



Panasonic®

使用說明書(空調搭配專用)

智慧家電無線控制器

型號:CZ-T007

- 衷心感謝您購買本產品，使用前請仔細閱讀並妥善保管說明書
- 使用前，請仔細閱讀無線控制器及搭配的家電主機說明書中的“安全注意事項”。
- 本製品硬體安裝請參照安裝說明書施工，而軟體APP安裝及連線控制方法請參照本說明書內容。
- 不可使本製品掉落、搖晃、重壓。
- 本製品清潔保養前，請先拔掉家電主機的電源線或電源開關。

安全注意事項 (請務必遵守)

為防患未然避免危害使用者及他人財產，列舉務必遵守事項如下無視表示內容而使用方式錯誤時會導致的危害及損害程度，以下的表示來區分說明。

警告 本欄所表示的內容為「有可能導致死亡或重傷」。

注意 本欄所表示的內容為「有可能導致傷害或僅有物品可能發生損害」。

希望遵守內容的種類以下的圖形來區分說明。

本圖形表示「禁止」之意。

本圖形表示務必「強制」實行之意。

警告

- 異常、故障時立即停止使用，並將家電主機電源關掉或拔掉插頭。(可能會發煙、發火、感電)
- 異常・故障例: ①發出臭味②內部被水或異物侵入
→請立即連絡販賣店或服務站，要求檢查、修理。
- 安裝前必須先拔掉家電主機的電源插頭或電源開關。(感電、發火的原因)
- 不可分解・改造。(感電、發火的原因)
→須修理時，請必須要委由販賣店或服務站實施。
- 不可被水滴入或浸水。(可能會感電)
- 不可在醫院等禁止使用無線機器的場所設置或使用。(本製品的電波可能影響醫療機器，導致誤動作事故)
- 連接線不要在中間延長接線。
- 連接端子需固定使不會受到外力碰觸。(可能會故障、發熱、火災)

注意

- 長期間不使用時，請將家電主機的電源關掉。(可能會發熱、發火的原因)

無線通信電波相關的注意事項

本製品是受電信法中低功率電波輻射性電機管理辦法規制，並經無線電機低功率射頻電機型式認證合格之無線商品。只限定在中華民國使用。

依據低功率電波輻射性電機管理辦法:

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

- 本製品的電波到達距離，在無障礙物場所水平直線約30公尺。
- 本製品與無線網路基地台之間若有金屬、鋼筋等物，對電波通過有障礙干擾，電波到達距離會短縮，造成本製品不動作現象。
- 雖然發送電波對醫療用電氣機器的影響極小，但與安全管理使用的醫療電氣機器(心臟心率調整器等)請保持20公分以上距離。

家電主機的通訊模式設定

※室內機須設為SAANET通訊模式，才可與無線控制器設定連結。
※2016年智慧家電對應的冷氣機，已預設為SAANET模式。

SAANET通訊模式設定(須使用冷氣機的遙控器作設定)

若冷氣機出廠時未預設為SAANET通訊模式，要安裝無線控制器，須切換為SAANET通訊模式。

①: 同時按住溫度▲▼鍵，再裝上電池，進入工程模式，顯示“31 bu”(預設的Modbus模式)如右

②: 按壓溫度▲▼鍵，切換為“SA”(SAANET模式)。

(“SA”: SAANET模式, “bu”: Modbus模式)

③: 按壓停止/運轉鍵。

④: 冷氣機發出 bi——長音，即是設定成功。

※若是bi、bi、bi音，則是Modbus模式，請再次設定



規格

智慧家電無線控制器

電源	DC 12V	由家電主機供電
消耗電流	最大 DC 125 mA	
外形尺寸	50 x 80 x 22 mm (寬x高x深)	外殼尺寸
重量	50 g	不含訊號纜線
訊號線介面	獨自規格，4蕊纜線	連接智慧家電主機
無線種類	WLAN 2.4 GHz band, 802.11b/g/n	
頻率頻道	2,412~2,462 MHz, 1 ch~11 ch	
動作環境	溫度: 0~50 °C	

使用前(請確認使用的環境)

