya dapat menimbulkan kejutan listrik.
- **Hanya gunakan komponen yang telah ditentukan sewaktu memasang adaptor, dan lakukan pemasangan secara benar dengan mengikuti petunjuk.**
 - Tidak melakukannya dapat menimbulkan kejutan listrik atau penyalaan api.
- **Pastikan kabel dipasang dengan benar sehingga gaya luar tidak dapat memengaruhinya.**
 - Tidak melakukannya dapat menimbulkan panas berlebih, yang dapat mengakibatkan penyalaan api.
- **Hentikan penggunaan segera setelah Anda melihat ada masalah atau kegagalan fungsi, dan matikan suplai listrik ke perangkat yang terhubung.**
 - Tidak melakukannya dapat menimbulkan asap, penyalaan api, kejutan listrik, atau luka bakar.
 - Contoh masalah dan kegagalan fungsi
 - Ada bau terbakar
 - Air atau benda asing telah masuk ke dalam
 - Segera minta tempat pembelian atau pihak pemasang untuk memperbaiki.

PERHATIAN

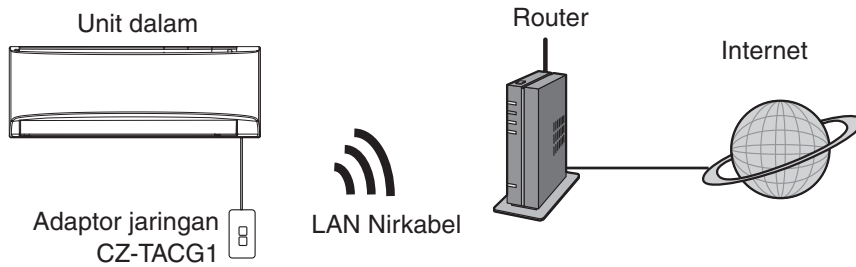
- **Adaptor hanya untuk digunakan di dalam ruangan saja. Jangan menyetel di luar atau di lokasi yang tidak aman.**
 - Karena dapat menyediakan titik masuk untuk akses jaringan yang tidak berizin.

- **Jangan menyetel di lokasi yang terpapar ke sinar matahari langsung, di mana suhu dapat melebihi 45°C atau kurang dari -5°C.**
 - Hal ini dapat menyebabkan perubahan bentuk.
- **Jangan memasang di lokasi di mana minyak banyak digunakan atau di tempat yang mengeluarkan uap atau gas belerang.**
 - Ini dapat menyebabkan hilangnya kinerja atau perubahan bentuk.
- **Sebelum menghubungkan kawat dan kabel, singkirkan listrik statis.**
 - Tidak melakukannya dapat menimbulkan kegagalan fungsi.
- **Periksa persyaratan berikut sebelumnya (Di rumah):**
 - Tidak boleh ada abnormalitas di pendingin ruangan, seperti perubahan aliran udara. Pastikan tidak ada benda yang dapat berpindah dengan mudah karena aliran udara yang berhembus langsung ke benda. Benda yang jatuh atau berpindah dapat menyebabkan bahaya seperti kebakaran, cedera, dll.
 - Di setiap waktu, gunakan remot kontrol internal jika ada kemungkinan orang (seperti bayi, anak-anak, penyandang cacat, orang yang lanjut usia, atau orang yang sakit), yang tidak mampu mengontrol suhu sendiri dan mengandalkan konfigurasi pendingin ruangan yang telah ditetapkan sebelumnya. Kenaikan dan penurunan suhu karena pengoperasian remot kontrol dapat membuat penghuni ruangan merasa tidak nyaman dan/atau mengganggu rutinitas harian mereka. Tanaman dan hewan cenderung dipengaruhi oleh penyesuaian suhu yang mendadak.
- **Periksa persyaratan berikut sebelum mengoperasikan pendingin ruangan dari lokasi yang jauh:**
 - Beri tahu orang-orang di area dekat pendingin ruangan bahwa Anda akan mengontrol pengoperasian dan penyetelan pendingin ruangan dari jauh. Ini untuk menghindari kemungkinan efek serius pada orang karena terkejut atau karena perubahan suhu yang mendadak (dari merasa nyaman hingga dingin, atau sebaliknya). (Ini dapat menimbulkan bahaya pada tubuh manusia karena perubahan suhu luar dan suhu ruangan secara mendadak. Penyesuaian suhu dapat dioperasikan oleh remot kontrol) Jika tampilan utama aplikasi Panasonic Comfort Cloud tidak mencerminkan status pengoperasian, gunakan remot kontrol internal untuk mengoperasikan pendingin ruangan.
 - Karena aplikasi menggunakan komunikasi jaringan, kemungkinan akan ada saat ketika pengoperasian dari jauh tidak dapat dilakukan karena kegagalan jaringan dan/atau komunikasi (seperti saat server Panasonic Cloud tidak berfungsi, server pihak penyedia telekom tidak berfungsi, sambungan WIFI bermasalah, dll.). Jika terdapat kegagalan seperti ini, gunakan remot kontrol internal untuk mengoperasikan pendingin ruangan.

Tinjauan Sistem

PERHATIAN

- **Jangan berdiri di permukaan yang tidak stabil sewaktu mengoperasikan atau memeriksa adaptor.**
- Ini dapat menyebabkan cedera karena jatuh.



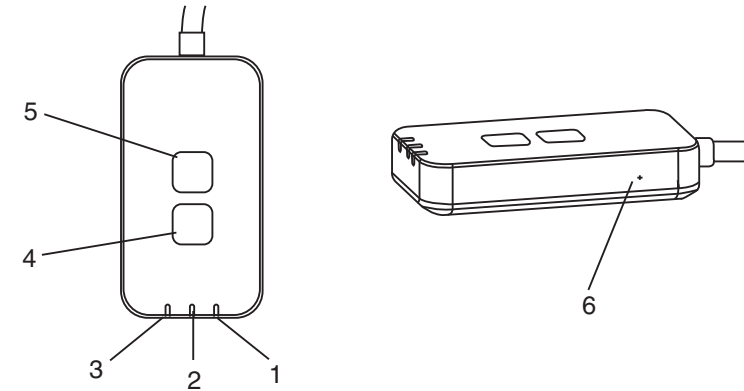
Sebelum Memasang Adaptor

- Memerlukan Smartphone yang kompatibel dengan iOS/Android;
- Adaptor Jaringan (adaptor) dirancang khusus sebagai terminal untuk "Panasonic Comfort Cloud";
- Jangan memasang adaptor di logam karena kinerja nirkabelnya akan terkena dampak merugikan;
- Sebaiknya adaptor dipasang di luar unit dalam. (Adaptor perlu diakses sewaktu menghubungkannya atau bila ada masalah.);
- Jangkauan jaringan LAN Nirkabel harus mencakup lokasi pemasangan pendingin ruangan;
- Hubungkan LAN Nirkabel ke Pendingin Ruangan Panasonic yang kompatibel dengan port antarmuka sambungan.

Spesifikasi

Tegangan Masuk	DC 12V (Dari unit dalam pendingin ruangan)
Konsumsi daya	Maksimum: 660 mW
Ukuran	66 mm (Tinggi) x 36 mm (Lebar) x 12 mm (Kedalaman)
Berat	Kurang lebih 85 g
Antarmuka	1x LAN Nirkabel
Standar LAN Nirkabel	IEEE 802.11 b/g/n
Kisaran frekuensi	2,4 GHz band
Enkripsi	WPA2-PSK (TKIP/AES)

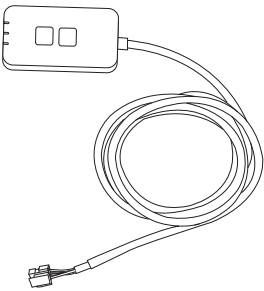






Identifikasi Komponen



No.	Item	Uraian
1	LED Daya	Menunjukkan bahwa adaptor dipasang bersama daya.
2	LED Hubungan	Menunjukkan status komunikasi adaptor ke server.
3	LED Status	Menunjukkan status komunikasi adaptor ke pendingin ruangan. Hijau: status tanpa timer mingguan Jingga: status dengan timer mingguan Merah: Abnormalitas Merah → Jingga → Hijau : Otomatis memperbarui firmware adaptor Selama memeriksa kekuatan sinyal:- Kuat: ●●○ ●●○ ●●○ ○○○○ Sedang: ●●○ ●●○ ○○○○ Lemah: ●●○ ○○○○ Tidak ada sinyal: ○○○○
4	Sakelar Penyetelan*	Peralihan modus penyetelan hubungan
5	Sakelar Pemeriksaan*	Memeriksa kekuatan sinyal (tekan dan tahan selama 5 detik lalu lepas) Menonaktifkan tampilan LED (tekan dan tahan selama 10 detik lalu lepas)
6	Pengaturan ulang*	Pengaturan ulang lunak

* Pengaturan ulang perangkat dari pabrik dapat dilakukan dengan menekan dan menahan tombol CHECK dan SETUP selama 10 detik. Setelah melepaskan tombol CHECK dan SETUP, tekan tombol atur ulang.

Komponen

Unit Adaptor (CZ-TACG1)	
Sekrup untuk menempel di dinding (M4 x 20 – 1 buah)	
Sekrup untuk pemasangan ditanam (M4 x 10 – 1 buah)	
Penjepit kabel pemasangan (1 buah)	
Pengikat kabel (1 buah)	
Pita perekat dua sisi	
Steker dinding	

Pemasangan Adaptor

⚠ PERHATIAN Matikan catu daya sewaktu memasang adaptor ini.

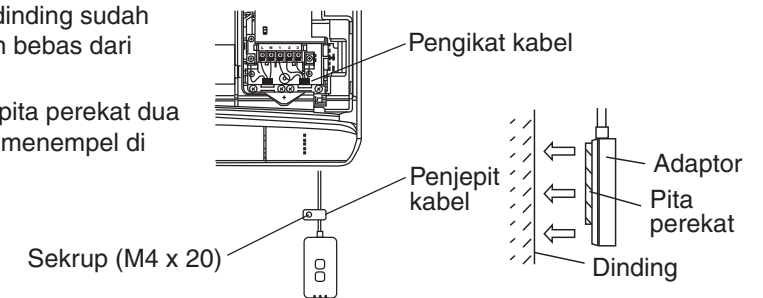
1. Pilih lokasi untuk memasang adaptor.

(Adaptor dapat dipasang di dinding di dekat unit dalam atau ditanam ke unit dalam.)

2. Atur kabel.

Instalasi pada dinding

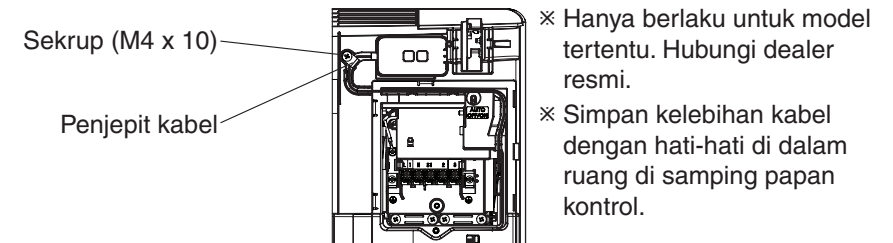
- ※ Pastikan dinding sudah bersih dan bebas dari kotoran.
- ※ Gunakan pita perekat dua sisi untuk menempel di dinding.



Gambar umum untuk pemasangan

- Pegang kabel dengan lembut sehingga tidak ada gaya luar yang berlebihan pada konektor di adaptor.

Pemasangan ditanam ke unit dalam



Gambar umum untuk pemasangan

- Pasang adaptor di unit dalam dan pandu kabel mengikuti alur atau rusuk memasuki area papan kontrol, seperti yang ditunjukkan dalam diagram.

※ Gunakan pengikat kabel (disertakan dalam kemasan) untuk mengikat kelebihan kabel menjadi satu jika diperlukan.

3. Pasang penjepit kabel dengan sekrup.

4. Hubungkan kabel ke konektor CN-CNT di unit dalam.

Perhatikan, lokasi konektor CN-CNT setiap unit dalam mungkin berbeda. Hubungi dealer resmi.

Menghubungkan Jaringan

Tindakan pencegahan untuk penggunaan

- Sebelum menggunakan produk ini, pastikan Anda membaca semua tindakan pencegahan di dalam buku petunjuk ini untuk mengetahui penggunaan yang benar. Perusahaan tidak bertanggung jawab atas semua kecacatan dan kerusakan, kecuali diwajibkan oleh hukum, terkait kegagalan yang terjadi dalam penggunaan produk ini akibat penggunaan yang tidak benar selama penggunaan oleh diri Anda sendiri atau pihak ketiga.

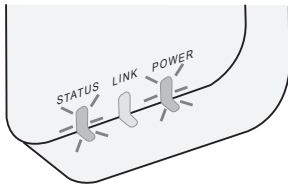
Langkah Keamanan

- LAN Nirkabel menggunakan gelombang radio untuk penukaran informasi. Jadi, ada risiko akses tidak berwenang.
- Inisialisasi penyetelan aplikasi di produk sebelum pembuangan atau dialihkannya ke pihak ketiga.

Hubungkan hubungan jaringan ke internet melalui modus Nirkabel.

1. Hidupkan catu daya ke unit dalam.

- LED Daya menyala (hijau).
- LED Status berkedip (hijau).

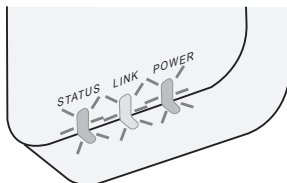


2. Unduh dan instal "Panasonic Comfort Cloud".



3. Ikuti petunjuk aplikasi untuk menyelesaikan penyetelan instalasi. Lihat halaman berikutnya.

- Semua LED menyala (hijau).

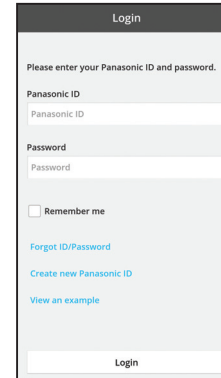


Memulai "Panasonic Comfort Cloud"

Gunakan Smartphone yang kompatibel dengan iOS/Android.

- Gambar antarmuka pengguna bisa berubah tanpa pemberitahuan.
- Tidak ada biaya untuk menggunakan aplikasi ini. Namun, mungkin ada biaya lain untuk penghubungan dan pengoperasian.
- Pembaruan layanan dapat berarti ada perubahan pada desain layar dan tampilan.

1. Log in ke "Panasonic Comfort Cloud"

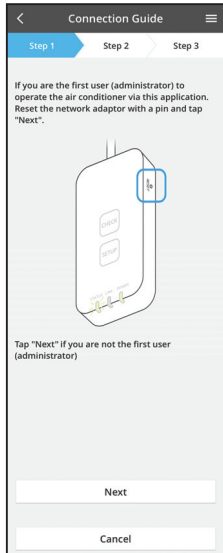


Log in dengan ID dan kata sandi Panasonic Anda. ID Panasonic dapat didaftarkan gratis dari link di halaman atau di URL berikut ini. (<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register/001>)

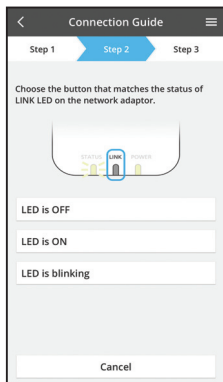
2. Panduan Penghubungan



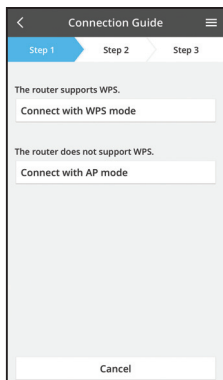
- Di layar My Home, ketuk "+" untuk menambahkan produk baru.
- Pilih produk yang ingin Anda tambahkan.
- Ketuk "Mulai" untuk mulai penyetelan hubungan.



- iv. Ketuk "Berikutnya" setelah mengonfirmasi LED POWER adaptor jaringan ON.
- v. Jika Anda adalah pengguna pertama (administrator) yang mengoperasikan pendingin ruangan melalui aplikasi ini, atur ulang adaptor jaringan dengan sebuah jarum dan ketuk "Berikutnya".

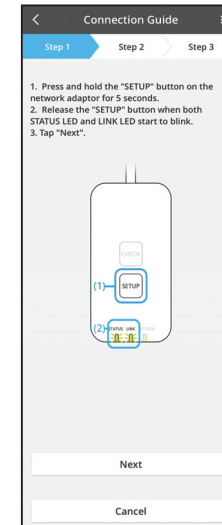


- vi. Pilih tombol yang cocok dengan status LED LINK di adaptor jaringan.

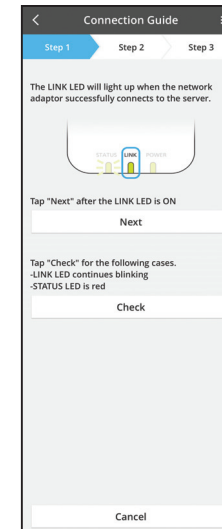


- vii. Ketuk modus penyetelan hubungan yang diinginkan.
 - Untuk menghubungkan ke modus WPS, lanjutkan ke petunjuk 3.1 (Untuk router yang mendukung WPS)
 - Untuk menghubungkan ke modus AP, lanjutkan ke petunjuk 3.2 (Untuk router yang tidak mendukung WPS)

3.1 Menghubungkan ke Modus WPS



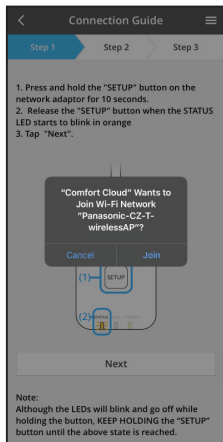
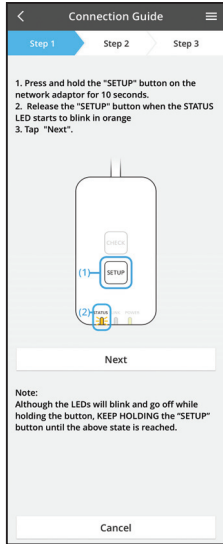
- i. Tekan tombol WPS pada router untuk menghubungkan.
- ii. Ketuk "Berikutnya" setelah router siap untuk dihubungkan.
- iii. Tekan dan tahan tombol "SETUP" di adaptor jaringan selama 5 detik.
- iv. Lepaskan tombol "SETUP" saat LED STATUS dan LED LINK mulai berkedip. Ketuk "BERIKUTNYA".



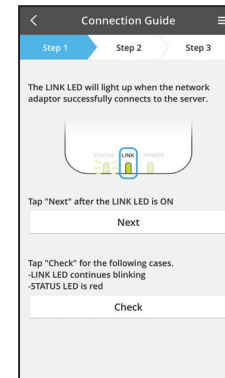
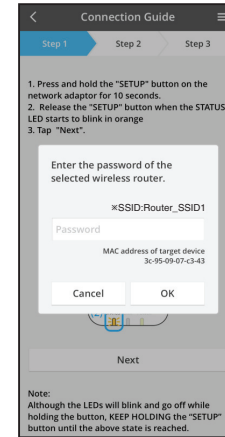
- v. Tunggu sampai LED LINK sudah ON, yang menunjukkan penyetelan hubungan telah selesai. Ketuk "BERIKUTNYA" dan lanjutkan ke petunjuk 4.

3.2 Menghubungkan ke modus AP

* (Untuk Android 5.0 dan yang lebih baru & iOS 11 dan yang lebih baru saja)

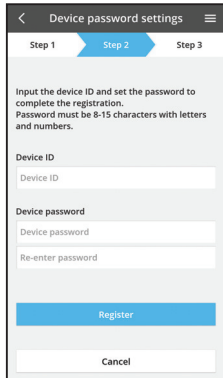


- i. Tekan dan tahan tombol "SETUP" di adaptor jaringan selama 10 detik.
- ii. Lepaskan tombol "SETUP" saat LED STATUS mulai berkedip dengan warna jingga.
- iii. Ketuk "BERIKUTNYA".
- iv. Ketuk "SAMBUNG" untuk menyambungkan jaringan "Panasonic-CZ-T-wirelessAP".

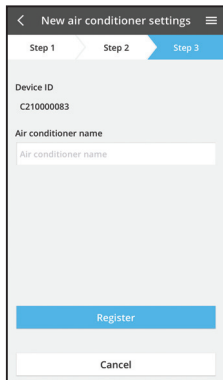


- v. Masukkan kata sandi dari router nirkabel yang dipilih dan lanjutkan.
- vi. LED LINK akan menyala sewaktu adaptor jaringan berhasil dihubungkan ke server. Ketuk "BERIKUTNYA" dan lanjutkan ke petunjuk 4. **Selama adaptor jaringan menghubungkan ke router nirkabel, LED STATUS dan LED LINK akan berkedip pada waktu bersamaan.*

4. Penyelesaian penyetelan



- i. Masukkan ID Perangkat. ID Perangkat tertulis di pelat nama yang ditempelkan ke adaptor jaringan atau di label yang ditempelkan di kemasan.
- ii. Tetapkan kata sandi untuk adaptor jaringan.
- iii. Ketuk "Daftar" untuk menyelesaikan penyetelan.



- iv. Anda dapat memberi nama unit pendingin ruangan untuk membantu Anda mengidentifikasinya.

Catatan

- Konfirmasi status sambungan layar aplikasi sebelum atau selama operasi, jika status tidak dicerminkan, gunakan remot kontrol internal untuk mengoperasikan.

Gunakan "Panasonic Comfort Cloud"



Buku petunjuk pengguna dapat ditemukan di bawah tab Menu.

"Panasonic Comfort Cloud" terhubung ke adaptor jaringan dan siap untuk digunakan.

Log in

Instal dan luncurkan aplikasi

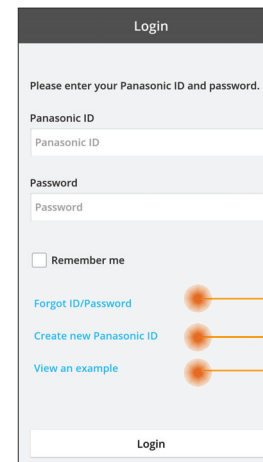


"Panasonic Comfort Cloud"
(Android 5.0 dan yang lebih baru)



"Panasonic Comfort Cloud"
(iOS 9 dan yang lebih baru)

Halaman Log in



ID Panasonic

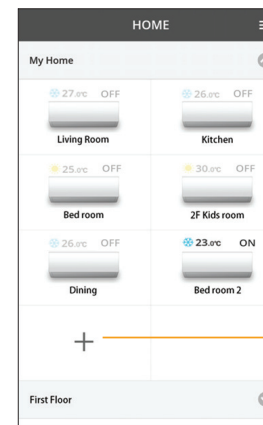
Kata Sandi

Menyetel ulang ID Panasonic / Kata Sandi

Mendaftarkan ID Panasonic baru

Memulai demonstrasi

Layar Beranda



Menu Utama (Halaman 10)

Kelompok Pertama

Perangkat

Menambahkan perangkat baru

Kelompok Kedua

Menu Utama

The main menu is shown with a list of options. A dashed orange box highlights the 'Owner' section. Callouts point to specific menu items:

- Owner (Opsi untuk administrator saja)
- User list (Daftar pengguna (Halaman 10))
- Change password (Mengubah kata sandi perangkat (Halaman 10))
- Replace device (Mengganti perangkat (Halaman 11))
- Change router settings (Mengubah penyetelan router (Halaman 11))
- Device list (Daftar perangkat (Halaman 11))
- Group list (Daftar kelompok (Halaman 12))
- Application settings (Mengubah bahasa aplikasi)
- User's manual (Buku Petunjuk Pengguna)
- Terms of use (Persyaratan penggunaan)
- Copyright (Hak Cipta)
- Logout (Log out dari ID Panasonic saat ini)

Daftar pengguna

The 'User list' screen shows a table of users with callouts for 'Edit', 'Allow control', and 'Delete' icons. The 'User approval' screen shows an 'Approval note' section with callouts for 'Do not approve', 'Only allow monitoring air conditioner status', and 'Allow both monitoring and controlling air conditioner' options.

