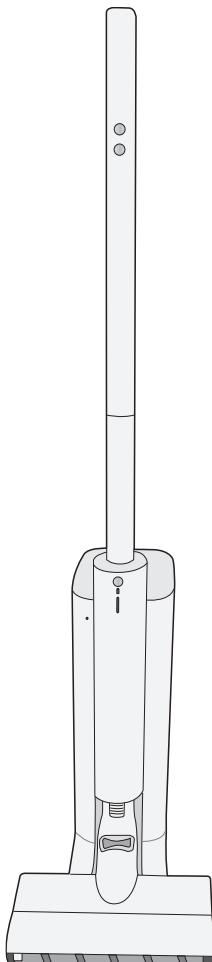


Panasonic®

No. Model
Model No.

MC-KC1W



Buku Panduan Pembersih Vakum Boleh Dicas Semula (Kegunaan rumah)

Operating Instructions Rechargeable Vacuum Cleaner (Household use)

Buku Panduan Operation Instruction



Sila imbas kod QR untuk membaca buku panduan.
Please scan the QR code to read the operation instruction.

<https://p-cube.panasonic.com/malaysia/s/global-search/AVA01Z02ZV00>

Pendaftaran Waranti Warranty registration



Waranti boleh didaftarkan secara dalam talian.
Sila lawati laman web dengan mengimbas kod QR.

The warranty can be registered online.
Please visit the website by scanning the QR code.
<https://p-cube.panasonic.com/malaysia/s/login/>

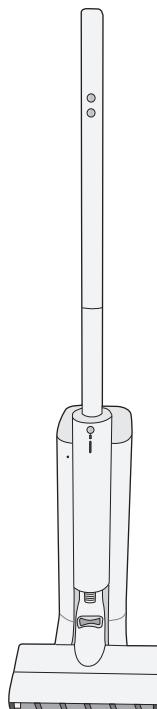
Bahasa Melayu. BM

ENGLISH EN

Buku Panduan

Pembersih Vakum Boleh Dicas Semula (Kegunaan Rumah)

No. Model MC-KC1W



Sekiranya kord kuasa produk mengalami kerosakan, sila minta bantuan profesional daripada kilang dan ejen servis.

Terima kasih kerana membeli produk Panasonic.

- Semua ilustrasi yang digunakan ialah untuk tujuan penerangan, item/produk sebenar mungkin berbeza sedikit daripada yang ditunjukkan.
- Sila baca buku panduan dengan teliti sebelum mengecas dan menggunakan perkakas bagi memastikan operasi yang selamat dan betul.
- Sebelum penggunaan, sila pastikan anda membaca "Langkah Keselamatan" (Halaman ML2 - ML3).
- Simpan buku panduan untuk kegunaan masa hadapan.

Simpannya untuk digunakan nanti

Dilampirkan bersama kad pendaftaran waranti produk

Kandungan Halaman

Langkah Keselamatan.....	ML2
Catatan tentang Penggunaan	ML4
Pengenalan Barang.....	ML5
Mengecas	ML6

Sebelum guna

Penggunaan •
Penyelenggaraan

Penyelesaian
Masalah

Penggunaan	ML7
Penyelenggaraan	ML11
Penyelesaian Masalah ...	ML15
Pelupusan produk.....	ML17
Spesifikasi	ML18

Langkah Keselamatan

Sila pastikan anda mengikuti arahan ini

Bagi mengelakkan kemalangan atau kecederaan kepada pengguna, individu lain dan kerosakan kepada harta benda, sila ikuti arahan di bawah.

■ Carta berikut menunjukkan tahap kerosakan yang disebabkan oleh operasi yang salah.

!BAHAYA

Menunjukkan keadaan berpotensi berbahaya yang, jika tidak dielakkan, boleh mengakibatkan kematian atau kecederaan serius.

!AWAS

Menunjukkan keadaan berpotensi berbahaya yang, jika tidak dielakkan, boleh mengakibatkan kecederaan kecil atau sederhana.

■ Simbolnya diklasifikasi dan dijelaskan seperti berikut.



Simbol ini menunjukkan larangan.

!AMARAN

Menunjukkan keadaan berpotensi berbahaya yang, jika tidak dielakkan, boleh mengakibatkan kematian atau kecederaan serius.



Simbol ini menunjukkan keperluan yang mesti diikuti.

!BAHAYA

Untuk mengelakkan api, terbakar, kejutan elektrik dan sebagainya

Bateri boleh dicas semula



Jangan salahguna (Ini boleh mengakibatkan pemanasan lampau, penyalaan atau pecah)

- Produk ini dilengkapi dengan bateri cas semula yang khas, jangan gunakannya untuk produk lain atau gunakan yang bateri bukan asli
- Jangan melupuskan bateri dalam api atau dedahkannya kepada haba
- Jangan mencucuk dengan kuku, mengenakan impak kuat, menceraiakan, membaki atau mengubah suai
- Jangan mengakibatkan litar pintas dengan membenarkan logam atau bahan lain bersentuhan dengan terminal soket
- Jangan cas, guna atau letakkan di tempat yang bersuhu tinggi, termasuk berdekatan dengan api atau dalam cuaca yang panas



Sila gunakan clean dock yang khusus untuk mengecas bateri

(Untuk mengelakkan pemanasan lampau, kebakaran, kejutan elektrik dan sebagainya)

→Hanya gunakan stesen pembersihan (Model No. AVA79V-2ZV) untuk mengecas semula bateri

JIKA anda perlu menggantikan bateri, ia mesti dilakukan mesti dilakukan oleh individu yang mahir

→Sila rujuk kepada penjual asal.

!AMARAN

Untuk mengelakkan kecederaan dan sebagainya

Unit utama • Aksesori



Jangan biarkan unit menyedut objek terbakar atau mudah terbakar

(Bagi mengelakkan mengelakkan letupan atau kebakaran)



Rokok, toner dari mesin fotokopi, bahan api pemanasan, bahan pencair dan sebagainya.



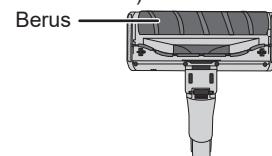
Jangan gunakan jika palam atau kord kuasa rosak

(Ini boleh mengakibatkan kebakaran kerana pemanasan lampau dan penyalaan)



Tolong jangan sentuh berus

(Untuk mengelakkan penjepitan jari yang boleh menyebabkan kecederaan, atau disebabkan oleh peningkatan suhu yang disebabkan oleh fungsi perlindungan, yang boleh menyebabkan luka terbakar.)



Jangan gunakan dengan kasar

- Jangan basuh dengan air (Kecuali untuk bahagian dan aksesori yang boleh dibasuh dengan air)
- Jangan pasang atau cabut palam kuasa dengan tangan yang basah (Boleh mengakibatkan kejutan elektrik)
- Jangan gunakan di persekitaran atau tempat yang basah, seperti di dalam tandas dan bilik mandi
- Jangan rosakkan kord kuasa atau palam. Jangan memaksanya mesin, melentur, memutarkan, meregang atau meletakkan pembersih pada suhu tinggi atau membungkusnya (Ini boleh mengakibatkan kejutan elektrik, litar pintas atau kebakaran)
→Rujuk tempat pembelian untuk maklumat mengenai pemasakan.
- Produk ini dilengkapi dengan clean dock yang khusus; tolong jangan gunakan untuk mengecas produk lain.

Langkah Keselamatan

Sila pastikan anda mengikuti arahan ini

AMARAN

Untuk mengelakkan api, terbakar, kejutan elektrik dan sebagainya

Unit utama • Aksesori



Gunakan palam kuasa dengan betul

- Palam kuasa hanya sesuai untuk kegunaan dalaman atau untuk melindungi daripada hujan
(Tidak berbuat demikian boleh mengakibatkan kejutan elektrik, penyalaan)
- Palam kuasa hanya terhad untuk mengecas produk ini
(Tidak berbuat demikian boleh mengakibatkan kejutan elektrik, penyalaan, pemanasan lampau atau kebocoran)
- Masukkan sepenuhnya ke dalam soket
(Terdapat bahaya kejutan elektrik atau kebakaran yang disebabkan oleh pemanasan lampau jika anda memasukkan palam ke dalam soket yang longgar atau atau tidak memasukkan palam ke dalam soket)
- Mesti berada dalam nilai berkadar soket dan perkakas pendawaian dan sebagainya, serta mesti menggunakan AC 240 V
(Pemanasan lampau boleh mengakibatkan kebakaran jika sistem melebihi pengkadaran yang disarankan dengan menyambungkan terlalu banyak peranti kepada soket yang sama.)
- Palam mesti ditanggalkan dari salur keluar soket sebelum menyelenggara perkakas(Bahaya kejutan elektrik)
- Palam mesti ditanggalkan dari salur keluar soket apabila unit tidak digunakan untuk jangka masa yang panjang
(Untuk mengelakkan kejutan elektrik, kebocoran elektrik, kebakaran dan sebagainya disebabkan oleh kerosakan penebat)
- Gunakan kain kering untuk membuang habuk dari palam kuasa, palam dan sebagainya dengan kerap. (H. ML5)
(Habuk yang terkumpul boleh menyebabkan penebat menjadi tidak sempurna berpunca daripada kelembapan, yang boleh mengakibatkan kebakaran)
- Peralatan ini tidak direka untuk digunakan oleh individu (termasuk kanak-kanak) yang mempunyai kecacatan anggota, deria atau kebolehan mental yang terhad, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, melainkan mereka telah diberikan pemerhatian atau panduan mengenai penggunaan peralatan ini oleh individu yang bertanggungjawab mengenai keselamatan mereka



Kanak-kanak perlu dipantau bagi memastikan yang mereka tidak bermain dengan perkakas itu
(Perkara tersebut boleh mengakibatkan kebakaran, kejutan elektrik atau kecederaan)



Apabila ralat berlaku, berhenti menggunakan perkakas dengan segera. Matikan unit (semasa menggunakan) dan cabut palam kuasa (semasa mengecas)

(Bahaya asap, penyalaan dan kejutan elektrik)
misalnya, keabnormalan atau rosak: tidak boleh beroperasi, bunyi tidak normal, haba tidak normal, bau terbakar
→Minta penyelenggaraan dan pembaikan di tempat pembelian dilakukan dengan segera



Jangan salahguna

- Muncung lantai tidak boleh ditarik terlalu jauh secara mendatar
(Ini boleh mengakibatkan permukaan lantai bercalar)
- Jangan gunakkannya apabila bahagian di bawah muncung lantai sudah tidak boleh digunakan lagi
(Ini boleh mengakibatkan permukaan lantai bercalar)
→Periksa unit sebelum digunakan dan jika ada bahagian yang rosak, sila rujuk kepada tempat pembelian
- Jangan letak logam dalam bahagian yang bersentuh terminal (H. ML13)
(Bahaya kejutan elektrik)
- Jangan tarik kord kuasa semasa mencabut palam dari salur keluar soket
(Ini boleh mengakibatkan kejutan elektrik atau kebakaran yang disebabkan oleh litar pintas)
- Jangan buang sampah ke dalam clean dock (Untuk mengelakkan kerosakan clean dock)



Jangan mendekati sumber api atau sumber haba dan elakkan cahaya matahari secara langsung

(Ini boleh mengakibatkan kebakaran atau perubahan bentuk)



Jangan pijak, duduk, atau letak objek berat di atas clean dock

(Untuk mengelakkan kerosakan kepada clean dock atau tercedera)



Sila simpan pembersih vakum (bateri) di tempat yang bersih dan kering

(untuk mengelakkan bateri daripada kelembapan yang akan menyebabkan pemanasan berlebihan, penyalaian, atau kejutan elektrik)

Catatan tentang Penggunaan

Untuk memperpanjang jangka hayat perkhidmatan

Pembersih vakum ialah perkakas isi rumah dan tidak boleh digunakan bagi tujuan komersial atau perindustrian serta tujuan lain selain pembersihan vakum.