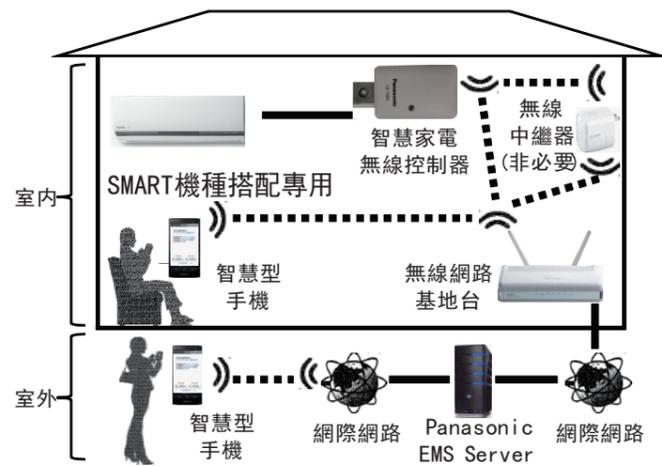
- 網際網路是在連線狀態: 光纖、ADSL等是保持在持續連線狀態
- 無線網路基地台 (Access Point) 已設置完成。
- 因網路安全考量，無線控制器僅支援 WPA+TKIP 和 WPA2+AES 兩種加密方式，無線網路基地台也須設定相同的加密方式。

- ※無線控制器與無線網路基地台加密方式不同，將造成連線失敗。
- ※無線網路基地台未設定密碼，將無法連線設定(資訊安全考量)。
- ※使用前，可參照本說明書“Club Panasonic會員登入”中所列網址先行加入會員。

各部的名稱



系統構成



使用方法

- ※網路連線/新增家電須在手機版APP設定。手機與無線控制器須連接同一無線網路基地台。(請注意!!行動數據連線不能進行設定)
- ※若APP已開啟操作提示音，則APP遙控操作時，家電主機會發出“嗶”聲回應。

APP下載 (支援版本: Android 4.0.3版起, iOS 4.3版起)

依終端裝置系統，下載專用APP“PANASONIC SMART 家電”

■ Android系統到 Google play 或 Play 商店 下載。

■ iOS系統到 Available on the App Store 或 App Store 下載。

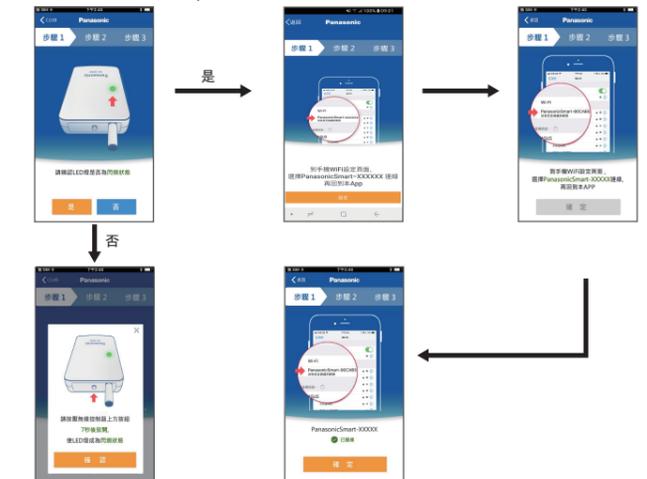
下載後進行APP安裝，APP Logo如右圖。

新增家電 (手機與無線控制器須連接同一無線網路基地台)

- ※請確認手機開啟 WIFI連線，且與網際網路保持在連線狀態，並登入會員。
- ※無線控制器初次新增，依登入的 Club Panasonic帳號，會由“XXX-1 (XXX表示家電主機)”起依序自動命名。



步驟1: 按下新增家電後，請先檢查LED燈是否為閃爍狀態。若為否，請按壓無線控制器下方按鈕7秒後放開，使LED燈為閃爍狀態。若LED燈為閃爍狀態，則連線Panasonic Smart-XXXX進行連線完成連線後，手動返回APP頁面進行後續連線步驟。