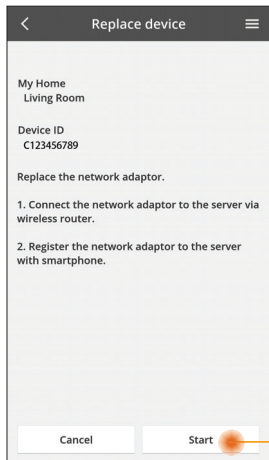
- Mengedit nama pengguna
- Mengaktifkan kontrol pengguna
- Mengedit / menghapus kontrol pengguna
- Hak kontrol pengguna

Mengubah kata sandi perangkat

The 'Changing device password' screen shows fields for 'Old password', 'New password', and 'Re-enter new password'. Callouts point to these fields:

- Memasukkan kata sandi lama
- Memasukkan kata sandi baru
- Mengetik ulang kata sandi baru

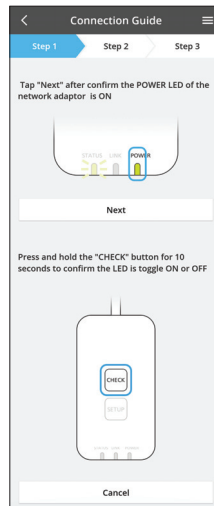
Mengganti perangkat



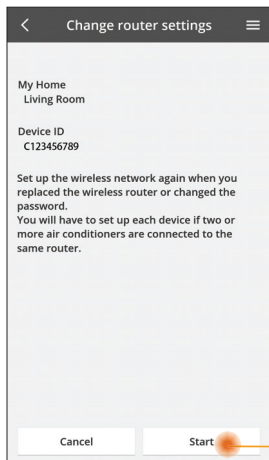
Pilih "Mengganti perangkat" dari menu

Ketuk Mulai

Ikuti petunjuk dari aplikasi langkah demi langkah



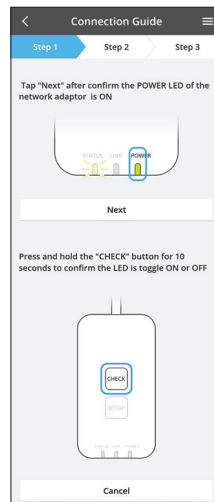
Mengubah penyetelan router



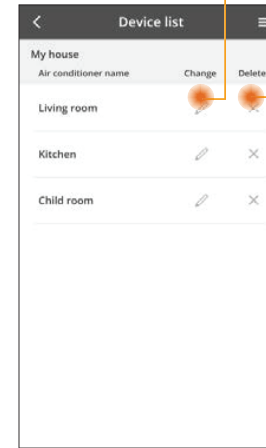
Pilih "Mengubah penyetelan router" dari menu

Ketuk Mulai

Ikuti petunjuk dari aplikasi langkah demi langkah



Daftar perangkat

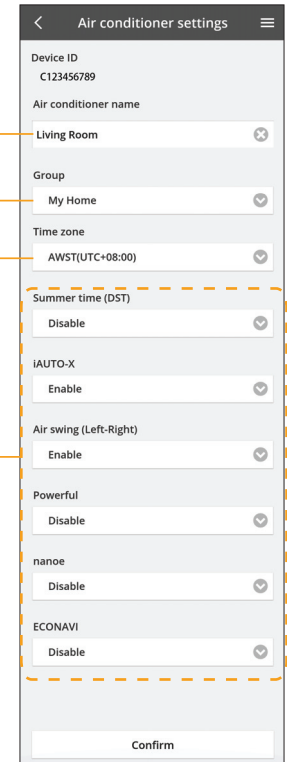


Mengedit penyetelan dan informasi perangkat

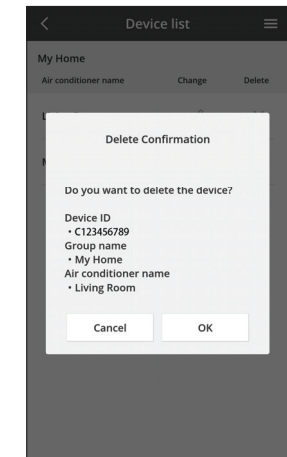
Mengedit nama perangkat

Mengubah kelompok perangkat
Pemilihan zona waktu

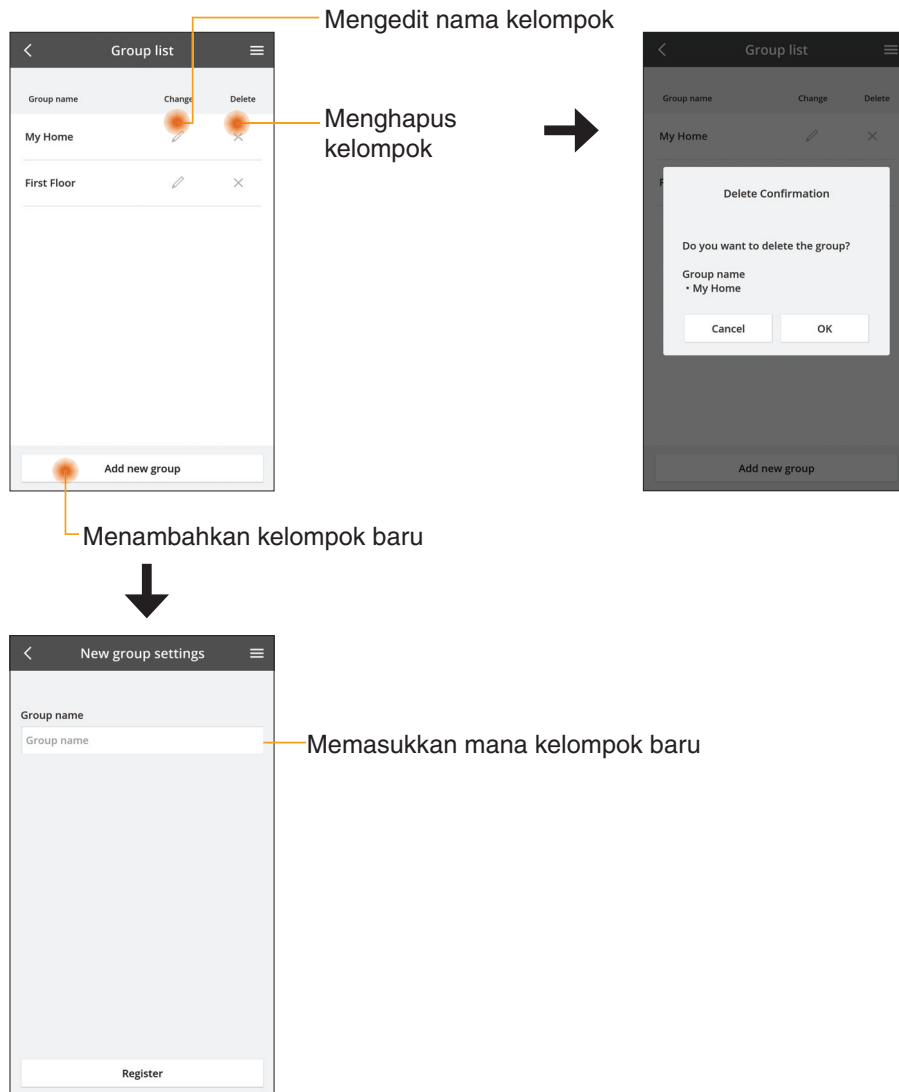
Pemilihan fitur



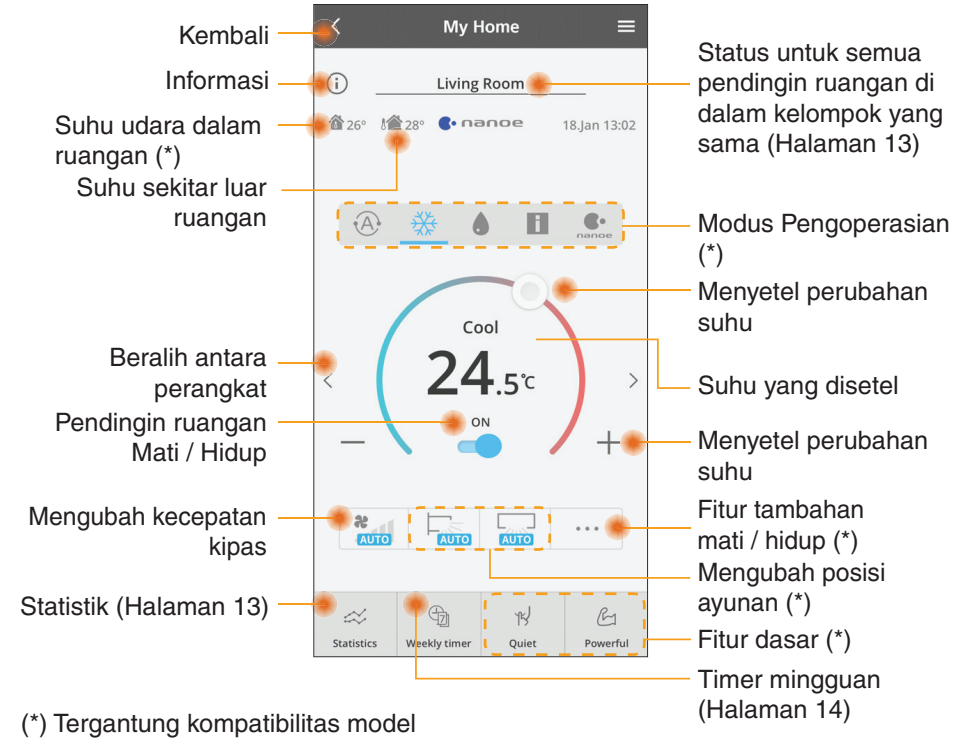
Menghapus perangkat



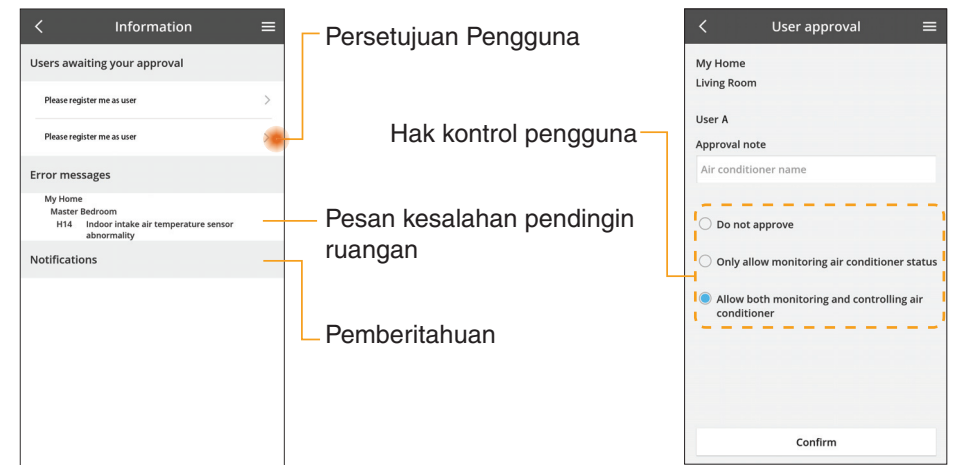
Daftar Kelompok



Layar Perangkat Utama



Informasi



Status Pendingin Ruangan

Menyetel ke mati / hidup satu per satu

Status pendingin ruangan (Mati / Hidup, modus, dan suhu yang disetel)

Semua mati / hidup

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Statistik

Pemilihan jenis

Bagan

Suhu yang disetel

Suhu Luar Ruangan

Suhu Dalam Ruangan

Pemilihan Tanggal Perbandingan

Pemilihan Tanggal

Informasi tanggal pemilihan

16 kWh

* Perkiraan konsumsi energi mungkin tidak didukung oleh model-model tertentu.

* Untuk sistem AC multi-split: nilai konsumsi energi yang ditampilkan adalah untuk seluruh sistem.

Perbandingan

Informasi pemilihan tanggal perbandingan

Pemilihan tanggal

Pemilihan minggu

Pemilihan bulan

Pemilihan tahun

Timer Mingguan

Mengedit timer
Timer Mati / Hidup

Menambahkan timer baru
Mengedit Timer

Menyalin timer

The screenshots show the 'Weekly timer' app interface. The first screenshot shows a list of rooms with 'ON/OFF' toggle switches. The second screenshot shows a 'No.1' timer edit screen with fields for 'Time' (10:00) and 'SET' temperature (25.0°C). The third screenshot shows a 'Please select the day you would like to copy to.' dialog with checkboxes for days of the week (Mon-Fri checked, Sat-Sun unchecked). The fourth screenshot shows a weekly timer schedule for Monday with a list of time slots and settings.

Menambahkan timer baru

Menyetel waktu

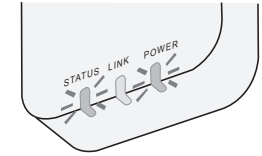
Menyetel kondisi

Memilih modus
Memilih suhu
Mati / Hidup

The screenshots show the 'Set timer' screen with a digital clock set to 12:00. The second screenshot shows the 'Set timer' screen with a temperature dial set to 24.5°C and a mode selector (Cool) and a toggle switch (ON).

Pemecahan Masalah

- Bila LED power tidak menyala (tidak ada pasokan listrik ke adaptor)
 - Periksa catu daya.
 - Periksa hubungan kabel.
- Bila LED status tidak menyala (Adaptor tidak dapat berkomunikasi dengan pendingin ruangan)
 - Periksa hubungan kabel.
- Tidak dapat membuat hubungan antara perangkat Anda dan klien melalui jaringan nirkabel.
 - Pastikan fungsi jaringan nirkabel sudah diaktifkan.
 - Muat ulang daftar jaringan dan pilih SSID yang benar.
 - Periksa alamat IP, dan pastikan klien Anda dapat otomatis mendapatkan alamat IP.
 - Masukkan kunci jaringan yang benar (kata sandi jaringan nirkabel) sewaktu Anda menghubungkan dengan modus AP.
- Mengatur ulang Kata Sandi perangkat (Jika Anda lupa Kata Sandi perangkat)
 - Keluarkan perangkat dari daftar perangkat dan tambahkan kembali perangkat.
 - Atur ulang perangkat dari pabriknya dan tambahkan kembali perangkat. Pengaturan ulang perangkat dari pabrik dapat dilakukan dengan menekan dan menahan tombol CHECK dan SETUP selama 10 detik. Setelah melepaskan tombol CHECK dan SETUP, tekan tombol atur ulang.



Informasi

Bahasa Indonesia

Informasi untuk Pengguna Terkait Pengumpulan dan Pembuangan Peralatan yang Sudah Tua



- Produk Anda ditandai dengan simbol ini. Simbol ini berarti produk listrik dan elektronik tidak boleh dicampur dengan limbah rumah tangga yang belum dipilah.
- Jangan mencoba untuk membongkar sistem sendiri: pembongkaran produk dan komponen lainnya harus dilakukan oleh pemasang yang memenuhi kualifikasi menurut peraturan nasional dan peraturan setempat yang berlaku.
- Produk dan limbah harus ditangani di fasilitas pengolahan khusus untuk digunakan ulang, didaur ulang, dan dipulihkan.

Simbol-simbol ini, bila ditemukan di produk, kemasan, dan/atau dokumen yang menyertainya, berarti produk listrik dan elektronik bekas serta baterai tidak boleh dicampur dengan limbah rumah tangga biasa.

Untuk pengolahan, pemulihan, dan daur ulang produk tua dan baterai bekas secara benar, silakan membawanya ke titik pengumpulan yang berlaku, menurut peraturan di negara Anda dan sesuai Directives 2002/96/EC dan 2006/66/EC.

Dengan membuang produk dan baterai secara benar, Anda akan membantu menghemat sumber daya yang berharga dan mencegah kemungkinan efek negatif pada kesehatan manusia dan lingkungan, yang dapat ditimbulkan oleh penanganan limbah secara tidak benar.

Untuk informasi selengkapnya tentang pengumpulan dan daur ulang produk tua dan baterai, hubungi pemerintah setempat, penyedia jasa pembuangan limbah, atau tempat Anda membeli barang.

Pembuangan limbah secara tidak benar dapat mengakibatkan penalti, sesuai dengan peraturan nasional.

Untuk pengguna di Uni Eropa

Jika Anda ingin membuang peralatan listrik dan elektronik, hubungi dealer atau pemasok untuk informasi lebih lanjut.

[Informasi mengenai Pembuangan di Negara-Negara Lain Di Luar Uni Eropa]

Simbol-simbol ini hanya berlaku di Uni Eropa. Jika Anda ingin membuang barang-barang ini, hubungi pihak berwenang setempat atau dealer, dan tanyakan tentang cara pembuangan yang benar.



Pernyataan Kepatuhan atau Declaration of Conformity (DOC)

Dengan ini, "Panasonic Corporation" menyatakan bahwa produk ini mematuhi persyaratan inti dan ketentuan lain yang bersangkutan dari Directive 2014/53/EU

Teks lengkap dari pernyataan kepatuhan UE tersedia di alamat internet berikut: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Perwakilan Resmi: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Norwegia: Terdapat pembatasan penggunaan dalam radius 20 km dari pusat Ny-Alesund di Svalbard.

Fungsi Pembaruan Firmware

Produk ini memiliki fungsi untuk menghubungkan ke server pembaruan firmware Panasonic melalui Internet untuk secara otomatis memperbarui firmware perangkat ke versi yang terbaru.

Untuk memperbarui firmware, perangkat akan memeriksa, satu kali per hari, apakah firmware terkait sudah versi yang terbaru, saat perangkat dinyalakan. Jika diperlukan pembaruan, pembaruan akan diterapkan dan perangkat akan secara otomatis dimulai ulang. Operasi tidak dapat dilakukan sementara perangkat sedang dimulai ulang (yang memerlukan waktu sekitar 1-5 menit).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

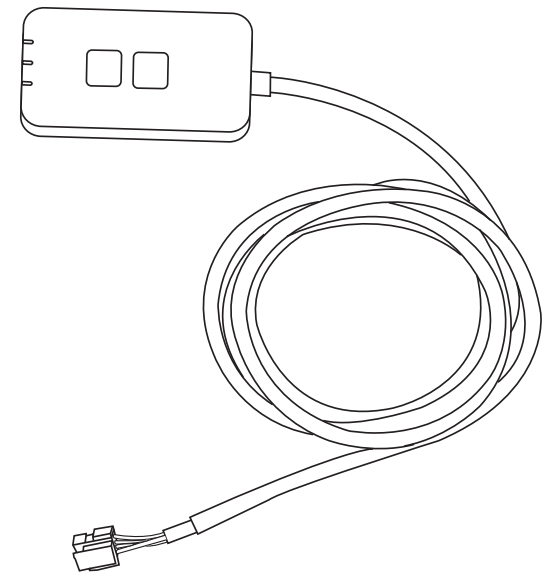
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic[®]

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА
Контролер (мережевий адаптер)

Модель: CZ-TACG1



Контролер (мережевий адаптер)

Модель: CZ-TACG1

Зміст



Техніка безпеки	2 ~ 3
Огляд системи	4
Перш ніж встановлювати адаптер	4
Опис частин	4
Частини	5
Встановлення адаптера	5
Під'єднання до мережі	6
Запуск програми «Panasonic Comfort Cloud»	6
Користування програмою «Panasonic Comfort Cloud»	9
Усунення несправностей	14
Інформація	15
Функція оновлення вбудованого програмного забезпечення	15
Інформація щодо ліцензії на програмне забезпечення	16





Дякуємо, що придбали цей пристрій Panasonic.
Перш ніж користуватися цим пристроєм, уважно прочитайте цей посібник і збережіть його для довідки в майбутньому.

Техніка безпеки


- Перед виконанням монтажних робіт уважно прочитайте розділ «ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ».
- Перш ніж керувати цим кондиціонером через бездротове з'єднання із віддаленого місця, перевірте місце встановлення пристрою та середовище навколо нього, зважайте на людей, які перебувають поруч.
- Електричні роботи має виконувати електрик із відповідною ліцензією. Упевніться, що параметри мережі та запобіжників відповідають зазначеним для моделі, яку слід встановити.
- Пунктів застереження, зазначених тут, слід дотримуватися, оскільки цей важливий вміст має відношення до безпеки. Значення кожного позначення подано нижче. Неправильне встановлення, яке є результатом ігнорування вказівок, призведе до пошкоджень, серйозність яких класифіковано відповідно до поданих далі позначень.
- Після встановлення пристрою передайте цей посібник із налаштування користувачу пристрою. Повідомте користувачу про необхідність зберігання цього посібника разом із посібником користувача кондиціонера в безпечному місці.

 УВАГА	Це позначення вказує на можливість спричинення смерті чи серйозної травми.
 ОБЕРЕЖНО	Це позначення вказує на ймовірність спричинення травми чи пошкодження майна.

Пункти, яких слід дотримуватися, класифіковано такими символами:

	Символ з білим фоном позначає те, що робити ЗАБОРОНЕНО.
	Символ із темним фоном позначає те, що слід виконати.

УВАГА

-  ● **Не встановлюйте пристрій у місцях із великою кількістю пари, наприклад у ванній кімнаті.**
 - Це може призвести до ураження електричним струмом чи до займання через коротке замикання.
- **Не розбирайте і не змінюйте пристрій.**
 - Це може призвести до ураження електричним струмом чи до займання.
- **Не торкайтеся пристрою вологими руками.**
 - Це може призвести до ураження електричним струмом чи до займання через коротке замикання.
- **Не встановлюйте пристрій у лікарнях або в місцях, де розміщені електронні медичні пристрої.**
 - Випромінювані цим адаптером радіохвилі можуть перешкоджати роботі електронних медичних пристроїв і призводити до несправностей у роботі.

- **Не встановлюйте адаптер у місці, до якого можуть дістатися діти.**
 - Вони можуть потягнути його на себе і травмуватись.
- **Не протирайте пристрій вологою ганчіркою і не мийте його у воді.**
 - Це може призвести до ураження електричним струмом чи до займання.

УВАГА

- **Цей пристрій не призначений для використання особами (зокрема дітьми) з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями або особами без досвіду та знань, якщо вони не перебувають під наглядом чи не проінструктовані щодо використання пристрою особою, відповідальною за їхню безпеку. Діти повинні перебувати під наглядом, щоб вони не гралися із пристроєм.**
- **Замовляйте послугу встановлення лише в місці придбання пристрою або у спеціаліста.**
 - Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або до займання.
- **Вимкніть подачу живлення перед встановленням адаптера.**
 - Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом.
- **Під час встановлення адаптера використовуйте лише вказані частини і виконуйте встановлення, дотримуючись інструкцій.**
 - Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом або до займання.
- **Перевірте, чи належно встановлені кабелі, щоб на них не впливали зовнішні сили.**
 - Недотримання цієї вимоги може призвести до перегрівання, а відтак до займання.
- **У випадку будь-яких проблем чи несправностей негайно припиніть використовувати пристрій і від'єднайте його від живлення.**
 - Недотримання цієї вимоги може призвести до утворення диму, займання, ураження електричним струмом або до отримання опіків.
 - Приклади проблем та несправностей
 - Чути запах диму
 - Усередину пристрою потрапила вода чи сторонні предмети
 - Негайно зверніться щодо ремонту пристрою в місце придбання пристрою або до спеціаліста.

ОБЕРЕЖНО

- **Адаптер можна використовувати лише в приміщенні. Не встановлюйте його на вулиці або в незахищених місцях.**
 - Він може бути точкою входу для несанкціонованого доступу до мережі.

- **Не встановлюйте пристрій у місцях, де на нього може впливати пряме сонячне проміння, де температура може перевищувати 45°C або бути нижчою -5°C.**
 - Це може спричинити деформацію пристрою.
- **Не встановлюйте пристрій у місцях, де часто використовуються нафтопродукти або де виділяються пари або сірчані гази.**
 - Це може призвести до несправностей у роботі або до деформації пристрою.



- **Перед під'єднанням дротів або кабелів усуньте статичну електрику.**
 - Недотримання цієї вимоги може призвести до несправності.



- **Заздалегідь перевірте дотримання таких вимог (у приміщенні):**
 - Кондиціонер має працювати справно, наприклад не має бути зміни повітряного потоку. Упевніться, що немає предметів, які може змістити прямий повітряний потік. Падіння чи переміщення предмета може спричинити небезпеку, наприклад пожежу, травмування тощо.
 - Завжди використовуйте внутрішній пульт дистанційного керування, якщо є особи (наприклад, немовлята, діти, неповносправні, літні або хворі люди), які не можуть самостійно контролювати температуру і покладаються на попередньо встановлені налаштування кондиціонера. Підвищення та падіння температури через віддалене керування може негативно вплинути на особу(осіб), які перебувають у приміщенні, або порушити її(їхній) режим дня. На рослин і тварин, імовірно, теж негативно впливатимуть раптові коливання температури.



- **Перевірте дотримання таких вимог, перш ніж керувати кондиціонером із віддаленого місця:**
 - Повідомте осіб, які перебувають у зоні роботи кондиціонера, про те, що керування та налаштування кондиціонера буде виконуватися дистанційно. Це дозволить уникнути серйозного впливу на людей, спричиненого несподіваною або різкою зміною температури (від комфортної температури до нижчої чи навпаки). (Різкі зміни зовнішньої температури та кімнатної температури можуть завдати шкоди організму людини. Налаштовувати температуру можна за допомогою пульта дистанційного керування).
 - Якщо головний дисплей програми «Panasonic Comfort Cloud» не відображає стану роботи, використовуйте внутрішній пульт дистанційного керування для налаштування кондиціонера.
 - Оскільки програма використовує мережеве з'єднання, іноді віддалене керування може бути недоступним через несправності зв'язку та/або мережі (наприклад, перерви в роботі сервера Panasonic Cloud, перерви в роботі сервера провайдерів зв'язку, з'єднання WIFI тощо). У випадку таких несправностей використовуйте внутрішній пульт дистанційного керування для керування роботою кондиціонера.