- Jangan biarkan unit menyedut objek berikut (Ini boleh mengakibatkan malfungsi dan berbau)
 - Jumlah serbuk yang sangat banyak (Sisa pembinaan atau serbuk pemadam api)
 - Bahan buangan haiwan peliharaan atau apa-apa sisa buangan lain yang berkaitan
 - Kaca, pin, jarum, pencungkil gigi
 - Serbuk penyahlembapan
 - Air dan cecair lain
 - Barang lembap dan basah
 - Bahagian tepi permaidani
 - Tali yang panjang
 - Objek yang mudah menyumbatkan salur masuk sedutan (Stokin dan sebagainya)
 - Jangan cuba bersihkan di tempat dengan jumlah pasir, bahan buangan haiwan peliharaan atau batu kerikil (Ini boleh mengakibatkan malfungsi)
 - Jangan terus menyedut dengan port hadapan unit utama (Untuk tidak memakai port hadapan)
→ Sila gunakan dengan muncung/nosel
 - Jangan sekat lubang ekzos (Ini boleh mengakibatkan perubahan bentuk yang disebabkan pemanasan lampau)
 - Jangan beroperasi terlalu lama jika salur masuk sedutan tersekat (Untuk mengelakkan perubahan bentuk yang disebabkan pemanasan lampau)
 - Jangan bermain sewenang-wenangnya dengan terminal pengecas (Untuk mengelakkan sambungan yang tidak betul)
 - Jangan gunakan pembersih vakum dalam persekitaran yang terlalu panas atau sejuk (kerana bateri yang boleh dicas semula di dalamnya tidak dapat berfungsi dengan betul)
→ Disarankan menggunakan pembersih vakum dalam persekitaran bersuhu $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ (sila caskan dalam $5^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$)

Untuk mengelakkan pemanasan lampau motor (Fungsi perlindungan)

Jika pembersih vakum terus berfungsi di bawah keadaan berikut, fungsi perlindungan akan diaktifkan, badan muncung sedutan akan berhenti secara automatik untuk mengelakkan motor daripada pemanasan lampau dan kerosakan. (H. ML14)

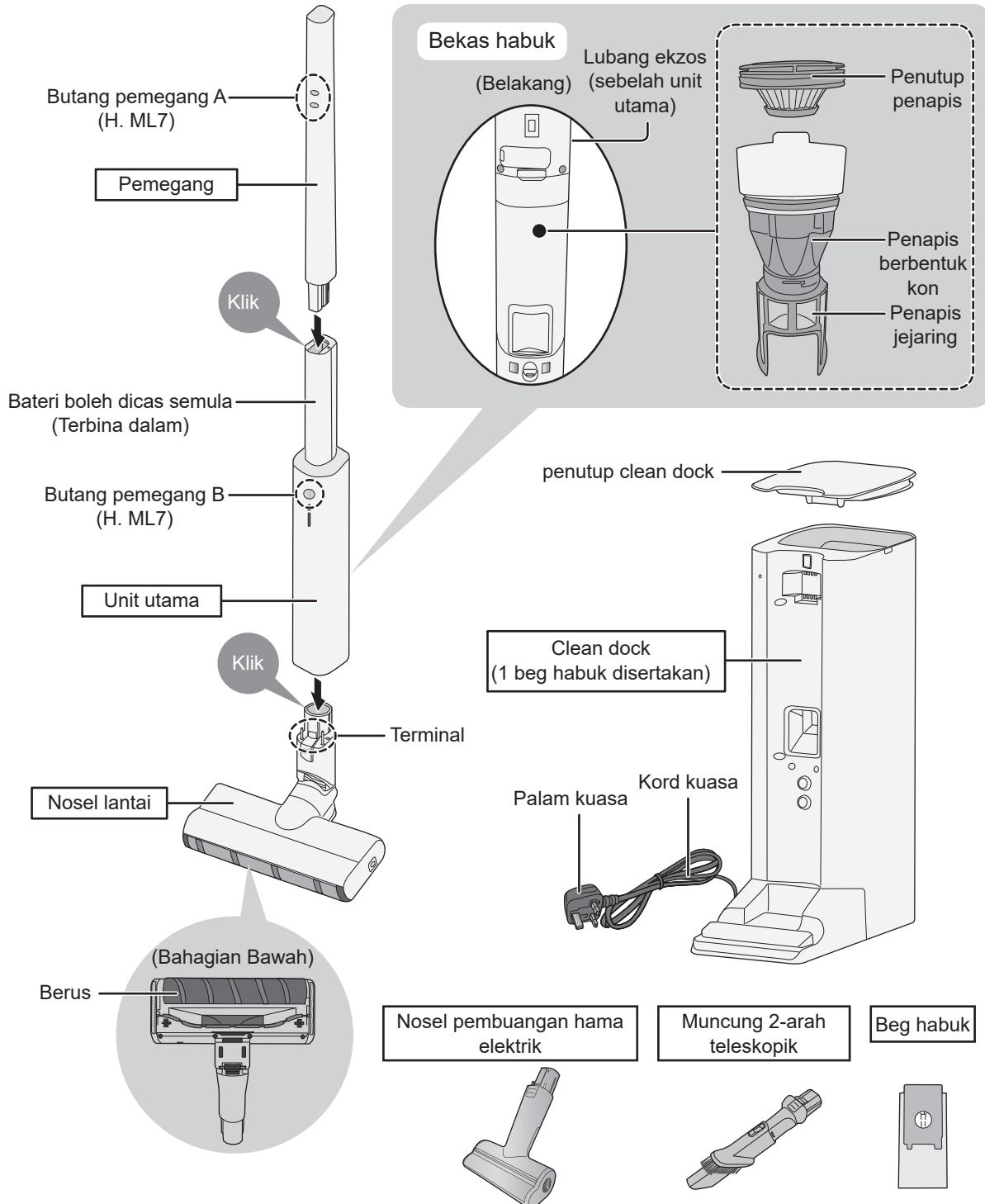
Unit utama

- Apabila bekas habuk penuh dengan sampah
 - Apabila penutup penapis dan penapis berbentuk kon tersumbat
 - Apabila nosel dan saluran penyedut tersumbat
 - Apabila objek asing terbelit di sekitar berus berputar

Clean dock

Jika clean dock menyelesaikan 3 kutipan sampah dalam masa tiga minit, maka clean dock akan berhenti berfungsi untuk mengelakkan daripada pemanasan lampau dan kerosakan kepada motor.

Pengenalan Barang



Sebelum guna

ML5

Mengecas



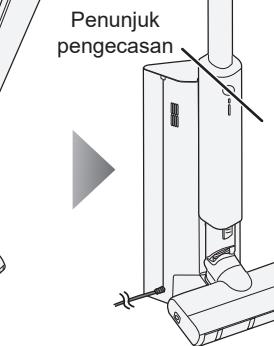
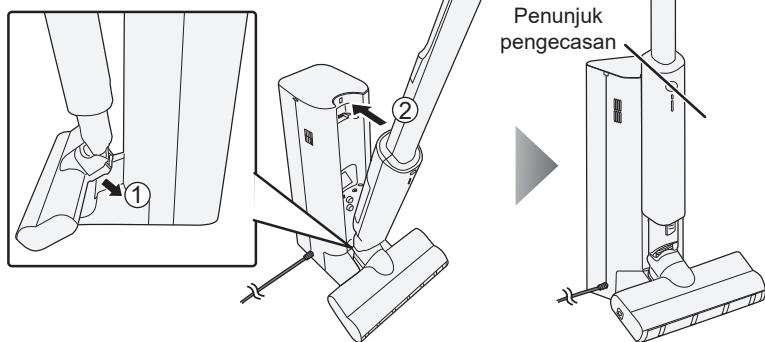
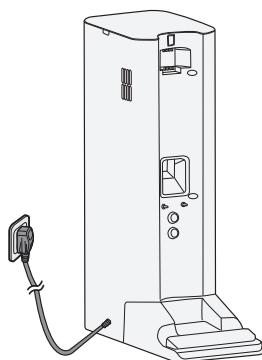
Bateri tidak dicas sepenuhnya pada masa pembelian, oleh itu sila pastikan untuk mengecasnya sebelum digunakan.

Untuk membantu menjadikan bateri tahan lebih lama

- Jika pembersih vakum tidak digunakan untuk lebih daripada 1 bulan, cas kan penuh. Cabut palam kuasa dan simpan. Caskan sekurang-kurangnya sekali dalam tempoh enam bulan.
- Untuk mengelakkan daripada menjejaskan jangka hayat bateri, apabila pembersih vakum berhenti secara automatik disebabkan kuasa bateri habis semasa penggunaan, jangan cuba memulakannya semula atau tingakkannya sendiri bagi mengelakkan daripada penyahcasan berlebihan.
→Pastikan mengecasnya selepas digunakan.
- Cas semula di dalam bilik yang mempunyai suhu sekitar 5 °C dan 35 °C. (Untuk mengecas dengan betul, elakkan masa penggunaan menjadi lebih pendek atau masa mengecas menjadi lebih lama. Unit tidak dapat mengecas dengan betul jika bilik terlalu sejuk, atau terlalu panas seperti semasa bilik menerima sinar matahari secara langsung.)

■ Sila letakkan pembersih vakum dengan perlahan di clean dock untuk pengecasan.

- ① Palam kuasa dipasang dengan kukuh ke dalam soket ② Seperti yang ditunjukkan dalam gambar rajah, letakkan kembali unit utama ke clean dock



- Apabila diletakkan dengan betul, penunjuk pengecasan menyalakan warna biru dan clean dock mula mengutip sampah (berhenti selepas 3 pengitaran semula).

■ Penunjuk pengecasan



Menyalा (biru)

Mengecas

Suhu bateri berubah, bergantung pada keadaan perkhidmatan seperti suhu ambien dan masa perkhidmatan. Apabila suhu bateri terlalu tinggi, ia akan menunggu secara automatik sehingga suhunya sesuai untuk mengecas dan kemudian dicas semula, oleh itu masa pengecasan akan menjadi lebih lama. (sehingga kira-kira 6 jam)



PADAM

Selesai
mengecas

Selepas pengecasan selesai, lampu padam.

- Berkilip cepat (pada selaan masa kira-kira 0.15 saat) menunjukkan keabnormalan. Untuk maklumat terperinci, sila rujuk kepada "Penyelesaian Masalah" (H. ML15)

Catatan

- Apabila pembersih vakum yang sedang berjalan diletakkan kembali ke clean dock, unit utama akan berhenti berjalan dan memasuki mod pengecasan, serta clean dock akan mula mengutip sampah.
- Pembersih vakum tidak berfungsi semasa ia dalam keadaan pengecasan.
- Suhu unit utama dan kord kuasa akan meningkat semasa pengecasan dan ini ialah suatu fenomena biasa.

Permintaan

- Apabila digunakan untuk kali pertama selepas pembelian atau Dibiarkan tidak aktif selama lebih dari 6 bulan, bateri mungkin berkurangan dalam kapasitinya disebabkan penyahcasan berlebihan.
→Pastikan mengecasnya semula sebelum menggunakan lagi
- Jika pembersih vakum tidak digunakan dalam tempoh masa yang lama, cabut palam kuasa dan simpan di tempat yang sesuai.
- Untuk mengelakkan gangguan dengan set TV, telefon dan sebagainya (seperti bunyi bising), sila jauhkan lebih daripada 1 m dari perkakas ini semasa mengecas.
- Selepas palam kuasa dipasang, 1 W digunakan walaupun pembersih vakum tidak dicaskan.
→Apabila pembersih vakum tidak digunakan untuk tempoh masa yang lama, cabut palam kuasa untuk menjimatkan kuasa

Penggunaan

Unit utama

1 Mula

Tekan  untuk

memulakan pembersihan.
(Masukkan mod tahan lama secara lalai)

Apabila menukar mod

- Setiap kali mengklik 

mod bertukar dalam urutan berikut
Tahan lama → AUTO → Kuat



2 Tamat

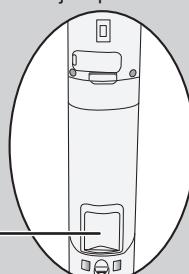
3 Selepas pembersihan

Letakkan kembali unit utama ke clean dock. (H. ML6)

- Apabila unit utama diletakkan kembali ke clean dock, penunjuk pengecasan menyalakan warna biru dan clean dock akan mengutip sampah secara automatik (berhenti selepas 3 pengitaran semula).

Petua

- Apabila menyedut rambut, bulu haiwan peliharaan dan partikel sampah yang besar, mungkin terdapat sedikit sisa di port pengitaran semula sampah di bahagian belakang unit utama, lakukan penyelenggaraan jika perlu.



- Clean dock mungkin tidak dapat mengutip sampah jika bekas habuk terlalu penuh.
- Apabila partikel sampah yang besar disedut, sesetengah sampah mungkin kekal selepas clean dock dikitar semula.



AMARAN

- Jangan tanggalkan unit utama secara paksa apabila clean dock sedang mengitar semula, untuk mengelakkan kerosakan unit utama dan clean dock.

[Hidupkan/Matiakan]/ Penukaran mod

- Setiap kali mengklik , mod bertukar dalam urutan berikut
AUTO → Kuat → Matikan
(Mod AUTO boleh melaraskan kuasa sedutan secara automatik berdasarkan jumlah sampah yang disedut)

 Penunjuk pengecasan (H. ML6)

Lampu penderia habuk

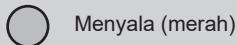
Paparan visual bagi sampah yang tidak mudah dilihat dengan mata kasar (keratin, debunga, hama, dan lain-lain).