步驟2: 若有讀取到使用者自定義的WIFI名稱，直接選取連線，無偵測到WIFI名稱，則手動進行WIFI名稱新增。完成連線後，手動返回APP頁面進行後續連線步驟。



步驟3: 選擇自家的WIFI名稱後，確認連線是否成功，若連線失敗，則跳回步驟1重新新增家電。



■第2人的新增方法圖示
透過已配對手機，點選家電清單右上角⚙️進入設定選單後，點擊“登入帳號條碼產生器”後進入預新增家電裝置清單，點取確認後產生裝置QR Code，再透過第二用戶進入家電清單點選右上角⚙️進入設定選單後點選“第二人新增家電”掃描QR Code完成第二人新增家電

已配對手機



第二用戶手機 (或平板)



家電名稱編輯/刪除、軟體更新、APP登出

在APP頁面右上角的"設定"下，有下述功能選項。

- 設定：提供家電列表編輯/刪除、第二人新增家電、登入帳號條碼產生器、使用規範、版權聲明、登出選項。按頁面右上角"設定"，進入設定選單。



- 家電列表編輯/刪除：提供家電名稱變更/刪除

→按"家電列表編輯/刪除"進入次選單，再按"編輯"以變更家電機器名稱，或按"刪除"以刪除家電機器



- 使用規範、版權聲明、APP:登出、提供APP使用相關訊息

→按"使用規範"或"版權聲明"以進入閱覽各項訊息

- 無線控制器軟體更新：提供軟體更新功能（手機與無線控制器須連接同一無線網路基地台）

→在新增家電頁面，點選欲軟體更新的家電裝置圖示，待進入操作頁面，再按"設定"進入設定頁面，再點選"無線控制器軟體更新"，若檢知有新版本，即可按"送出"啟動更新，成功後按"完成"返回。



- 無線控制器出廠設定：提供同時刪除家電機器名稱及在雲端主機上的累積用電量、機器名稱、預約設定等資料。

→在新增家電頁面，點選欲出廠設定的家電裝置圖示，待進入操作頁面，再按"設定"進入設定頁面，再點選"無線控制器出廠設定"，再按"確定"執行。

※執行完成後，需按壓無線控制器的 WPS/RESET 鍵7秒後放開，使進行 RESET 重置，以供再次連線設定的準備。



- 登出:按"登出"以登出APP，返回首頁。

家電控制操作 (手機或平板裝置)

在新增家電頁面，點選欲操作的家電裝置圖示，即可進入控制畫面進行操作。

※若網路狀況不穩定，會發生顯示遺漏或顯示"通訊狀況異常"訊息。

- 遙控操作：運轉操作及狀態顯示主選單。

- ①點選欲操作的家電裝置圖示
- ②遙控操作溫度設定：提供運轉/停止、溫度調整選項(往上滑動點選溫度設定)
 - 按下"ON"或"OFF"以設定運轉/停止動作。
 - 按"▲"或"▼"以調整溫度設定值。
- ③點選下方上拉選單可更換溫度設定或進入其他功能選單。

※上拉選單可操作選單頁面



遙控操作進階功能選單內容：

- 進階功能：提供nanoeX/時間到開/時間到關/ECONAVI 操作提示音選項。

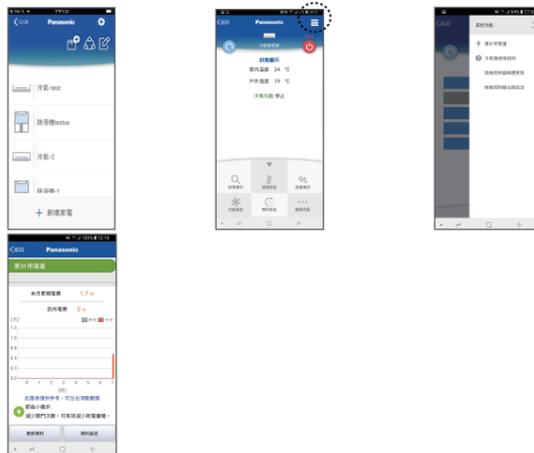
→按"功能選擇"進入次選單點選功能，再按"送出"完成操作



- 累計用電量：提供家電主機累計耗電費柱狀圖(月/日/時比較)