Огляд системи

⚠ ОБЕРЕЖНО

- Не стійте на нестійкій поверхні, коли перевіряєте роботу адаптера.
- Можна впасти і травмуватись.



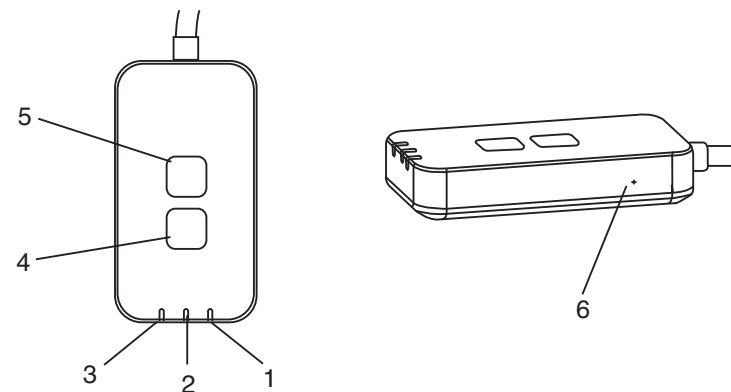
Перш ніж встановлювати адаптер

- Потрібен смартфон, сумісний з iOS/Android.
- Мережевий адаптер розроблений як термінал для «Panasonic Comfort Cloud».
- Не прикріплюйте адаптер до металу, оскільки це негативно вплине на роботу бездротового з'єднання.
- Адаптер рекомендовано встановлювати на зовнішній панелі внутрішнього блока. (доступ буде потрібен у разі під'єднання або у випадку виникнення проблем).
- Покриття бездротової локальної мережі має поширюватися на місце встановлення кондиціонера.
- Підключіть бездротову локальну мережу до сумісного кондиціонера Panasonic із портом інтерфейсу для підключення.

Технічні характеристики

Вхідна напруга	Постійний струм 12 В (Від внутрішнього блока кондиціонера)
Споживання енергії	Максимально: 660 мВт
Розмір	66 мм (В) x 36 мм (Ш) x 12 мм (Г)
Вага	Приблизно 85 г
Інтерфейс	1x бездротова локальна мережа
Стандарт бездротової локальної мережі	IEEE 802.11 b/g/n
Діапазон частот	Діапазон 2,4 ГГц
Шифрування	WPA2-PSK (TKIP/AES)

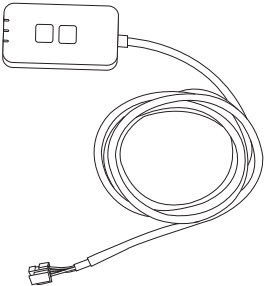






Опис частин



Номер	Пункт	Опис
1	Світлодіодний індикатор живлення POWER	Вказує на те, що адаптер підключений до живлення.
2	Світлодіодний індикатор під'єднання LINK	Позначає стан під'єднання адаптера до сервера.
3	Світлодіодний індикатор стану STATUS	<p>Позначає стан під'єднання адаптера до кондиціонера.</p> <p>Зелений: стан без тижневого таймера Оранжевий: стан із тижневим таймером Червоний: неналежна робота</p> <p>Червоний → Оранжевий → Зелений: Автоматичне оновлення вбудованого програмного забезпечення адаптера</p> <p>Під час перевірки сили сигналу:- Сильний: ●●● ●●● ●●● ○○○○○ Середній: ●●● ●●● ○○○○○ Слабкий: ●●● ○○○○○ Сигнал відсутній: ○○○○○</p>
4	Перемикач налаштувань*	Перемикання режиму налаштування з'єднання
5	Перемикач перевірки*	Перевірка сили сигналу (натисніть і утримуйте протягом 5 секунд, тоді відпустіть) Вимкнення світлодіодного дисплея (натисніть і утримуйте протягом 10 секунд, тоді відпустіть)
6	М'яке скидання*	Скидання налаштувань програми

* Щоб скинути налаштування пристрою до заводських, потрібно натиснути і утримувати протягом 10 секунд кнопки «CHECK» та «SETUP». Відпустивши кнопки «CHECK» та «SETUP», натисніть кнопку скидання.

Частини

Адаптер (CZ-TACG1)	
Гвинт для кріплення на стіну (M4 x 20 – 1 шт.)	
Гвинт для вбудованого встановлення (M4 x 10 – 1 шт.)	
Затискач кабелю (1 шт.)	
Стяжка для кабелів (1 шт.)	
Двосторонній скотч	
Дюбель	

Встановлення адаптера

⚠ ОБЕРЕЖНО Вимкніть подачу живлення перед встановленням адаптера.

1. Виберіть місце для встановлення адаптера.

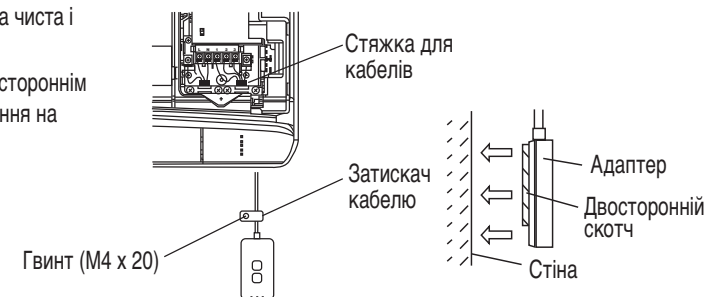
(Адаптер можна прикріпити на стіну поблизу внутрішнього блоку або вбудувати його у внутрішній блок).

2. Укладання кабелю.

Встановлення на стіну

※ Упевніться, що стіна чиста і без бруду.

※ Скористайтеся двостороннім скотчем для кріплення на стіну.



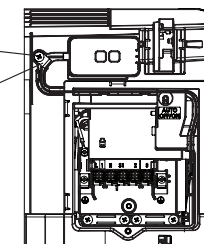
Загальна схема встановлення

- Поводьтеся з кабелем обережно, щоб на роз'єм адаптера не впливала надмірна зовнішня сила.

Вбудоване встановлення у внутрішній блок

Гвинт (M4 x 10)

Затискач шнура



※ Застосовується лише для певних моделей. Проконсультуйтеся із авторизованим дилером.
※ Розташуйте зайві частини кабелю в пазі поруч із платою управління.

Загальна схема встановлення

- Встановіть адаптер у внутрішній блок і прокладіть кабель через трубопровід або паз в області плати управління, як зображено на малюнку.

※ Скористайтеся стяжкою для кабелів (входить у комплект постачання), щоб скріпити зайві кабелі разом, якщо потрібно.

3. Зафіксуйте затискач кабелю за допомогою гвинта.

4. Під'єднайте кабель до роз'єму CN-CNT на внутрішньому блоці.

Зверніть увагу, що розташування роз'єму CN-CNT для кожного внутрішнього блоку може бути іншим. Проконсультуйтеся із авторизованим дилером.

Під'єднання до мережі

Застереження щодо використання

- Перш ніж належним чином користуватися пристроєм, прочитайте всі застереження в цьому посібнику. Компанія не несе відповідальності за будь-які дефекти та пошкодження, якщо не визнається юридична відповідальність стосовно несправностей внаслідок використання цього пристрою, які виникли в результаті неправильного його використання або під час використання вами або третьою стороною.

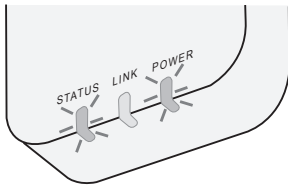
Заходи безпеки

- Для обміну інформацією бездротова локальна мережа використовує радіохвилі. Тому існує ризик несанкціонованого доступу.
- Скиньте налаштування програми на пристрої, перш ніж утилізувати чи передати його третій особі.

Встановіть мережеве з'єднання з Інтернетом через бездротовий режим.

1. Увімкніть живлення внутрішнього блока.

- Світлодіодний індикатор живлення світиться (зеленим).
- Світлодіодний індикатор стану блимає (зеленим).

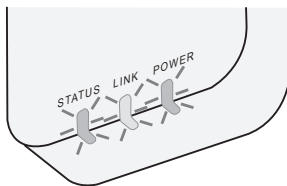


2. Завантажте і встановіть програму «Panasonic Comfort Cloud».



3. Дотримуйтесь інструкцій у програмі, щоб завершити встановлення. Див. наступну сторінку.

- Усі світлодіодні індикатори світяться (зеленим).

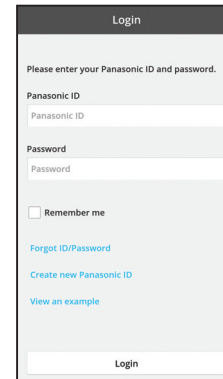


Запуск програми «Panasonic Comfort Cloud»

Використовуйте смартфон, сумісний з iOS/Android.

- Зображення інтерфейсу користувача може бути змінено без попереднього повідомлення про це.
- Ця програма надається безкоштовно. Однак за підключення та використання може стягуватися додаткова оплата.
- Оновлення послуги може означати, що в дизайні екрана та дисплея є зміни.

1. Вхід у програму «Panasonic Comfort Cloud»



Увійдіть у програму за допомогою ідентифікатора Panasonic та пароля.

Ідентифікатор Panasonic можна зареєструвати за допомогою посилання на сторінці або такої URL-адреси.

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

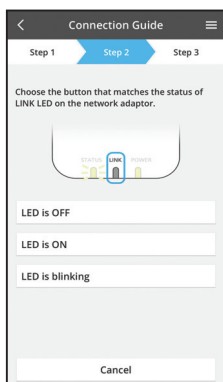
2. Інструкції щодо під'єднання



- На головному екрані торкніть «+», щоб додати новий пристрій.
- Виберіть пристрій, який потрібно додати.
- Торкніть «Start» (Пуск), щоб розпочати налаштування з'єднання.



- iv. Торкніть «Next» (Далі), коли світлодіодний індикатор живлення POWER на мережевому адаптері перейде в режим УВІМКНЕНО.
- v. Якщо ви перший користувач (адміністратор), щоб керувати кондиціонером за допомогою цієї програми, скиньте налаштування мережевого адаптера за допомогою шпильки і торкніть «Next» (Далі).

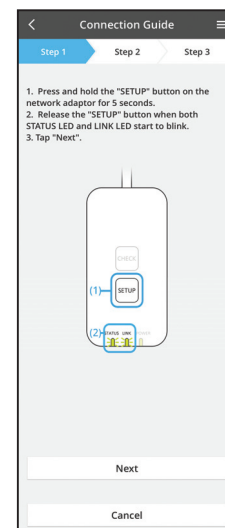


- vi. На мережевому адаптері виберіть кнопку, яка відповідає стану світлодіодного індикатора під'єднання LINK.

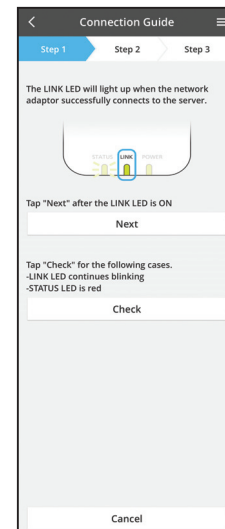


- vii. Торкніть потрібний режим налаштування з'єднання.
 - Щоб під'єднатися за допомогою режиму WPS, перейдіть до інструкцій у пункті 3.1 (для маршрутизатора, який підтримує WPS)
 - Щоб під'єднатися за допомогою режиму AP, перейдіть до інструкцій у пункті 3.2 (для маршрутизатора, який не підтримує WPS)

3.1 Під'єднання за допомогою режиму WPS



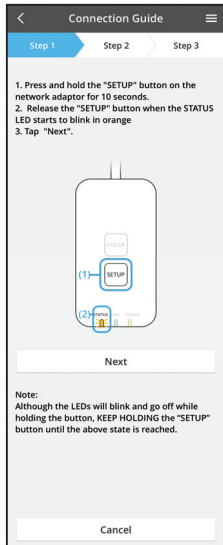
- i. Натисніть кнопку WPS на маршрутизаторі, щоб встановити з'єднання.
- ii. Торкніть «Next» (Далі) після того, як маршрутизатор буде готовий до під'єднання.
- iii. Натисніть та утримуйте протягом 5 секунд кнопку «SETUP» на мережевому адаптері.
- iv. Відпустіть кнопку «SETUP», коли почнуть блимати світлодіодний індикатор стану STATUS та світлодіодний індикатор під'єднання LINK. Торкніть «NEXT» (ДАЛІ).



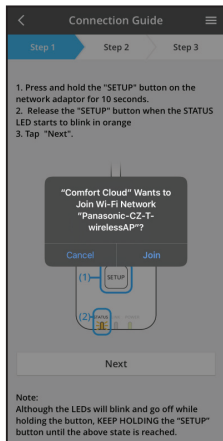
- v. Зачекайте допоки світлодіодний індикатор під'єднання LINK не перейде в режим УВІМКНЕНО, позначаючи завершення налаштування з'єднання. Торкніть «NEXT» (ДАЛІ) і перейдіть до інструкції 4.

3.2 Під'єднання за допомогою режиму AP

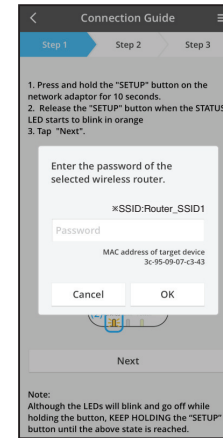
* (лише для Android 5.0 і пізніших версій та iOS 11 і пізніших версій)



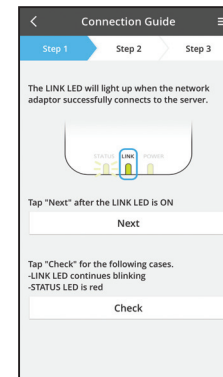
- i. Натисніть та утримуйте протягом 10 секунд кнопку «SETUP» на мережевому адаптері.
- ii. Відпустіть кнопку «SETUP», тоді світлодіодний індикатор стану STATUS почне блимати оранжевим.
- iii. Торкніть «NEXT» (ДАЛІ).



- iv. Торкніть «JOIN» (ПРИЄДНАТИСЬ), щоб під'єднатися до мережі «Panasonic-CZ-T-wirelessAP».

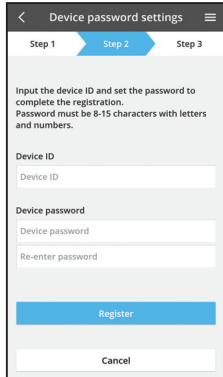


- v. Введіть пароль для вибраного бездротового маршрутизатора та продовжуйте.

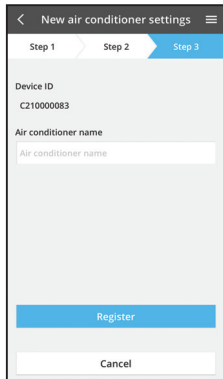


- vi. Світлодіодний індикатор під'єднання LINK засвітиться, коли адаптер мережі успішно під'єднається до сервера. Торкніть «NEXT» (ДАЛІ) і перейдіть до інструкції 4. *Під час під'єднання мережевого адаптера до бездротового маршрутизатора одночасно будуть блимати світлодіодний індикатор стану STATUS та світлодіодний індикатор під'єднання LINK.

4. Завершення налаштування



- i. Введіть ідентифікатор пристрою. Ідентифікатор пристрою зазначений на табличці з назвою, яка прикріплена до мережевого адаптера, або на наклейці, прикріпленій до упакування.
- ii. Встановіть пароль для мережевого адаптера.
- iii. Торкніть «Register» (Зареєструвати), щоб завершити налаштування.



- iv. Можна назвати кондиціонер, щоб полегшити його ідентифікацію.

Примітка

- Перед початком чи під час роботи потрібно підтвердити стан з'єднання на екрані програми, якщо стан не відображається, використовуйте для роботи внутрішній пульт дистанційного керування.

Користування програмою «Panasonic Comfort Cloud»



Посібник користувача можна знайти у вкладці «Меню».

Програма «Panasonic Comfort Cloud» під'єднана до мережевого адаптера і готова до використання.

Вхід

Встановіть і запустіть програму

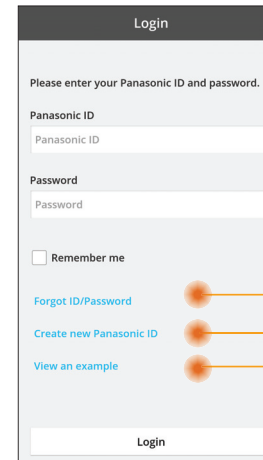


«Panasonic Comfort Cloud»
(Android 5.0 та пізніші версії)



«Panasonic Comfort Cloud»
(iOS 9 та пізніші версії)

Сторінка входу



Ідентифікатор Panasonic

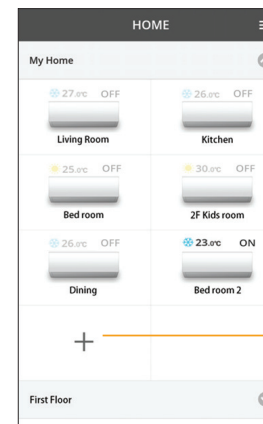
Пароль

Скинути ідентифікатор Panasonic / пароль

Зареєструвати для нового ідентифікатора Panasonic

Запустити показ

Головний екран



Головне меню (стор. 10)

1^{ша} група

Пристрій

Додати новий пристрій

2^{га} група

Головне меню

Owner ^

- Owner — Параметри лише для адміністратора
- User list — Список користувачів (стор. 10)
- Change password — Зміна пароля пристрою (стор. 10)
- Replace device — Заміна пристрою (стор. 11)
- Change router settings — Зміна параметрів маршрутизатора (стор. 11)
- Device list — Список пристроїв (стор. 11)
- Group list — Список груп (стор. 12)
- Application settings — Зміна мови програми
- User's manual — Посібник користувача
- Terms of use — Умови використання
- Copyright — Авторські права
- Logout — Вихід із поточного ідентифікатора Panasonic

Список користувачів

User list

- Редагування імені користувача
- Увімкнення контролю користувача
- Редагувати/видалити контроль користувача
- Права контролю користувача

User approval

- Do not approve
- Only allow monitoring air conditioner status
- Allow both monitoring and controlling air conditioner
- Confirm

Зміна пароля пристрою

Changing device password

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

New password

Re-enter new password

Register

- Введіть старий пароль
- Введіть новий пароль
- Введіть новий пароль ще раз

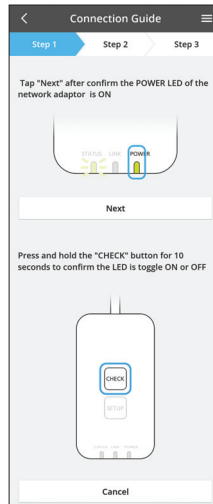
Заміна пристрою



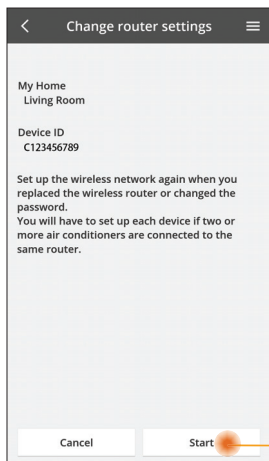
Виберіть у меню параметр «Replace device» (Замінити пристрій)

Торкніть «Start» (Пуск)

Виконайте покрокові інструкції з програми



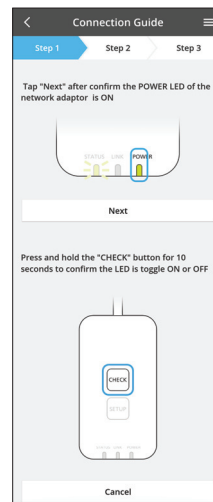
Зміна параметрів маршрутизатора



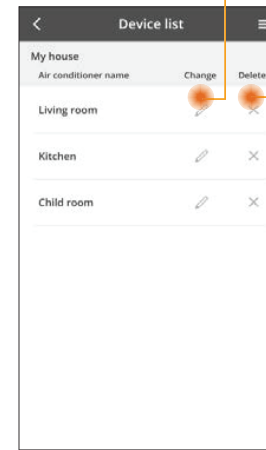
Виберіть у меню «Change router setting» (Змінити параметри маршрутизатора)

Торкніть «Start» (Пуск)

Виконайте покрокові інструкції з програми



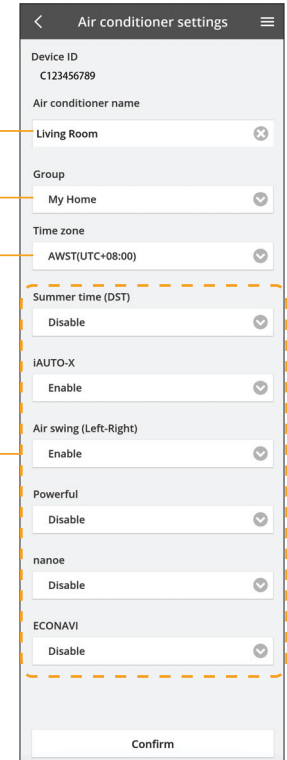
Список пристроїв



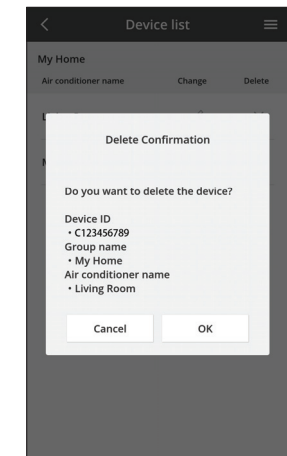
Редагування інформації та параметрів пристрою