Berkelip
Padam Menyalakan Berkelip dengan cepat
← →
Bersih Banyak habuk

Penggunaan

Clean dock

- Jika beg habuk penuh dan penggantian diperlukan, atau jika beg habuk tidak berisi, atau jika beg habuk tidak diletakkan ...



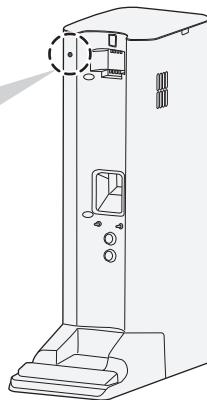
Menyala (merah)

- Apabila clean dock menjadi tidak normal ...



Berkelip (merah)

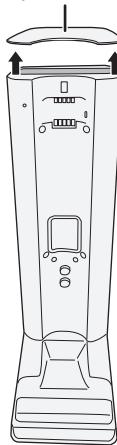
- Sila rujuk kepada "Penyelesaian Masalah" (H. ML16)



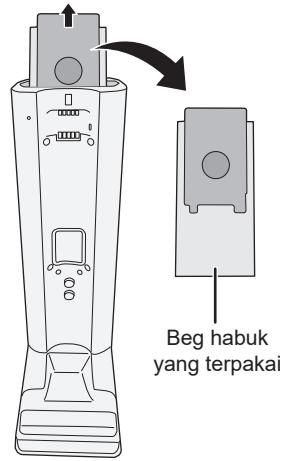
Jika perlu menggantikan beg habuk...

- ① Buka penutup clean dock.

Penutup clean dock



- ② Keluarkan beg habuk dari clean dock dan buang.



Beg habuk yang terpakai

- ③ Masukkan beg habuk baharu ke dalam slot pemasangan.



- ④ Pasang penutup clean dock kembali dan pembersih vakum sedia untuk digunakan.

Permintaan

- Sila masukkan beg habuk dengan betul untuk mengelak daripada menjadikan kesan pengutipan sampah.
- Beg habuk ialah produk guna habis, untuk memastikan kesan pembersihan berkualiti tinggi, beg ini perlu digantikan mengikut jenis sampah yang disedut dan kekerapan penggunaan.
- Untuk membeli beg habuk, sila hubungi penjual asal anda.

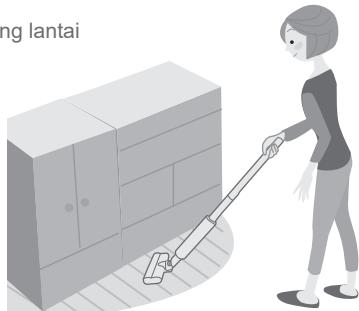
Nama	Aksesori untuk beg habuk
No. Model	AMC-ZDKC3G

Penggunaan

Pilih muncung/nosel berdasarkan penggunaan yang berbeza

Lantai, permaidani dan sebagainya

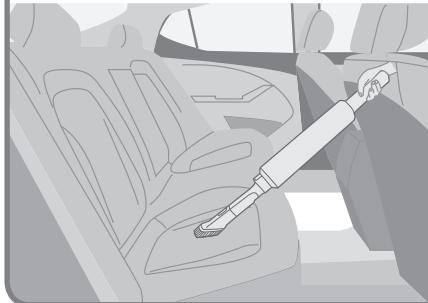
Muncung lantai



Tujuhan berbeza bergantung pada jenis bahan permaidani diperbuat. Jika tujuan terlalu tinggi, sila tukar kepada mod tahan lama atau AUTO.

Bahagian dalaman kereta, sofa dan sebagainya

Muncung 2-arah teleskopik

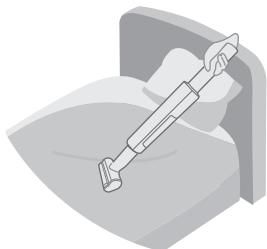


Cadar dan sebagainya.

Muncung pembuangan hama elektrik

Semasa membersihkan cadar dan tilam, luncurkan muncung ke hadapan dan ke belakang dengan perlahan.

Jika terdapat banyak rintangan atau penyedutan kain cadar, atau jika muncung/nosel sukar meluncur, tukar kepada mod tahan lama.



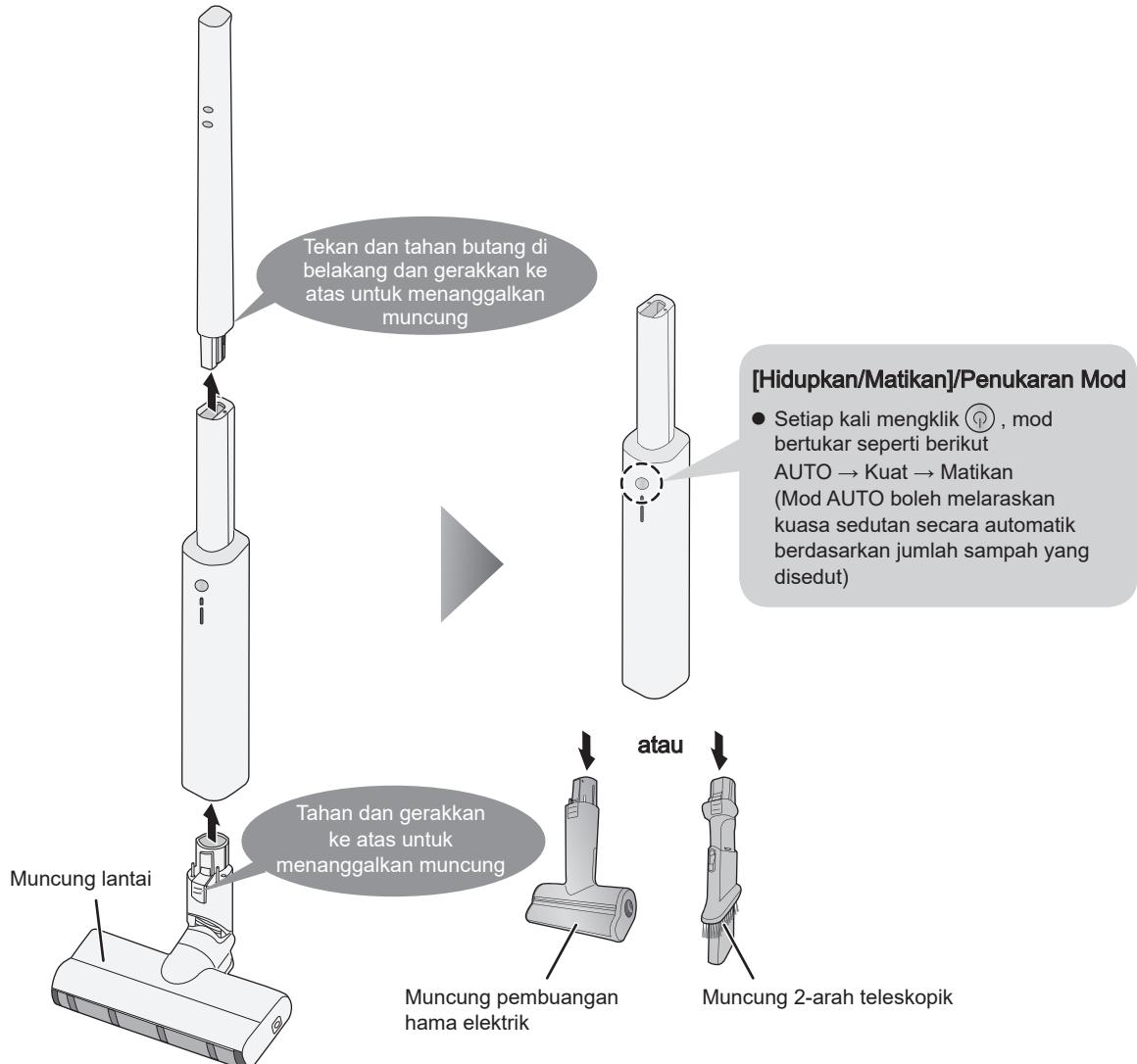
Ambang tingkap, alur dan celah di pintu gelangsar dan sebagainya, meja, rak kabinet

Muncung 2-arah teleskopik



Penggunaan

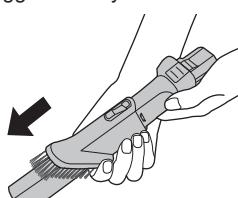
■ Gunakan muncung yang betul mengikut senario.



■ Bagaimakah hendak menggunakan muncung 2-arah teleskopik?

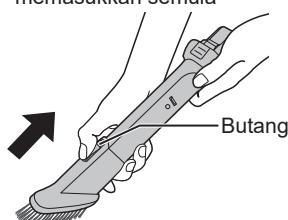
Kaedah tarik keluar

- Tarik muncung ke arah anak panah sehingga berbunyi klik



Kaedah memasukkan semula

- Tekan butang ke bawah semasa memasukkan semula



Penyelenggaraan

■ Matikan pembersih vakum dan tanggalkan palam kuasa sebelum membersihkan sampah atau semasa penyelenggaraan.

Catatan

- Kemungkinan disebabkan sampah tidak terkumpul sama rata di dalam bekas habuk, sila sahkan pengumpulan sampah secara langsung.
- Tong sampah/bekas sampah atau beg habuk boleh menjadi penuh lebih awal semasa menyedut permaidani baharu kerana ada benang yang masih longgar.
(Mengurangkan penyedutan timbunan permaidani secara perlahan-lahan apabila kekerapan memvakum meningkat)



Apabila kuasa sedutan menjadi lemah, sila bersihkan sampah dan lakukan penyelenggaraan tepat pada masanya.

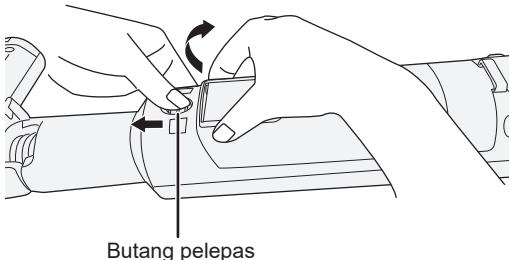
Permintaan (Untuk bahagian yang boleh dibasuh sahaja)

- Tolong jangan gunakan bahan seperti bahan cuci, peluntur, gasolin, pencair, atau alkohol.
(Untuk mengelakkan retakan dan perubahan warna)
- Sila keringkan bekas habuk sepenuhnya selama kira-kira 24 jam sebaik sahaja selepas kerja mencuci.
(Untuk mengelakkan bau atau tersumbat)
- Tolong jangan gunakan alat pengering hembusan atau alat yang serupa untuk mengeringkannya
(Untuk mengelakkan malfungsi)
- Jika bahagian tidak kering diletakkan kembali ke unit utama, ini boleh mengakibatkan kerosakan.

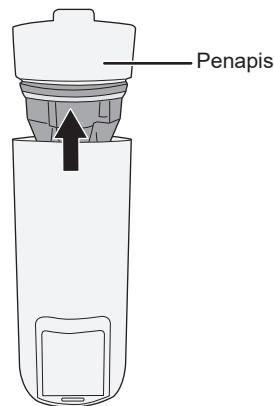
Bekas habuk

Mengeluarkan Bekas habuk

- ① Seperti yang ditunjukkan dalam gambar rajah, tekan dan tahan butang pelepas seperti yang ditunjukkan oleh anak panah dan buka ke luar untuk mengeluarkan bekas habuk.



- ② Tarik ke atas dan keluarkan penapis.



Penyelenggaraan

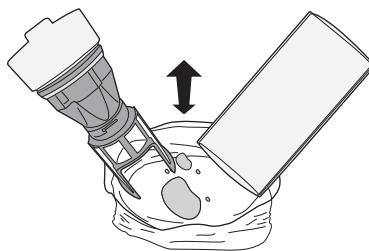
Bekas habuk

Membersihkan sampah

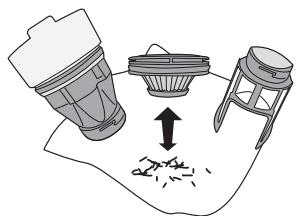
① Tanggalkan penapis seperti yang ditunjukkan dalam gambar rajah.



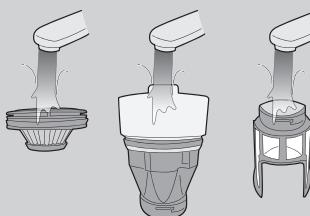
② Buang sampah itu.



③ Buang serpihan yang melekat di permukaan.