→按"累計用電量"以顯示用電量比較畫面，可再按"資料設定"進入次頁，以設定用電目標參考電價及選擇X軸時間單位(月/日/時)。

註：電費因有累積，金額與圖示會有不同，故電費僅供參考。



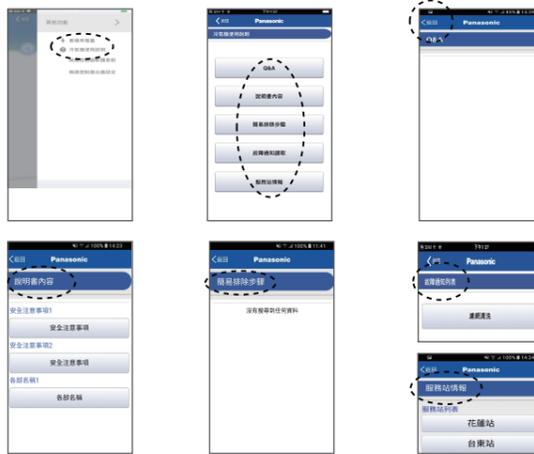
- 預約設定：提供最多4次預約，每次開始~結束須在24小時內。

→按"預約設定"進入預約列表頁面顯示預約狀況再按"新增預約"進入次選單以設定啟動/關閉時間，再按"確定"即可顯示預約完成內容，若需要，可再按"新增時程"再次預約，或按"X"返回。



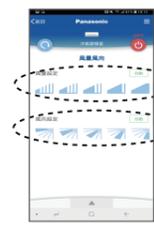
- 冷氣使用說明：提供Q&A/說明書內容/簡易排除步驟/故障通知讀取/服務站情報選項。

按"冷氣使用說明"進入次選單點選各項使用說明。



- 風量/風向：提供風量/風向調整選項。

風量設定及風向設定為自動調整及手動點選風量大小與方向



- 狀態更新：提供狀態更新選項。

按"左上角圓圈處"以更新頁面上的冷氣機狀態值。



- 進階功能：提供nanoeX/時間到開/時間到關/ECONAVI/操作提示音選項。

按"進階功能"進入點選各項功能，再按"送出"，待讀取中畫面出現後，即完成操作。註：因搭配的空氣機機種不同，進階功能項目也會有所不同，實際功能請參閱冷氣機使用說明書。



☆售後服務據點一覽表☆

站別	地址	站別	地址
宜蘭	宜蘭市校舍路85號	台中	台中市南屯區大墩路280號
花蓮	花蓮市國聯二路153號	豐原	台中市豐原區圓環東路487號
台東	台東市傳廣路184號	彰化	彰化市建國北路208號
基隆	基隆市安樂路一段272號	草屯	南投縣草屯鎮太平路一段300號
松山	台北市松山區塔悠路233號	虎尾	雲林縣虎尾鎮中正路214號
士林	台北市北投區承德路七段162號	嘉義	嘉義市四維路70號
古亭	台北市中正區三元街229號	新營	台南市新營區長榮路1段339號
金門	金門縣金城鎮伯玉路一段80巷9號	台南	台南市南區福吉路6號
中和	新北市中和區建六路57號	澎湖	澎湖縣馬公市西文里92之45號
三重	新北市三重區中正北路2-1號	高雄	高雄市鼓山區馬卡道路322號
桃園	桃園市桃園區國際路二段629號	高雄南	高雄市苓雅區正言路73號
中壢	桃園市平鎮區復興里文化街1號	岡山	高雄市岡山區中山南路75號
新竹	新竹市磐石里和平路152號	屏東	屏東市建國路223號
苗栗	苗栗市中正路46號		

維修統一受理專線：市內電話 412-8222
行動電話 (02) 412-8222
顧客商談中心專線：0800-098800
網 址：panasonic.com.tw

★注意事項★
服務站因遷移而變更地址或電話號碼時，恕不另行通知，請於每次要求服務時，先確認是否為敝公司直屬服務站，若有收取費用時，請索取敝公司服務站發票。

台灣松下電器股份有限公司

新北市中和區員山路579號

電話：(02) 22235121

商品原產地：台灣

© Panasonic Taiwan Co., 2018

委製

C8041-3180