Редагування назви пристрою
Зміна групи для пристрою
Вибір часового поясу

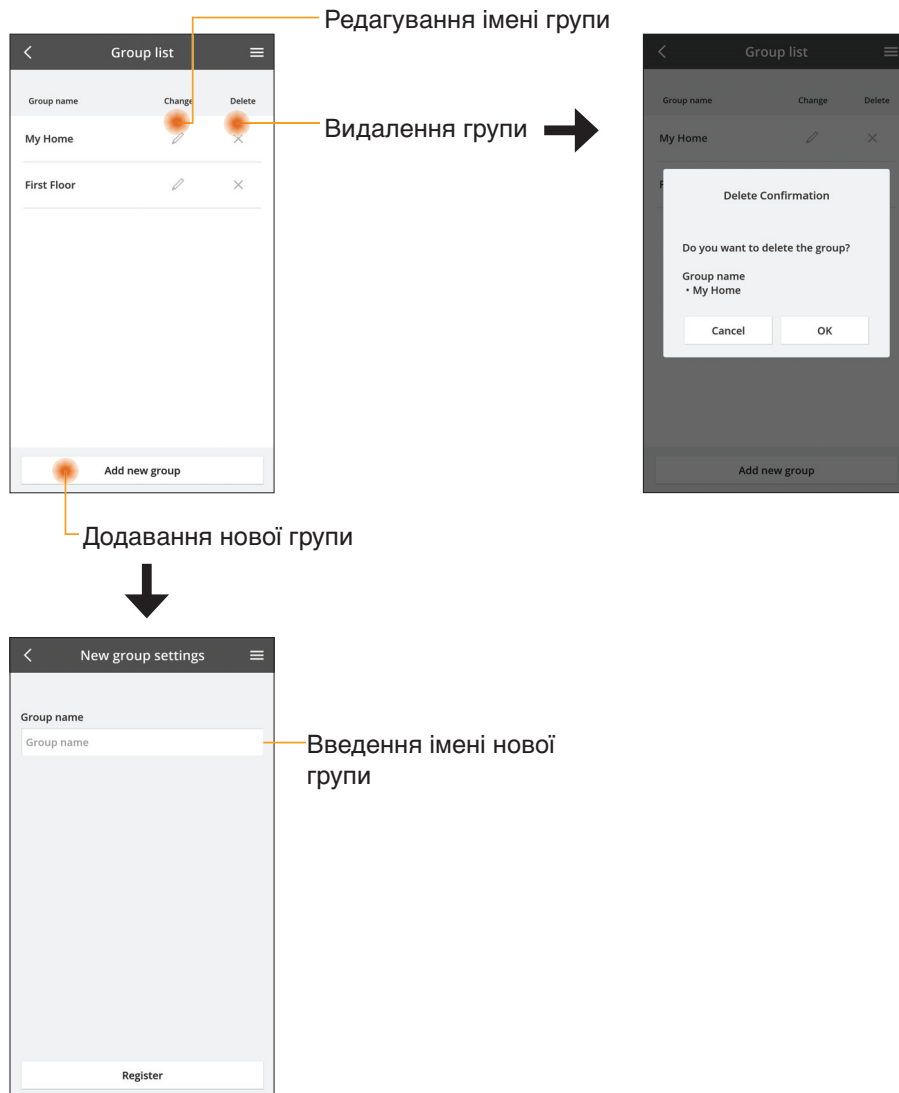
Вибір функцій



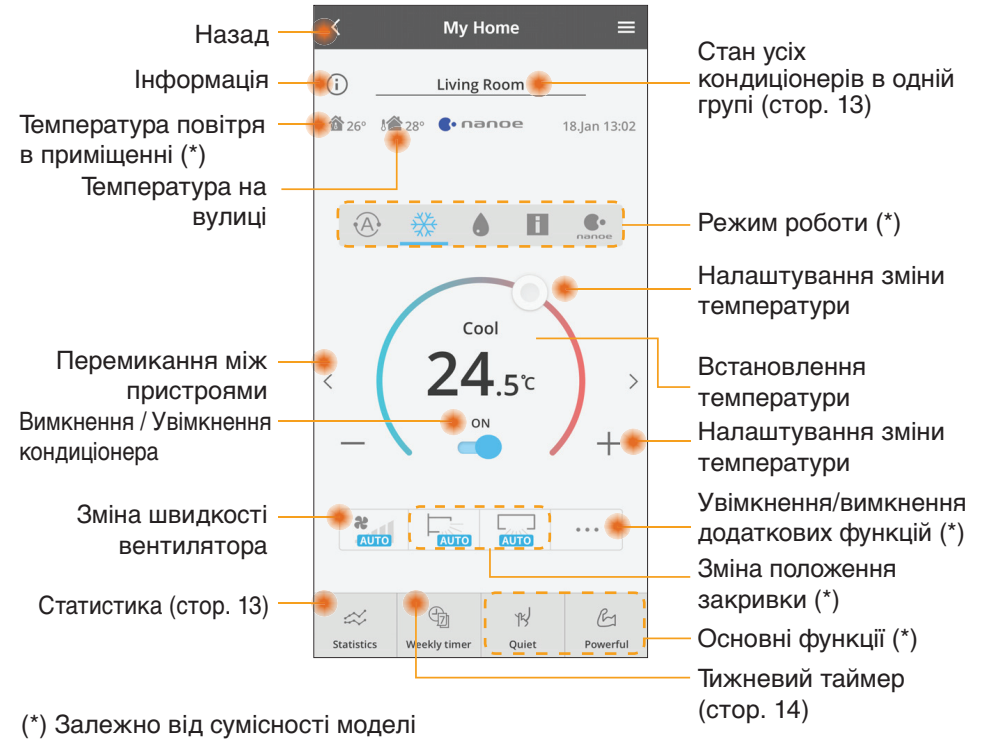
Видалення пристрою



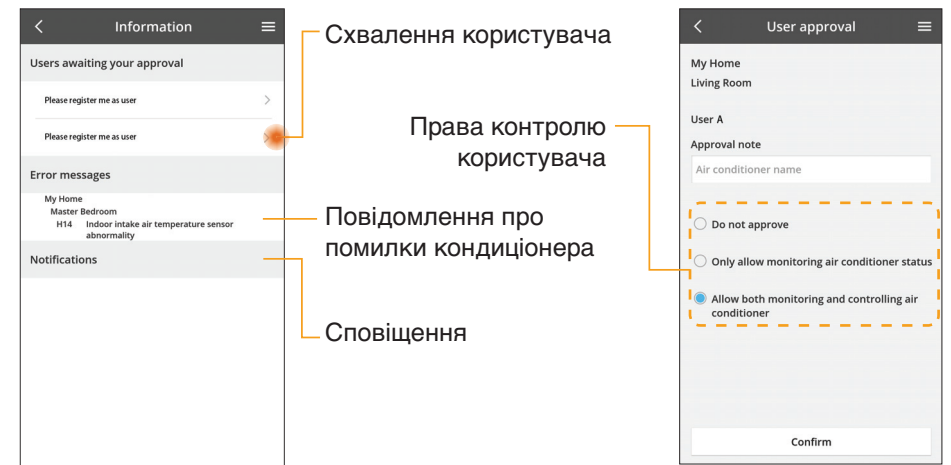
Список групп



Екран головного пристрою



Інформація



Стан кондиціонера

My Home

- Living Room OFF 27.0°C
- Kitchen OFF 26.0°C
- Bed room OFF 25.0°C
- 2F Kids room OFF 30.0°C
- Dining OFF 26.0°C
- Bed room 2 ON 23.0°C

Вимкнення / увімкнення всіх

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Індивідуальне вимкнення / увімкнення

Стан кондиціонера (Вимкнення / увімкнення, режим та налаштування температури)

Статистика

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Estimated Energy consumption (kWh)

Temperature (°C)

Hour

Вибір типу

Діаграма

Встановлення температури

Температура надворі

Температура в приміщенні

Порівняння за датою

Compare

1.Dec.2017

Вибір дати

Estimated Energy consumption

16 kWh

Інформація щодо вибраної дати

- * Функція розрахунку споживання енергії може не підтримуватися певними моделями.
- * Для спліт-системи з кількома внутрішніми блоками: значення споживання енергії відображається для всієї системи.

Порівняння

Statistics

My Home Living Room

Day Week Month Year

Compare

2.Dec.2017 1.Dec.2017

Estimated Energy consumption 16 kWh

Estimated Energy consumption 16 kWh

Вибір дати

Choose a date to compare

Jan. 2018

Cancel OK

Вибір тижня

Choose a week

Jan. 2018

Cancel OK

Вибір місяця

Choose a month to compare

2018

Cancel OK

Вибір року

Choose a year to compare

2015 2016 2017 2018

Cancel OK

Інформація щодо вибору дати для порівняння

Тижневий таймер

Редагування налаштувань таймера
Вимкнення / увімкнення таймера

Додавання нового таймера
Редагування налаштувань таймера

Копіювання налаштувань таймера

The image shows three screenshots of the 'Weekly timer' app. The first screenshot shows a list of rooms with edit and on/off buttons. The second shows a timer configuration screen for 'No.1' with a time of 10:00 and a temperature of 25.0°C. The third shows a calendar view for Monday with a list of timer events.

Додавання нового таймера

Налаштування часу

Налаштування умов

Вибір режиму

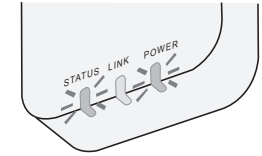
Вибір температури

Вимкнення / увімкнення

The image shows two screenshots of the 'Set timer' process. The first is a 'Set timer' dialog with a digital clock showing 12:00. The second is the timer configuration screen for 'Living Room' with a temperature dial set to 24.5°C and a mode selector.

Усунення несправностей

- Світлодіодний індикатор живлення не світиться
(не подається живлення до адаптера)
→ Перевірте подачу живлення.
→ Перевірте під'єднання кабелів.
- Не світиться індикатор стану
(Адаптер не може підтримувати зв'язок із кондиціонером)
→ Перевірте під'єднання кабелів.
- Неможливо встановити зв'язок між вашим пристроєм та клієнтом через бездротову мережу.
→ Перевірте, чи ввімкнено функцію бездротової мережі.
→ Оновіть список мереж і виберіть правильне налаштування SSID.
→ Перевірте IP-адресу і впевніться, що клієнт може автоматично отримувати IP-адресу.
→ Введіть правильний ключ мережі (пароль бездротової мережі) у випадку під'єднання в режимі точки доступу.
- Скидання пароля пристрою
(Якщо забули пароль пристрою)
→ Видаліть пристрій зі списку пристроїв і додайте пристрій знову.
→ Скиньте налаштування пристрою до заводських і додайте пристрій знову. Щоб скинути налаштування пристрою до заводських, потрібно натиснути і утримувати протягом 10 секунд кнопки «CHECK» та «SETUP». Відпустивши кнопки «CHECK» та «SETUP», натисніть кнопку скидання.



Інформація

Українська

Інформація для користувачів щодо збору та утилізації старого обладнання і використаних батарей



Ці символи на виробі, пакуванні та/або документації, яка додається, означають, що використані електричні та електронні вироби і батареї не слід викидати разом із загальними побутовими відходами.

Для належної обробки, відновлення та переробки старих виробів та використаних батарей, будь ласка, віддайте їх у відповідні пункти збору згідно із законодавством вашої країни.

Утилізуючи ці вироби і батареї належним чином, Ви допоможете зберегти цінні ресурси і запобігти можливому негативному впливові на здоров'я людей і навколишнє середовище, що може мати місце в разі неналежного поводження з такими відходами.

Детальнішу інформацію щодо збору і повторної переробки старих виробів і батарей можна отримати у місцевому муніципалітеті, у службах утилізації відходів чи у пунктах продажу, де Ви придбали ці вироби.

За неправильну утилізацію таких відходів можуть бути передбачені штрафи, відповідно до законодавства держави.

Для комерційних користувачів у ЄС

Для отримання подальшої інформації щодо утилізації електричного та електронного обладнання звертайтеся до місцевого торгового представника або постачальника.

[Інформація щодо утилізації в інших країнах за межами ЄС]

Ці символи дійсні лише в ЄС. Щоб дізнатися як правильно утилізувати такі вироби, звертайтеся до місцевих органів влади або торгового представника.

Примітка щодо символу батареї (подвійний символ внизу для прикладу):

Цей символ може використовуватись у поєднанні зі символом хімічного продукту. У такому разі виріб відповідає вимогам Директив щодо використання хімічних продуктів.



ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТЕРМІНУ СЛУЖБИ (ПРИДАТНОСТІ)

Встановлений виробником термін служби (придатності) цього виробу дорівнює 7 рокам з дати виготовлення за умови, що виріб використовується у суворій відповідності до дійсної інструкції з експлуатації та технічних стандартів, що застосовуються до цього виробу.

Виріб відповідає вимогам, діючих в Україні, Технічних регламентів. Декларацію про відповідність можна переглянути на <https://service.panasonic.ua> у розділі «Технічне регулювання»

Дату виготовлення (місяць, рік) вказано на маркувальній табличці, яка розташована на задній частині виробу, після фрази «Дата виготовлення»

Спрощена декларація про відповідність

Справжнім компанія Panasonic Corporation заявляє, що мережевий адаптер моделі CZ-TACG1 з обладнанням радіодоступу (радіомодуль Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n)) відповідає Технічному регламенту радіобудівництва. Повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті <https://service.panasonic.ua> (розділ «Технічне регулювання»)



Функція оновлення вбудованого програмного забезпечення

Цей пристрій обладнано функцією під'єднання через Інтернет до сервера оновлень вбудованого програмного забезпечення Panasonic для автоматичного оновлення вбудованого програмного забезпечення пристрою до найновішої версії.

Щоб оновити програмне забезпечення, пристрій один раз на день після ввімкнення перевірятиме, чи є його вбудоване програмне забезпечення останньої версії. І, якщо оновлення потрібне, буде виконане оновлення і пристрій автоматично перезапуститься. Пристрій не буде працювати під час перезапуску (це триває 1–5 хвилин).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Смуга (смуги) радіочастот та максимальна потужність (Е.І.В.П.), в яких працює радіообладнання

Тип радіообладнання	Смуга (смуги) радіочастот	Максимальна потужність (Е.І.В.П.)
WLAN	2412-2472 МГц	20 дБм

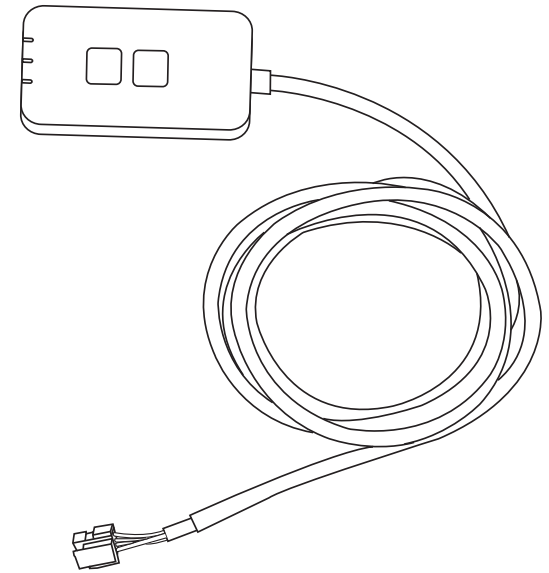
Виробник: Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 571-8501 Japan/
Панасонік Корпорейшн 1006, Оаза Кадома, Кадома-ші, Осака, 571-8501 Японія
Виготовлено в Малайзії
Імпортер: ТОВ "ПАНАСОНІК УКРАЇНА ЛТД"
вул. Васильківська, 30, м. Київ, 03022, Україна

Інформаційний центр Panasonic
Міжнародні дзвінки та дзвінки з Києва : +380-44-490-38-98
Безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів в межах України : 0-800-309-880

Panasonic®

ឯកសារណែនាំរបស់អ្នកប្រើប្រាស់
ឧបករណ៍បញ្ជា (អាដាប់ទ័រមណ្ឌល)

លេខម៉ូដែល CZ-TACG1



ឧបករណ៍បញ្ជា (អាដាប់ទ័របណ្តាញ) លេខម៉ូដែល CZ-TACG1

តារាងមាតិកា

បម្រុងប្រយ័ត្នសុវត្ថិភាព	2 ~ 3
ទិដ្ឋភាពទូទៅរបស់ប្រព័ន្ធ	4
មុនពេលដំឡើងអាដាប់ទ័រ.....	4
កំណត់សម្គាល់គ្រឿងបន្លាស់	4
គ្រឿងបន្លាស់.....	5
ការដំឡើងអាដាប់ទ័រ	5
ការភ្ជាប់បណ្តាញ.....	6
ចាប់ផ្តើម “Panasonic Comfort Cloud”	6
ប្រើប្រាស់ “Panasonic Comfort Cloud”	9
ការដោះស្រាយបញ្ហា.....	14
ព័ត៌មាន.....	15
មុខងារបច្ចុប្បន្នភាពកម្មវិធីបង្កប់.....	15
ព័ត៌មានអំពីអាជ្ញាបណ្ណសូហ្វវែរ.....	16



សូមអរគុណសម្រាប់ការទិញផលិតផល Panasonic នេះ។
សូមអានការណែនាំនេះដោយប្រុងប្រយ័ត្ន មុនពេលប្រើប្រាស់ផលិតផលនេះ ហើយសូមរក្សាទុកឯកសារណែនាំនេះ
សម្រាប់ការប្រើប្រាស់នៅពេលអនាគត។

បម្រុងប្រយ័ត្នសុវត្ថិភាព

- សូមអាន "បម្រុងប្រយ័ត្នសុវត្ថិភាព" ដោយប្រុងប្រយ័ត្ន មុនពេលដំឡើង។
- មុនការប៉ុនប៉ងគ្រប់គ្រង / ដំណើរការផលិតផលម៉ាស៊ីនត្រជាក់នេះតាមរយៈទំនាក់ទំនងឥតខ្សែពីចម្ងាយ សូមប្រាកដថាពិនិត្យមើលការដំឡើងឧបករណ៍ និងទីតាំងជុំវិញឧបករណ៍នោះ ហើយសូមប្រយ័ត្នចំពោះមនុស្សទាំងឡាយ ដែលនៅជុំវិញនោះ។
- ការងារខាងអគ្គិសនីត្រូវតែឱ្យជាងដែលមានអាជ្ញាបណ្ណខាងអគ្គិសនីជាអ្នកដំឡើង។ ត្រូវប្រាកដថាប្រើការវាយតម្លៃនិងសៀវភៅមេត្រឹមត្រូវ សម្រាប់ដំឡើងម៉ូដែលនេះ។
- ត្រូវតែអនុវត្តតាមរាល់ចំណុចបម្រុងប្រយ័ត្នដែលមានចែងនៅទីនេះ ព្រោះមាតិកាសំខាន់ៗទាំងនេះទាក់ទងនឹងសុវត្ថិភាព។ អត្ថន័យនៃការចង្អុលបង្ហាញនីមួយៗដែលបានប្រើមានដូចខាងក្រោម។ ការដំឡើងមិនត្រឹមត្រូវដោយសារតែមិនអើពើនឹងការណែនាំនិងបង្ហាញមានគ្រោះថ្នាក់ឬការខូចខាត ហើយចំណាត់ថ្នាក់ភាពធ្ងន់ធ្ងរត្រូវបានកំណត់តាមការចង្អុលបង្ហាញដូចខាងក្រោម។
- សូមផ្តល់ការណែនាំពីការដំឡើងនេះដល់អ្នកប្រើប្រាស់ បន្ទាប់ពីដំឡើងរួច។ ណែនាំអ្នកប្រើប្រាស់ឱ្យរក្សាទុកវាជាមួយសៀវភៅណែនាំនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់នៅទីតាំងមានសុវត្ថិភាព។

	ការព្រមាន	ការចង្អុលបង្ហាញនេះបង្ហាញពីលទ្ធភាពដែលបណ្តាលឱ្យយស្លាប់ឬរបួសធ្ងន់ធ្ងរ។
	ប្រុងប្រយ័ត្ន	ការចង្អុលបង្ហាញនេះបង្ហាញពីលទ្ធភាពដែលបណ្តាលឱ្យយរងរបួសឬខូចខាតដល់ទ្រព្យសម្បត្តិ។


រាល់ចំណុចដែលត្រូវអនុវត្តតាមត្រូវបានចាត់ថ្នាក់ទៅតាមនិមិត្តសញ្ញា៖

	និមិត្តសញ្ញាដែលមានផ្ទៃខាងក្រោយពណ៌សបង្ហាញពីប្រការដែលត្រូវបានហាមឃាត់មិនឱ្យធ្វើ។
	និមិត្តសញ្ញាដែលមានផ្ទៃខាងក្រោយពណ៌ខ្មៅបង្ហាញពីប្រការដែលត្រូវតែអនុវត្តតាម។

ការព្រមាន	
	<ul style="list-style-type: none"> ● កុំដំឡើងនៅកន្លែងណាដែលសំបូរទៅដោយចំហាយទឹក ដូចជាបន្ទប់ទឹកជាដើម។ <ul style="list-style-type: none"> - បែបនេះអាចបណ្តាលឱ្យឆក់ភ្លើង ឬឆាបឆេះដោយសារតែការឆ្លងភ្លើង។ ● កុំរុះរើឬកែតម្រូវ។ <ul style="list-style-type: none"> - បែបនេះអាចបណ្តាលឱ្យឆក់ភ្លើងឬឆាបឆេះ។ ● កុំប៉ះជាមួយដៃសើម។ <ul style="list-style-type: none"> - បែបនេះអាចបណ្តាលឱ្យឆក់ភ្លើង ឬឆាបឆេះដោយសារតែការឆ្លងភ្លើង។ ● កុំដំឡើងនៅមុនដំឡើងប្រព័ន្ធទាំងឡាយណាដែលមានដាក់ឧបករណ៍ពេទ្យអេឡិចត្រូនិក។ <ul style="list-style-type: none"> - រលកវិទ្យុដែលបញ្ចេញពីអាដាប់ទ័រនេះអាចរំខានដល់ឧបករណ៍ពេទ្យអេឡិចត្រូនិក ហើយធ្វើឱ្យវាដំណើរការខុសប្រក្រតី។




- កុំដំឡើងអាដាប់ទ័រនៅកន្លែងដែលក្មេងៗអាចលូកដល់។
 - ពួកគេអាចទាញវ៉ាលែង ឬបង្កគ្រោះថ្នាក់ដល់ពួកគេ។
- កុំជូតជាមួយក្រណាត់សើម ឬលាងទឹក។
 - បែបនេះអាចបណ្តាលឱ្យឆក់ភ្លើងឬឆាបឆេះ។

ការព្រមាន

-  ឧបករណ៍ នេះមិនមានបំណងសម្រាប់ ឱ្យមនុស្ស (រួមទាំងកុមារផង) ដែលមានការអន់ថយសមត្ថភាពរាងកាយ អាមេណូ ឬផ្លូវចិត្ត ឬខ្លះបទពិសោធន៍និងចំណេះដឹង ប្រើប្រាស់ឡើយ លុះត្រាតែមានការឃ្នាំមើល ឬការណែនាំដល់ពួកគេទាក់ទងនឹងការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ដោយបុគ្គលដែលទទួលខុសត្រូវចំពោះសុវត្ថិភាពរបស់ពួកគេ។ ក្មេងៗត្រូវបានឃ្នាំមើល ដើម្បីធានាថាពួកគេមិនលេងជាមួយឧបករណ៍នោះ។
 - ស្នើសុំដំឡើងតែពិកនៃទិញ ឬអ្នកដំឡើងប៉ុណ្ណោះ។
 - ការមិនធ្វើដូច្នោះអាចបណ្តាលឱ្យឆក់ភ្លើងឬឆាបឆេះ។
 - បិទការផ្គត់ផ្គង់ថាមពល នៅពេលដំឡើងអាដាប់ទ័រនេះ។
 - ការមិនធ្វើដូច្នោះអាចបណ្តាលឱ្យឆក់ភ្លើង។
 - ប្រើតែគ្រឿងបន្លាស់ដែលបានបញ្ជាក់ នៅពេលដំឡើងអាដាប់ទ័រ ហើយអនុវត្តការដំឡើងឱ្យបានត្រឹមត្រូវដោយធ្វើតាមការណែនាំ។
 - ការមិនធ្វើដូច្នោះអាចបណ្តាលឱ្យឆក់ភ្លើងឬឆាបឆេះ។
 - ត្រូវដំឡើងខ្សែប្រឡូកត្រឹមត្រូវ ដើម្បីកុំឱ្យកម្លាំងខាងក្រៅអាចប៉ះពាល់ដល់ខ្សែទាំងនោះបាន។
 - ការមិនធ្វើដូច្នោះអាចបណ្តាលឱ្យឡើងកម្ដៅខ្លាំង ដែលអាចនាំឱ្យមានភ្លើងឆេះឡើង។
 - ឈប់ភ្លាម នៅពេលអ្នករកឃើញបញ្ហាណាមួយ ឬដំណើរការខុសប្រក្រតី ហើយបិទការផ្គត់ផ្គង់អគ្គិសនីទៅឧបករណ៍ដែលបានភ្ជាប់។
 - ការមិនធ្វើដូច្នោះអាចបណ្តាលមានផ្សែង ភ្លើងឆេះឡើង ឆក់ភ្លើង ឬរលាក។
 - ឧទាហរណ៍នៃបញ្ហានិងដំណើរការខុសប្រក្រតីនានា
 - មានក្លិនឆេះឈ្ងៃម
 - ទឹកឬវត្ថុខាងក្រៅបានចូលខាងក្នុង
- ស្នើសុំការជួសជុលភ្លាមៗពិកនៃទិញ ឬពីអ្នកដំឡើង។

ប្រុងប្រយ័ត្ន

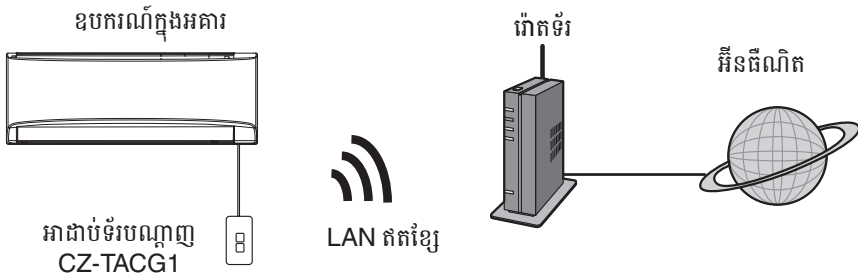
-  អាដាប់ទ័រ ប្រើសម្រាប់តែខាងក្នុងផ្ទះប៉ុណ្ណោះ។ កុំដំឡើងនៅខាងក្រៅ ឬទីតាំងគ្មានសុវត្ថិភាព។
 - វាអាចផ្តល់នូវច្រកចូលប្រើប្រាស់បណ្តាញដែលគ្មានការអនុញ្ញាតត្រឹមត្រូវ។