Penyelenggaraan terperinci



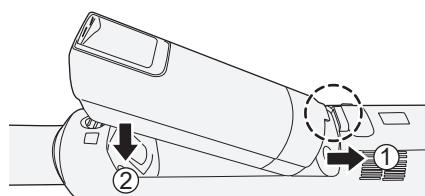
● Selepas mencuci, sila keringkan sepenuhnya sebelum meletakkan kembali seperti sedia ada

Pasang semula seperti sedia ada

① Pasangkan penapis seperti yang ditunjukkan dalam gambar rajah.



② Seperti yang ditunjukkan dalam gambar rajah, letakkan kembali unit utama mengikut urutan ① dan ②.

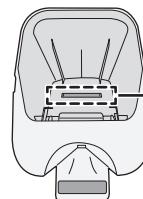
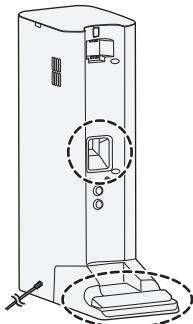
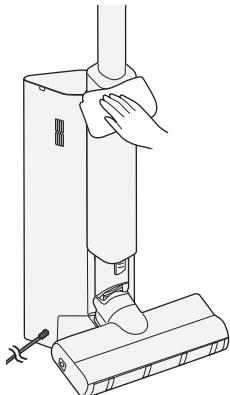


Penyelenggaraan

- Matikan pembersih vakum dan tanggalkan palam kuasa sebelum penyelenggaraan.

Unit utama, Clean dock

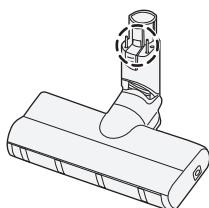
- Lap permukaan dengan kain yang diperah, lembut dan lembap, serta buang apa-apa sisa serpihan dari .



- Cuci span penapis jika perlu, sila keringkan sepenuhnya sebelum meletakkan kembali seperti sedia ada

Terminal

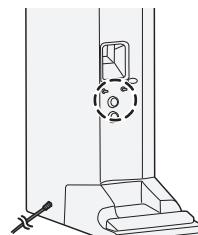
- Buang sampah dari terminal dengan menggunakan kain kering.



Terminal muncung lantai



Terminal muncung pembuangan hama elektrik

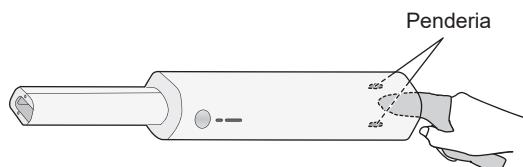


Palam pengecasan

Penderia

- Jika lampu penderia habuk tidak normal (H. ML15), sampah atau habuk boleh melekat kepada bahagian sensor (2 tempat) di dalam badan. Sila lakukan penyelenggaraan.

- Gunakan kain lembut, kering untuk mengelap sampah, habuk dan sebagainya dari bahagian hujung hadapan



Penyelenggaraan



- Apabila menyelenggara nosel, sentiasa tutup pembersih vakum dan tanggalkan palam dari soket alur keluar, kemudian keluarkan nosel tersebut. (Untuk mengelakkan kecederaan)

Permintaan Untuk bahagian yang boleh dibasuh sahaja

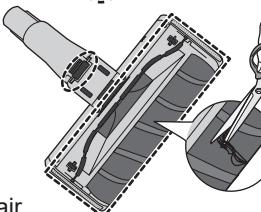
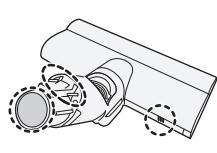
- Apabila dibasuh
dengan air...
 - Keluarkan mana-mana air dan keringkan sepenuhnya (Untuk mengelakkan daripada mengakibatkan bauan yang kuat atau penyumbatan)
 - Tolong jangan gunakan alat pengering hembusan atau alat yang serupa untuk mengeringkannya (Untuk mengelakkan perubahan bentuk dan malfungsi)
 - Jika bahagian tidak kering diletakkan kembali ke unit utama, ini boleh mengakibatkan kerosakan
- Tolong jangan gunakan bahan seperti bahan cuci, peluntur, pencair, atau alkohol (Untuk mengelakkan retakan dan perubahan warna)

Jika kotor atau sedutan menjadi lemah

Lebih kurang sebulan sekali

Nosel lantai

■ Keluarkan sampah dari kawasan



(Bahagian Bawah)

- Potong dengan gunting untuk membuang sampah yang bergumpal
- Gunakan penyepit kecil untuk menarik keluar rambut yang bergumpal di roda



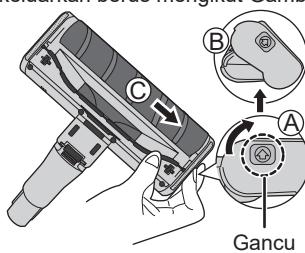
Berus sahaja

● Bersihkan berus dengan air

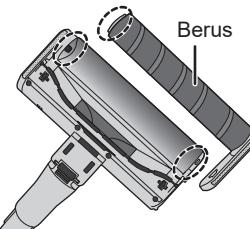
① Seperti yang ditunjukkan dalam Gambar

Rajah (A), tekan dan tahan gancu sisi sambil memusingkannya kepada keadaan kepada keadaan yang ditunjukkan dalam Gambar

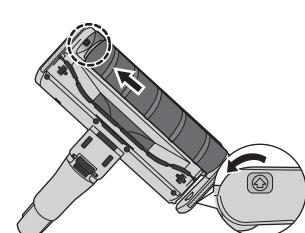
Rajah (B) ke arah anak panah dan kemudian keluarkan berus mengikut Gambar Rajah (C).



② Buang sisa serpihan dari atau cuci berus dengan air.



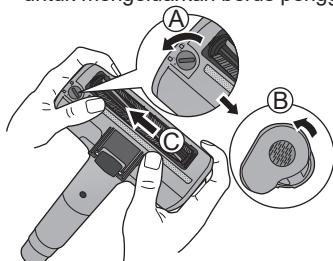
③ Selaraskan slot dan masukkan berus sehingga berbunyi "klik".



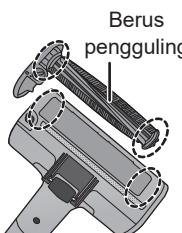
- Selepas mencuci, sila keringkan sepenuhnya sebelum meletakkan kembali seperti sedia ada

Nosel pembuangan hama elektrik

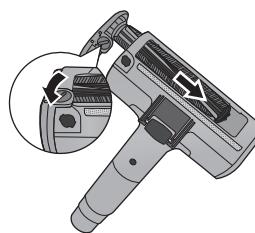
① Seperti yang ditunjukkan dalam Gambar Rajah (A), gunakan alat untuk memusingkan selak ke "□" dan kemudian pusingkan ke arah anak panah dalam Gambar Rajah (B) dan kemudian ikuti Gambar Rajah (C) untuk mengeluarkan berus pengguling.



② Buang sisa serpihan dari atau cuci berus pengguling dengan air.



③ Selaraskan slot dan masukkan berus pengguling supaya selak dipusingkan ke "□".



Berus pengguling sahaja

- Selepas mencuci, sila keringkan sepenuhnya sebelum meletakkan kembali seperti sedia ada

Penyelesaian Masalah

Periksa perkara berikut sebelum meminta pombaikan.

Apabila perkara ini terjadi		Pemeriksaan dan pengendalian
Mengecas	Penunjuk pengecasan tidak menyala semasa mengecas	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Adakah palam kuasa dipasang? ● Adakah bateri dicas sepenuhnya? ● Adakah unit utama diletakkan dengan betul di clean dock? (H. ML6)
	Penunjuk pengecasan tidak padam	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Jika penunjuk pengecasan tidak padam setelah mengecas selama lebih daripada 12 jam, mungkin pembersih vakum telah rosak atau jangka hayat bateri sudah loput. →Sila rujuk kepada penjual asal.
	Penunjuk pengecasan berkelip dengan pantas	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Cabut palam dan tunggu selama 10 minit sebelum memasangnya semula. Jika masih berkelip dengan pantas →Hubungi penjual asal anda.
	Masa operasi berjalan telah menurun selepas mengecas	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Adakah anda mengecas di tempat yang suhunya terlalu tinggi atau terlalu rendah? →Cas semula di dalam bilik yang mempunyai suhu sekitar 5 °C dan 35 °C ● Jika produk dicas dengan segera selepas ia digunakan dalam persekitaran suhu yang tinggi, pengecasan mungkin dihentikan sementara disebabkan oleh suhu bateri yang terlalu tinggi dan produk mungkin dalam keadaan siap sedia untuk proses penyejukan. →Bateri akan dicas secara automatik selepas ia sejuk. Sila mengecasnya sehingga lampu paras bateri padam ● Adakah bateri sudah sampai ke akhir jangka hayatnya? →Sila hubungi penjual asal untuk pembelian dan penggantian bateri
Operasi • Kuasa sedutan	Pembersih vakum tidak berfungsi	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Adakah bateri sudah habis digunakan? →Sila mengecasnya ● Sila mulakan sekali lagi.
	Lampu penderia habuk dan penunjuk pengecasan menyala pada masa yang sama	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Adakah fungsi perlindungan untuk mengelakkan motor atau bateri daripada pemanasan lampau telah dimulakan? →① Tutup pembersih vakum dan hentikan operasi ② Tunggu selama 5 hingga 30 minit (untuk motor atau bateri menyejuk dan lepaskan fungsi perlindungan) →③ Sila semak sebab untuk pengaktifan fungsi perlindungan dan kemudian kendalikan dengan sewajarnya (H. ML4)
	Berus nosel lantai tidak berputar	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Adakah berus berputar terlilit dengan serpihan, tali dan sebagainya? Adakah berus berputar tersekat? (H. ML14) ● Menyedut objek dengan rambut panjang atau jenis karpet yang berlainan, atau menekan nosel dengan kuat boleh mengakibatkan bahagian berputar berfungsi dengan perlahan atau tidak berputar. →Apabila berus tidak berputar, sila hentikan operasi dahulu dan kemudian hidupkan semula
Kuasa sedutan menjadi lemah; terdapat bunyi "pelepasan angin" yang tidak normal atau hingar yang berlebihan semasa operasi		<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Matikan pembersih vakum dan jalankan sekali lagi. ● Adakah nosel dan sebagainya tersekat? ● Adakah bekas habuk tersekat? →Buangkan sampah dan lakukan penyelenggaraan (H. ML11- ML14) ● Adakah bekas habuk dipasang dengan betul? (H. ML12)
Bau	Ekzos berbau sampah	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ● Adakah pembersih vakum tidak dibersihkan setelah menyedut sampah yang berbau? →Jika anda mengambil berat tentang baunya semasa operasi semula, tolong keluarkan sampah dan lakukan penyelenggaraan (H. ML11 ~ ML13) Jika masih berbau selepas penyelenggaraan, gantikan dengan beg habuk yang bersih.

Penyelesaian Masalah

Apabila perkara ini terjadi		Pemeriksaan dan pengendalian
Bunyi	Pada permulaan, badan unit/unit utama boleh memancarkan bunyi "bip" (pembersih vakum tidak boleh berfungsi pada masa ini)	<p>► ● Sila jalankan lagi.</p>
Clean dock	Clean dock tidak berfungsi selepas unit utama diletakkan kembali ke clean dock	<p>► ● Adakah unit utama diletakkan dengan betul di clean dock? (H. ML6)</p> <p>● Adakah ia diletakkan kembali ke clean dock dalam masa 8 saat selepas clean dock menyelesaikan pengutipan sampah? →Sila letakkan kembali ke clean dock selepas lebih daripada 8 saat</p> <p>● Pastikan palam kuasa dipasang ke dalam soket.</p> <p>● Adakah perlindungan pemanasan lampau motor di clean dock diaktifkan? (Sama ada tiga pengutipan sampah dilengkapkan dalam masa tiga minit) →Tunggu selama 5 minit untuk menyahaktifkan perlindungan pemanasan lampau</p>
	Penunjuk clean dock berklik dengan warna merah	<p>► ● Adakah perlindungan pemanasan lampau motor di clean dock diaktifkan? (Sama ada tiga pengutipan sampah dilengkapkan dalam masa tiga minit) →Tunggu selama 5 minit untuk menyahaktifkan perlindungan pemanasan lampau</p>
	Kuasa sedutan menjadi lemah atau hingar yang berlebihan semasa operasi	<p>► ● Adakah beg habuk dipenuhi dengan sampah? →Sila gantikan beg habuk (H. ML8)</p>
	Tiada sampah, tetapi penunjuk clean dock menyala dengan warna merah	<p>► ● Pastikan beg habuk diletakkan di clean dock. (H. ML8) →Selepas memasukkan beg habuk yang bersih, letakkan kembali unit ke clean dock dan jalankan semula.</p>
	Jika masih ada masalah selepas pemeriksaan	<p>► ● Jangan baiki sendiri dan sila bawa produk ini (unit utama, clean dock, nosel lantai dan sebagainya), bersama kad pendaftaran waranti produk ke kedai pembelian asal. ※ Sila rujuk kepada penjual asal.</p>

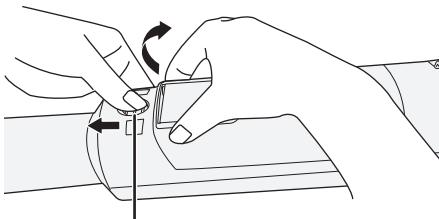
Pelupusan produk

- Bateri boleh dicas semula di dalam produk ini ialah produk guna habis. Apabila masa perkhidmatan menjadi semakin singkat walaupun selepas pengecasan yang betul dilakukan, bateri mungkin sudah sampai paras akhir jangka hayat perkhidmatannya. Jika anda perlu membeli atau mengganti bateri, sila rujuk kepada penjual asal.
- Keluarkan bateri sebelum pelupusan dan bawanya ke tong kitar semula rasmi yang telah ditetapkan. Jangan timbunkannya bersama sisa domestik umum untuk mengelakkan pencemaran alam sekitar.

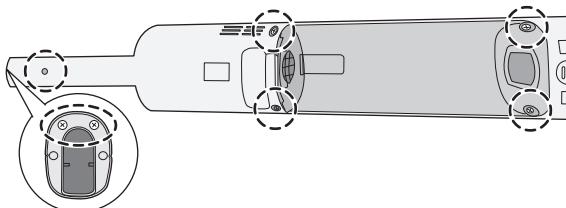
Permintaan

- Ilustrasi di bawah adalah untuk rujukan sahaja apabila melupuskan produk ini, bukan untuk dibaiki. Pencerahan dan pemberian produk yang tidak dibenarkan boleh mengakibatkan litar pintas pada bateri boleh dicas semula
- Selepas MEMATIKAN produk dan menanggalkan palam kuasa, ikut arahan di bawah untuk mengeluarkan bateri. (Jalankan pembersih vakum sehingga ia berhenti secara automatik sekiranya bateri boleh dicas semula masih mempunyai kuasa)

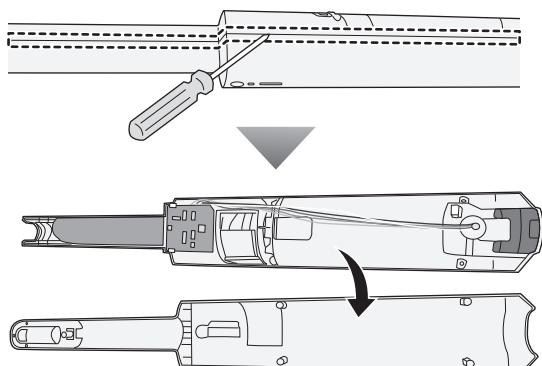
1 Seperti yang ditunjukkan dalam gambar rajah, tekan dan tahan butang pelepas seperti yang ditunjukkan oleh anak panah dan buka ke luar untuk mengeluarkan bekas habuk.



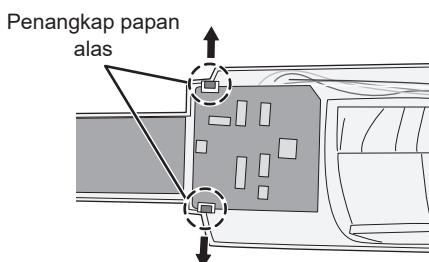
2 Gunakan alat untuk menanggalkan 7 skru.



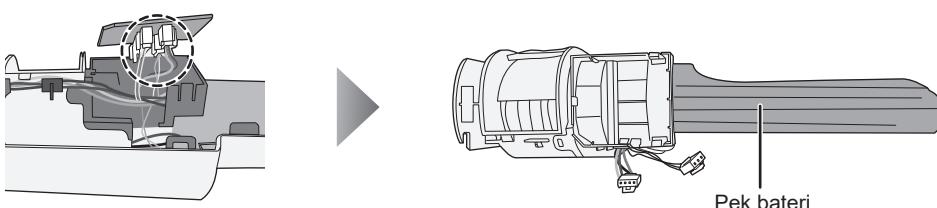
3 Gunakan alat untuk membuka celah di kedua-dua belah unit utama dengan tujuan membukanya.



4 Alihkan kedudukan penangkap papan alas ke luar.



5 Cabut semua terminal di sambungan papan alas untuk mengeluarkan pek bateri.



Spesifikasi

Spesifikasi

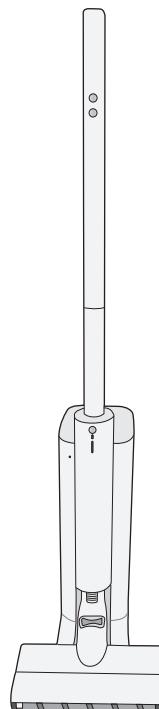
No. Model		MC-KC1W	
Unit utama	Kapasiti menyedut habuk	0.1 L	
	Hingar	80 dB(A)	
	Dimensi (Kedalaman×Kelebaran×Ketinggian)	Kira-kira 250 mm×76 mm×1165 mm (Termasuk pemegang, muncung lantai) 250 mm × 330 mm × 1090 mm (Termasuk pemegang, muncung lantai, Clean dock)	
	Berat	Kira-kira 1.6 kg (Termasuk pemegang, muncung lantai)	
	Kuasa input berkadar	230 W	
	Masa operasi yang berterusan*	Muncung 2-arah teleskopik	Muncung lantai/ Muncung pembuangan hama elektrik
		Tahan lama	kira-kira 25 minit
		AUTO (AUTOMATIK)	kira-kira 10 minit - 25 minit
		Kuat	kira-kira 6 minit
	Waktu bekerja sebenar untuk kegunaan domestik mungkin berbeza bergantung pada keadaan di bawah dan sebagainya.		
Bateri boleh dicas semula	Bateri boleh dicas semula	Bateri litium-ion boleh dicas semula (4)	
	Voltan nominal/ Kapasiti berkadar	14.4 V == 2000 mAh	
	Tempoh mengecas semula	kira-kira 3 jam (Suhu ambien 20 °C, daripada penyusutan kepada keupayaan penuh)	
Clean dock	No. Model	AVA79V-2ZV	
	Voltan berkadar	240 V ~	
	Frekuensi berkadar	50 Hz	
	Input	800 W	
	Output	18 V == 0.6 A 12 W (Dalam pengecasan)	
	Kapasiti menyedut habuk	2.0 L	
	Hingar	80 dB(A)	
	Dimensi (Kedalaman×Kelebaran×Ketinggian)	Kira-kira 138 mm×295 mm×430 mm	
	Berat	Kira-kira 2.0 kg	
	Panjang kord kuasa	1 m	
Senarai produk		Pemegang (1) Unit utama (1) Nosei lantai (1) Clean dock (1)	Muncung 2-arah teleskopik (1) Nosei pembuangan hama elektrik (1) Beg habuk (1)

* Pada suhu 20 °C/dicas sepenuhnya, kapasiti awal bateri

Operating Instructions Rechargeable Vacuum Cleaner (Household use)

Model No.

MC-KC1W



To avoid danger, if the power cord of the product is damaged, it must be replaced by professionals from the manufacturer, its service agent, or similar departments.

Thank you for purchasing Panasonic product.

- All illustrations used are for explanation purposes, actual item may vary slightly from those shown.
- Please read the operating instructions carefully before charging and using the appliance to ensure safe and correct operation.
- Before use, please make sure to read "**Safety Precautions**" (Pages EN2 - EN3).
- Keep the operating instructions for future use.

Reserve it for later use

Attached with a product warranty registration card

Contents

Safety Precautions EN2

Notes on Use..... EN4

Parts Names..... EN5

Charging EN6

Use EN7

Maintenance EN11

Troubleshooting EN15

Disposal of the product... EN17

Specifications EN18

Safety Precautions

Please make sure to
follow these instructions

In order to prevent accidents or injuries to the user, other people, and damage to property, please follow the instructions below.

- The following charts indicate the degree of damage caused by wrong operation.

! DANGER

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

! CAUTION

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

! WARNING

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

- The symbols are classified and explained as follows.



This symbol indicates prohibition.



This symbol indicates requirement that must be followed.

! DANGER

To avoid prevent injuries, etc.

Rechargeable battery



Do not mishandle

(This can cause overheating, ignition or rupturing)

- This product has a dedicated rechargeable battery, please do not use it for other products or use non-original batteries
- Do not dispose of the battery in a fire or expose it to heat
- Do not pierce with nails, apply impacts, disassemble, repair or modify
- Do not short-circuit by allowing metals or other materials to come into contact with the socket terminals
- Do not charge, use or place in places with high temperatures, including near fire or in hot weather



Please use a dedicated clean dock to charge the battery

(To avoid overheating, fire, electric shock, etc.)

→Only use the Model No. AVA79V-2ZV clean dock for recharging the battery.

IF you need to replace the battery , the battery must be replaceable by skilled persons

→Please consult the original dealer.

! WARNING

To avoid fire, burns, electric shock and etc.

Main unit • Accessories



Do not allow the unit to suck burning or flammable objects

(So as to avoid an explosion or fire)



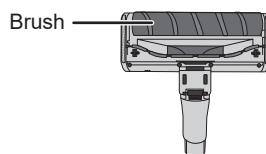
Do not use if the plug or power cord are damaged

(This can cause fire due to overheating and ignition)



Please do not touch the brush

(To avoid finger clamping resulting in injury, or due to temperature rise caused by protection function, resulting in burns)



Do not mishandle

- Do not wash with water
(Except for those parts and accessories that can be washed with water)
- Do not plug or unplug the power plug with wet hands
(Danger of electric shock)
- Do not use around wet places, such as in toilets and bathrooms
- Do not damage the power cord or the plug. Do not forcefully machine, bend, twist, stretch or place the cleaner at high temperatures or place heavy objects on its top or bundle it
(This can cause an electric shock, short circuit or fire)
→Consult the place of purchase for information about repairs.
- This product is equipped with a dedicated clean dock; please do not use it for charging other products.

Safety Precautions

Please make sure to follow these instructions

⚠️WARNING To avoid fire, burns, electric shock and etc.

Main unit • Accessories



Use the power plug properly

- The power plug is only suitable for indoor use or to guard against rain
(Not doing so can cause electric shock, ignition)
- The power plug is limited to charge this product only
(Not doing so can cause electric shock, ignition, overheating or leakage)
- Insert fully into the socket
(There is a danger of electric shock or fire due to overheating if you insert into a loose socket or do not plug into the socket outlet)
- Must be within the rated values of the socket and the wiring appliances, etc., and must use AC 240 V
(Overheating may lead to fire if the system exceeds recommended ratings by plugging too many devices into the same socket.)
- The plug must be removed from the socket outlet before maintaining the appliance
(Danger of electric shock)
- The plug must be removed from the socket outlet when the unit is not to be used for a long period of time
(To avoid electric shock, electric leakage, fire, etc. caused by insulation damage)
- Use dry cloth to regularly remove dust from power plugs, terminals, etc. (P. EN5)
(Dust gathered can lead to incomplete insulation caused by moisture, which can lead to fire)



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

(It may cause fire, electric shock or injury)



When an error occurs, stop using it immediately. Turn off the unit (when using), and unplug the power plug (when charging)

(Danger of smoke, ignition, and electric shock)

E.g. abnormality or breaking down: unable to operate, abnormal sound, abnormal heat, a burning smell
→Immediately request maintenance and repair at the place of purchase

⚠️CAUTION To avoid ignition, injury and etc. (Rechargeable battery • Main unit • Accessories)



Do not mishandle

- The floor nozzle cannot be excessively pulled horizontally
(This can cause scratching to the floor surface)
- Do not use it when the parts on the bottom side of the floor nozzle wear out
(This can cause scratching to the floor surface)
→Check the unit before use, and if there is wearing, consult the place of purchase
- Do not put metal in the contacts of each terminal (P. EN13)
(Danger of electric shock)
- Do not pull the power cord when unplugging from the socket outlet
(It may cause an electric shock or fire caused by short circuit)
- Do not put garbage into the clean dock (To avoid damaging the clean dock)



Do not approach the fire source or the heat source, and avoid direct sunlight

(This can cause fire or deformation)



Do not step on, sit on, or place heavy objects on the clean dock

(To avoid damage to the clean dock or get injured)



Please store the vacuum cleaner (battery) in a clean, dry place

(So as to avoid the battery from moisture which leads to overheating, ignition or electric shock)

Notes on Use

To extend the service life

The vacuum cleaner is a household vacuum cleaner and should not be used for commercial or industrial purposes and for other purposes other than vacuum cleaning.