- កុំដំឡើងនៅទីតាំងដែលត្រូវផ្ទាល់នឹងពន្លឺព្រះអាទិត្យ ដែលសីតុណ្ហភាពអាចលើស 45°C ឬទាបជាង -5°C។
 - នេះអាចបណ្តាលឱ្យខូចទ្រង់ទ្រាយ។
- កុំដំឡើងនៅទីតាំងណាដែលសំបូរទៅដោយការប្រើប្រែង ឬកន្លែងដែលបញ្ចេញចំហាយទឹកឬខ្ពស់ស្ពាន់ជ័រ។
 - នេះអាចបណ្តាលឱ្យបាត់បង់គុណភាព ឬខូចទ្រង់ទ្រាយ។
-  មុននឹងតភ្ជាប់ខ្សែភ្លើងនិងខ្សែកាប សូមផ្តាច់ចរន្តអគ្គិសនីជាមុនសិន។
 - ការមិនធ្វើដូច្នោះអាចបណ្តាលមានដំណើរការខុសប្រក្រតី។
-  សូមពិនិត្យមើលលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងក្រោមជាមុន (នៅផ្ទះ)៖
 - មិនគួរមានភាពមិនប្រក្រតីនៅក្នុងម៉ាស៊ីនត្រជាក់ទេ ដូចជាការផ្លាស់ប្តូរលំហូរខ្យល់។ សូមប្រាកដថាមិនមានវត្ថុអ្វី ដែលអាចផ្លាស់ប្តូរកន្លែងស្រួលៗ ដោយសារតែលំហូរខ្យល់ដែលបក់ដោយផ្ទាល់លើវត្ថុនោះទេ។ វត្ថុដែលធ្លាក់ចុះ ឬដែលរំកិលអាចបណ្តាលឱ្យមានគុណៈថ្នាក់ ដូចជាមានភ្លើងឆេះ ការបង្ហូរឬស្រ ។ល។
 - នៅក្នុងបំពេលទាំងអស់ សូមប្រើប្រាស់ឧបករណ៍បញ្ជាពីចម្ងាយក្នុងផ្ទះ ករណីដែលមានបុគ្គល(នានា) (ដូចជាទារក កុមារ ជនពិការ មនុស្សចាស់ ឬអ្នកមានជំងឺ) មិនអាចបញ្ជាសីតុណ្ហភាពដោយខ្លួនពួកគេបាន ហើយពឹងផ្អែកលើលក្ខណៈសណ្ឋានដែលបានកំណត់ជាមុននៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់នោះ។ ការកើនឡើង និងការធ្លាក់ចុះនៃសីតុណ្ហភាព ដោយសារតែការបញ្ជាពីចម្ងាយអាចបណ្តាលឱ្យអ្នកនៅក្នុងផ្ទះមានអារម្មណ៍មិនសុខស្រួល និង/ឬខានដល់ទម្លាប់ប្រចាំថ្ងៃរបស់ពួកគាត់។ រុក្ខជាតិ និងសត្វទំនងជាទទួលរងផលប៉ះពាល់ដោយការរំកិលសម្រួលសីតុណ្ហភាពភ្លាមៗ។
-  សូមពិនិត្យមើលលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងក្រោម មុនពេលដំណើរការម៉ាស៊ីនត្រជាក់ពីចម្ងាយ៖
 - សូមជូនដំណឹងដល់អ្នកដែលនៅជុំវិញកន្លែងដែលរងឥទ្ធិពលពីការកំណត់សីតុណ្ហភាពម៉ាស៊ីនត្រជាក់ ដែលអ្នកនឹងបញ្ជាដំណើរការ និងការកំណត់លើម៉ាស៊ីនត្រជាក់នោះពីចម្ងាយ។ ការធ្វើបែបនេះគឺដើម្បីបញ្ជូនសីតុណ្ហភាពដែលកើតមានផលប៉ះពាល់ធ្ងន់ធ្ងរលើមនុស្ស ដោយសារតែការអនុវត្ត ដែលមិនបានរំពឹងទុកជាមុន ឬដោយសារតែការផ្លាស់ប្តូរសីតុណ្ហភាពភ្លាមៗ (ពីភាពសុខស្រួលទៅជាត្រជាក់ ឬផ្ទុយពីនោះ)។ (បែបនេះអាចបណ្តាលឱ្យមានគ្រោះថ្នាក់ដល់រាងកាយមនុស្ស ដោយសារតែការផ្លាស់ប្តូរភ្លាមៗនៃសីតុណ្ហភាពខាងក្រៅ និងសីតុណ្ហភាពក្នុងបន្ទប់។ ការរំកិលសម្រួលសីតុណ្ហភាពអាចត្រូវបានដំណើរការដោយការបញ្ជាពីចម្ងាយ) ប្រសិនបើការបង្ហាញចម្បងនៃកម្រិត Panasonic Comfort Cloud មិនផ្តល់ស្ថានភាពនៃដំណើរការទេ សូមប្រើប្រាស់ឧបករណ៍បញ្ជាពីចម្ងាយក្នុងផ្ទះ ដើម្បីដំណើរការម៉ាស៊ីនត្រជាក់។
 - ដោយសារតែកម្រិតប្រើប្រាស់ទំនាក់ទំនងបណ្តាញ វាអាចនឹងមានពេលខ្លះ ដែលប្រតិបត្តិការពីចម្ងាយមិនអាចធ្វើទៅបាន ដោយសារតែភាពមិនដំណើរការនៃទំនាក់ទំនង និង/ឬបណ្តាញ (ដូចជាពេលផ្អាកដំណើរការម៉ាស៊ីនមេ Panasonic Cloud, ពេលផ្អាកដំណើរការម៉ាស៊ីនមេរបស់អ្នកផ្តល់សេវាកម្មទូរគមនាគមន៍ ការភ្ជាប់ WIFI ។ល។)។ ក្នុងករណីដែលមានភាពមិនដំណើរការបែបនេះ សូមប្រើប្រាស់ឧបករណ៍បញ្ជាពីចម្ងាយក្នុងផ្ទះ ដើម្បីដំណើរការម៉ាស៊ីនត្រជាក់។

ទិដ្ឋភាពទូទៅរបស់ប្រព័ន្ធ

⚠️ ប្រុងប្រយ័ត្ន

- កុំឈរនៅលើផ្ទៃគ្មានលំនឹង នៅពេលដំណើរការឬពិនិត្យមើលអាដាប់ទ័រ។
- នេះអាចបណ្តាលឱ្យមានរបួសពីការដួល។



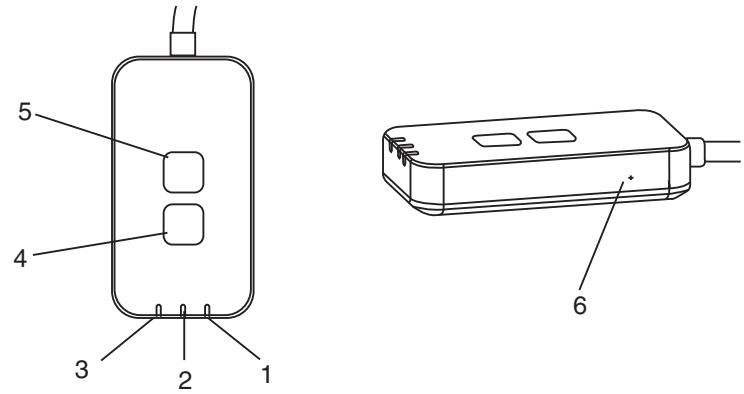
មុនពេលដំឡើងអាដាប់ទ័រ

- ត្រូវការស្ថិតភ្នំដែលអាចប្រើប្រាស់ជាមួយប្រព័ន្ធ iOS/Android
- អាដាប់ទ័របណ្តាញ (អាដាប់ទ័រ) ត្រូវបានរចនាឡើងជាពិសេសធ្វើជាគ្រឿងទទួលសម្រាប់ “Panasonic Comfort Cloud”។
- កុំភ្ជាប់អាដាប់ទ័រទៅនឹងដៃក ដោយសារការដំណើរការដោយឥតខ្សែនឹងរងការប៉ះពាល់ជាអវិជ្ជមាន។
- អាដាប់ទ័រត្រូវបានណែនាំឱ្យដំឡើងនៅខាងក្រៅយូនីតខាងក្នុង។ (វាចាំបាច់ត្រូវចូលដំណើរការ នៅពេលភ្ជាប់វា ឬនៅពេលមានបញ្ហា។)
- សេវាគ្របដណ្តប់បណ្តាញ LAN ឥតខ្សែ ត្រូវតែទៅដល់ទីតាំងដំឡើងម៉ាស៊ីនត្រជាក់នោះ។
- ត្រូវភ្ជាប់ LAN ឥតខ្សែ ទៅម៉ាស៊ីនត្រជាក់ម៉ាក Panasonic ជាមួយរន្ធដោតអ៊ីនធឺណិតរបស់បណ្តាញភ្ជាប់។

ព័ត៌មានលម្អិត

កម្លាំងវ៉ុលចូល	DC 12V (ពីឧបករណ៍ខាងក្នុងនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់)
ការប្រើប្រាស់ថាមពល	អតិបរមា៖ 660 mW
ទំហំ	66 mm (ត) x 36 mm (ទ) x 12 mm (ជ)
ទម្ងន់	ប្រហាក់ប្រហែល 85g
អ៊ីនធឺណិត	1x LAN ឥតខ្សែ
ស្តង់ដារ LAN ឥតខ្សែ	IEEE 802.11 b/g/n
រយៈចម្ងាយប្រកាន់	រលក 2.4 GHz
ការអ៊ីនត្រឹប	WPA2-PSK (TKIP/AES)

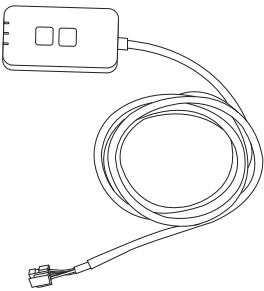






កំណត់សម្គាល់គ្រឿងបន្លាស់



ល.រ.	ធាតុ	ការពិពណ៌នា
1	LED ថាមពល	បង្ហាញថាអាដាប់ទ័រកំពុងត្រូវបានផ្គត់ផ្គង់ដោយថាមពល។
2	LED ភ្ជាប់	ចង្អុលបង្ហាញស្ថានភាពទំនាក់ទំនងរបស់អាដាប់ទ័រទៅសេរ៉ូបករណ៍។
3	LED ស្ថានភាព	ចង្អុលបង្ហាញស្ថានភាពទំនាក់ទំនងរបស់អាដាប់ទ័រទៅម៉ាស៊ីនត្រជាក់។ ពណ៌បៃតង៖ ស្ថានភាពដោយគ្មានកម្មវិធីកំណត់ម៉ោងប្រចាំសប្តាហ៍ ពណ៌ទឹកក្រូច៖ ស្ថានភាពដោយមានកម្មវិធីកំណត់ម៉ោងប្រចាំសប្តាហ៍ ពណ៌ក្រហម៖ ភាពមិនប្រក្រតី ពណ៌ក្រហម → ពណ៌ទឹកក្រូច → ពណ៌បៃតង៖ ការអាចដកដោយស្វ័យប្រវត្តិ ↑ បុរិស្សវិទ្យាអាដាប់ទ័រ អំឡុងពេលត្រួតពិនិត្យកម្លាំងសេវាគ្របដណ្តប់៖ ខ្លាំង៖ ●●● ●●● ●●● ○○○○ មធ្យម៖ ●●● ●●● ○○○○ ខ្សោយ៖ ●●● ○○○○ គ្មានរលកសញ្ញា៖ ○○○○
4	កុងតាក់ដំឡើង*	ការផ្លាស់ប្តូរបៀបដំឡើងតំណភ្ជាប់
5	កុងតាក់ពិនិត្យមើល*	ការពិនិត្យមើលកម្លាំងសេវាគ្របដណ្តប់ (ចុចឱ្យជាប់ 5 វិនាទី រួចលែងវិញ) បិទអេក្រង LEDs (ចុចឱ្យជាប់ 10 វិនាទី រួចលែងវិញ)
6	ការកំណត់ឡើងវិញ*	ការចាប់ផ្តើមឧបករណ៍ឡើងវិញ

* ការស្តារស្របរយៈពេលរបស់ឧបករណ៍ទៅប្រព័ន្ធដើម្បីអាចត្រូវបានធ្វើដោយចុចប៊ូតុង CHECK និង SETUP ឱ្យជាប់រយៈពេល 10 វិនាទី។ បន្ទាប់ពីលែងដៃពីប៊ូតុង CHECK និង SETUP សូមចុចប៊ូតុងកំណត់ឡើងវិញ។

គ្រឿងបន្លាស់

ឧបករណ៍អាដាប់ទ័រ (CZ-TACG1)	
វីសសម្រាប់ចាប់ជញ្ជាំង (M4 x 20 – 1 គ្រាប់)	
វីសសម្រាប់ដំឡើងបង្គប់ (M4 x 10 – 1 គ្រាប់)	
ក្រចាប់ភ្ជាប់ខ្សែភ្លើង (ចំនួន 1)	
ខ្សែរឹត (ចំនួន 1)	
ស្តុកមុខពីរ	
ដែកគោលវែងជញ្ជាំង	

ការដំឡើងអាដាប់ទ័រ

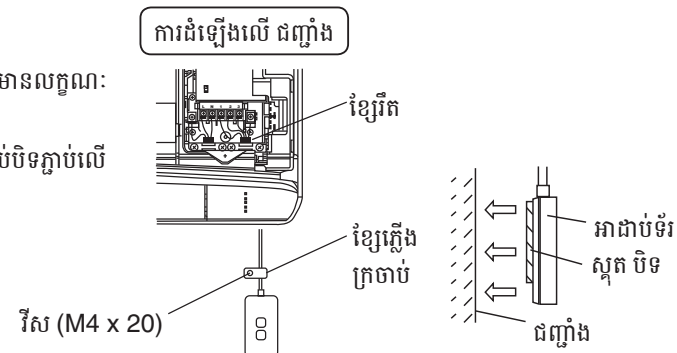
⚠ ប្រុងប្រយ័ត្ន បិទការផ្គត់ផ្គង់ថាមពល នៅពេលដំឡើងអាដាប់ទ័រនេះ។

1. ជ្រើសរើសទីតាំងដើម្បីដំឡើងអាដាប់ទ័រ។

(អាដាប់ទ័រអាចត្រូវបានដំឡើងនៅលើជញ្ជាំងនៅជិតយូនីតខាងក្នុង ឬត្រូវបានបង្គប់នៅក្នុងយូនីតខាងក្នុង។)

2. រៀបចំខ្សែ។

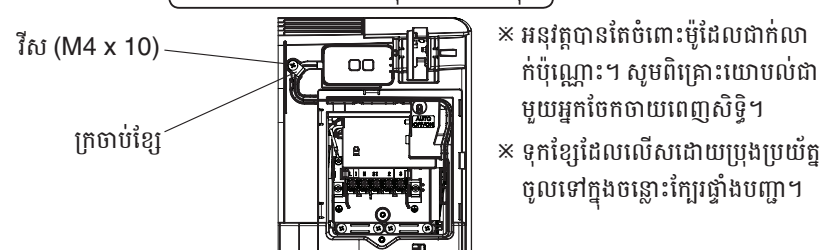
- × ត្រូវប្រាកដថាជញ្ជាំងមានលក្ខណៈស្អាតនិងគ្មានធូលី។
- × ប្រើស្តុកមុខពីរសម្រាប់បិទភ្ជាប់លើជញ្ជាំង។



រូបភាពទូទៅសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ជាមួយការដំឡើង

- កាន់ខ្សែថ្មីមួយ ដើម្បីកុំឱ្យកម្លាំងខាងក្រៅហួសប្រមាណនិងធ្វើសកម្មភាពលើឧបករណ៍ភ្ជាប់នៅក្នុងអាដាប់ទ័រ។

ការដំឡើងបែបបង្គប់ នៅក្នុង យូនីតខាងក្នុង



រូបភាពទូទៅសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ជាមួយការដំឡើង

- ដំឡើងអាដាប់ទ័រនៅក្នុងយូនីតខាងក្នុង និងរត់ខ្សែកាត់តាមផ្លូវរូងក្រោមដីប្រប់ពង់សិកខ្សែ ចូលទៅក្នុងទីតាំងគ្រប់គ្រងប្រព័ន្ធគ្រឿងដែលមានលក្ខណៈដូចបង្ហាញក្នុងដ្យាក្រាម។

× ប្រើខ្សែរឹត (ដែលបានបញ្ចូលនៅក្នុងកញ្ចប់) ដើម្បី ចងខ្សែដែលលើសចូលគ្នា នៅពេលចាំបាច់។

3. ចាប់ក្រចាប់ខ្សែដោយវីស។

4. ភ្ជាប់ខ្សែទៅឧបករណ៍ភ្ជាប់ CN-CNT នៅក្នុងយូនីតខាងក្នុង។

សូមកត់សម្គាល់ទីតាំងឧបករណ៍ភ្ជាប់ CN-CNT របស់យូនីតខាងក្នុងនីមួយៗអាចខុសគ្នា។ សូមពិគ្រោះយោបល់ជាមួយអ្នកចែកចាយពេញសិទ្ធិ។

ការភ្ជាប់បណ្តាញ

បម្រុងប្រយ័ត្នក្នុងការប្រើប្រាស់

- មុនពេលប្រើប្រាស់ផលិតផលនេះ សូមប្រាកដថាមានរាល់បម្រុងប្រយ័ត្នទាំងអស់ក្នុងឯកសារណែនាំនេះដើម្បីប្រើប្រាស់បានត្រឹមត្រូវ។ ក្រុមហ៊ុនមិនទទួលខុសត្រូវចំពោះចន្លោះខ្លះខាត និងការខូចខាតណាមួយឡើយ លើកលែងតែមានការទទួលយកទំនួលខុសត្រូវផ្នែកច្បាប់ ទាក់ទងនឹងភាពមិនដំណើរការ កើតឡើងដោយការប្រើប្រាស់ផលិតផលនេះដែលកើតឡើងតាមរយៈការប្រើប្រាស់ដោយមិនត្រឹមត្រូវ ឬក្នុងអំឡុងពេលប្រើប្រាស់ដោយខ្លួនអ្នក ឬដោយភាគីទីបី។

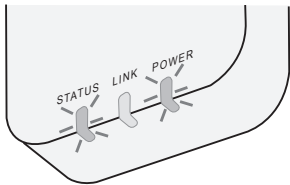
វិធានការសុវត្ថិភាព

- LAN ឥតខ្សែប្រើប្រាស់រលកវិទ្យុដើម្បីផ្លាស់ប្តូរព័ត៌មាន។ ដូច្នេះ ការប្រើប្រាស់ដោយគ្មានការអនុញ្ញាតគឺមានហានិភ័យ។
- ផ្តើមដំណើរការកំណត់កម្មវិធីនៅលើផលិតផលនេះមុនពេលបោះចោល ឬផ្ទេរទៅភាគីទីបី។

បង្កើតតំណភ្ជាប់បណ្តាញទៅអ៊ីនធឺណិតតាមរយៈរបៀប Wireless។

1. បើកភ្លើងដល់យូនីតខាងក្នុង។

- LED ថាមពល ភ្លឺជាប់ (ពណ៌បៃតង)។
- LED ស្ថានភាព ភ្លឺភ្លឹបភ្លែត (ពណ៌បៃតង)។

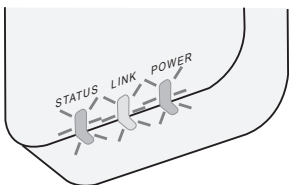


2. ដោនឡូត ហើយដំឡើង “Panasonic Comfort Cloud”។



3. ធ្វើតាមការណែនាំនៃកម្មវិធី ដើម្បីបញ្ចប់ការដំឡើងកម្មវិធី។ យោងទៅលើទំព័របន្ទាប់។

- LED ទាំងអស់ភ្លឺជាប់ (ពណ៌បៃតង)។

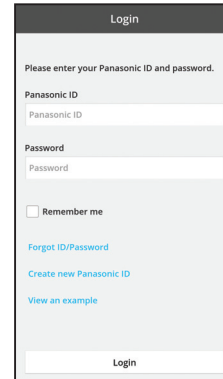


ចាប់ផ្តើម “Panasonic Comfort Cloud”

ប្រើស្ថិតិប្រព័ន្ធដែលអាចប្រើប្រាស់ជាមួយប្រព័ន្ធ iOS/Android

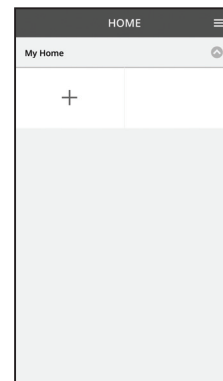
- រូបភាពអ៊ីនធឺណិតអាចផ្លាស់ប្តូរដោយគ្មានការជូនដំណឹង។
- មិនមានការគិតថ្លៃសម្រាប់ការប្រើប្រាស់កម្មវិធីនេះទេ។ ប៉ុន្តែវាអាចនឹងមានការគិតថ្លៃផ្សេងទៀតសម្រាប់ការភ្ជាប់ និងការដំណើរការ។
- ការភ្ជាប់ដេតដល់សេវាកម្មអាចមានន័យថាមានការផ្លាស់ប្តូរចំពោះការរចនាអេក្រង់និងការបង្ហាញ។

1. ភ្ជាប់ចូល “Panasonic Comfort Cloud”

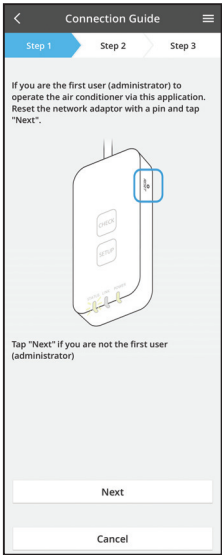


ភ្ជាប់ចូលជាមួយអាយឌីនិងពាក្យសម្ងាត់ Panasonic របស់អ្នក។ អាយឌី Panasonic អាចត្រូវបានបង្កើតដោយសេរីពីតំណភ្ជាប់នៅលើទំព័រ ឬតាម URL ខាងក្រោម។
(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

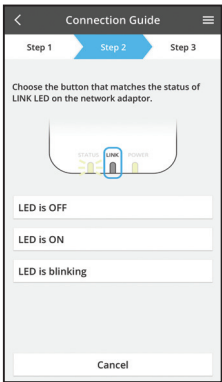
2. សៀវភៅណែនាំតំណភ្ជាប់



- នៅឯអក្សរ My Home សូមចុចលើ “+” ដើម្បីដាក់បញ្ចូលផលិតផលថ្មី។
- ជ្រើសរើសផលិតផលដែលអ្នកចង់ដាក់បញ្ចូល។
- ចុចលើ “ចាប់ផ្តើម” ដើម្បីចាប់ផ្តើមការដំឡើងតំណភ្ជាប់។



- iv. ចុចលើ បន្ទាប់ បន្ទាប់ពីបញ្ជាក់ថា LED ថាមពល (POWER LED) នៃអាដាប់ទ័របណ្តាញបើក (ON)។
- v. ប្រសិនបើអ្នកជាអ្នកប្រើប្រាស់ទីមួយ (អ្នកគ្រប់គ្រងប្រព័ន្ធ) ដើម្បីដំណើរការម៉ាស៊ីនត្រជាក់តាមកម្មវិធីនេះ កំណត់អាដាប់ទ័របណ្តាញឡើងវិញដែលមានដើមមួយ ហើយចុច "បន្ទាប់"។

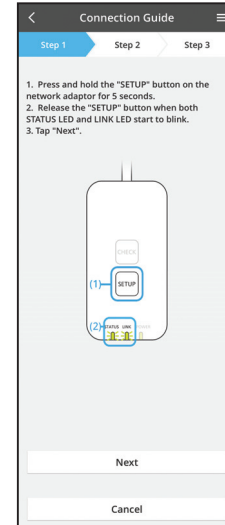


- vi. ជ្រើសរើសប៊ូតុងដែលត្រូវនឹងស្ថានភាពនៃ LED តំណភ្ជាប់ (LINK LED) នៅលើអាដាប់ទ័របណ្តាញ។

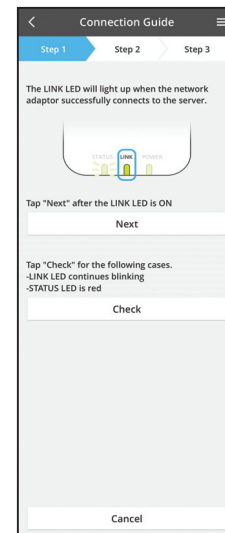


- vii. ចុចលើម៉ូដដំឡើងតំណភ្ជាប់ដែលពេញចិត្ត។
 - ដើម្បីភ្ជាប់ជាមួយម៉ូដ WPS សូមបន្តទៅការណែនាំ 3.1 (សម្រាប់រោតទំរង់ដែលគាំទ្រ WPS)
 - ដើម្បីភ្ជាប់ជាមួយម៉ូដ AP សូមបន្តទៅការណែនាំ 3.2 (សម្រាប់រោតទំរង់ដែលមិនគាំទ្រ WPS)

3.1 ភ្ជាប់ជាមួយម៉ូដ WPS



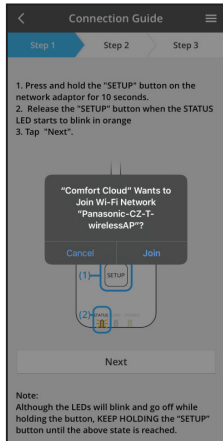
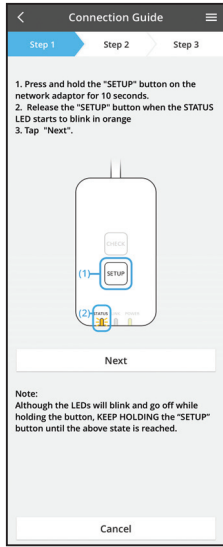
- i. ចុចប៊ូតុង WPS នៅលើរោតទំរង់ ដើម្បីបង្កើតតំណភ្ជាប់។
- ii. ចុច បន្ទាប់ បន្ទាប់ពីរោតទំរង់រួចរាល់សម្រាប់តំណភ្ជាប់។
- iii. ចុចប៊ូតុង "SETUP" ឱ្យជាប់នៅលើអាដាប់ទ័របណ្តាញរយៈពេល 5 វិនាទី។
- iv. លែងដៃពីប៊ូតុង "SETUP" នៅពេលទាំង LED ស្ថានភាព និង LED តំណភ្ជាប់ ចាប់ផ្តើមភ្លឺភ្លឹបភ្លែត។ ចុចលើ បន្ទាប់។