- Do not allow the unit to suck the following objects (This can cause malfunctions and odours)
 - Large volumes of powder (Construction waste or fire extinguisher powder)
 - Pet litter or anything with pet waste attached
 - Glass, pins, needles, toothpicks • Dehumidification powders
 - Water and other liquids • Damp or wet items
 - Carpet fringes • Long pieces of string
 - Objects that easily block the suction inlet (Stockings, etc.)
- Do not try to clean in places with large volumes of sand, pet litter or gravel (This can cause malfunction)
- Do not directly vacuum with the front port of the main unit (So as not to wear the front port)
→Please use it with the nozzle
- Do not block the exhaust vent (This can cause deformation due to overheating)
- Do not operate for a long time if the suction inlet is blocked (To avoid deformation due to overheating)
- Do not arbitrarily fiddle with the charge terminal (To avoid bad contact)
- Do not use the vacuum cleaner in extremely hot or cold environments (as the rechargeable battery in it cannot work properly)
→It is recommended to use the vacuum cleaner in the environment of 0 °C - 40 °C (please charge it in 5 °C - 35 °C)

To prevent overheating of the motor (Protection function)

If the vacuum cleaner continues running under the following conditions, the protection function will be activated, the main unit or suction nozzle will automatically stop running to prevent the motor from overheating and damage.

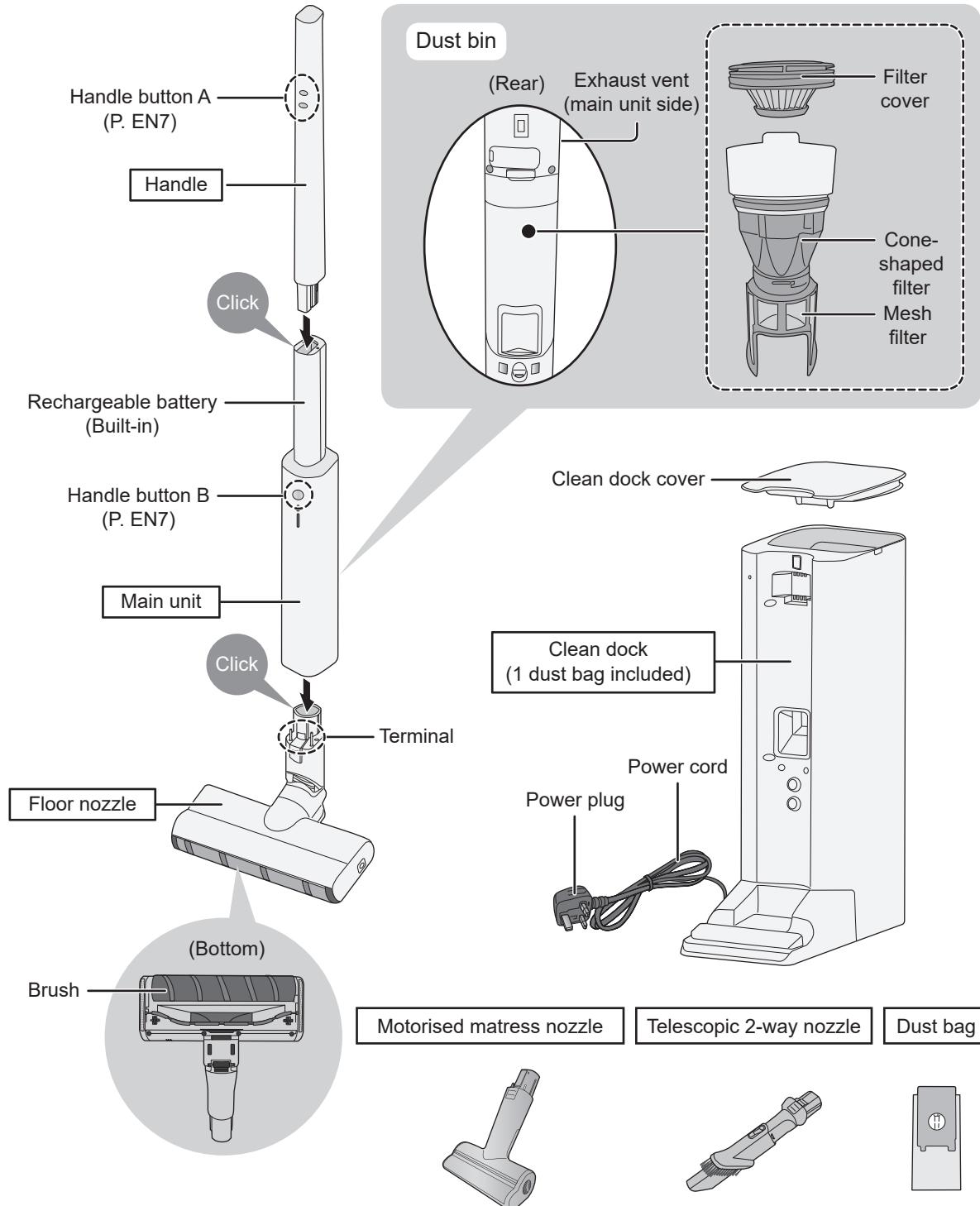
Main unit

- When the dust bin is full of rubbish
- When the filter cover and the cone-shaped filter are clogged
- When the nozzle and suction inlet are clogged
- When foreign objects are wound around the rotating brush

Clean dock

If the clean dock finishes 3 garbage collections within three minutes, then the clean dock will stop running to prevent overheating and damage to the motor.

Parts Names



Charging



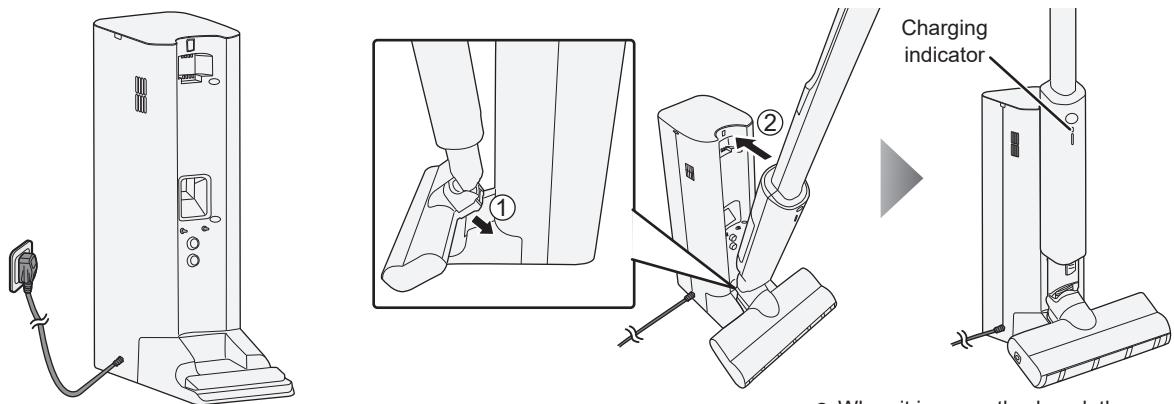
The battery is not fully charged at the time of purchase, so please be sure to charge before use

To help make the battery last longer

- If the vacuum cleaner is not used for more than 1 month, charge it fully. Unplug the power plug and store the cleaner. Charge it at least once in six months.
- To avoid affecting the battery life, when the vacuum cleaner stops automatically due to the exhausted battery during use, do not attempt to restart it or leave it alone to avoid over discharge.
→Make sure to charge it after use.
- Recharge in a room where the temperature is between 5 °C and 35 °C. (In order to charge correctly, avoid the use time to become shorter or charge time to become longer. The unit cannot charge properly if the room is too cold, or too hot such as when the room receives direct sunlight.)

■ Please place the vacuum cleaner smoothly on the clean dock for charging.

① The power plug is firmly plugged into the socket ② As shown in the figure, place the main unit back to the clean dock



■ Charging indicator



Lighting (blue)

Charging

The temperature of the battery changes depending on the service conditions such as ambient temperature and service time. When the battery temperature is too high, it will automatically wait until the temperature is suitable for charging, and then recharge, so the charging time will be longer.



OFF

Charging completed

After the charging is completed, the lamp goes out.

- Fast flashing (at an interval of approximately 0.15 second) indicates an abnormality.
For details, please refer to "Troubleshooting" (P. EN15)

Note

- When the running vacuum cleaner is placed back to the clean dock, the main unit will stop running and enter charging mode, and the clean dock will begin to collect garbage.
- The vacuum cleaner does not work while it is in the charging state.
- The temperature of the main unit and the power cord will increase during charging, which is a normal phenomenon.

Request

- When used for the first time after purchase or left idling for more than 6 months, the battery may be reduced in capacity due to over-discharge.
→Make sure to recharge it before using it again
- If the vacuum cleaner is not used for a long time, unplug it and store it in a suitable place.
- In order to avoid interference with TV sets, telephones, etc. (such as noise), please keep more than 1 m away from these appliances when charging.
- After the power plug is plugged in, 1 W is consumed even if the vacuum cleaner is not charged.
→When the vacuum cleaner is not in use for a long time, unplug the power plug to save power

Use

Main unit

1 Start

Press  to start cleaning.

(Enter long-lasting mode by default)

When switching the mode

- Every time click  , switch the mode

in the following order.

Long-lasting → AUTO → Strong



WARNING

- Do not forcefully remove the main unit when the clean dock is recycling, to avoid damaging the main unit and the clean dock.

2 End

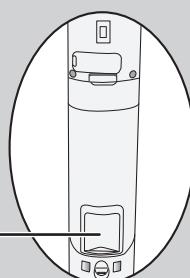
3 After cleaning

Place the main unit back to the clean dock. (P. EN6)

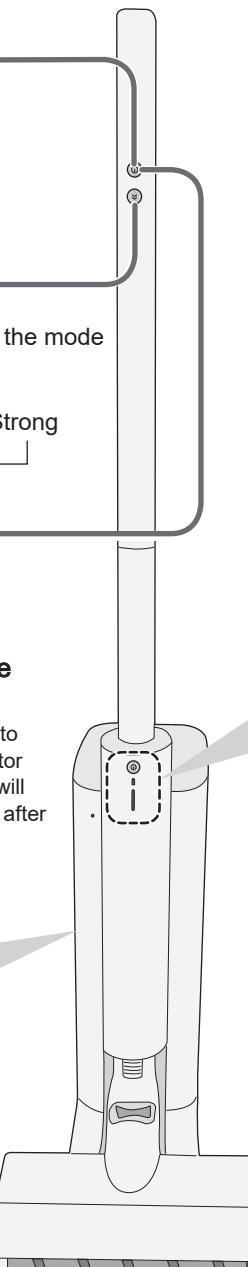
- When the main unit is placed back to the clean dock, the charging indicator is lighting blue and the clean dock will collect garbage automatically (stop after 3 recycling).

Tips

- When inhaling hair, pet hair, and large particles of garbage, there may be some residue at the garbage recycling port on the back of the main unit, perform maintenance if necessary.



- The clean dock may not be able to collect garbage if the dust bin is too full.
- When large particles of garbage are inhaled, some garbage may remain after the clean dock is recycled.



[On/Off]/Mode switching

- Every time click  , switch the mode as follows
AUTO → Strong → Off
(AUTO mode may automatically adjust the suction power based on the amount of garbage inhaled)



Charging indicator (P. EN6)



Dust sensor lamp

Visual display of rubbish that is not easily visible to the naked eye
(keratin, dander, mite, etc.)

Off Lighting Flashing Flashing rapidly

Clean

A lot of dust

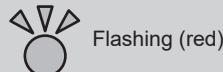
Use

Clean dock

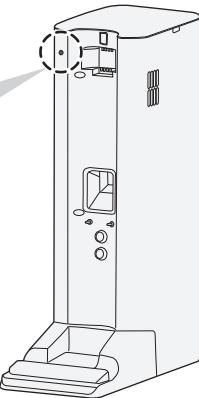
- If the dust bag is full and the replacement is required, or if the dust bag is not filled, or if the dust bag is not in place ...



- When the clean dock is abnormal ...

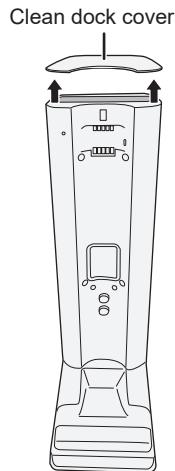


● Please refer to "Troubleshooting" (P. EN16)

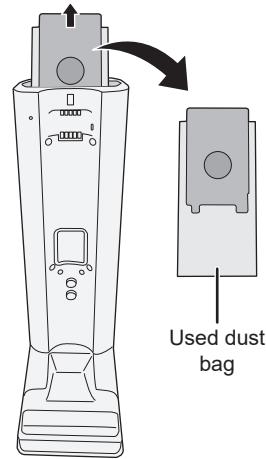


If replacing the dust bag is required...

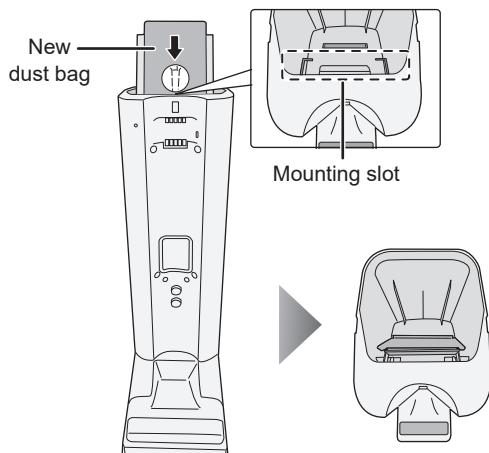
- ① Open the clean dock cover.



- ② Remove the dust bag from the clean dock and discard it.



- ③ Insert a new dust bag into the mounting slot.



- ④ Fit the clean dock cover back, and it is ready for use.

Request

- Please insert the dust bag correctly to avoid affecting the effect of garbage collection.
- Dust bags are consumable, in order to ensure high-quality cleaning effects, they should be replaced according to the type of garbage inhaled and the frequency of use.
- To purchase dust bag, please contact your original dealer.

Name	Accessory for dust bag
Model No.	AMC-ZDKC3G

Use

Choose a nozzle based on different usage

Floor, carpet, etc.

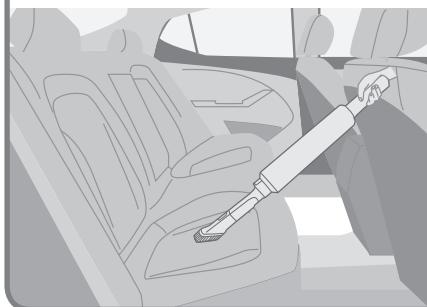
Floor nozzle



The thrust varies depending on the carpet material. If the thrust is too high, please switch to long-lasting or AUTO mode.

Car, sofa, etc.

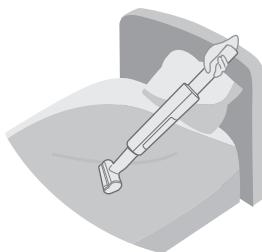
Telescopic 2-way nozzle



Bedcover, etc.

Motorised mattress nozzle

When cleaning the bedcover and mattress, gently slide the nozzle forward and backward. If there is a lot of resistance or inhalation of sheets, or if the nozzle is difficult to slide, switch to the long-lasting mode.



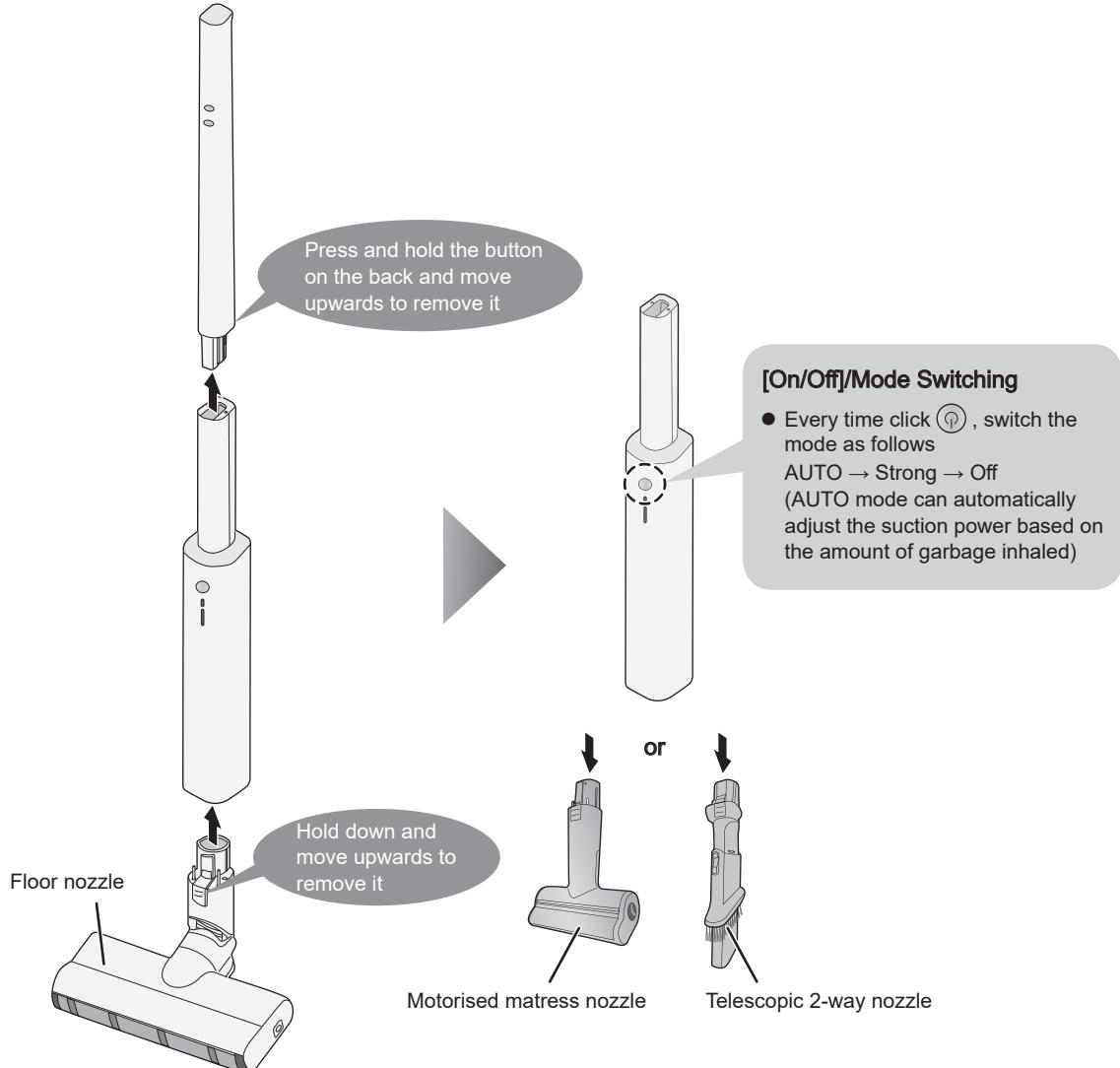
Window sills, grooves and gaps in sliding doors, etc., tables, cabinet racks

Telescopic 2-way nozzle



Use

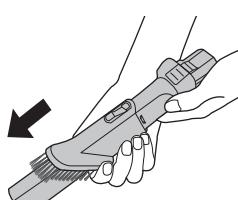
- Use the appropriate nozzle according to the scenario.



- How to use telescopic 2-way nozzle?

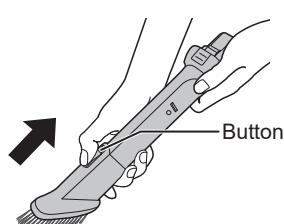
Pull-out method

- Pull it in the direction of the arrow until it clicks



Retracting method

- Press down the button while retracting



Maintenance

■ Turn off the vacuum cleaner and remove the power plug before cleaning up rubbish or during maintenance.

Note

- Due to the possibility that garbage may not accumulate evenly in the dust bin, please confirm the garbage accumulation directly.
- The dust bin or dust bag may become full earlier on new carpets because of the presence of loose threads.
(Slowly reduces inhalation of carpet shedding pile as vacuuming frequency increases)



When the suction power is weakened, please clean up the rubbish in time and perform maintenance.

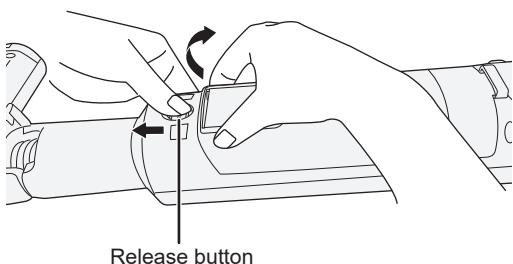
Request (For washable parts only)

- Please do not use substances such as detergent, bleach, gasoline, thinner, or alcohol.
(To avoid cracks and colour change)
- Please dry the dust bin completely for about 24 hours immediately after washing.
(To avoid odor or clogging)
- Please do not use blow dryer or similar device to dry it.
(To avoid malfunction)
- If an incompletely dried part is placed back to the main unit, it may cause a malfunction.

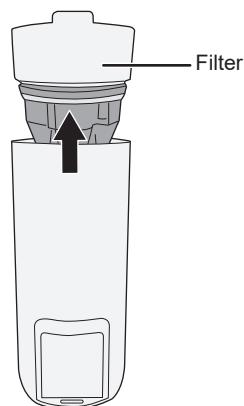
Dust bin

Remove the dust bin

- ① As shown in the figure, press and hold the release button as indicated by the arrow, and open it outward to remove the dust bin.



- ② Pull up and remove the filter.



Maintenance

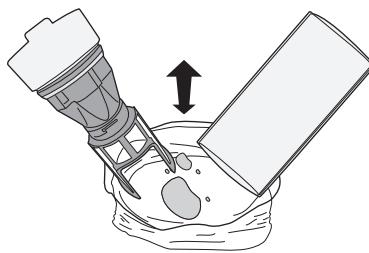
Dust bin

Clean up the rubbish

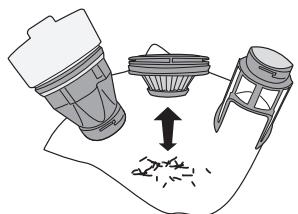
- ① Disassemble the filter as shown in the figure.



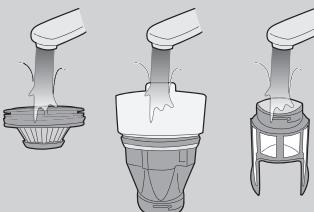
- ② Remove the garbage.



- ③ Remove the debris attached to the surface.



Detailed maintenance



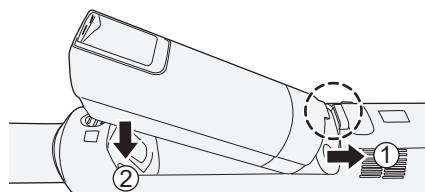
- After washing, please fully dry it before putting it back as it is

Reinstall it as it is

- ① Assemble the filter as shown in the figure.



- ② As shown in the figure, put back the main unit in the order of ① and ②.

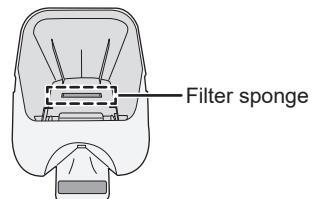
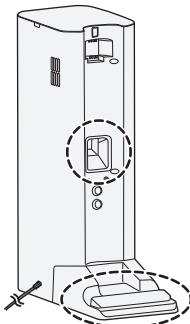
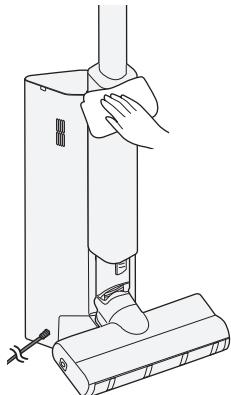


Maintenance

- Turn off the vacuum cleaner and remove the power plug before maintenance.

Main unit, Clean dock

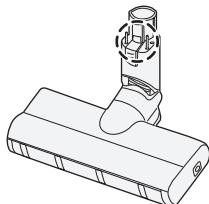
- Wipe the surface with a wrung out, soft, damp cloth and remove any residual debris from ○.



- Wash the filter sponge if necessary, please fully dry it before putting it back as it is

Terminal

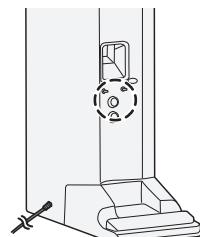
- Remove rubbish from the terminal with a dry cloth.



Terminal of the floor nozzle



Terminal of the motorised
matress nozzle

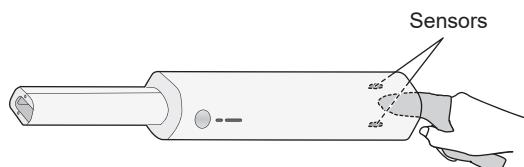


Charging plug

Sensors

- If the dust sensor lamp is abnormal (P. EN15), rubbish or dust may adhere to the sensor part (2 places) inside the main unit. Please perform maintenance.