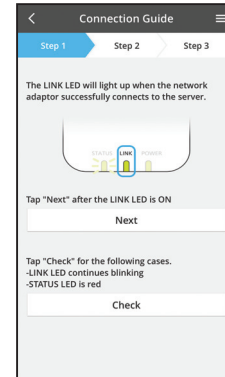
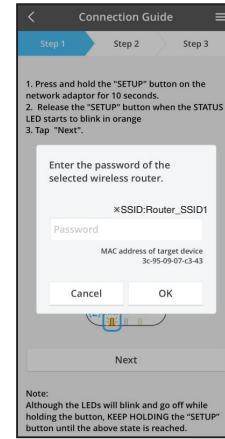
- v. រង់ចាំរហូតដល់ LED តំណភ្ជាប់ លោតបើក (ON) ដែលបង្ហាញថាការដំឡើងតំណភ្ជាប់ត្រូវបានបញ្ចប់។ ចុច បន្ទាប់ និងបន្តទៅការណែនាំ 4។

3.2 ភ្ជាប់ជាមួយម៉ូដ AP

* (សម្រាប់ Android 5.0 ឡើងទៅ & iOS 11 ឡើងទៅប៉ុណ្ណោះ)

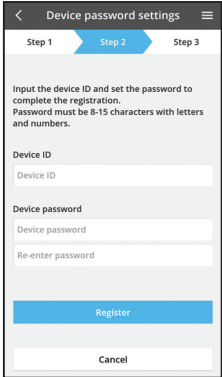


- i. ចុចប៊ូតុង “SETUP” ឱ្យជាប់នៅលើអាដាប់ទ័រណាញរយៈពេល 10វិនាទី។
- ii. លែងដៃពីប៊ូតុង “SETUP” នៅពេល LED ស្ថានភាព ចាប់ផ្តើមភ្លឺប្លីប្លែតជាពណ៌ទឹកក្រូច។
- iii. ចុចលើ "បន្ទាប់"។
- iv. ចូលរួមដើម្បីភ្ជាប់បណ្តាញ “Panasonic-CZ-T-wirelessAP”។

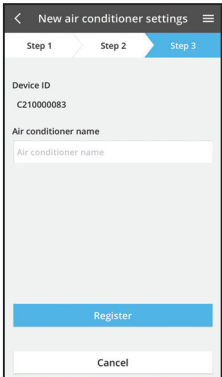


- v. បញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់របស់រ៉ោតទ័រតែខ្សែ ដែលបានជ្រើសរើស ហើយបន្ត។
- vi. LED តំណភ្ជាប់ នឹងធ្វើឱ្យភ្លឺឡើង នៅពេលអាដាប់ទ័រណាញភ្ជាប់ទៅសេរូបករណ៍ដោយជោគជ័យ។ ចុច បន្ទាប់ និងបន្តទៅការរំណនាំទី 4។ អំឡុងពេលអាដាប់ទ័រណាញកំពុងភ្ជាប់ទៅរ៉ោតទ័រតែខ្សែ LED ស្ថានភាព និង LED តំណភ្ជាប់ នឹងភ្លឺប្លីប្លែតក្នុងពេលតែមួយ។

4. ការបញ្ចប់ការដំឡើង



- i. បញ្ចូលអាយឌីឌីឧបករណ៍។ អាយឌីឌីឧបករណ៍ត្រូវបានសរសេរនៅលើផ្ទាំងឈ្មោះដែលភ្ជាប់ទៅនឹងអាដាប់ទ័រណាមួយ ឬស្លាកដែលភ្ជាប់នៅលើកញ្ចប់។
- ii. ដាក់ពាក្យសម្ងាត់ សម្រាប់អាដាប់ទ័រណាមួយ។
- iii. ចុច "ចុះឈ្មោះ" ដើម្បីបញ្ចប់ការដំឡើង។

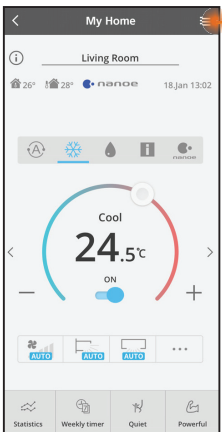


- iv. អ្នកអាចដាក់ឈ្មោះម៉ាស៊ីនត្រជាក់ ដើម្បីជួយអ្នកកត់សម្គាល់វា។

ចំណាំ

• បញ្ជាក់ស្ថានភាពការភ្ជាប់អេក្រង់របស់កម្មវិធីមុនពេល ឬអំឡុងពេលដំណើរការ ប្រសិនបើស្ថានភាពមិនឆ្លុះបញ្ចាំងទេ សូមប្រើប្រាស់ឧបករណ៍បញ្ជាពីចម្ងាយក្នុងផ្ទះដើម្បីដំណើរការ។

ប្រើប្រាស់ “Panasonic Comfort Cloud”



ឯកសារណែនាំរបស់អ្នកប្រើប្រាស់អាចរកឃើញនៅក្រោមផ្ទាំងម៉ឺនុយ។

“Panasonic Comfort Cloud” ត្រូវបានភ្ជាប់ទៅកាន់អាដាប់ទ័រណាមួយ និងរួចរាល់សម្រាប់ប្រើប្រាស់។

ចូល

ដំឡើង និងផ្តើមដំណើរការកម្មវិធី

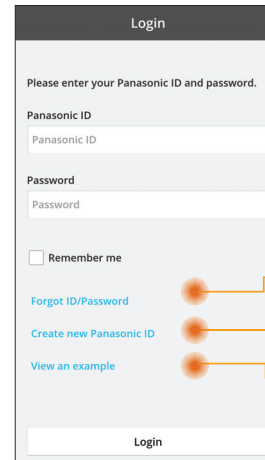


“Panasonic Comfort Cloud” (Android 5.0 ឡើងទៅ)



“Panasonic Comfort Cloud” (iOS 9 ឡើងទៅ)

ទំព័រចូល



លេខសម្គាល់ Panasonic

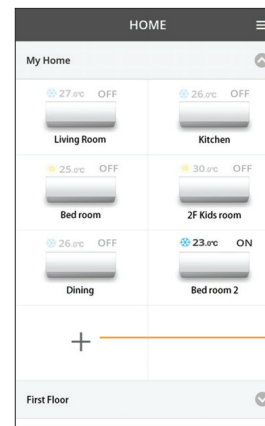
ពាក្យសម្ងាត់

កំណត់លេខសម្គាល់ Panasonic / ពាក្យសម្ងាត់ឡើងវិញ

ចុះឈ្មោះសម្រាប់លេខសម្គាល់ Panasonic ថ្មី

ចាប់ផ្តើមការបង្ហាញ

អក្ករង់ដឹម



ម៉ឺនុយចម្បង (ទំព័រ 10)

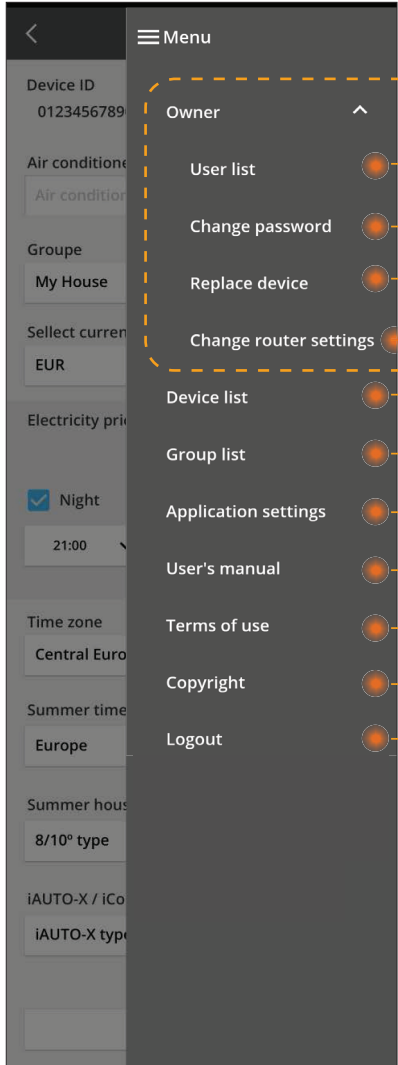
ក្រុមទី 1

ឧបករណ៍

បញ្ចូលឧបករណ៍ថ្មី

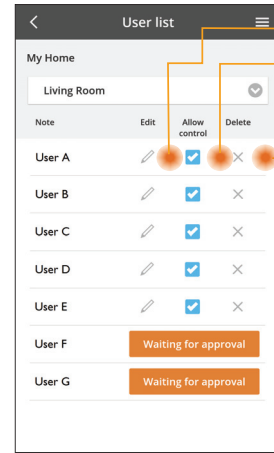
ក្រុមទី 2

ម៉ុនុយចម្បង

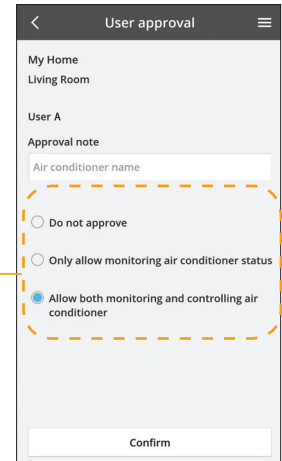


- ជម្រើសសម្រាប់តែអ្នកគ្រប់គ្រងប៉ុណ្ណោះ
- បញ្ជីអ្នកប្រើប្រាស់ (ទំព័រ 10)
- ផ្លាស់ប្តូរពាក្យសម្ងាត់ឧបករណ៍ (ទំព័រ 10)
- ប្តូរជំនួសឧបករណ៍ (ទំព័រ 11)
- ផ្លាស់ប្តូរការកំណត់ភោគទ័រ (ទំព័រ 11)
- បញ្ជីឧបករណ៍ (ទំព័រ 11)
- បញ្ជីក្រុម (ទំព័រ 12)
- ផ្លាស់ប្តូរភាសារបស់កម្មវិធី
- ឯកសារណែនាំសម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់
- លក្ខខណ្ឌប្រើប្រាស់
- សិទ្ធិចម្លង
- ចេញពីលេខសម្គាល់ Panasonic បច្ចុប្បន្ន

បញ្ជីអ្នកប្រើប្រាស់

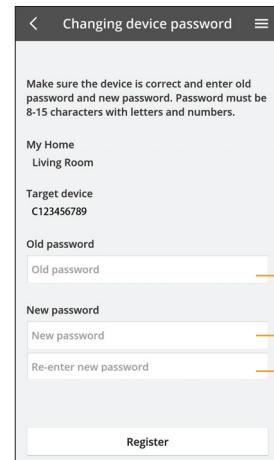


កែឈ្មោះរបស់អ្នកប្រើប្រាស់
 បើកដំណើរការការគ្រប់គ្រងរបស់អ្នកប្រើប្រាស់
 កែ/លុបការគ្រប់គ្រងអ្នកប្រើប្រាស់



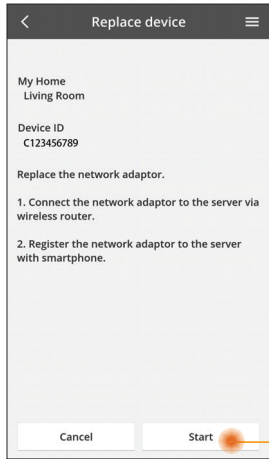
សិទ្ធិគ្រប់គ្រងរបស់អ្នកប្រើប្រាស់

ការផ្លាស់ប្តូរនៃពាក្យសម្ងាត់ឧបករណ៍



បញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់ចាស់
 បញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់ថ្មី
 វាយបញ្ចូលពាក្យសម្ងាត់ថ្មីឡើងវិញ

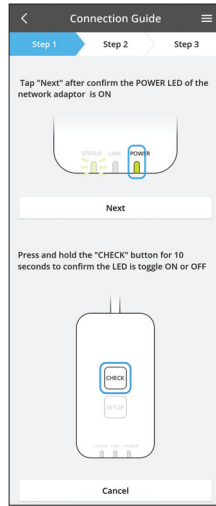
ប្តូរជំនួសឧបករណ៍



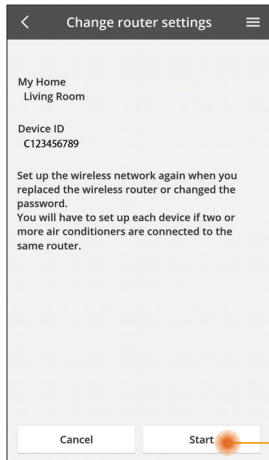
ប្រព័ន្ធវីស "ប្តូរជំនួសឧបករណ៍" ពិម្ពន្ធយ

ចុចចាប់ផ្តើម

អនុវត្តតាមការណែនាំជាជំហានៗ ២ ព័ត៌មាន



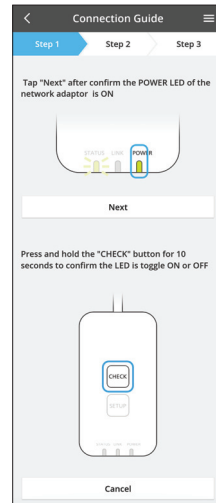
ផ្លាស់ប្តូរការកំណត់រោតទ័រ



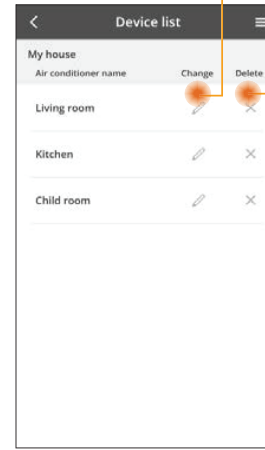
ប្រព័ន្ធវីស "ផ្លាស់ប្តូរការកំណត់រោតទ័រ" ពិម្ពន្ធយ

ចុចចាប់ផ្តើម

អនុវត្តតាមការណែនាំជាជំហានៗ ២ ព័ត៌មាន



បញ្ជីឧបករណ៍



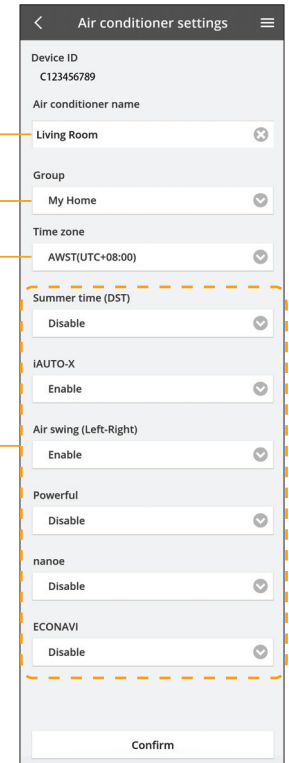
កែព័ត៌មាន និងការកំណត់ឧបករណ៍

កែឈ្មោះឧបករណ៍

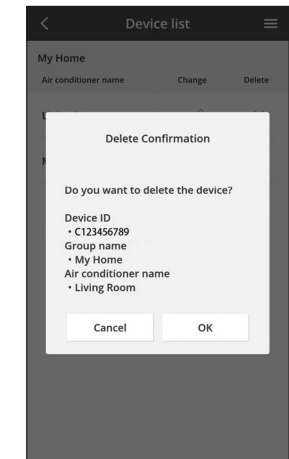
ផ្លាស់ប្តូរក្រុមឧបករណ៍

ប្រព័ន្ធវីសល្ងែងម៉ោង

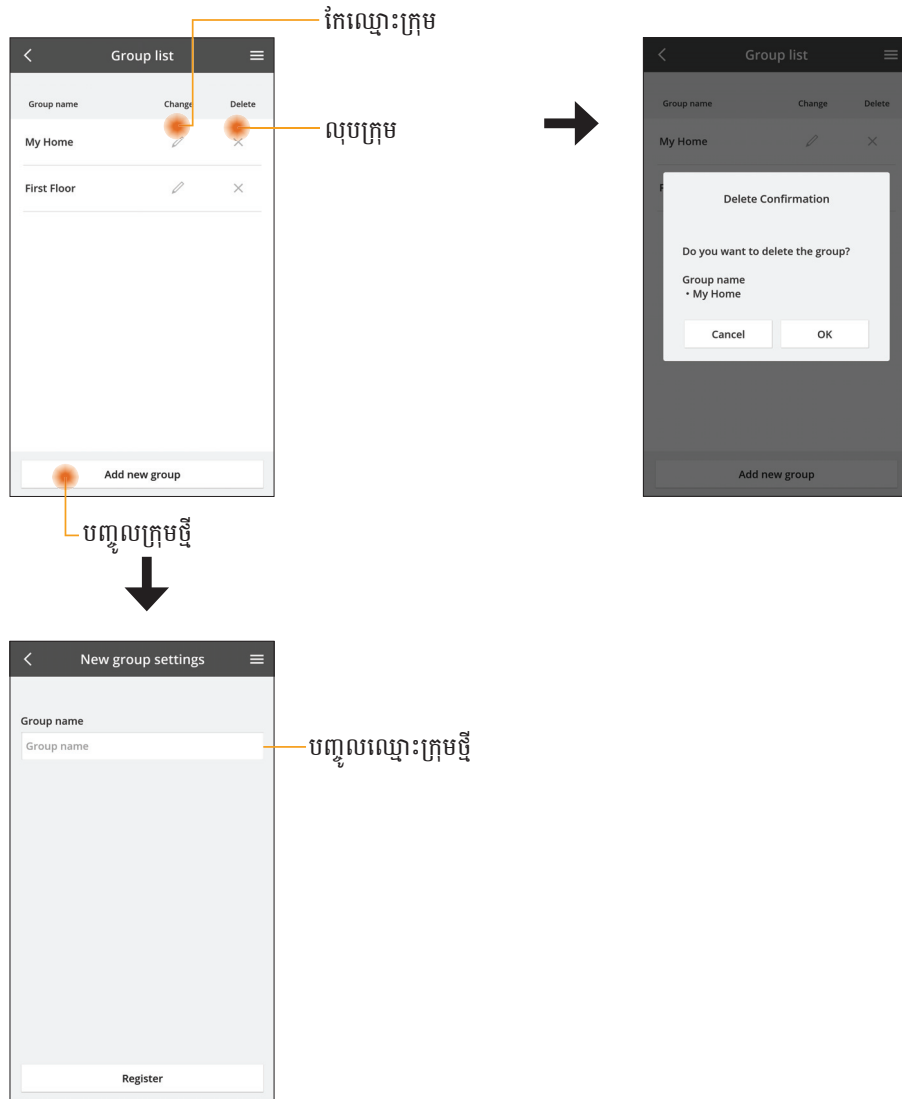
ការប្រើប្រាស់វិសមុខងារ



លុបឧបករណ៍



បញ្ជីក្រុម

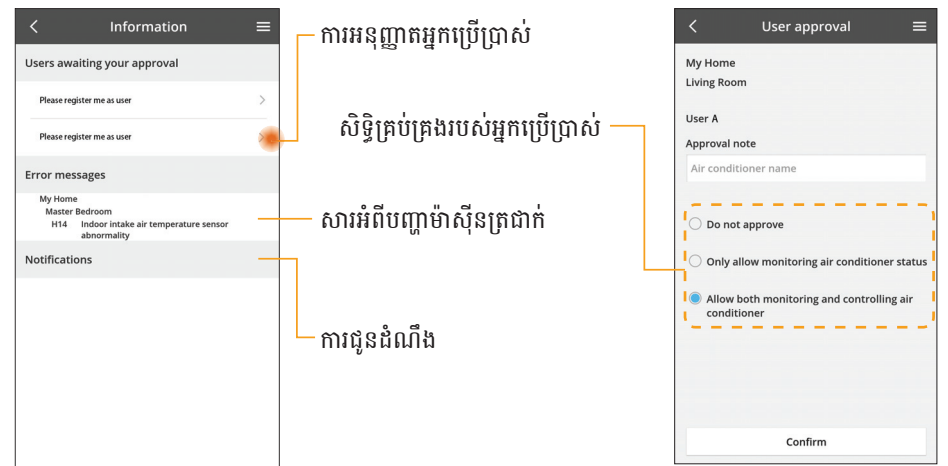


អេក្រង់ឧបករណ៍ចម្រុង



(*) ដោយផ្អែកតាមភាពចុះសម្រុងរបស់ម៉ូដែល

ព័ត៌មាន



ស្ថានភាពម៉ាស៊ីនត្រជាក់

ប៊ូតុងបិទ/បើកផ្ទាល់ខ្លួន

ស្ថានភាពម៉ាស៊ីនត្រជាក់ (បិទ/បើក ម៉ូដ និងកំណត់សីតុណ្ហភាព)

បិទ/បើកទាំងអស់

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

ស្ថិតិ

ជម្រើសនៃប្រភេទ

គំនូសស្ថិតិ

កំណត់សីតុណ្ហភាព

សីតុណ្ហភាពខាងក្រៅបន្ទប់

សីតុណ្ហភាពក្នុងបន្ទប់

ការជ្រើសរើសកាលបរិច្ឆេទប្រៀបធៀប

ការជ្រើសរើសកាលបរិច្ឆេទ

ព័ត៌មាននៃកាលបរិច្ឆេទជ្រើសរើស

16 kWh

- * ការប្រើប្រាស់ថាមពលដែលបានប៉ាន់ស្មានអាចនឹងមិនដំណើរការតាមម៉ូដែលមួយចំនួន។
- * សម្រាប់ប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំបែកច្រើន៖ តម្លៃប្រើប្រាស់ថាមពលដែលបានបង្ហាញគឺសម្រាប់ប្រព័ន្ធទាំងមូល។

ការប្រៀបធៀប

ព័ត៌មាននៃកាលបរិច្ឆេទប្រៀបធៀបនៃការជ្រើសរើស

ការជ្រើសរើសកាលបរិច្ឆេទ

ការជ្រើសរើសសប្តាហ៍

ការជ្រើសរើសខែ

ការជ្រើសរើសឆ្នាំ

មុខងារកត់ម៉ោងប្រចាំសប្តាហ៍

កែមុខងារកត់ម៉ោង
មុខងារកត់ម៉ោងចិទ/បើក

បញ្ចូលមុខងារកត់ម៉ោងថ្មី
កែមុខងារកត់ម៉ោង

ចម្លងមុខងារកត់ម៉ោង

បញ្ចូលមុខងារកត់ម៉ោងថ្មី

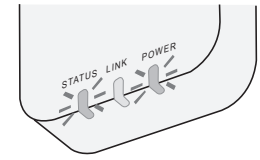
កំណត់ម៉ោង

កំណត់លក្ខខណ្ឌ

ជ្រើសរើសម៉ូដ
ជ្រើសរើសសីតុណ្ហភាព
ចិទ/បើក

ការដោះស្រាយបញ្ហា

- នៅពេល LED ថាមពល មិនធ្វើឱ្យភ្លឺឡើងទេ (គ្មានការផ្គត់ផ្គង់ថាមពលទៅអាដាប់ទ័រទេ)
 - ពិនិត្យមើលការផ្គត់ផ្គង់ថាមពល។
 - ពិនិត្យមើលតំណភ្ជាប់នៃខ្សែ។
- នៅពេល LED ស្ថានភាព មិនធ្វើឱ្យភ្លឺឡើងទេ (អាដាប់ទ័រមិនអាចទាក់ទងជាមួយម៉ាស៊ីនត្រជាក់បានទេ)
 - ពិនិត្យមើលតំណភ្ជាប់នៃខ្សែ។
- តំណភ្ជាប់រវាងឧបករណ៍របស់អ្នក និងអតិថិជនតាមរយៈបណ្តាញឥតខ្សែមិនអាចត្រូវបានបង្កើតឡើងទេ។
 - ត្រូវប្រាកដថាមុខងារ បណ្តាញឥតខ្សែ ត្រូវបានបើកដំណើរការ។
 - រីប្រូសបញ្ជីបណ្តាញ ហើយជ្រើសរើស SSID ត្រឹមត្រូវ។
 - ពិនិត្យមើលអាសយដ្ឋាន IP និងធានាថាអតិថិជនរបស់អ្នកអាចទទួលបានអាសយដ្ឋាន IP ដោយស្វ័យប្រវត្តិ។
 - បញ្ចូលលេខសម្ងាត់បណ្តាញ (ពាក្យសម្ងាត់បណ្តាញឥតខ្សែ) នៅពេលអ្នកភ្ជាប់ជាមួយម៉ូដ AP។
- កំណត់ពាក្យសម្ងាត់ឧបករណ៍ឡើងវិញ (ក្នុងករណីអ្នកបានភ្លេចពាក្យសម្ងាត់ឧបករណ៍)
 - លុបឧបករណ៍ចេញពីបញ្ជីឧបករណ៍ និងដាក់បញ្ចូលឧបករណ៍ឡើងវិញ។
 - ស្តារសូហ្វវែរឧបករណ៍ទៅប្រព័ន្ធដើមវិញ និងបញ្ចូលឧបករណ៍ឡើងវិញ។ ការស្តារសូហ្វវែររបស់ឧបករណ៍ទៅប្រព័ន្ធដើមវិញអាចត្រូវបានធ្វើដោយចុចប៊ូតុង CHECK និង SETUP ឱ្យជាប់រយៈពេល 10 វិនាទី។ បន្ទាប់ពីលេងដៃពីប៊ូតុង CHECK និង SETUP សូមចុចប៊ូតុងកំណត់ឡើងវិញ។