- Use a soft, dry cloth to wipe the attached rubbish, dust, etc. from the front end.



Maintenance



CAUTION

- When maintaining the nozzle, always close the vacuum cleaner and remove the plug from the socket outlet, then remove the nozzle. (To avoid injury)

Request For washable parts only

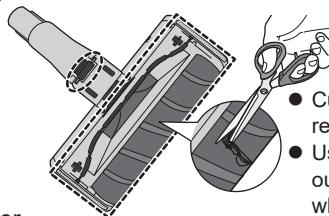
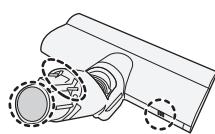
- When washed with water...
 - Remove any water and dry completely
(To avoid causing strong odours or clogs)
 - Please do not use blow dryer or similar device to dry it
(To avoid deformation and malfunction)
 - If an incompletely dried part is placed back to the main unit, it may cause a malfunction
- Please do not use substances such as detergent, bleach, thinner or alcohol (To avoid cracks and colour change)

If it is dirty or
the suction is weakened

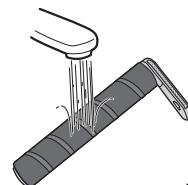
About once a month

Floor nozzle

- Remove rubbish from areas (Bottom)



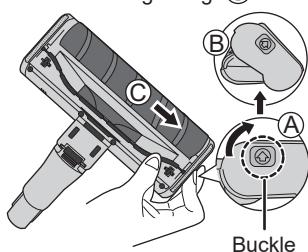
- Cut with scissors to remove tangled rubbish
- Use the tweezers to pick out hairs tangled on the wheel



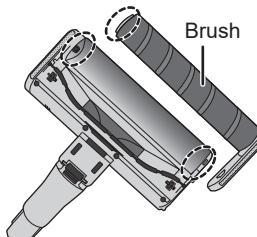
Brush only

- Clean the brush with water

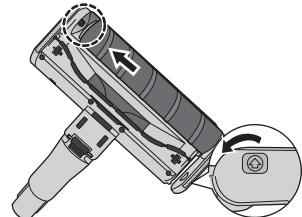
① As shown in Fig. A, press and hold the side buckle while turning to the state shown in Fig. B in the direction of the arrow, and then remove the brush according to Fig. C.



② Remove debris from or wash the brush with water.



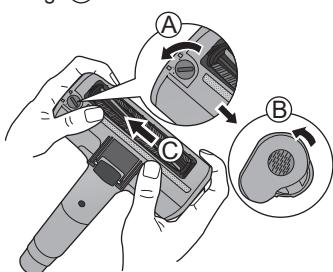
③ Align the slot and insert the brush until a "click" is occurred.



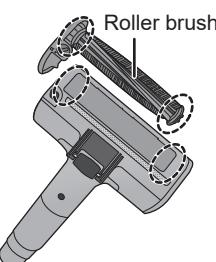
● After washing, please fully dry it before putting it back as it is

Motorised matress nozzle

① As shown in Fig. A, use the tool to turn the latch to "", and then turn it in the direction of the arrow in Fig. B, and then follow Fig. C to remove the roller brush.



② Remove debris from or wash the roller brush with water.



③ Align the slot and insert the roller brush so that the latch is turned to "".



Roller brush only

● After washing, please fully dry it before putting it back as it is

Troubleshooting

Check the following before requesting repairs.

	When this happens	Inspection and handling
Charging	Charging indicator is not lighting when charging	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Is the power plug plugged in? ● Is the battery fully charged? ● Is the main unit correctly placed on the clean dock? (P. EN6)
	Charging indicator never goes off	<ul style="list-style-type: none"> ► ● If the charging Indicator does not go out after charging for more than 12 hours, it may be that the vacuum cleaner has failed or the battery life is up. →Please consult with the original dealer.
	Charging indicator flashes quickly	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Unplug and wait for 10 minutes before plugging in again. If it still flashes quickly →Contact your original dealer.
	Operation time has reduced greatly after charging	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Are you charging where the temperature is too high or too low? →Recharge in a room where the temperature is between 5 °C and 35 °C. ● If the product is charged immediately after it is used in a high temperature environment, charging may be suspended due to excessively high battery temperature and the product may standby for cooling. →The battery will automatically charge after it cools. Please charge it until the charging Indicator goes out. ● Does the battery reach the end of its life? →Please contact the original dealer for purchase and replacement of the battery.
Operation·Suction power	The vacuum cleaner does not run	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Is the battery exhausted? →Please charge it ● Please start again.
	Dust sensor lamp and charging indicator are lighting at the same time	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Has the protection function to prevent the motor or battery from overheating started? <ul style="list-style-type: none"> →① Close the vacuum cleaner and stop the operation ② Wait for 5 to 30 minutes (for motor or battery to cool, and release the protection function) →③ Please check the reason for the activation of the protection function and then operate accordingly (P. EN4)
	The brush of the floor nozzle does not rotate	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Is the rotating brush wrapped around debris, ropes, etc.? Is it blocked? (P. EN14) ● Sweeping objects with long hair or different kinds of carpets, or pressing the nozzles with force may cause the rotating part to rotate slow or not to rotate. →When it is not rotating, please stop the operation first and then restart it
	The suction power is weak; there is an abnormal "puffy" sound or excessive noise during operation	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Switch off the vacuum cleaner and run it again. ● Are the nozzle, etc. blocked? ● Are the dust bin blocked? →Remove the rubbish and perform maintenance (P. EN11 - EN14) ● Is the dust bin installed correctly? (P. EN12)
Smells	The exhaust smells of rubbish	<ul style="list-style-type: none"> ► ● Has the vacuum cleaner not been cleaned after inhaling smelly rubbish? →If you care about the odor during the re-operation, please remove the rubbish and perform maintenance (P. EN11 - EN13). If odors persist after maintenance, replace with a clean dust bag

Troubleshooting

When this happens		Inspection and handling
Sounds	At startup, the main unit may emit a "beep" sound (the vacuum cleaner cannot run at this time)	<p>▶ ● Please run again.</p>
Clean dock	The clean dock does not work after the main unit is put back to the clean dock	<p>● Is the main unit correctly placed on the clean dock? (P. EN6) ● Is it put back to the clean dock within 8 seconds after the clean dock finishes the garbage collection? →Please put it back to the clean dock after more than 8 seconds ● Make sure the power plug is plugged into the socket. ● Is the motor overheating protection on the clean dock activated? (Whether three garbage collections are completed within three minutes) →Wait for 5 minutes to deactivate overheating protection</p>
	Clean dock indicator is flashing red	<p>● Is the motor overheating protection on the clean dock activated? (Whether three garbage collections are completed within three minutes) →Wait for 5 minutes to deactivate overheating protection</p>
	The suction power is weak or excessive noise during operation	<p>● Is the dust bag filled with garbage? →Please replace the dust bag (P. EN8)</p>
	There is no garbage, but the clean dock indicator is lighting red	<p>● Make sure that the dust bag is placed in the clean dock. (P. EN8) →After inserting a clean dust bag, place the unit back to the clean dock and run it again.</p>
If there is still a problem after checking		<p>● Do not repair yourself, and please take this product (the main unit, clean dock, floor nozzle etc.), together with product warranty registration card to the original purchase store. ※ Please consult with the original dealer.</p>

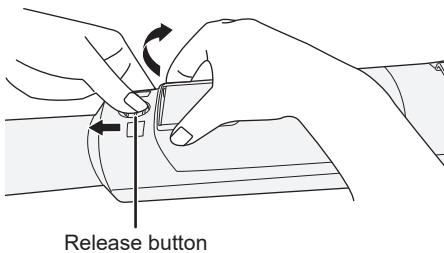
Disposal of the product

- The rechargeable battery in this product is a consumable product. When the service time is still significantly shorter even after correct charging, the battery life may reach the end of its service life. If you need to buy or replace the battery, please consult the original dealer.
- Take out the battery before disposal and take it to the official designated recycle bin. Do not stack it with general domestic waste to avoid polluting the environment.

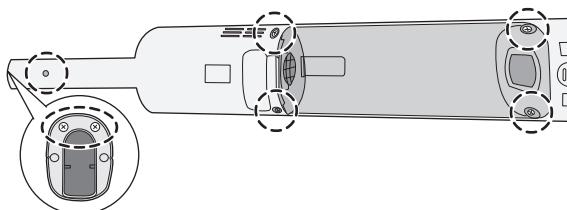
Request

- The illustrations below are for reference only when disposing of this product, not for repair. Unauthorized disassembly and repair may cause short-circuit of the rechargeable battery.
- After turn OFF of the product and remove the power plug, follow the instructions below to remove the battery. (Run the vacuum cleaner until it stops automatically if the rechargeable battery still has power)

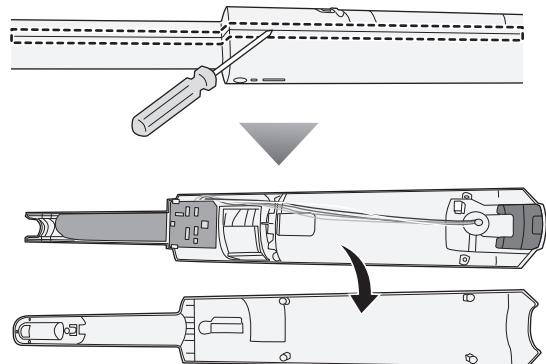
- ① As shown in the figure, press and hold the release button as indicated by the arrow, and open it outward to remove the dust bin.



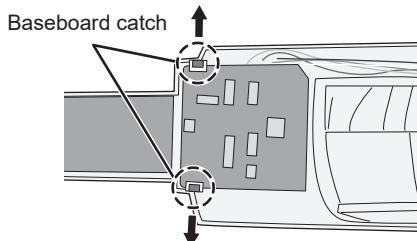
- ② Use the tool to remove 7 screws.



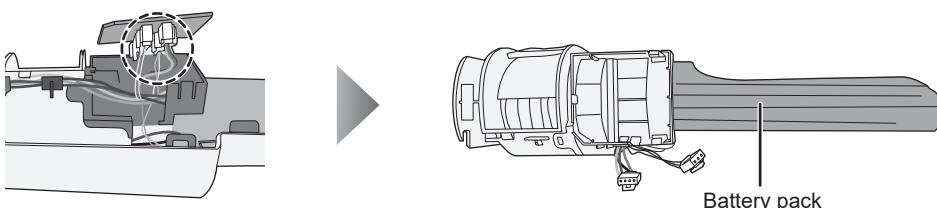
- ③ Use the tool to open the gaps on both sides of the main unit to open it.



- ④ Toggle the baseboard catches outward.



- ⑤ Unplug all terminals at the baseboard connection to remove the battery pack.



Specifications

Specifications

Model No.		MC-KC1W		
Main unit	Dust capacity	0.1 L		
	Noise	80 dB(A)		
	Dimensions (Depth×Width×Height)	Approx. 250 mm×76 mm×1165 mm (Including handle, floor nozzle) 250 mm × 330 mm × 1090 mm (Including handle, floor nozzle, clean dock)		
	Weight	Approx. 1.6 kg (Including handle, floor nozzle)		
	Rated power input	230 W		
		Telescopic 2-way nozzle	Floor nozzle/ Motorised mattress nozzle	
	Continuous operating time*	Long-lasting	About 25 minutes	
		AUTO	About 10 minutes - 25 minutes	
		Strong	About 6 minutes	
		About 23 minutes		
		About 10 minutes - 23 minutes		
		About 7 minutes		
Actual working hours for domestic use may vary depending on ground conditions and etc.				
Rechargeable battery	Rechargeable battery	Rechargeable lithium-ion battery (4)		
	Nominal voltage/ Rated capacity	14.4 V== 2000 mAh		
	Recharging time	About 3 hours (Ambient temperature 20 °C, from depletion to full capacity)		
Clean dock	Model No.	AVA79V-2ZV		
	Rated voltage	240 V～		
	Rated frequency	50 Hz		
	Rated power input	800 W		
	Output	18 V== 0.6 A 12 W (In charging)		
	Dust capacity	2.0 L		
	Noise	80 dB(A)		
	Dimensions (Depth×Width×Height)	Approx. 138 mm×295 mm×430 mm		
	Weight	Approx. 2.0 kg		
	Length of power cord	1 m		
Product list		Handle (1) Main unit (1) Floor nozzle (1) Clean dock (1)	Telescopic 2-way nozzle (1) Motorised mattress nozzle (1) Dust bag (1)	

* At 20 °C/fully charged, initial capacity of battery

Panasonic Appliances (China) Co., Ltd.

No.2 Songqiao Street, Qiantang District, Hangzhou, Zhejiang, China

<https://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2024



AVA01Z02ZV00

S0424-0

Printed in China