ព័ត៌មាន

អង់គ្លេស

ព័ត៌មានសម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់អំពីការប្រមូលនិងបោះចោលបរិក្ខារចាស់ៗ



- ផលិតផលរបស់អ្នកត្រូវបានសម្គាល់ដោយប្រើនិមិត្តសញ្ញានេះ។ និមិត្តសញ្ញានេះមានន័យថាផលិតផលអគ្គិសនី និងអេឡិចត្រូនិកមិនត្រូវដាក់លាយឡំជាមួយកាកសំណល់តាមផ្ទះដែលមិនបានរៀបចំចាត់ថ្នាក់ទេ។
- សូមកុំលាយមាឌរុះរើប្រព័ន្ធដោយខ្លួនអ្នក ការរុះរើផលិតផល និងផ្នែកផ្សេងទៀតត្រូវតែធ្វើឡើងដោយអ្នកជំនាញ ដែលមានសមត្ថភាពស្របតាមច្បាប់ក្នុងស្រុក និងច្បាប់ជាតិដែលពាក់ព័ន្ធ។
- ផលិតផលនិងកាកសំណល់ត្រូវតែត្រូវបានចាត់ចែងនៅកន្លែងចាត់ចែងដែលមានជំនាញសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ឡើងវិញ ការកែច្នៃ និងការស្តារឡើងវិញ។

និមិត្តសញ្ញាទាំងនេះនៅលើផលិតផល សំបកវេចខ្ចប់ និង/ឬឯកសារដែលអមមកជាមួយ មានន័យថាផលិតផលអគ្គិសនីនិងអេឡិចត្រូនិក ព្រមទាំងថ្នាំពិលមិនគួរលាយឡំជាមួយកាកសំណល់តាមផ្ទះទូទៅទេ។ សម្រាប់ការចាត់ចែង ការស្តារឡើងវិញ និងការកែច្នៃដែលត្រឹមត្រូវនូវផលិតផលចាស់ៗ និងថ្នាំពិលដែលបានប្រើរួច សូមយកពួកវាទៅកាន់កន្លែងប្រមូលផ្តុំដែលអាចធ្វើបាន ស្របតាមច្បាប់ជាតិរបស់អ្នក និងសភាពចរន្តនៃលេខ 2002/96/EC និង 2006/66/EC។

តាមរយៈការបោះចោលផលិតផលទាំងនេះ និងថ្នាំពិលបានត្រឹមត្រូវ អ្នកនឹងជួយសន្សំធនធានដីមានតម្លៃ និងបង្ការផលប៉ះពាល់អវិជ្ជមានដែលអាចកើតមានលើសុខភាពមនុស្ស និងបរិស្ថាន ដែលអាចកើតចេញពីការចាត់ចែងកាកសំណល់ដោយមិនសមរម្យ។

សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែមអំពីការប្រមូល និងការកែច្នៃឡើងវិញនៃផលិតផល និងថ្នាំពិលចាស់ៗ សូមទាក់ទងរដ្ឋបាលក្នុងស្រុករបស់អ្នក សេវាកម្មចោលសំរាមរបស់អ្នក ឬកន្លែងលក់ ដែលអ្នកបានទិញរបស់នោះ។

ការពិន័យអាចអនុវត្តបានសម្រាប់ការចោលកាកសំណល់នេះមិនត្រឹមត្រូវ ដោយផ្អែកតាមច្បាប់ជាតិ។

សម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់ក្នុងសហភាពអឺរ៉ុប

ប្រសិនបើអ្នកចង់បោះចោលបរិក្ខារអគ្គិសនី និងអេឡិចត្រូនិក សូមទាក់ទងអ្នកចែកចាយ ឬអ្នកផ្គត់ផ្គង់របស់អ្នកសម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម។

[ព័ត៌មានស្តីអំពីការបោះចោលនៅក្នុងប្រទេសផ្សេងទៀតក្រៅសហភាពអឺរ៉ុប]

និមិត្តសញ្ញាទាំងនេះមានសុពលភាពតែនៅក្នុងសហភាពអឺរ៉ុបប៉ុណ្ណោះ។ ប្រសិនបើអ្នកចង់បោះចោល វត្ថុទាំងនេះ សូមទាក់ទងអាជ្ញាធរក្នុងស្រុករបស់អ្នក ឬអ្នកចែកចាយ ហើយសួររកវិធីបោះចោលដែលត្រឹមត្រូវ។

CE សេចក្តីប្រកាសអំពីការអនុលោមតាម (DOC)
 តាមរយៈសេចក្តីប្រកាសនេះ "Panasonic Corporation" សូមប្រកាសថាផលិតផលនេះស្ថិតក្នុងការអនុលោមតាម លក្ខខណ្ឌតម្រូវជាសារវន្ត និងបញ្ញត្តិពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀតនៃសភាព 2014/53/EU
 អត្ថបទលើសេចក្តីប្រកាសស្តីអំពីការអនុលោមតាមរបស់សហភាពអឺរ៉ុប (EU) អាចរកបានតាមអាសយដ្ឋានអ៊ីនធឺណិតទៅនេះ៖ <http://www.ptc.panasonic.eu/>
 តំណាងពេញសិទ្ធិ៖ មជ្ឈមណ្ឌលធ្វើតេស្តសាកល្បង Panasonic, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, ប្រទេសអាល្លឺម៉ង់
 ទីស្នាក់ការកណ្តាលប្រើប្រាស់ក្នុងរង្វង់ 20 km ពីកណ្តាលទីក្រុងនិអាឡេស្វែន
 លើប្រជុំកោះស្វាល់បាដ។

មុខងារបច្ចុប្បន្នភាពកម្មវិធីបង្កប់

ផលិតផលនេះមានមុខងារសម្រាប់ការភ្ជាប់ទៅកាន់ម៉ាស៊ីនមេបច្ចុប្បន្នភាពកម្មវិធីបង្កប់ Panasonic នៅលើអ៊ីនធឺណិត ដើម្បីធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពកម្មវិធីបង្កប់របស់ឧបករណ៍ដោយស្វ័យប្រវត្ត តិ ទៅកាន់កំណែចុងក្រោយបំផុត។
 ដើម្បីធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពកម្មវិធីបង្កប់ ឧបករណ៍នឹងធ្វើការពិនិត្យរកមើលមួយថ្ងៃម្តងថាតើកម្មវិធីបង្កប់របស់វាស្ថិតក្នុងកំណែចុងក្រោយបង្អស់ ឬនៅក្រោយពីបើកដំណើរការ។ ប្រសិនបើតម្រូវឲ្យមានបច្ចុប្បន្នភាព នោះបច្ចុប្បន្នភាពត្រូវបានអនុវត្ត ហើយឧបករណ៍ចាប់ផ្តើមដំណើរការឡើងវិញដោយស្វ័យប្រវត្តិ។ ប្រតិបត្តិការមិនអាចទៅរួចទេ ខណៈដែលឧបករណ៍កំពុងចាប់ផ្តើមដំណើរការឡើងវិញ (ដែលចំណាយពេលប្រហែល 1-5 នាទី)។

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

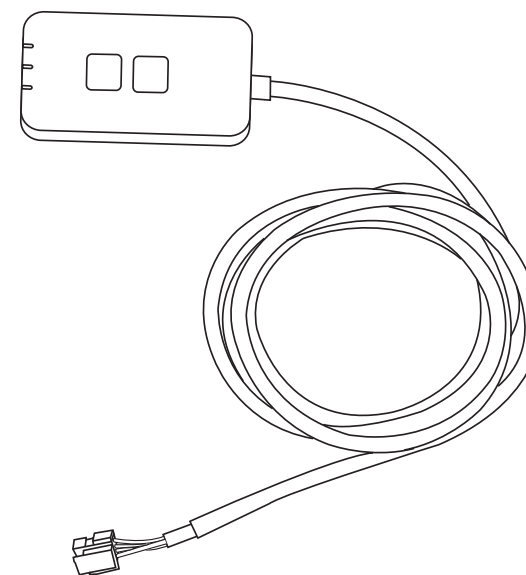
Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic®

РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
Контроллер (сетевой адаптер)

Модель №. CZ-TACG1



Контроллер (сетевой адаптер)

Модель №. CZ-TACG1

Содержание

Меры предосторожности.....	2 ~ 3
Обзор системы.....	4
Перед установкой адаптера.....	4
Обозначение деталей.....	4
Детали.....	5
Установка адаптера.....	5
Подключение к сети.....	6
Запуск Panasonic Comfort Cloud.....	6
Использование Panasonic Comfort Cloud.....	9
Устранение неисправностей.....	14
Информация.....	15
Функция обновления встроенного ПО.....	15
Сведения о лицензии ПО.....	16





Благодарим вас за приобретение изделия Panasonic.
Перед началом эксплуатации данного изделия прочитайте эту инструкцию и сохраните ее для дальнейшего использования.

Меры предосторожности

- Перед выполнением установки внимательно ознакомьтесь со следующим разделом “МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ”.
- Перед управлением/эксплуатацией данного кондиционера воздуха по беспроводной сети из удаленного местоположения обязательно проверьте установку изделия и помещение, а также предупредите людей, находящихся поблизости.
- Электромонтажные работы должны осуществляться электриком, имеющим лицензию на выполнение таких работ. Используйте розетку и питающую сеть, соответствующие параметрам устанавливаемой модели.
- Пункты мер предосторожности должны соблюдаться, поскольку важная информация, содержащаяся в них, связана с обеспечением безопасности. Значение каждого использованного символа указано ниже. Неправильный монтаж из-за несоблюдения инструкции может привести к нанесению ущерба или повреждению. По важности инструкции сгруппированы с помощью следующих обозначений.
- Предоставьте данное руководство по установке пользователю после монтажа изделия. Посоветуйте пользователю хранить данное руководство вместе с инструкциями по эксплуатации кондиционера воздуха в безопасном месте.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Этот символ указывает на возможность несчастного случая со смертельным исходом или получения серьезной травмы.
 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	Этот символ указывает на возможность нанесения ущерба или повреждения имуществу.

Пункты, выполнение которых обязательно, классифицируются следующим образом:

	Этот символ с белым полем указывает на ЗАПРЕЩЕННОЕ действие.
	Символ с темным полем указывает на действие, выполнение которого обязательно.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<ul style="list-style-type: none">● Не устанавливайте изделие в местах скопления пара, например в ванной комнате.<ul style="list-style-type: none">- Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию вследствие короткого замыкания.● Не разбирайте или не модифицируйте изделие.<ul style="list-style-type: none">- Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.● Не прикасайтесь к изделию мокрыми руками.<ul style="list-style-type: none">- Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию вследствие короткого замыкания.● Не устанавливайте изделие в больницах или местах, где расположено электронное медицинское оборудование.<ul style="list-style-type: none">- Радиоволны, излучаемые данным адаптером, могут создавать помехи и вызывать сбои в работе электронного медицинского оборудования.

- **Устанавливайте адаптер в местах, недоступных для детей.**
 - Дети могут потянуть адаптер за кабель и нанести себе травму.
- **Не протирайте изделие влажной тряпкой и не мойте его водой.**
 - Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



- Данное устройство может использоваться лицами с ограниченными физическими, чувствительными или умственными способностями (включая детей) или лицами с отсутствием опыта или знания только при условии, что они находятся под надзором или получили от лица, ответственного за их безопасность, соответствующие инструкции по использованию изделия. Дети должны находиться под наблюдением. Необходимо следить за тем, чтобы они не играли с устройством.
- **Требуйте, чтобы установку изделия производил специалист от офиса продажи или специализированный установщик.**
 - В противном случае это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- **Перед установкой данного адаптера выключите электропитание.**
 - В противном случае это может привести к поражению электрическим током.
- **При установке адаптера используйте только указанные детали и следуйте соответствующим инструкциям.**
 - В противном случае это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- **Убедитесь, что кабели подключены надлежащим образом, чтобы внешнее воздействие не передавалось на них.**
 - В противном случае это может привести к перегреву, а впоследствии возгоранию.
- **Прекратите использование, как только заметите какие-либо проблемы или неисправности, и выключите подачу электропитания к подключенному изделию.**
 - В противном случае это может привести к задымлению, возгоранию, поражению электрическим током или ожогам.
 - Примеры проблем и неисправностей
 - Чувствуется запах гари
 - Внутрь попала вода или посторонний предмет
 - Немедленно обратитесь по месту продажи или к установщику для ремонта изделия.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ



- **Адаптер предназначен только для использования в помещении. Не устанавливайте изделие на улице или в незащищенных местах.**
 - Существует риск несанкционированного доступа к сети.

- **Не устанавливайте изделие в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, где температура может варьироваться от 45 °С до -5 °С.**
 - Это может привести к деформации изделия.
- **Не устанавливайте изделие в местах скопления масла, пара или сернистых газов.**
 - Это может привести к снижению производительности или деформации.



- **Перед подключением проводов и кабелей снимите статическое электричество.**
 - В противном случае это может привести к неисправности.



- **Заранее проверьте следующие требования (дома).**
 - Не должно быть никаких неисправностей кондиционера, например изменения направления воздушного потока. Убедитесь в отсутствии предметов, которые могут быть легко перемещены потоком воздуха, дующего прямо на них. Падение или перемещение предмета(ов) может привести к возникновению опасной ситуации, например возгоранию, травме и т. д.
 - Всегда используйте внутренний пульт дистанционного управления, если проживаете с человеком (например, младенец, ребенок, инвалид, пожилой или больной человек), который не в состоянии самостоятельно контролировать температуру и полагается на предварительно заданную конфигурацию кондиционера. Повышение и понижение температуры при дистанционном управлении может вызвать дискомфорт и/или нарушить его распорядок дня. Резкие изменения температуры могут отрицательно повлиять на растения и животных.



- **Перед эксплуатацией кондиционера из удаленного места, проверьте следующие требования.**
 - Сообщите людям, находящимся поблизости от кондиционируемой зоны, что вы будете удаленно управлять работой и настройками кондиционера. Это необходимо, чтобы избежать любых возможных серьезных воздействий на человека: например вследствие внезапности или из-за неожиданного изменения температуры (от комфортной до холодной или наоборот). (При резком изменении температуры наружного воздуха и температуры в помещении можно нанести существенный вред организму человека. Для регулировки температуры можно использовать пульт дистанционного управления.) Если приложение Panasonic Comfort Cloud не отображает рабочее состояние, используйте внутренний пульт дистанционного управления для управления кондиционером.
 - Поскольку приложение использует сетевое соединение, возможны случаи, когда удаленное управление недоступно из-за сбоев связи и/или сети (например, приостановление работы сервера Panasonic Cloud, приостановление работы сервера провайдера телекоммуникаций, подключение к WIFI и т. д.). В таких случаях используйте внутренний пульт дистанционного управления для эксплуатации кондиционера.

Обзор системы

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ



- Не стойте на неустойчивой поверхности при настройке или проверке адаптера.
- Вы можете упасть и получить травму.



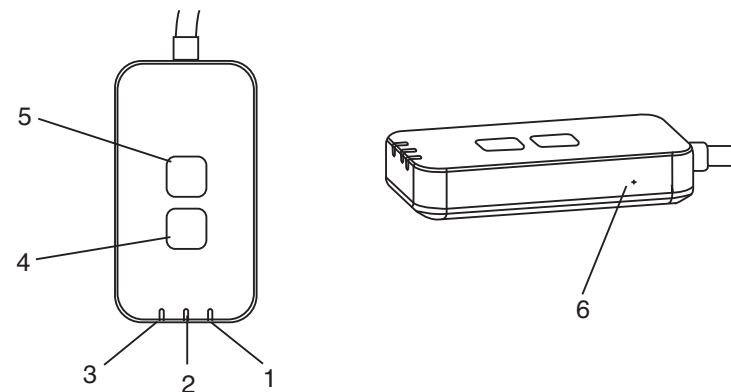
Перед установкой адаптера

- Требуется смартфон с ОС iOS/Android.
- Сетевой адаптер (адаптер) функционирует в качестве терминала для Panasonic Comfort Cloud.
- Не прикрепляйте адаптер к металлической поверхности, так как это может отрицательно повлиять на работу беспроводной сети.
- Адаптер рекомендуется устанавливать снаружи внутреннего блока. (так как при подключении или возникновении какой-либо проблемы необходим доступ к нему).
- Зона покрытия беспроводной ЛВС должна включать место установки кондиционера.
- Подключите кондиционер воздуха Panasonic, оснащенный совместимым интерфейсом подключения, к беспроводной ЛВС.

Технические характеристики

Входное напряжение	12 В пост. тока (от внутреннего блока кондиционера воздуха)
Энергопотребление	Макс.: 660 мВт
Размер	66 мм (В) x 36 мм (Ш) x 12 мм (Г)
Вес	Приблиз. 85 г
Интерфейс	1x беспроводная ЛВС
Стандартная беспроводная ЛВС	IEEE 802.11 b/g/n
Диапазон частоты	2,4 ГГц
Шифрование	WPA2-PSK (TKIP/AES)

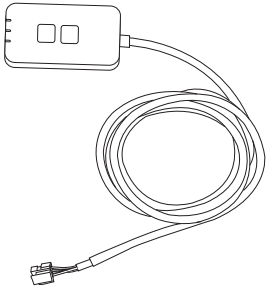
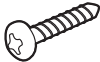





Обозначение деталей



Нет	Элемент	Описание
1	СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР питания	Указывает подачу питания на адаптер.
2	СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР связи	Указывает состояние связи адаптера с сервером.
3	СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР состояния	Указывает состояние связи адаптера с кондиционером воздуха. Зеленый: состояние без недельного таймера Оранжевый: состояние с недельным таймером Красный: неисправность Красный → Оранжевый → Зеленый: автоматическое обновление встроенного ПО адаптера Во время проверки уровня сигнала:- Высокий: ●●● ●●● ●●● ○○○○ Средний: ●●● ●●● ○○○○ Низкий: ●●● ○○○○ Сигнал отсутствует: ○○○○
4	Кнопка Setup (Настройка)*	Переключение режима настройки подключения
5	Кнопка Check (Проверка)*	Проверка мощности сигнала (нажмите и удерживайте в течение 5 секунд, а затем отпустите) Отключение отображения СВЕТОДИОДНЫХ ИНДИКАТОРОВ (нажмите и удерживайте в течение 10 секунд, а затем отпустите)
6	Сброс*	Мягкий сброс

* Для сброса устройства до заводских настроек нажмите и удерживайте кнопки CHECK (ПРОВЕРКА) и SETUP (НАСТРОЙКА) в течение 10 секунд. Затем отпустите кнопки CHECK (ПРОВЕРКА) и SETUP (НАСТРОЙКА) и нажмите кнопку сброса.

детали

Блок адаптера (CZ-TACG1)	
Винт для монтажа на стену (M4 x 20 — 1 шт.)	
Винт для установки во внутренний блок (M4 x 10 — 1 шт.)	
Крепежный кабельный зажим (1 шт.)	
Кабельная стяжка (1 шт.)	
Двухсторонняя самоклеющаяся лента	
Штырь	

Установка адаптера

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Перед установкой данного адаптера выключите электропитание.

1. Выберите место для установки адаптера.

(Адаптер можно установить на стену рядом с внутренним блоком или непосредственно во внутренний блок).

2. Подключите кабель.

- ※ Убедитесь, что стена чистая и на ней отсутствует грязь.
- ※ Прикрепите на стену двухстороннюю самоклеющуюся ленту.

Установка на стену

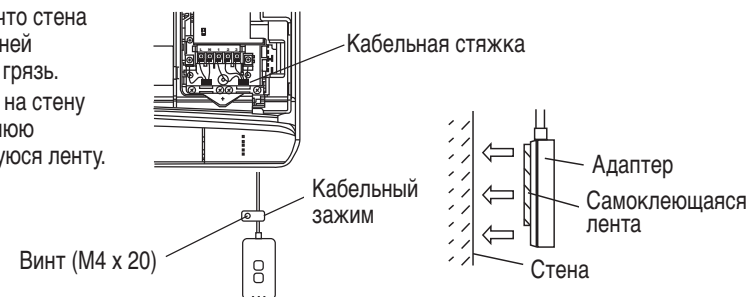


Рисунок стандартной установки

- Осторожно обращайтесь с кабелем, чтобы на разъем адаптера не оказывалось чрезмерного внешнего воздействия.

Установка во внутренний блок

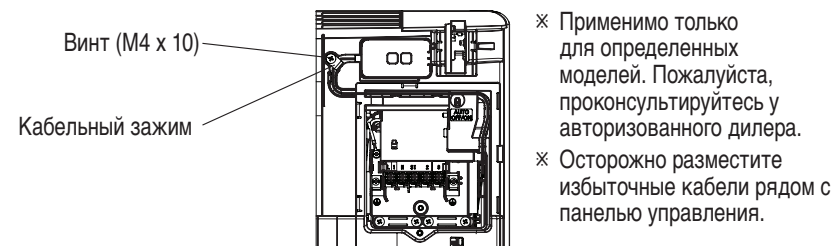


Рисунок стандартной установки

- Установите адаптер во внутренний блок и проложите кабель через отверстие или выступы в область платы управления, как показано на схеме.

※ При необходимости используйте кабельную стяжку (поставляется в комплекте), чтобы связать избыточные кабели.

3. Закрепите кабельный зажим с помощью винта.

4. Подсоедините кабель к разъему CN-CNT на внутреннем блоке.

Обратите внимание, что расположение разъема CN-CNT на каждом внутреннем блоке может отличаться. Пожалуйста, проконсультируйтесь у авторизованного дилера.

Подключение к сети

Меры предосторожности

- Перед использованием данного изделия ознакомьтесь со всеми мерами предосторожности данного руководства. Компания не несет ответственности за какие-либо дефекты и повреждения (за исключением случаев признания юридической ответственности в отношении неисправностей, возникших в результате использования данного изделия), которые возникли в результате неправильного использования или во время использования вами или третьей стороной.

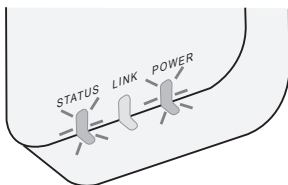
Меры предосторожности

- Беспроводная ЛВС использует радиоволны для обмена информацией. Следовательно существует риск несанкционированного доступа.
- Перед утилизацией или передачей изделия третьему лицу инициализируйте настройки приложения на изделии.

Подключитесь к Интернету по беспроводной сети.

1. Включите питание внутреннего блока.

- СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР питания включится (зеленый цвет).
- СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР состояния будет мигать (зеленый цвет).

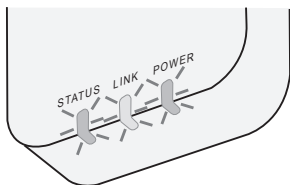


2. Загрузите и установите Panasonic Comfort Cloud.



3. Следуйте инструкциям приложения, чтобы завершить установку. См. следующую страницу.

- Все СВЕТОДИОДНЫЕ ИНДИКАТОРЫ включатся (зеленый цвет).

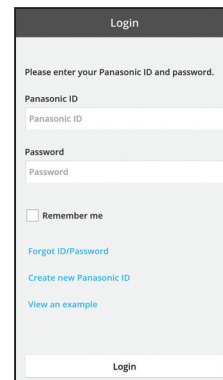


Запуск Panasonic Comfort Cloud

Используйте смартфон с ОС iOS/Android.

- Изображение пользовательского интерфейса может изменяться без уведомления.
- За использование приложения не взимается плата. Однако плата может взиматься за подключение и отдельные операции.
- При обновлении может измениться внешний вид экрана и дисплея.

1. Вход в приложение Panasonic Comfort Cloud

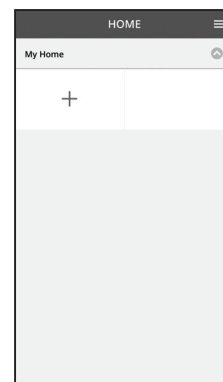


Выполните вход, используя свои идентификатор Panasonic и пароль.

Идентификатор Panasonic можно зарегистрировать бесплатно по ссылке на странице или по следующему URL-адресу.

(<https://csapl.pcpf.panasonic.com/Account/Register 001>)

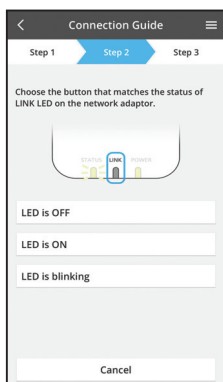
2. Руководство по подключению



- На экране My Home (Домашняя страница) нажмите "+" для добавления нового изделия.
- Выберите изделие, которое необходимо добавить.
- Нажмите Start (Начать) для настройки подключения.



- iv. Нажмите Next (Далее) после ВКЛЮЧЕНИЯ СВЕТОДИОДНОГО ИНДИКАТОРА ПИТАНИЯ сетевого адаптера.
- v. Если вы являетесь первым пользователем (администратором), управляющим кондиционером с помощью данного приложения, сбросьте настройки сетевого адаптера булавкой и нажмите Next (Далее).

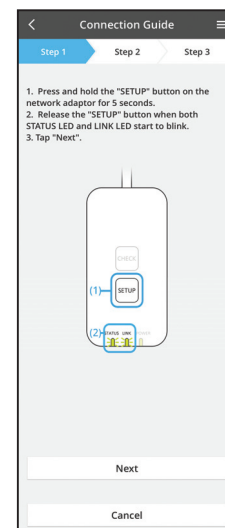


- vi. Выберите кнопку, которая соответствует состоянию LINK LED (СВЕТОДИОДНОГО ИНДИКАТОРА СВЯЗИ) на сетевом адаптере.

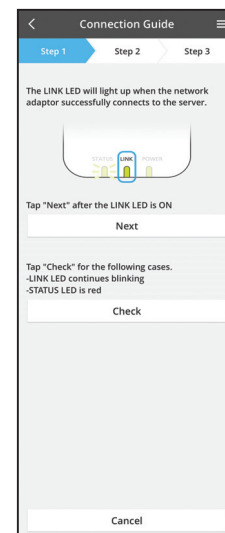


- vii. Нажмите необходимый режим настройки подключения.
 - Для подключения в режиме WPS перейдите к инструкции 3.1 (для маршрутизатора, поддерживающего WPS)
 - Для подключения в режиме AP перейдите к инструкции 3.2 (для маршрутизатора, не поддерживающего WPS)

3.1 Подключение в режиме WPS



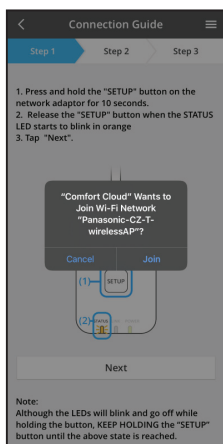
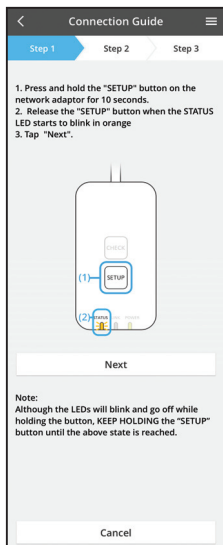
- i. Нажмите кнопку WPS на маршрутизаторе для установки подключения.
- ii. Нажмите Next (Далее), когда маршрутизатор будет готов к подключению.
- iii. Нажмите и удерживайте кнопку SETUP (НАСТРОЙКА) на сетевом адаптере в течение 5 секунд.
- iv. Отпустите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА), когда STATUS LED (СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ) и LINK LED (СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР СВЯЗИ) начнут мигать. Нажмите NEXT (ДАЛЕЕ).



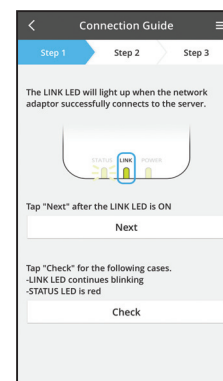
- v. Подождите, пока LINK LED (СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР СВЯЗИ) не ВКЛЮЧИТСЯ, что указывает на завершение настройки подключения. Нажмите NEXT (ДАЛЕЕ) и перейдите к инструкции 4.

3.2 Подключение в режиме AP

* (Только для Android 5.0 и более поздних версий; iOS 11 и более поздних версий)

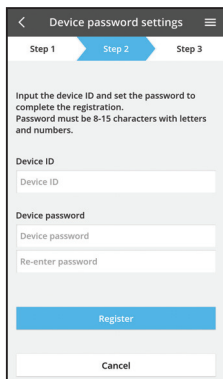


- i. Нажмите и удерживайте кнопку SETUP (НАСТРОЙКА) на сетевом адаптере в течение 10 секунд.
- ii. Отпустите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА), когда STATUS LED (СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ) начнет мигать оранжевым цветом.
- iii. Нажмите NEXT (ДАЛЕЕ).
- iv. Нажмите JOIN (ПРИСОЕДИНИТЬ) для подключения к сети Panasonic-CZ-T-wirelessAP.

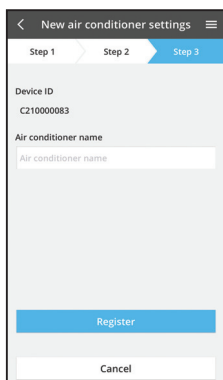


- v. Введите пароль выбранного беспроводного маршрутизатора и продолжите.
- vi. LINK LED (СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР СВЯЗИ) включится при успешном подключении сетевого адаптера к серверу. Нажмите NEXT (ДАЛЕЕ) и перейдите к инструкции 4. **Во время подключения сетевого адаптера к беспроводному маршрутизатору STATUS LED (СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ) и LINK LED (СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР СВЯЗИ) будут мигать одновременно.*

4. Завершение настройки



- i. Введите идентификатор устройства. Идентификатор устройства указан на паспортной табличке сетевого адаптера или на этикетке упаковки.
- ii. Установите пароль для сетевого адаптера.
- iii. Нажмите Register (Зарегистрировать), чтобы завершить настройку.

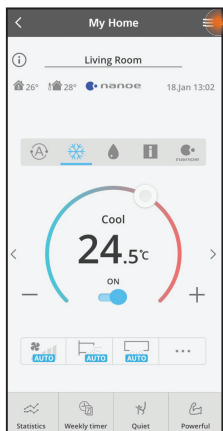


- iv. Можно переименовать блок кондиционера воздуха для дальнейшего его определения.

Примечание

- Проверьте состояние подключения на экране приложения до или во время управления изделием. Если состояние не отображается, используйте внутренний пульт дистанционного управления для эксплуатации изделия.

Использование Panasonic Comfort Cloud



Руководство пользователя можно найти на вкладке Menu (Меню).

Panasonic Comfort Cloud подключено к сетевому адаптеру и готово к использованию.

Вход

Установите и запустите приложение

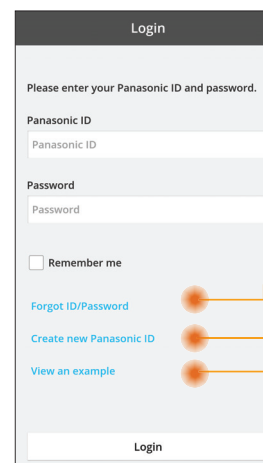


Panasonic Comfort Cloud
(Android 5.0 и более поздние версии)



Panasonic Comfort Cloud
(iOS 9 и более поздние версии)

Страница входа



Идентификатор Panasonic

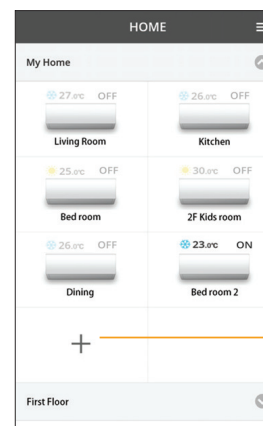
Пароль

Сбросить идентификатор Panasonic/пароль

Выполнить регистрацию для получения нового идентификатора Panasonic

Начать демонстрацию

Начальный экран



Главное меню (стр. 10)

1^{ая} группа

Устройство

Добавить новое устройство

2^{ая} группа

Главное меню

Owner

- Parameters only for administrator

User list

- User list (page 10)

Change password

- Change device password (page 10)

Replace device

- Replace device (page 11)

Change router settings

- Change router settings (page 11)

Device list

- Device list (page 11)

Group list

- Group list (page 12)

Application settings

- Change application language

User's manual

- User manual

Terms of use

- Terms of use

Copyright

- Copyright

Logout

- Logout (identifier) Panasonic

Список пользователей

User list

- Change user name
- Allow user control
- Change/delete user control

User approval

- User approval rights

Изменение пароля устройства

Changing device password

Make sure the device is correct and enter old password and new password. Password must be 8-15 characters with letters and numbers.

My Home
Living Room

Target device
C123456789

Old password

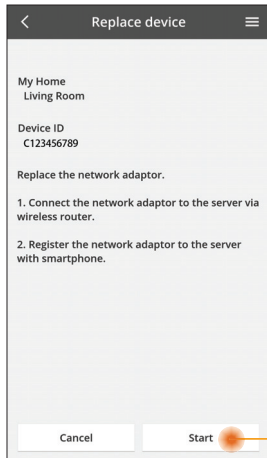
- Enter old password

New password

- Enter new password
- Re-enter new password

Register

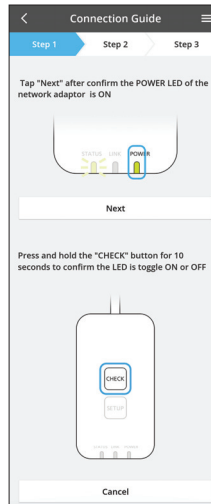
Заменить устройство



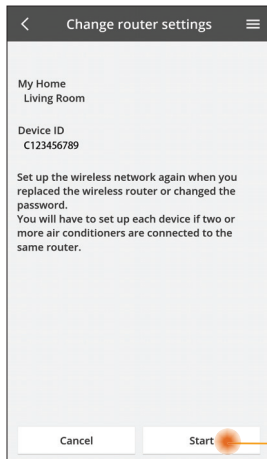
Выберите в меню раздел Replace device (Заменить устройство)

Нажмите Start (Начать)

Следуйте пошаговой инструкции приложения



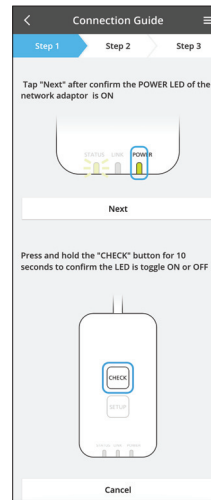
Изменить настройки маршрутизатора



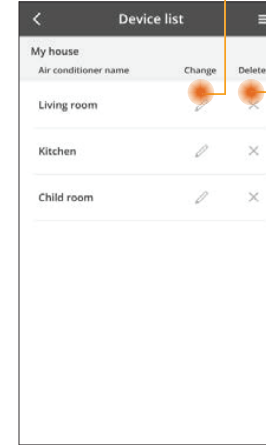
Выберите в меню раздел Change router setting (Изменить настройки маршрутизатора)

Нажмите Start (Начать)

Следуйте пошаговой инструкции приложения



Список устройств



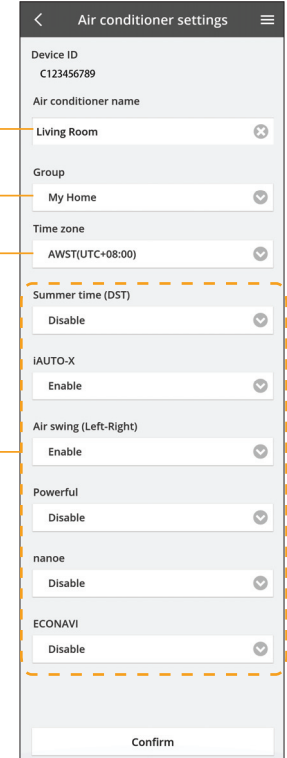
Изменить сведения об устройстве и настройки

Изменить имя устройства

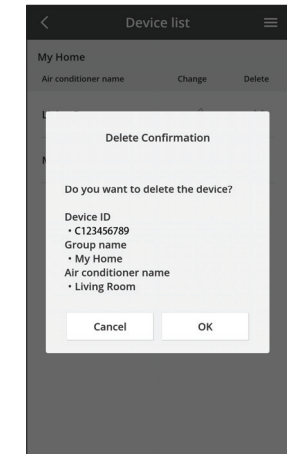
Изменить группу устройства

Выбор часового пояса

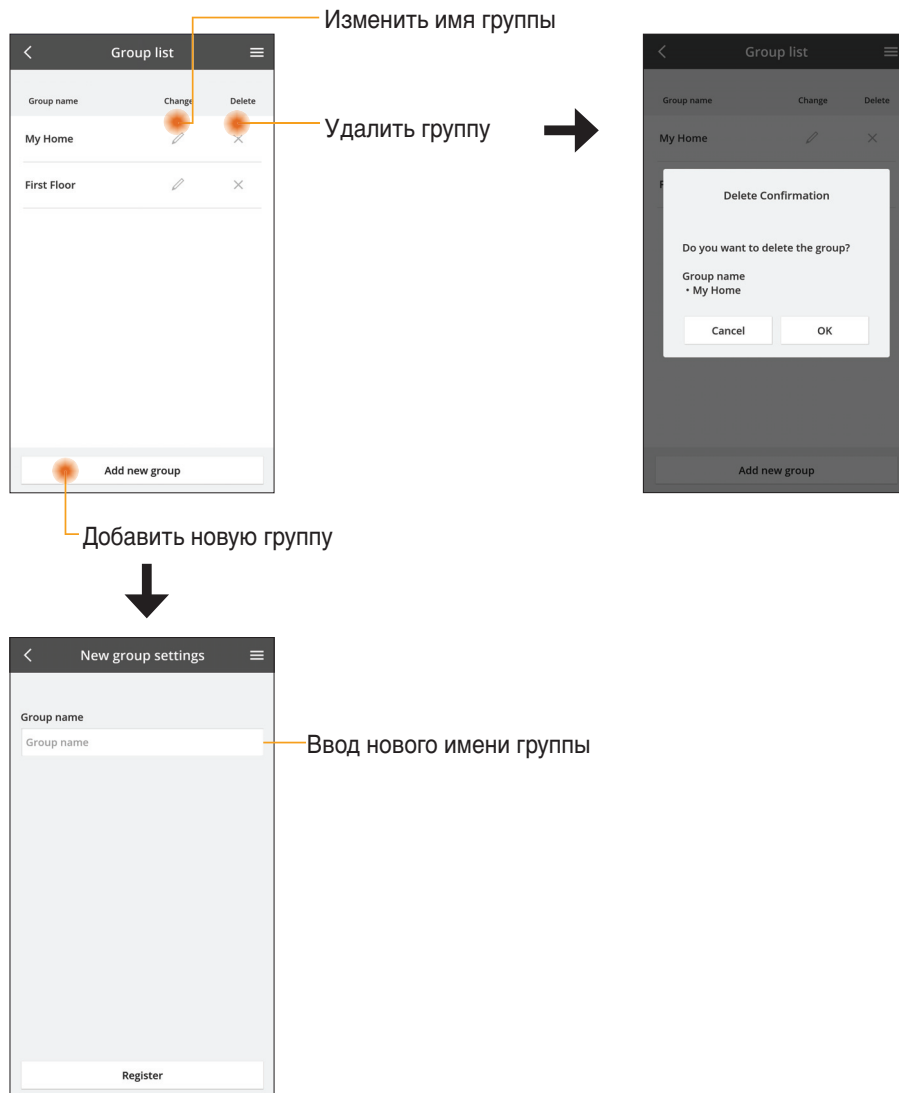
Выбор функций



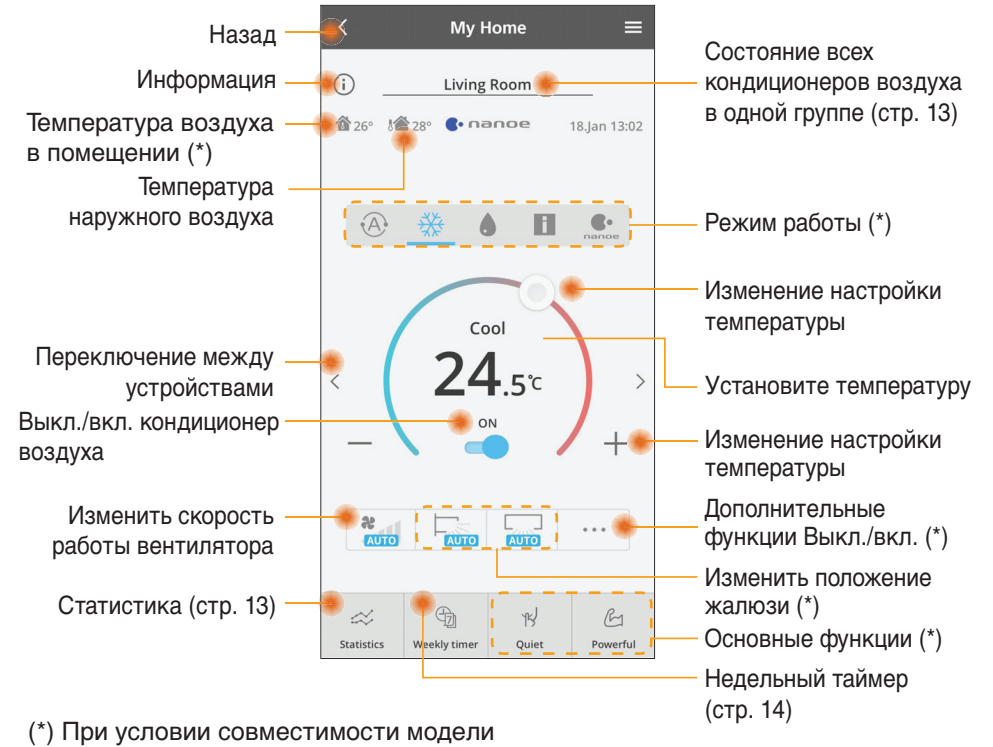
Удалить устройство



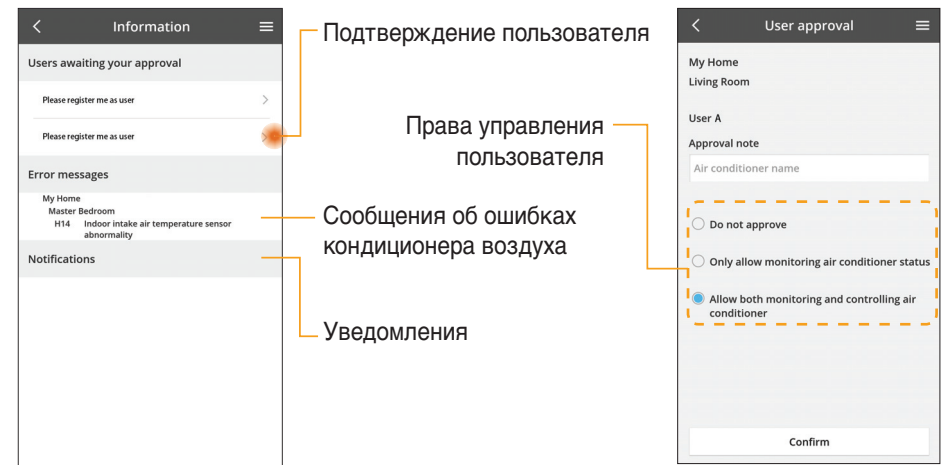
Список групп



Основной экран устройства



Информация



Состояние кондиционера воздуха

Выкл./вкл. отдельных элементов

Состояние кондиционеров воздуха (Выкл./вкл., режим и установка температуры)

Выкл./вкл. все

Confirmation

Turn on all air conditioners?

Cancel OK

Статистика

Выбор типа

Диаграмма

Установите температуру

Температура наружного воздуха

Температура в помещении

Выбор даты для сравнения

Выбор даты

Информация о выбранной дате

16 kWh

* Расчетное потребление энергии может не поддерживаться некоторыми моделями.

* Мультисплит-система: значение потребления энергии отображается для всей системы.

Сравнение

Выбор даты

Выбор недели

Выбор месяца

Выбор года

Информация о выбранной дате для сравнения

Недельный таймер

Изменить таймер

Выкл./вкл. таймер

Добавление нового таймера

Изменить таймер

Копировать таймер

Weekly timer

My Home

Air conditioner name Edit ON/OFF

Living Room

Kitchen

Bed room

2F Kids room

Dining

Bed room 2

All OFF All ON

No.1

Time 10:00

SET 25.0°C

Delete Change

Please select the day you would like to copy to.

Mon

Tue

Wed

Thu

Fri

Sat

Sun

OK

Weekly timer

My Home

Living Room

Monday

No.	Time	Settings
1.	10:00	25.0°C
2.	14:00	OFF
3.	18:00	25.0°C
4.	20:00	OFF
5.	22:00	27.0°C
6.	-	-

Copy Apply

Добавление нового таймера

Установите время

Установка условий

Weekly timer

Set timer

10 58

11 59

12 : 00

13 01

14 02

OK

Weekly timer

My Home

Living Room

Выбрать режим

Выбрать температуру

Выкл./вкл.

Cool

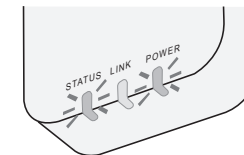
24.5°C

ON

Confirm

Устранение неисправностей

- Если СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР питания не горит (питание на адаптер не подается)
 - Проверьте электропитание.
 - Проверьте подключение кабеля.
- Если СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР состояния не горит (Адаптер не может подключиться к кондиционеру воздуха)
 - Проверьте подключение кабеля.
- Не удалось установить соединение между вашим устройством и устройством клиента через беспроводную сеть.
 - Убедитесь, что функция беспроводной сети включена.
 - Обновите список сетей и выберите надлежащий SSID.
 - Проверьте IP-адрес и убедитесь, что клиент может автоматически получить IP-адрес.
 - Введите надлежащий сетевой ключ (пароль беспроводной сети) при подключении в режиме AP.
- Сбросьте пароль устройства (если вы забыли пароль устройства)
 - Удалите устройство из списка устройств и добавьте его обратно в список.
 - Сбросьте устройство до заводских настроек и добавьте его обратно. Для сброса устройства до заводских настроек нажмите и удерживайте кнопки CHECK (ПРОВЕРКА) и SETUP (НАСТРОЙКА) в течение 10 секунд. Затем отпустите кнопки CHECK (ПРОВЕРКА) и SETUP (НАСТРОЙКА) и нажмите кнопку сброса.



Информация

РУССКИЙ

Информация для потребителей по сбору и утилизации старого оборудования



- На вашем изделии имеется данный символ. Данный символ означает, что электрические и электронные изделия не должны утилизироваться вместе с несортированными бытовыми отходами.
- Не пытайтесь разобрать систему самостоятельно: демонтаж изделия и других частей должен выполняться квалифицированным установщиком в соответствии с местным и национальным законодательством.
- Изделие и отходы должны утилизироваться на специализированном перерабатывающем производстве для повторного использования, переработки и сбора.

Данные символы на изделиях, упаковке и/или сопроводительной документации означают, что использованные электрические и электронные изделия и батарейки не должны выбрасываться вместе с обычными бытовыми отходами.

Для правильной обработки, восстановления и переработки старых изделий и использованных батареек следует сдавать их в соответствующие пункты сбора согласно национальному законодательству и Директивам 2002/96/ЕС и 2006/66/ЕС.

Правильная утилизация данных изделий и батареек поможет сберечь ценные ресурсы и предотвратить возможное негативное влияние на здоровье людей и на состояние окружающей среды, которое может возникнуть в результате неправильного обращения с отходами.

Для получения более подробной информации о сборе и переработке старых изделий и батареек обратитесь в органы местного самоуправления, сервисную службу по утилизации отходов или в торговую точку, где изделия были приобретены.

За неправильную утилизацию данных отходов в соответствии с национальным законодательством может быть назначен штраф.

Для потребителей в Европейском Союзе

Если Вы хотите избавиться от электрического и электронного оборудования, обратитесь к дилеру или поставщику и получите у них подробную информацию.

[Информация по утилизации в странах, не являющихся членами Европейского Союза]

Данные символы действительны только в Европейском Союзе. Если Вы хотите избавиться от данных изделий, обратитесь в органы местного самоуправления или к дилеру и узнайте правильный метод утилизации.



Декларация соответствия (DOC)

Настоящим Panasonic Corporation заявляет, что это изделие соответствует основным требованиям и другим положениям Директивы 2014/53/EU.

Полный текст Декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу: <http://www.ptc.panasonic.eu/>

Авторизованный представитель: Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany
Норвегия: существуют ограничения по использованию изделия в радиусе 20 км от центра города Нью-Олесунн на Шпицбергене.

Функция обновления встроенного ПО

Данное изделие можно подключить к серверу обновления встроенного ПО Panasonic через Интернет для автоматического обновления встроенного ПО до последней версии.

После включения питания изделие будет выполнять проверку наличия обновлений встроенного ПО один раз в день для обновления встроенного ПО до последней версии. В случае наличия обновления оно будет установлено, после чего устройство автоматически перезапустится. Управление изделием недоступно, пока оно перезагружается (что занимает около 1–5 минут).

Software License Information

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) The open source software under the BSD licence and/or equivalent licenses.

The software categorized as of (3) is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The following license terms shall be applied to Open-Sourced Components.

1. Supplicant license

Copyright (C) 2003-2016, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors.
All rights reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Setting Information

Wireless interface address (MAC)	
Wireless interface serial number (ID)	
Wireless interface code (PIN)	
Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
System commissioning date	
Wireless interface installation date	

Installer Contact Details

Name	
Telephone number	

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency bands

Type of wireless	Frequency band	Max EIRP (dBm)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm

Manufactured by: Panasonic Corporation
1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany