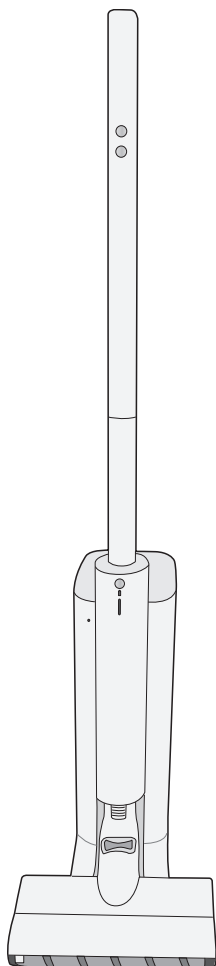


Panasonic®

Kiểu máy
Model No. **MC-KC1W**



Hướng dẫn Sử dụng

Máy hút bụi không dây
(Sử dụng trong gia đình)

Operating Instructions

Rechargeable Vacuum Cleaner
(Household use)

Operation Instruction



Vui lòng quét mã QR để đọc hướng dẫn sử dụng.
Please scan the QR code to read the operation instruction.

<https://p-cube.panasonic.com/malaysia/s/global-search/AVA01Z030100>

Warranty registration



Quý khách có thể đăng ký bảo hành online.
Vui lòng truy cập website bằng cách quét mã QR.
The warranty can be registered online.

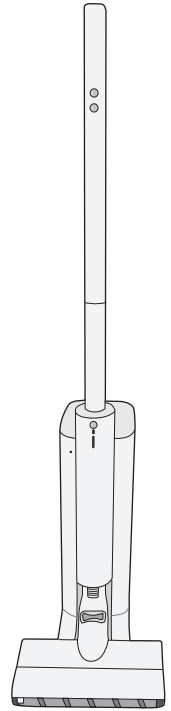
Please visit the website by scanning the QR code.

<https://vn.panasonic.com/dangkybaohanh>

VIỆT NAM VN
ENGLISH EN

Hướng dẫn Sử dụng Máy hút bụi không dây (Sử dụng trong gia đình)

Kiểu máy **MC-KC1W**



Mục lục Trang

Biện pháp an toàn	VN2
Lưu ý khi sử dụng.....	VN4
Tên bộ phận	VN5
Sạc	VN6
<hr/>	
Sử dụng.....	VN7
Bảo trì	VN11
<hr/>	
Xử lý sự cố	VN15
Thải bỏ sản phẩm.....	VN17
Thông số kỹ thuật.....	VN18

Để tránh nguy hiểm, nếu dây nguồn của sản phẩm bị hỏng, nó phải được thay thế bởi nhà sản xuất, đại lý dịch vụ, hoặc các bộ phận tương tự.

Cảm ơn bạn đã mua sản phẩm của Panasonic.

- Tất cả hình ảnh minh họa được sử dụng nhằm mục đích giải thích, sản phẩm thực tế có thể thay đổi một chút so với hình ảnh minh họa.
- Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi sạc và sử dụng thiết bị để đảm bảo vận hành an toàn và chính xác.
- Trước khi sử dụng, vui lòng đọc kỹ **"Biện pháp An toàn"** (Trang VN2 - VN3).
- Giữ hướng dẫn sử dụng để sử dụng sau này.

Giữ nó để sử dụng sau

Đính kèm phiếu đăng ký bảo hành sản phẩm

Biện pháp an toàn

Vui lòng đảm bảo làm theo các hướng dẫn này

Để ngăn ngừa tai nạn hoặc thương tích cho người dùng, người khác và thiệt hại cho tài sản, vui lòng làm theo các hướng dẫn bên dưới.

■ Các bảng sau cho biết mức độ thiệt hại do vận hành sai.



NGUY HIỂM

Chỉ ra một tình huống nguy hiểm tiềm tàng, nếu không tránh được, có thể dẫn đến tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng.



CẢNH BÁO

Chỉ ra một tình huống nguy hiểm tiềm tàng, nếu không tránh được, có thể dẫn đến tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng.



THẬN TRỌNG

Chỉ ra một tình huống nguy hiểm tiềm tàng, nếu không tránh được, có thể dẫn đến thương tích nhẹ hoặc trung bình.

■ Các biểu tượng được phân loại và giải thích như sau.



Cho biết các hành động bị cấm.



Cho biết các hành động phải được tuân theo.



NGUY HIỂM

Để tránh thương tích, v.v.

Pin có thể sạc



Không sử dụng sai cách

(Điều này có thể gây ra quá nhiệt, đánh lửa hoặc vỡ)

- Sản phẩm này có pin có thể sạc chuyên dụng, vui lòng không sử dụng cho sản phẩm khác hoặc sử dụng pin không chính hãng
- Không vút pin vào lửa hoặc để nó tiếp xúc với nhiệt
- Không đâm bằng đinh, tác động, tháo rời, sửa chữa hoặc sửa đổi
- Không làm ngắn mạch bằng cách cho phép kim loại hoặc các vật liệu khác tiếp xúc với các đầu nối ổ cắm
- Không sạc, sử dụng hoặc đặt ở những nơi có nhiệt độ cao, kể cả gần lửa hoặc trong thời tiết nóng



Vui lòng sử dụng clean dock chuyên dụng để sạc pin

(Để tránh tình trạng quá nóng, cháy, điện giật, v.v.)

→ Chỉ sử dụng clean dock mã AVA79V-301 để sạc pin.

NẾU bạn cần thay pin, pin phải được thay bởi người có tay nghề cao

→ Vui lòng tham khảo ý kiến của đại lý ban đầu.



CẢNH BÁO

Để tránh cháy nổ, bỏng, điện giật, v.v.

Thân máy • Phụ kiện



Không để thiết bị hút các vật thể đang cháy hoặc dễ cháy

(Để tránh cháy hoặc nổ)

Thuốc lá, mực từ máy photocopy, nhiên liệu sưởi ấm, chất pha loãng, v.v.



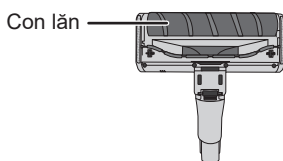
Không sử dụng nếu phích cắm hoặc dây nguồn bị hỏng

(Điều này có thể gây ra cháy do quá nóng và đánh lửa)



Vui lòng đừng chạm vào chổi

(Để tránh kẹp ngón tay gây thương tích hoặc do chức năng bảo vệ tăng nhiệt độ dẫn đến bỏng)



Không vận hành sai

- Không rửa bằng nước (Ngoại trừ những bộ phận và phụ kiện có thể được rửa bằng nước)
- Không cắm hoặc rút phích cắm điện bằng tay ướt (Nguy cơ điện giật)
- Không sử dụng xung quanh những nơi ẩm ướt, chẳng hạn như trong nhà vệ sinh và phòng tắm
- Không làm hỏng dây nguồn hoặc phích cắm. Không dùng lực mạnh vào máy, uốn cong, vặn, kéo căng hoặc đặt máy giặt ở nhiệt độ cao hoặc đặt vật nặng lên trên hoặc bó lại (Điều này có thể gây điện giật, chập điện hoặc cháy)
→ Tham khảo nơi mua hàng để biết thông tin về sửa chữa.
- Sản phẩm này được trang bị clean dock chuyên dụng; vui lòng không sử dụng nó để sạc các sản phẩm khác.

Biện pháp an toàn

Vui lòng đảm bảo làm theo các hướng dẫn này



CẢNH BÁO

Để tránh cháy nổ, bỏng, điện giật, v.v.

Thân máy • Phụ kiện



Sử dụng phích cắm điện đúng cách

- Phích cắm điện chỉ thích hợp để trong nhà hoặc để chống mưa (Không làm như vậy có thể gây điện giật, đánh lửa)
- Phích cắm điện chỉ được giới hạn để sạc sản phẩm này (Không làm như vậy có thể gây điện giật, đánh lửa, quá nhiệt hoặc rò rỉ)
- Cắm chặt vào ổ cắm (Có nguy cơ bị điện giật hoặc cháy do quá nhiệt nếu bạn cắm vào ổ cắm lỏng hoặc không cắm vào ổ cắm)
- Phải nằm trong giá trị định mức của ổ cắm và các thiết bị đi dây, v.v. và phải sử dụng điện áp AC 220 V (Quá nhiệt có thể dẫn đến cháy nếu hệ thống vượt quá mức khuyến nghị do cắm quá nhiều thiết bị vào cùng một ổ cắm.)
- Phải rút phích cắm ra khỏi ổ cắm trước khi bảo trì thiết bị (Nguy cơ điện giật)
- Phải rút phích cắm ra khỏi ổ cắm khi không sử dụng thiết bị trong một thời gian dài (Để tránh bị điện giật, rò rỉ điện, v.v., do hư hỏng cách điện)
- Sử dụng vải khô để thường xuyên lau sạch bụi khỏi phích cắm điện, thiết bị đầu cuối, v.v. (T. VN5) (Bụi tích tụ có thể dẫn đến khả năng cách nhiệt không hoàn toàn do hơi ẩm, có thể gây cháy)



Thiết bị này không chỉ định sử dụng những người (kể cả trẻ em) bị giảm khả năng về thể chất, giác quan hoặc tinh thần, hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức, trừ khi được người có trách nhiệm giám sát hoặc hướng dẫn cẩn thận về cách sử dụng an toàn.



Trẻ em nên được giám sát để đảm bảo không chơi đùa với thiết bị này

(Nó có thể gây cháy, điện giật hoặc thương tích)



Khi xảy ra lỗi, hãy ngừng sử dụng ngay lập tức. Tắt máy (khi sử dụng), rút phích cắm điện (khi sạc)

(Nguy cơ khói, đánh lửa và điện giật)

ví dụ bất thường hoặc nứt vỡ: không hoạt động được, âm thanh bất thường, nhiệt độ bất thường, mùi khét
→ Yêu cầu bảo trì và sửa chữa ngay tại nơi mua hàng



THẬN TRỌNG

Để tránh đánh lửa, thương tích và v.v.

Pin có thể sạc • Thân máy • Phụ kiện



Không vận hành sai

- Đầu hút sàn không thể được kéo quá mức theo chiều ngang (Điều này có thể gây trầy xước đầu hút sàn)
- Không sử dụng khi các bộ phận ở phía dưới của đầu hút sàn bị mòn (Điều này có thể gây trầy xước bề mặt sàn)
→ Kiểm tra thiết bị trước khi sử dụng và nếu phát hiện vấn đề, tham khảo ý kiến nơi mua hàng
- Không đặt kim loại vào các điểm tiếp xúc của mỗi thiết bị đầu cuối (T. VN13) (Nguy cơ điện giật)
- Không kéo dây nguồn khi rút phích cắm ra khỏi ổ cắm (Nó có thể gây ra điện giật hoặc cháy do chập điện)
- Không bỏ rác vào clean dock (Để tránh làm hỏng clean dock)



Không tiếp xúc với nguồn gây cháy hoặc nguồn nhiệt và tránh ánh nắng trực tiếp

(Điều này có thể gây cháy hoặc biến dạng)



Không giẫm lên, ngồi lên hoặc đặt vật nặng lên clean dock

(Để tránh làm hỏng clean dock hoặc bị thương)



Vui lòng bảo quản máy hút bụi (pin) ở nơi khô ráo, sạch sẽ

(Làm vậy để tránh pin bị ẩm dẫn đến quá nhiệt, đánh lửa hoặc điện giật)

Lưu ý khi sử dụng

Để kéo dài tuổi thọ cho thiết bị

Máy hút bụi là máy hút bụi sử dụng trong gia đình và không nên sử dụng cho mục đích thương mại hoặc công nghiệp và cho các mục đích khác ngoài việc vệ sinh hút bụi.

- Không cho phép thiết bị hút các vật thể sau (Làm như vậy có thể gây hỏng hóc và gây ra mùi hôi)
 - Khối lượng lớn bột (Chất thải xây dựng hoặc bột chữa cháy)
 - Rác từ vật nuôi hoặc bất cứ thứ gì có chất thải vật nuôi kèm theo
 - Kính, ghim, kim, tăm
 - Bột hút ẩm
 - Nước và các chất lỏng khác
 - Đồ ẩm hoặc ướt
 - Rỉa thấm
 - Đoạn dây dài
 - Những thứ dễ gây tắc nghẽn lỗ hút (chẳng hạn như bút tất)
- Đừng cố gắng làm sạch ở những nơi có khối lượng lớn cát, rác thải từ vật nuôi hoặc sỏi (Điều này có thể gây hỏng hóc)
- Không hút bụi trực tiếp mà không dùng đầu hút.
→ Vui lòng sử dụng đầu hút để hút bụi.
- Không chặn lỗ thoát khí (Điều này có thể gây biến dạng do quá nóng)
- Không vận hành quá lâu nếu cửa hút bị chặn (Để tránh biến dạng do quá nóng)
- Không được tự ý nghịch ngợm với đầu cuối sạc (Để tránh tiếp xúc xấu)
- Không sử dụng máy hút bụi trong môi trường quá nóng hoặc lạnh (vì pin sạc trong đó không thể hoạt động bình thường)
→ Khuyến nghị sử dụng máy hút bụi trong môi trường từ 0 °C - 40 °C (vui lòng sạc trong khoảng 5 °C - 35 °C)

Để tránh quá nhiệt cho động cơ (Chức năng bảo vệ)

Nếu máy hút bụi tiếp tục chạy trong các điều kiện sau, chức năng bảo vệ sẽ được kích hoạt, thân máy hoặc đầu hút sẽ tự động ngừng chạy để tránh động cơ quá nóng và hư hỏng.(T. VN14)

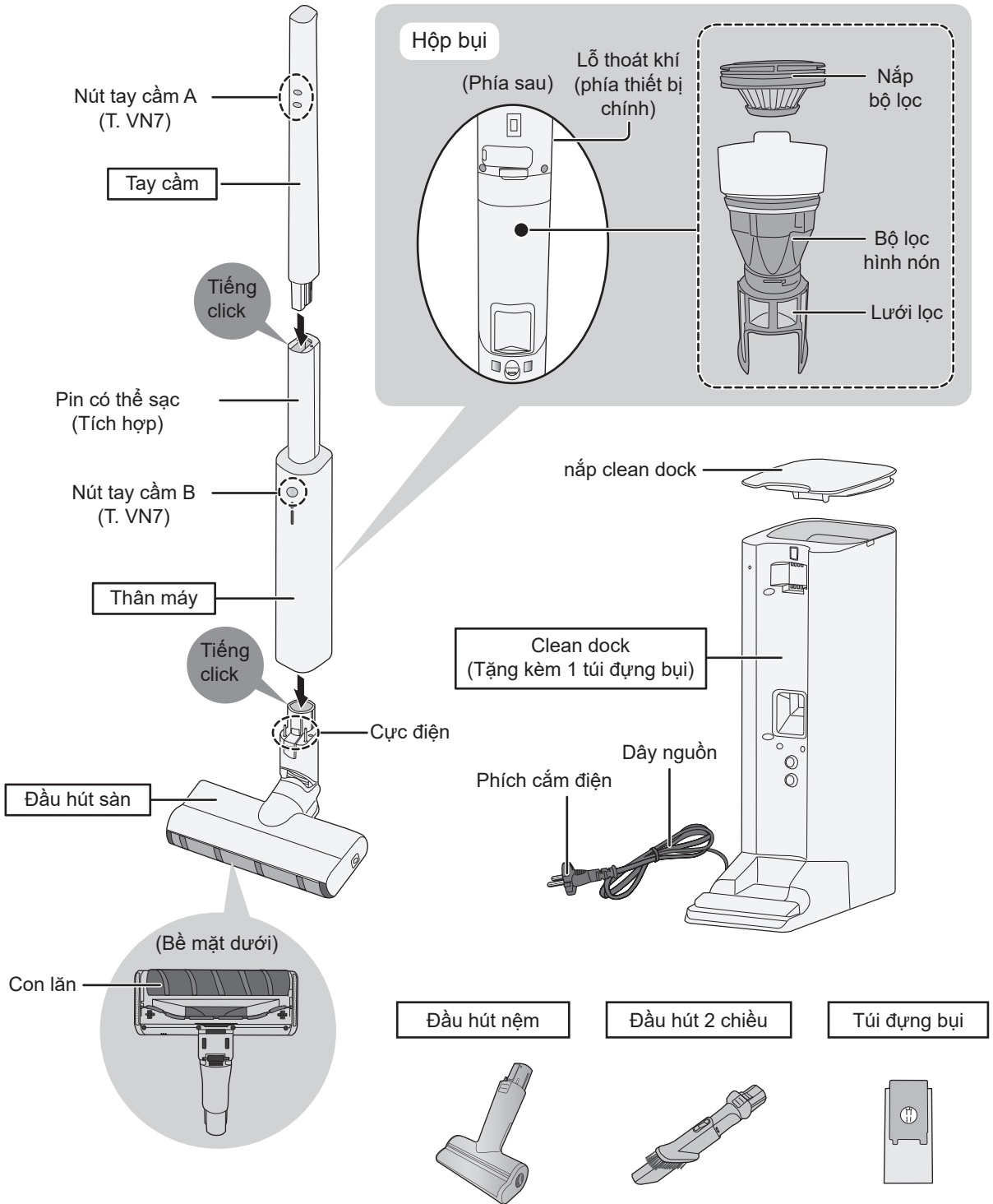
Thân máy

- Khi hộp bụi đầy rác
- Khi nắp bộ lọc và bộ lọc hình nón bị tắc
- Khi đầu hút và cửa hút bị tắc
- Khi có vật lạ bám quanh chổi xoay

Clean dock

Nếu clean dock hoàn thành 3 lần thu gom rác trong vòng ba phút thì nó sẽ ngừng chạy để tránh quá nhiệt và làm hỏng động cơ.

Tên bộ phận



Trước khi sử dụng

Sạc



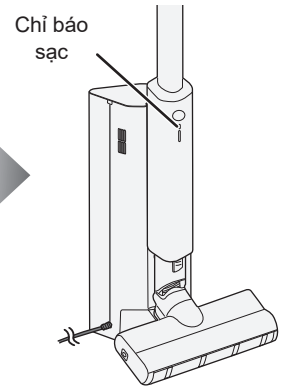
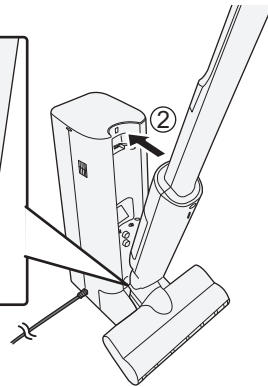
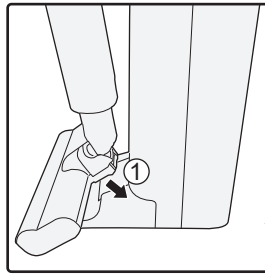
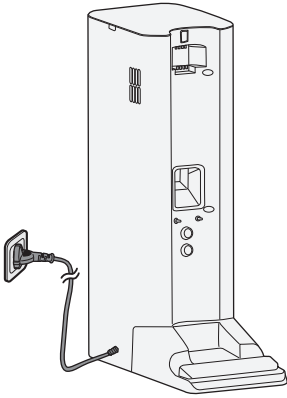
Pin chưa được sạc đầy tại thời điểm mua hàng, vì vậy hãy nhớ sạc đầy pin trước khi sử dụng.

Để giúp pin lâu hơn

- Nếu không sử dụng máy hút bụi quá 1 tháng, hãy sạc đầy. Rút phích cắm điện và cất giữ máy. Sạc máy ít nhất một lần trong sáu tháng.
- Để tránh ảnh hưởng đến tuổi thọ pin, khi máy hút bụi tự động dừng do hết pin trong quá trình sử dụng, không cố gắng khởi động lại hoặc bỏ quên thiết bị để tránh xả quá mức.
→Đảm bảo sạc pin sau khi sử dụng.
- Sạc lại trong phòng có nhiệt độ từ 5 °C đến 35 °C. (Đề sạc đúng cách, tránh thời gian sử dụng ngắn hơn hoặc thời gian sạc dài hơn. Thiết bị không thể sạc đúng cách nếu phòng quá lạnh hoặc quá nóng như khi phòng nhận được ánh sáng mặt trời trực tiếp.)

■ Vui lòng đặt máy hút bụi một cách nhẹ nhàng lên clean dock để sạc.

- ❶ Phích cắm điện đã được cắm chắc chắn vào ổ điện
- ❷ Như minh họa trong hình, đặt toàn bộ thiết bị trở lại clean dock



- Khi được đặt đúng vị trí, chỉ báo sạc sẽ sáng màu xanh lam và clean dock sẽ bắt đầu thu gom rác (dừng sau 3 lần tái chế).

■ Chỉ báo sạc



Sáng (xanh lam)

Đang sạc

Nhiệt độ của pin thay đổi tùy thuộc vào các điều kiện hoạt động như nhiệt độ môi trường và thời gian hoạt động. Khi nhiệt độ pin quá cao, nó sẽ tự động đợi cho đến khi nhiệt độ phù hợp để sạc, sau đó sạc lại, do đó thời gian sạc sẽ lâu hơn.



TẮT

Sạc xong

Sau khi sạc xong, đèn tắt.

- Nhấp nháy nhanh (trong khoảng 0,15 giây) cho thấy sự bất thường. Để biết chi tiết, vui lòng tham khảo "Xử lý sự cố" (T. VN15)

Lưu ý

- Khi máy hút bụi đang chạy được đặt trở lại clean dock, toàn bộ thiết bị sẽ ngừng chạy và chuyển sang chế độ sạc, đồng thời dock sẽ bắt đầu thu gom rác.
- Máy hút bụi không hoạt động khi đang ở trạng thái sạc.
- Nhiệt độ của toàn bộ thiết bị và dây nguồn sẽ tăng lên trong quá trình sạc, đây là hiện tượng bình thường.

Yêu cầu

- Khi sử dụng lần đầu tiên sau khi mua hoặc không sử dụng trong hơn 6 tháng, pin có thể bị giảm dung lượng do xả quá nhiều.
→Đảm bảo sạc lại trước khi sử dụng lại
- Nếu không sử dụng máy hút bụi trong thời gian dài, hãy rút phích cắm và cất giữ ở nơi thích hợp.
- Để tránh nhiễu sóng với TV, điện thoại, v.v. (như tiếng ồn), vui lòng để xa các thiết bị này hơn 1 m khi sạc.
- Sau khi cắm phích cắm điện, 1 W sẽ tiêu thụ ngay cả khi máy hút bụi không được sạc.
→Khi máy hút bụi không được sử dụng trong một thời gian dài, rút phích cắm điện để tiết kiệm điện

Sử dụng


Thân máy

1 Bắt đầu

Nhấn  để bắt đầu làm sạch.

(Mặc định vào chế độ lâu dài)

Khi chuyển chế độ

- Mỗi lần nhấn , chuyển chế độ theo

thứ tự sau.

Lâu dài → TỰ ĐỘNG → Mạnh



2 Kết thúc

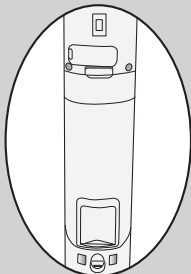
3 Sau khi vệ sinh

Đặt toàn bộ thiết bị trở lại clean dock. (T. VN6)

- Khi toàn bộ thiết bị được đặt trở lại clean dock, chỉ báo sạc sẽ sáng màu xanh lam và dock sẽ tự động thu gom rác (dừng sau 3 lần tái chế).

Lời khuyên

- Khi hút phải tóc, lông thú cưng và các hạt rác lớn, có thể có một ít cặn tại cổng tái chế rác ở mặt sau của toàn bộ thiết bị, hãy thực hiện bảo trì nếu cần thiết.




Cửa tái chế rác thải

- Clean dock có thể không thu gom được rác nếu thùng rác quá đầy.
- Khi hút phải các hạt bụi lớn, một số có thể còn sót lại sau khi clean dock được tái chế.

CẢNH BÁO

- Không tháo mạnh toàn bộ thiết bị khi clean dock đang hoạt động, để tránh làm hỏng toàn bộ thiết bị và trạm (dock).

[Bật/Tắt]/Chuyển đổi chế độ

- Mỗi lần nhấn , chuyển chế độ như sau
TỰ ĐỘNG → Mạnh → Tắt
(Chế độ TỰ ĐỘNG có thể tự động điều chỉnh lực hút dựa trên lượng rác hút vào)

 Chỉ báo sạc (T. VN6)

 Đèn cảm biến bụi

Hiển thị trực quan rác mà mắt thường không dễ nhìn thấy (chất sừng, vẩy, mặt, v.v.)

Tắt Sáng Nhấp nháy Nhấp nháy nhanh

← Vệ sinh → Nhiều bụi

Sử dụng

Clean dock

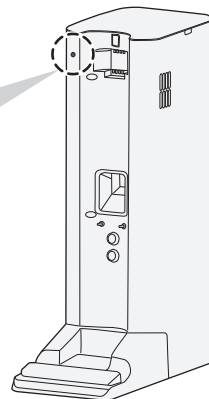
■ Nếu túi đựng bụi đã đầy và cần phải thay thế, hoặc nếu túi không được đổ đầy, hoặc nếu túi không đúng vị trí ...

○ Sáng (màu đỏ)

■ Khi clean dock có hiện tượng bất thường ...

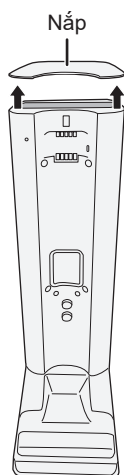
⚠ Nhấp nháy (màu đỏ)

● Vui lòng tham khảo “Xử lý sự cố” (T. VN16)

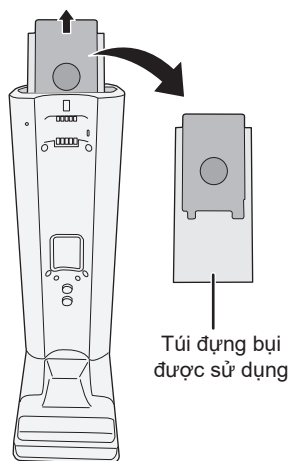


Nếu cần phải thay túi đựng bụi...

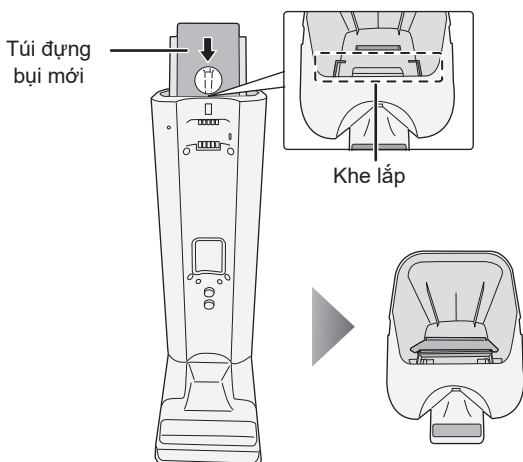
❶ Mở nắp vỏ clean dock.



❷ Lấy túi đựng bụi ra khỏi dock và vứt bỏ nó.



❸ Lắp túi đựng bụi mới vào khe lắp.



❹ Lắp lại nắp và sẵn sàng để sử dụng.

Yêu cầu

- Vui lòng lắp túi đựng bụi đúng cách để tránh ảnh hưởng đến hiệu quả của việc thu gom bụi.
- Túi đựng bụi là vật liệu tiêu hao, để đảm bảo hiệu quả làm sạch chất lượng cao nên thay thế tùy theo loại bụi hút vào và tần suất sử dụng.
- Để mua túi đựng bụi, vui lòng liên hệ với đại lý bán đầu của bạn.

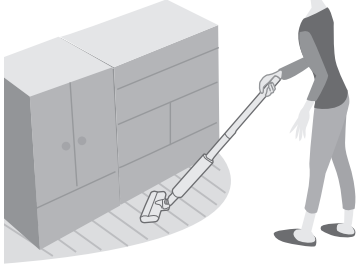
Tên	Túi đựng bụi Panasonic
Kiểu máy	AMC-ZDKC3G

Sử dụng

Chọn đầu hút dựa trên cách sử dụng khác nhau

Sàn, thảm, v.v.

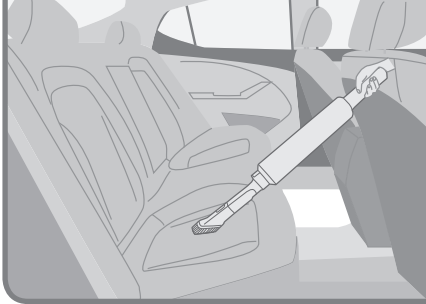
Đầu hút sàn



Lực đẩy thay đổi tùy theo chất liệu thảm. Nếu lực đẩy quá cao, vui lòng chuyển sang chế độ lâu dài hoặc TỰ ĐỘNG.

Xe hơi, ghế sofa, v.v.

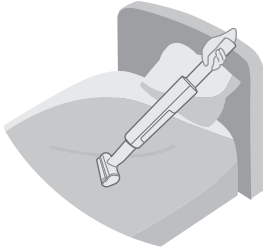
Đầu hút chổi 2 chiều



Tấm trải giường, v.v.

Đầu hút nệm

Khi vệ sinh ga trải giường và nệm, hãy nhẹ nhàng di chuyển về phía trước và phía sau. Nếu có nhiều lực cản hoặc hút phải tấm trải giường hoặc nếu đầu hút khó trượt, hãy chuyển sang chế độ lâu dài.



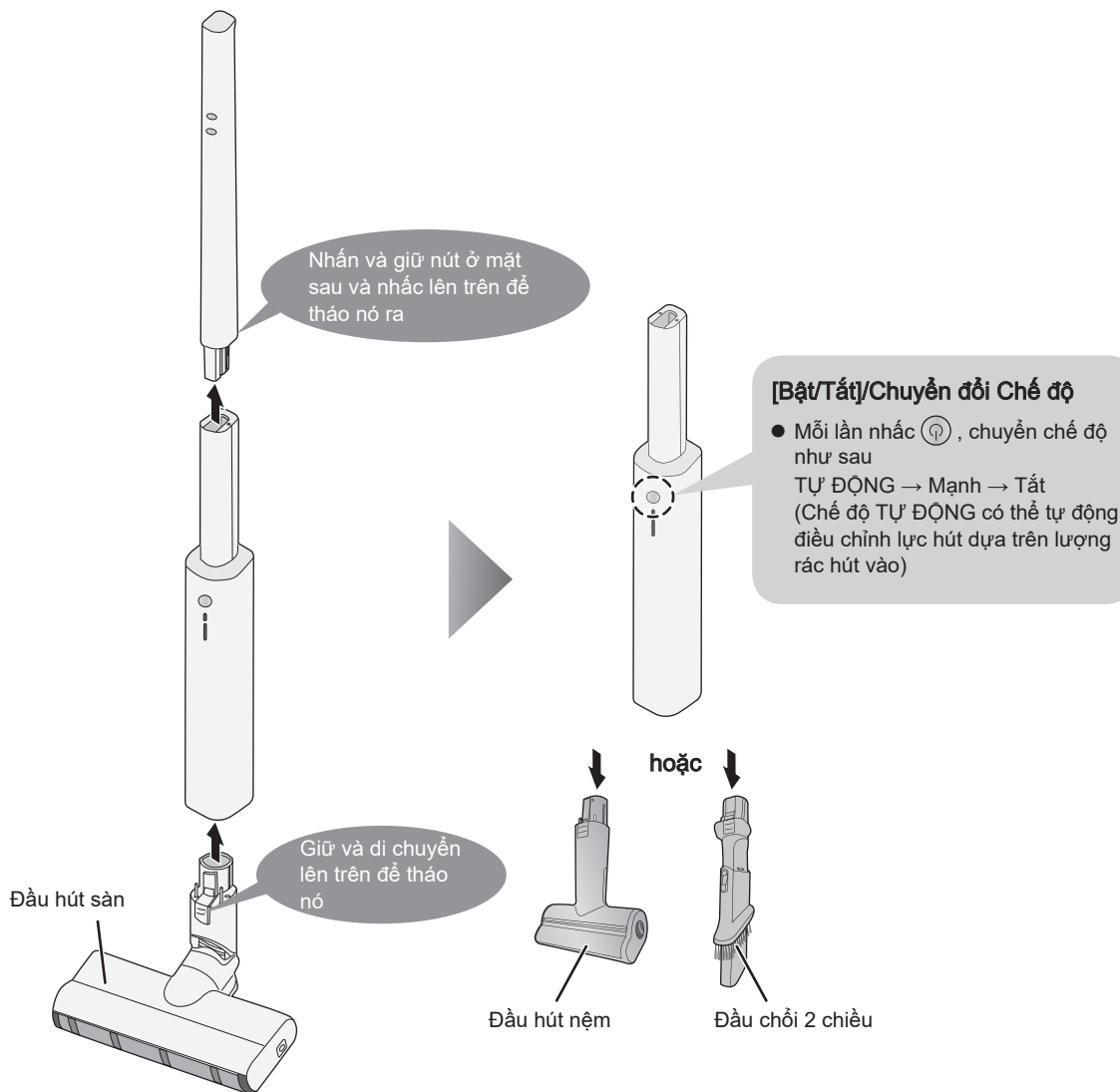
Bệ cửa sổ, rãnh và khe hở trên cửa trượt, v.v., bàn, giá tủ

Đầu hút chổi 2 chiều



Sử dụng

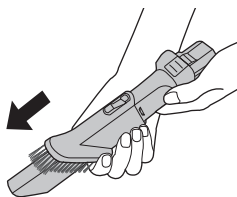
■ Sử dụng đầu hút thích hợp theo tình huống.



■ Làm thế nào để sử dụng Đầu hút chổi 2 chiều

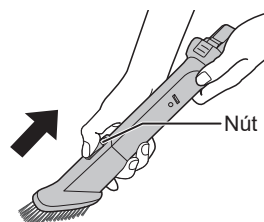
Thực hiện kéo ra

- Kéo nó theo hướng mũi tên cho đến khi kích vào



Thực hiện rút lại

- Nhấn nút trong khi rút lại



Bảo trì

■ Tắt máy hút bụi và rút phích cắm điện trước khi dọn rác hoặc trong khi bảo trì.

Lưu ý

- Do khả năng rác có thể tích tụ không đều trong thùng, vui lòng kiểm tra trực tiếp việc tích tụ rác.
- Thùng đựng bụi hoặc túi đựng bụi có thể đầy sớm hơn trên thảm mới vì các sợi rác trên thảm.
(Giảm dần việc hút thảm trải sàn khi tần suất hút bụi tăng lên)

Khi lực hút bị suy yếu, vui lòng vệ sinh rác kịp thời và thực hiện bảo trì.

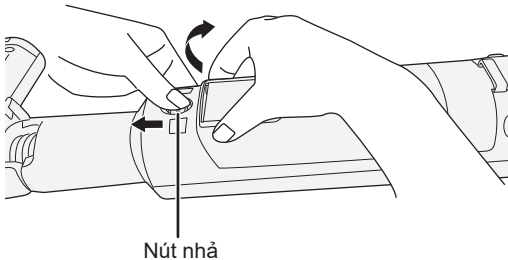
Yêu cầu (Chỉ dành cho các bộ phận có thể rửa được)

- Vui lòng không sử dụng các chất như chất tẩy rửa, thuốc tẩy, xăng, chất pha loãng hoặc cồn (Để tránh các vết nứt và thay đổi màu sắc)
- Vui lòng làm khô hộp bụi hoàn toàn trong khoảng 24 giờ ngay sau khi rửa (Để tránh mùi hoặc tắc nghẽn)
- Vui lòng không sử dụng máy sấy thổi hoặc thiết bị tương tự để làm khô (Để tránh hỏng hóc)
- Nếu một bộ phận chưa khô hoàn toàn được đặt trở lại toàn bộ thiết bị, nó có thể gây ra trục trặc.

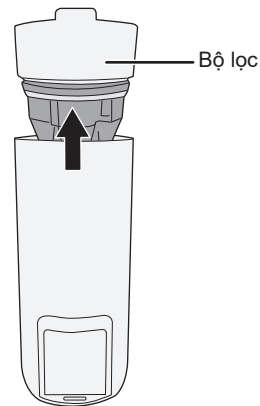
Hộp bụi

Tháo hộp bụi ra

- 1 Như minh họa trong hình, nhấn và giữ nút nhỏ như được chỉ ra bằng mũi tên và mở nó ra phía ngoài để tháo thùng rác.



- 2 Kéo lên và tháo bộ lọc.

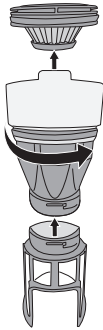


Bảo trì

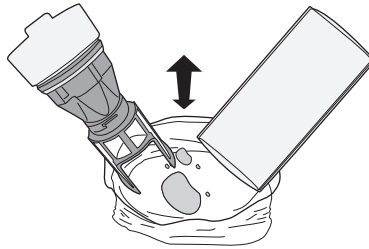
Hộp bụi

Vệ sinh rác hoặc bụi

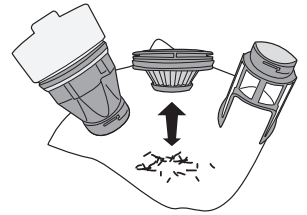
❶ Tháo rời bộ lọc như trong hình.



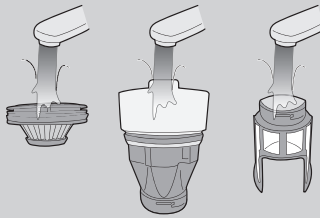
❷ Dọn rác.



❸ Loại bỏ các mảnh vụn bám trên bề mặt.



Bảo trì chi tiết

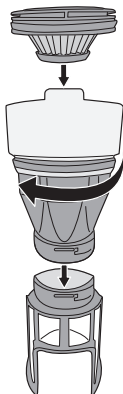


• Sau khi rửa, hãy lau khô hoàn toàn trước khi đặt lại như cũ

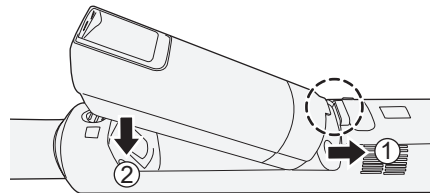


Cài đặt lại như cũ

❶ Lắp bộ lọc như minh họa trong hình.



❷ Như minh họa trong hình, đặt lại toàn bộ thiết bị theo thứ tự ❶ và ❷.

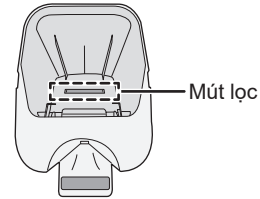
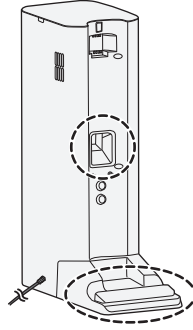
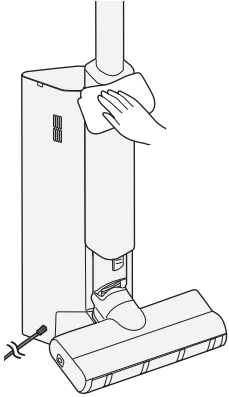


Bảo trì

■ Tắt máy hút bụi và rút phích cắm điện trước khi bảo trì.

Thân máy, Clean dock

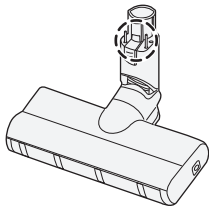
- Lau sạch bề mặt bằng một miếng vải mềm, ẩm đã vắt khô và loại bỏ mọi mảnh vụn còn sót lại trên bề mặt .



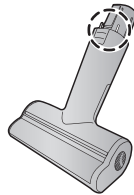
- Rửa sạch tấm mút lọc nếu cần thiết, vui lòng để khô hoàn toàn trước khi đặt lại như cũ

Cầu đầu

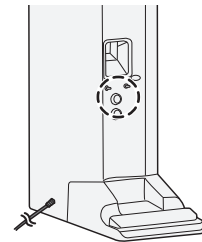
- Loại bỏ rác khỏi cầu đầu bằng vải khô.



Cầu đầu của đầu hút sàn



Cầu đầu của Đầu hút nệm

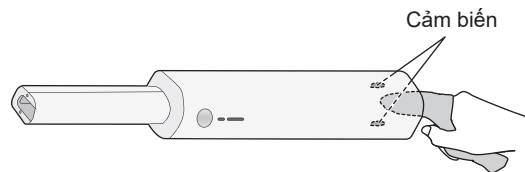


Phích cắm sạc

Cảm biến

■ Nếu đèn cảm biến bụi không bình thường (T. VN15), rác hoặc bụi có thể bám vào phần cảm biến (2 vị trí) bên trong thân máy. Vui lòng thực hiện bảo trì.

- Sử dụng một miếng vải khô, mềm để lau rác, bụi, v.v. từ mặt trước



Bảo trì

⚠ THẬN TRỌNG

- Khi bảo trì đầu hút, luôn đóng máy hút bụi và rút phích cắm ra khỏi ổ cắm, sau đó tháo đầu hút ra. (Để tránh thương tích)

Yêu cầu Chỉ dành cho các bộ phận có thể rửa được

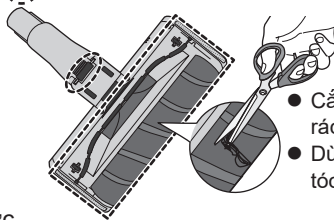
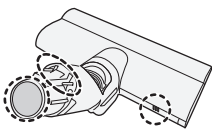
- Khi rửa bằng nước...
 - Loại bỏ hết nước và để khô hoàn toàn (Để tránh gây ra mùi khó chịu hoặc tắc nghẽn)
 - Vui lòng không sử dụng máy sấy thổi hoặc thiết bị tương tự để làm khô (Để tránh biến dạng và hỏng hóc)
 - Nếu một bộ phận chưa khô hoàn toàn được đặt trở lại toàn bộ thiết bị, nó có thể gây ra trục trặc
- Vui lòng không sử dụng các chất như chất tẩy rửa, thuốc tẩy, chất pha loãng hoặc cồn (Để tránh các vết nứt và thay đổi màu sắc)

Nếu bắn hoặc lực hút yếu

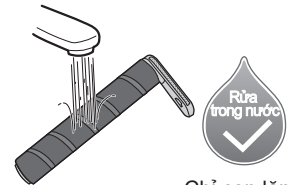
Khoảng một lần một tháng

Đầu hút sàn

- Loại bỏ rác khỏi khu vực (Đáy)



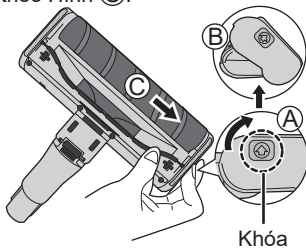
- Cắt bằng kéo để loại bỏ rác rời
- Dùng nhíp nhỏ những sợi tóc vướng vào con lăn



Chỉ con lăn

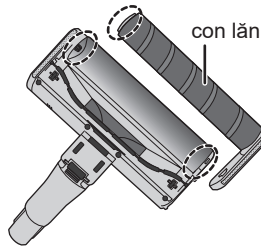
- Làm sạch chổi bằng nước

- 1 Như minh họa trong Hình (A), nhấn và giữ khóa bên trong khi chuyển sang trạng thái như trong Hình (B) theo hướng mũi tên, sau đó tháo chổi theo Hình (C).



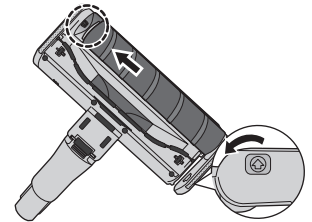
Khóa

- 2 Loại bỏ các mảnh vụn từ hoặc rửa chổi bằng nước.



con lăn

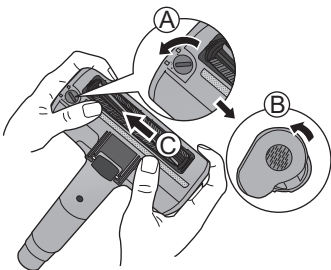
- 3 Căn chỉnh khe và gắn con lăn cho đến khi xuất hiện tiếng "click".



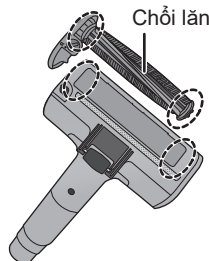
- Sau khi rửa, hãy lau khô hoàn toàn trước khi đặt lại như cũ

Đầu hút nệm

- 1 Như minh họa trong Hình (A), sử dụng công cụ để xoay chốt cài về "🔓", sau đó xoay theo hướng mũi tên trong Hình (B), rồi làm theo Hình (C) để tháo chổi lăn.

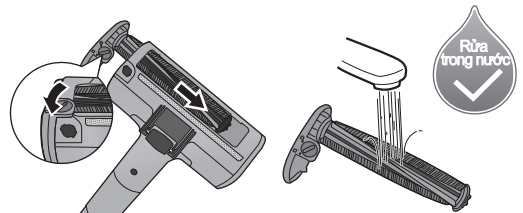


- 2 Loại bỏ các mảnh vụn hoặc rửa chổi lăn bằng nước.



Chổi lăn

- 3 Căn chỉnh khe và lắp chổi lăn vào sao cho chốt cài xoay về phía "🔒".



Chỉ có chổi lăn

- Sau khi rửa, hãy lau khô hoàn toàn trước khi đặt lại như cũ

Xử lý sự cố

Kiểm tra như sau trước khi yêu cầu sửa chữa.

	Khi điều này xảy ra	Kiểm tra và xử lý
Sạc	Chỉ báo sạc không sáng khi sạc	<ul style="list-style-type: none">● Phích cắm điện đã được cắm chưa?● Pin đã được sạc đầy chưa?● Toàn bộ thiết bị có được đặt đúng cách trên clean dock không? (T. VN6)
	Chỉ báo sạc không bao giờ tắt	<ul style="list-style-type: none">● Nếu chỉ báo sạc không tắt sau khi sạc hơn 12 giờ, có thể máy hút bụi đã bị hỏng hoặc hết pin. → Vui lòng tham khảo ý kiến của đại lý ban đầu.
	Chỉ báo sạc nhấp nháy nhanh	<ul style="list-style-type: none">● Rút phích cắm và đợi trong 10 phút trước khi cắm lại. Nếu nó vẫn nhấp nháy nhanh → Liên hệ đại lý ban đầu.
	Thời gian hoạt động đã giảm đáng kể sau khi sạc	<ul style="list-style-type: none">● Bạn đang sạc ở nơi nhiệt độ quá cao hoặc quá thấp? → Sạc lại trong phòng có nhiệt độ từ 5 °C đến 35 °C.● Nếu sản phẩm được sạc ngay sau khi sử dụng trong môi trường nhiệt độ cao như vào mùa hè, việc sạc có thể bị treo do nhiệt độ pin quá cao và sản phẩm có thể chờ để làm mát. → Pin sẽ tự động sạc sau khi nó nguội. Vui lòng sạc cho đến khi đèn báo mức pin tắt● Pin có hết tuổi thọ không? → Vui lòng liên hệ với đại lý ban đầu để mua và thay pin
Vận hành • Lực hút	Máy hút bụi không chạy	<ul style="list-style-type: none">● Hết pin? → Vui lòng sạc pin● Vui lòng bắt đầu lại.
	Đèn cảm biến bụi và chỉ báo sạc sáng cùng lúc	<ul style="list-style-type: none">● Có khởi động chức năng bảo vệ để ngăn chặn động cơ hoặc pin quá nóng? →① Đóng máy hút bụi và dừng hoạt động ② Đợi 5 đến 30 phút (để động cơ hoặc pin nguội và giải phóng chức năng bảo vệ) →③ Vui lòng kiểm tra lý do kích hoạt chức năng bảo vệ và sau đó vận hành tương ứng (T. VN4)
	Chổi của đầu hút sàn không quay	<ul style="list-style-type: none">● Chổi xoay có bị quấn quanh các mảnh vụn, dây thừng, v.v.? Nó bị tắc? (T. VN14)● Hút các sợi tóc dài hoặc hút trên các loại thảm khác nhau, hoặc dùng lực nhấn đầu hút có thể khiến bộ phận xoay chậm hoặc không xoay. → Khi nó không quay, vui lòng dừng hoạt động trước rồi khởi động lại
	Lực hút yếu; có âm thanh “phù” bất thường hoặc tiếng ồn quá mức trong quá trình hoạt động	<ul style="list-style-type: none">● Tắt máy hút bụi và chạy lại.● Đầu hút, v.v. có bị tắc không?● Thùng đựng bụi bị tắc? → Loại bỏ bụi và thực hiện bảo trì (T. VN11 - VN14)● Thùng đựng bụi có được lắp đúng không? (T. VN12)
Mùi	Khí thải có mùi khó chịu	<ul style="list-style-type: none">● Máy hút bụi không được làm sạch sau khi hút phải rác có mùi? → Nếu bạn quan tâm đến mùi trong quá trình vận hành lại, vui lòng loại bỏ rác và thực hiện bảo trì (T. VN11 - VN13) Nếu vẫn còn mùi hôi sau khi bảo trì, hãy thay thế bằng túi đựng bụi sạch

Xử lý sự cố

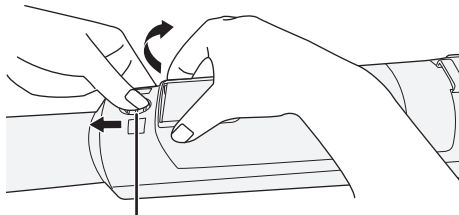
Khi điều này xảy ra		Kiểm tra và xử lý
Âm thanh	Khi khởi động, thân máy có thể phát ra tiếng “bíp” (máy hút bụi không thể chạy vào lúc này)	<ul style="list-style-type: none"> ● Vui lòng chạy lại.
Clean dock	Clean dock không hoạt động sau khi toàn bộ thiết bị được đưa trở lại trạm	<ul style="list-style-type: none"> ● Toàn bộ thiết bị có được đặt đúng cách trên clean dock không? (T. VN6) ● Nó có được đưa trở lại clean dock trong vòng 8 giây sau khi clean dock hoàn tất việc thu gom bụi không? →Vui lòng đặt nó trở lại trạm (dock) sau hơn 8 giây ● Đảm bảo phích cắm điện đã được cắm vào ổ cắm. ● Chức năng bảo vệ quá nhiệt động cơ trên clean dock có được kích hoạt không? (Cho dù ba bộ thu bụi được hoàn thành trong vòng ba phút) →Đợi 5 phút để tắt tính năng bảo vệ quá nhiệt
	Đèn báo clean dock đang nhấp nháy màu đỏ	<ul style="list-style-type: none"> ● Chức năng bảo vệ quá nhiệt động cơ trên clean dock có được kích hoạt không? (Cho dù ba bộ thu bụi được hoàn thành trong vòng ba phút) →Đợi 5 phút để tắt tính năng bảo vệ quá nhiệt
	Lực hút yếu hoặc phát ra tiếng ồn lớn trong quá trình hoạt động	<ul style="list-style-type: none"> ● Túi đựng bụi có chứa đầy bụi không? →Vui lòng thay túi (T. VN8)
	Không có bụi nhưng đèn báo clean dock đang sáng đỏ	<ul style="list-style-type: none"> ● Đảm bảo rằng túi đựng bụi được đặt ở clean dock. (T. VN8) →Sau khi lắp túi đựng bụi sạch vào, đặt thiết bị trở lại clean dock và chạy lại.
Nếu vẫn có vấn đề sau khi kiểm tra		<ul style="list-style-type: none"> ● Không tự sửa chữa, và vui lòng mang sản phẩm này (toàn bộ thiết bị, clean dock, đầu hút sàn, v.v.), cùng với phiếu đăng ký bảo hành sản phẩm đến cửa hàng mua ban đầu. ※ Vui lòng tham khảo ý kiến của đại lý bán hàng.

Thải bỏ sản phẩm

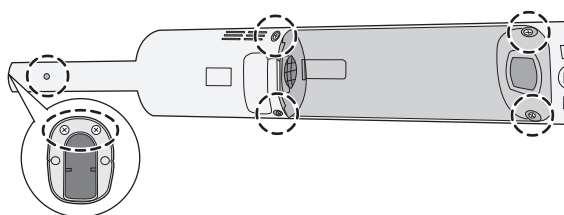
- Pin có thể sạc trong sản phẩm này là một sản phẩm tiêu hao. Khi thời lượng sử dụng giảm đi một cách nhanh chóng, ngay cả sau khi máy được sạc đúng cách, thì có lẽ pin đã hết tuổi thọ. Nếu bạn cần mua hoặc thay pin, vui lòng tham khảo ý kiến của đại lý ban đầu.
- Lấy pin ra trước khi thải bỏ và mang pin vào thùng rác tái chế được chỉ định chính thức. Không xếp chung với rác thải sinh hoạt thông thường để tránh gây ô nhiễm môi trường.

Yêu cầu

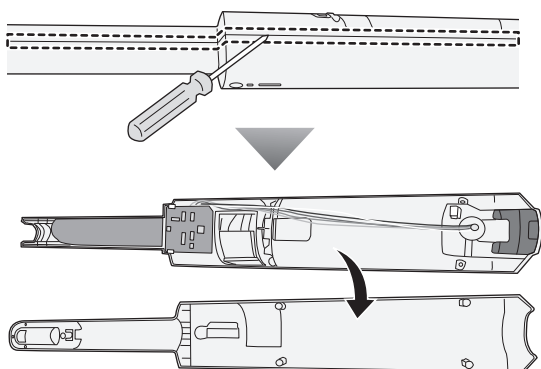
- Các hình minh họa dưới đây chỉ mang tính tham khảo khi thải bỏ sản phẩm này, không phải để sửa chữa. Việc tháo gỡ và sửa chữa trái phép có thể gây đoản mạch pin có thể sạc.
 - Sau khi TẮT sản phẩm và rút phích cắm điện, hãy làm theo hướng dẫn bên dưới để tháo pin. (Chạy máy hút bụi cho đến khi nó tự động dừng nếu pin có thể sạc vẫn còn điện)
- 1 Như minh họa trong hình, nhấn và giữ nút nhà như được chỉ ra bằng mũi tên và mở nó ra phía ngoài để tháo thùng đựng bụi.
 - 2 Dùng dụng cụ để tháo 7 con vít.



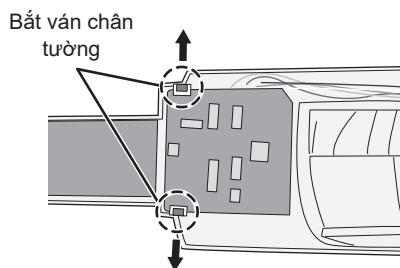
Nút nhà



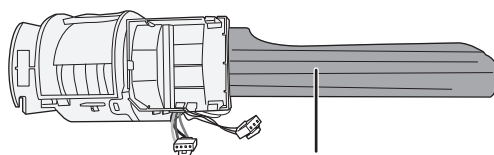
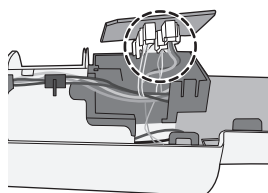
- 3 Sử dụng công cụ để mở các khoảng trống ở cả hai bên của toàn bộ thiết bị để mở nó.



- 4 Chuyển chốt bắt ván chân tường ra ngoài.



- 5 Rút phích cắm tất cả các cực ở kết nối ván chân tường để tháo bộ pin.



Bộ pin

Thông số kỹ thuật

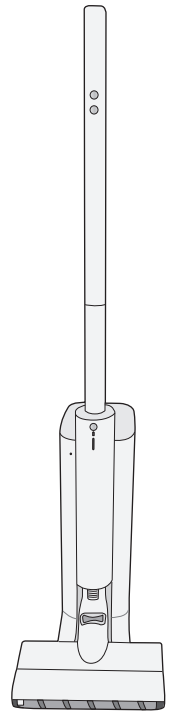
Thông số kỹ thuật

Kiểu máy		MC-KC1W		
Thân máy	Dung tích chứa bụi	0,1 L		
	Tiếng ồn	80 dB(A)		
	Kích thước (Độ sâu×Chiều rộng×Chiều cao)	Xấp xỉ 250 mm×76 mm×1165 mm (Bao gồm tay cầm, đầu hút sàn) 250 mm × 330 mm × 1090 mm (Bao gồm tay cầm, đầu hút sàn, Clean dock)		
	Trọng lượng	Xấp xỉ 1,6 kg (Bao gồm tay cầm, đầu hút sàn)		
	Công suất đầu vào định mức	230 W		
	Thời gian hoạt động liên tục*	Lâu dài	Đầu hút chổi 2 chiều	Đầu hút sàn/ Đầu hút nệm
		TỰ ĐỘNG	khoảng 25 phút	khoảng 23 phút
Mạnh		khoảng 10 phút - 25 phút	khoảng 10 phút - 23 phút	
Thời gian thực tế để sử dụng trong gia đình có thể thay đổi tùy thuộc vào điều kiện mặt sàn và v.v.				
Pin có thể sạc	Pin có thể sạc	Pin lithium-ion có thể sạc lại (4)		
	Điện áp định mức/ Công suất định mức	14,4 V \equiv 2000 mAh		
	Thời gian sạc lại	khoảng 3 giờ (Nhiệt độ môi trường xung quanh 20 °C, từ khi cạn kiệt đến hết công suất)		
Clean dock	Kiểu máy	AVA79V-301		
	Điện áp định mức	220 V \sim		
	Tần số định mức	50 Hz		
	Đầu vào	800 W		
	Đầu ra	18 V \equiv 0,6 A 12 W (Đang sạc)		
	Dung tích chứa bụi	2,0 L		
	Tiếng ồn	80 dB(A)		
	Kích thước (Độ sâu×Chiều rộng×Chiều cao)	Xấp xỉ 138 mm×295 mm×430 mm		
	Trọng lượng	Xấp xỉ 2,0 kg		
	Chiều dài dây nguồn	1 m		
Túi đựng bụi	Kích thước (Độ sâu×Chiều rộng×Chiều cao)	Xấp xỉ 216 mm×100 mm ×5 mm		
	Trọng lượng	Xấp xỉ 28 g		
Danh sách sản phẩm		Tay cầm (1) Thân máy (1) Đầu hút sàn (1) Clean dock (1)	Đầu hút chổi 2 chiều (1) Đầu hút nệm (1) Túi đựng bụi (1)	

* Ở 20°C/được sạc đầy, dung lượng pin ban đầu

Operating Instructions Rechargeable Vacuum Cleaner (Household use)

Model No. **MC-KC1W**



Contents Page

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

Before use

Usage•Maintenance

Troubleshooting

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

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.

 **WARNING** 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.

■ 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-301 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)

Cigarettes, toner from a copier, heating fuels, thinners, etc.



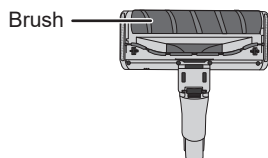
Do not use if the plug or power cord are damaged

(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 220 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
 - Water and other liquids
 - Carpet fringes
 - Objects that easily block the suction inlet (Stockings, etc.)
 - Dehumidification powders
 - Damp or wet items
 - Long pieces of string
- 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.

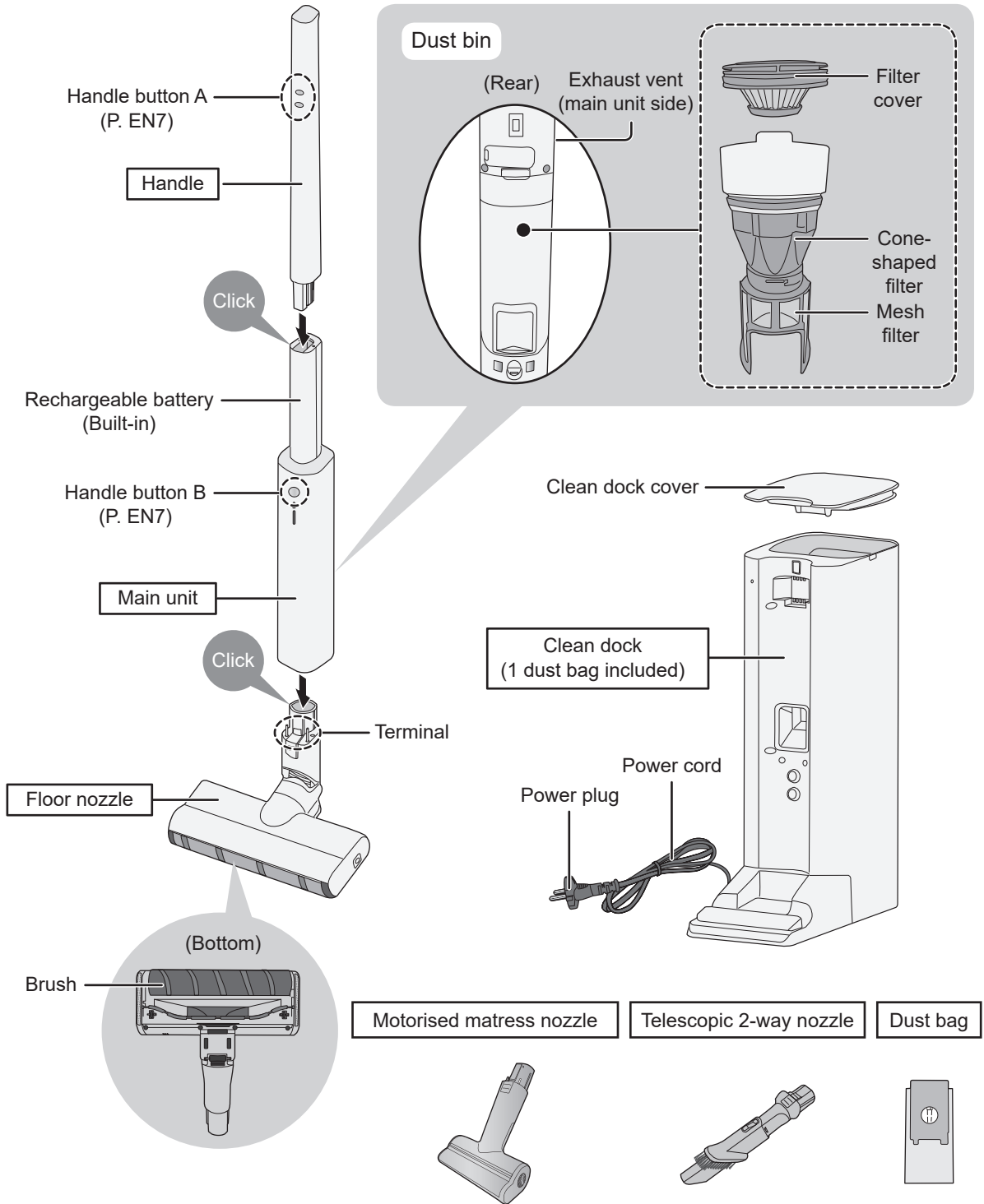
Main unit

- 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



Before use

Charging



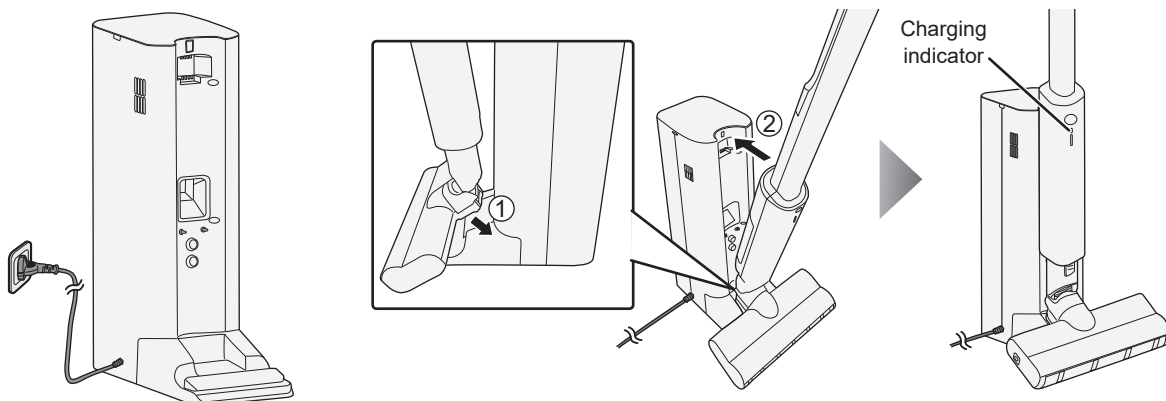
The battery is not fully charged at the time of purchase, so please be sure to charge before use

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



- When it is correctly placed, the charging indicator is lighting blue and the clean dock begins to collect garbage (stop after 3 recycling).

■ 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

2 End

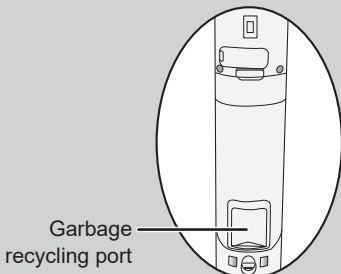
3 After cleaning

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.

WARNING

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

[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

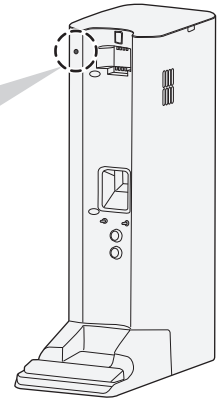
- If the dust bag is full and the replacement is required, or if the dust bag is not filled, or if the dust bag is not in place ...

○ Lighting (red)

- When the clean dock is abnormal ...

⚡ Flashing (red)

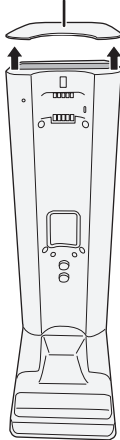
- Please refer to "Troubleshooting" (P. EN16)



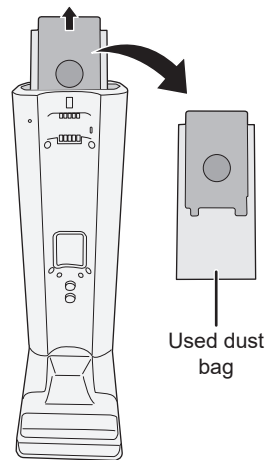
If replacing the dust bag is required...

- 1 Open the clean dock cover.

Clean dock cover

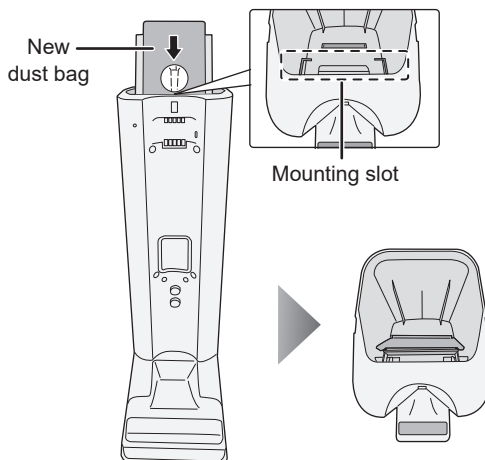


- 2 Remove the dust bag from the clean dock and discard it.



Used dust bag

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



New dust bag

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.

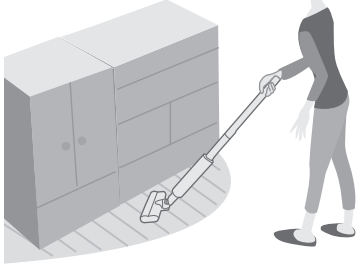
Name	Accessory for dust bag
Model No.	AMC-ZDKC3G

Use

Choose a nozzle based on different usage

Floor, carpet, etc.

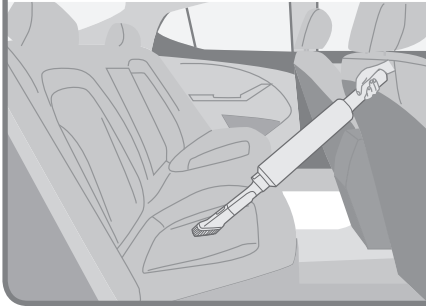
Floor nozzle



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.

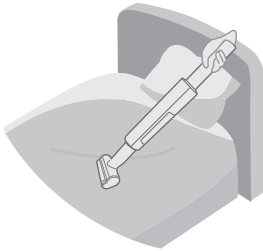
Telescopic 2-way nozzle



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.



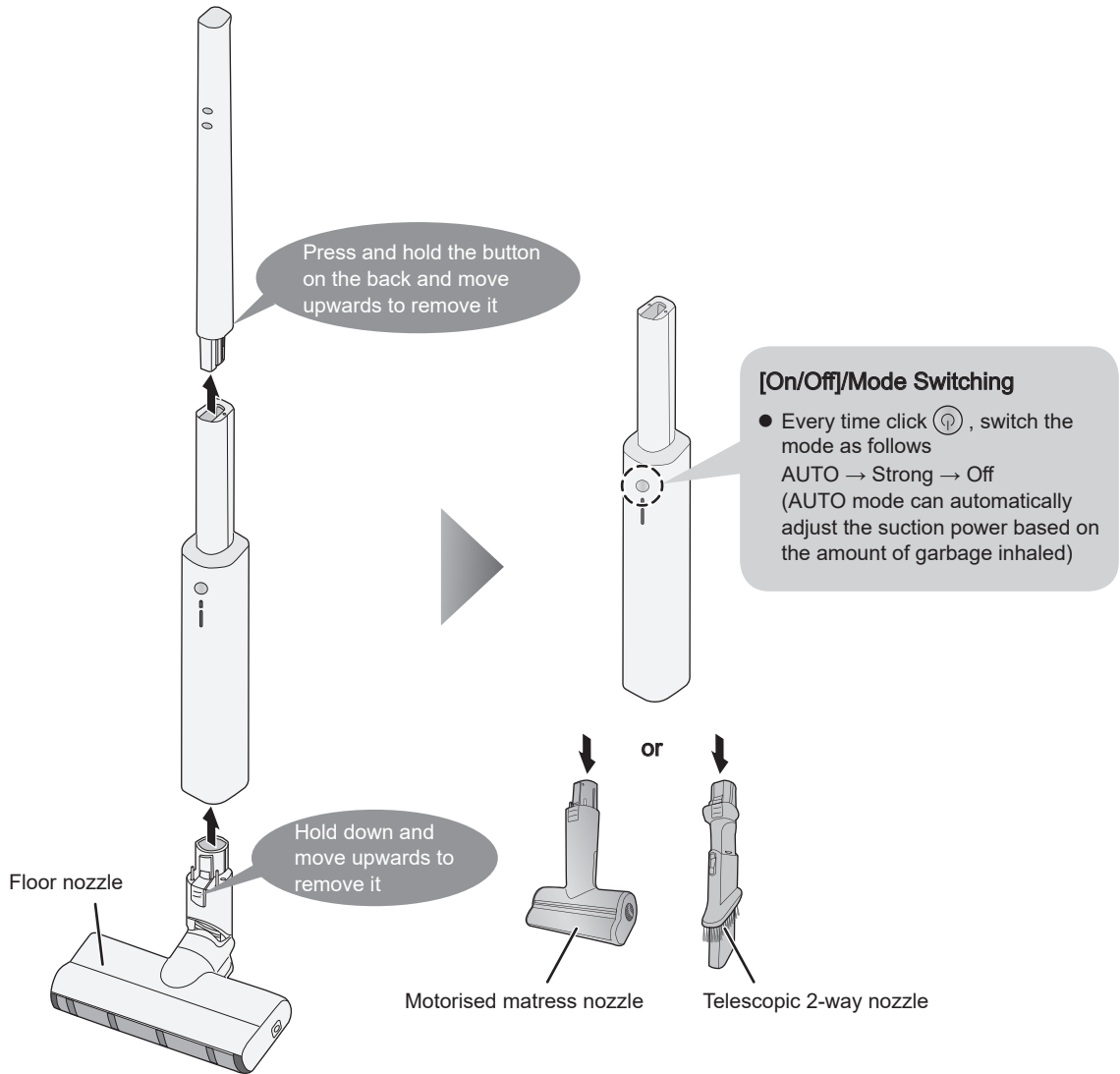
Window sills, grooves and gaps in sliding doors, etc., tables, cabinet racks

Telescopic 2-way nozzle



Use

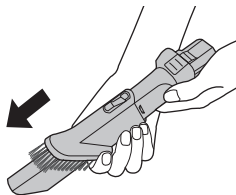
■ Use the appropriate nozzle according to the scenario.



■ How to use telescopic 2-way nozzle?

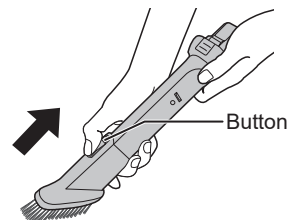
Pull-out method

- 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.



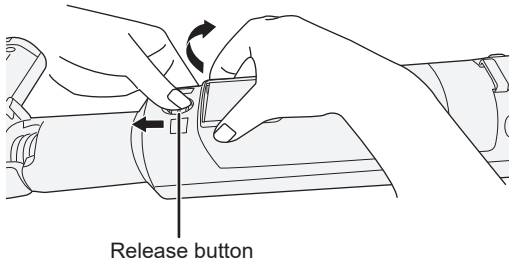
Request (For washable parts only)

- 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.

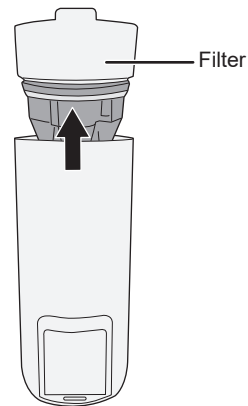
Dust bin

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.

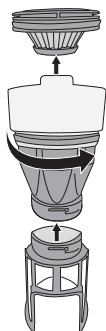


Maintenance

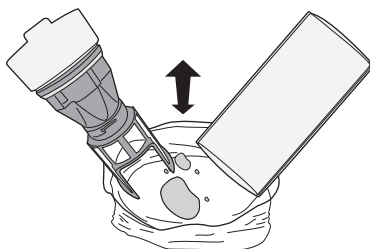
Dust bin

Clean up the rubbish

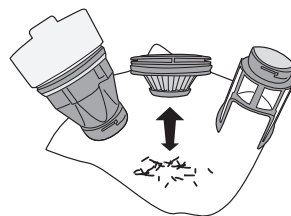
❶ Disassemble the filter as shown in the figure.



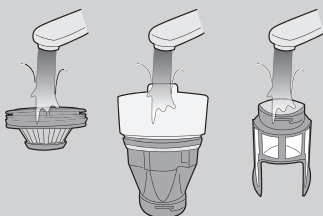
❷ Remove the garbage.



❸ Remove the debris attached to the surface.



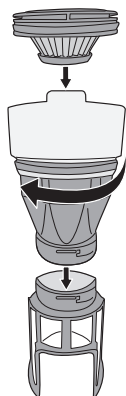
Detailed maintenance



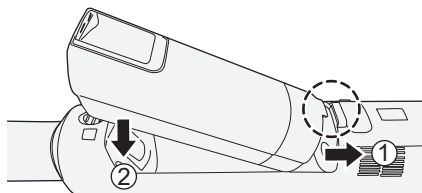
● After washing, please fully dry it before putting it back as it is

Reinstall it as it is

❶ Assemble the filter as shown in the figure.




❷ As shown in the figure, put back the main unit in the order of ❶ and ❷.

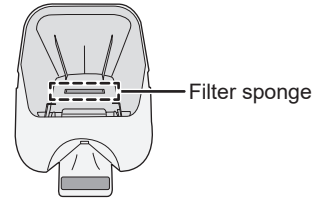
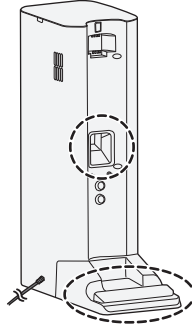
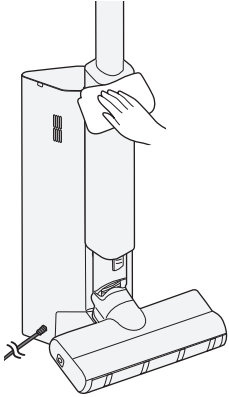


Maintenance

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

Main unit, Clean dock

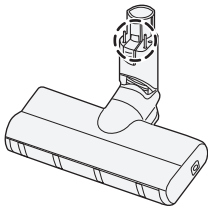
- Wipe the surface with a wrung out, soft, damp cloth and remove any residual debris from .



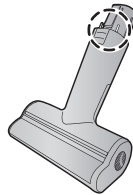
- Wash the filter sponge if necessary, please fully dry it before putting it back as it is

Terminal

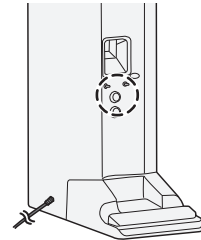
- Remove rubbish from the terminal with a dry cloth.



Terminal of the floor nozzle



Terminal of the motorised mattress nozzle

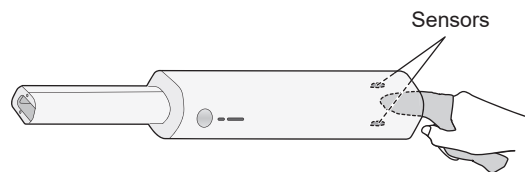


Charging plug

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

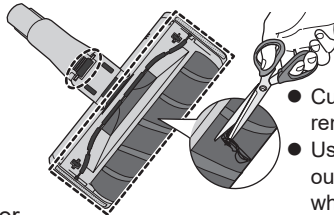
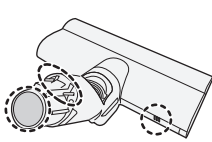
- When washed with water...
 - Remove any water and dry completely (To avoid causing strong odours or clogs)
 - Please do not use blow dryer or similar device to dry it (To avoid deformation and malfunction)
 - If an incompletely dried part is placed back to the main unit, it may cause a malfunction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

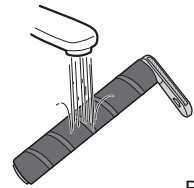
About once a month

Floor nozzle

- Remove rubbish from areas (Bottom)



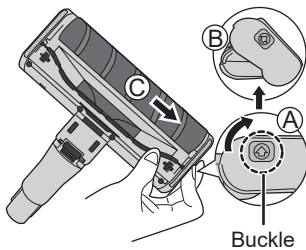
- Cut with scissors to remove tangled rubbish
- Use the tweezers to pick out hairs tangled on the wheel



Brush only

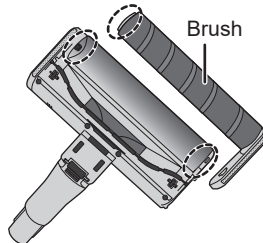
- Clean the brush with water

- 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).



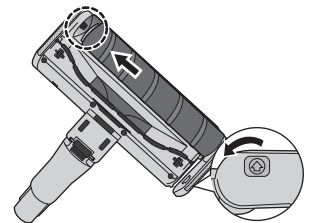
Buckle

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



Brush

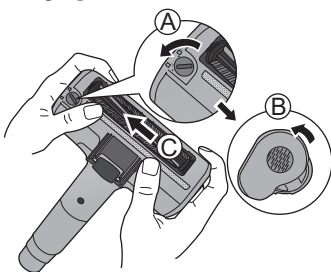
- 3 Align the slot and insert the brush until a "click" is occurred.



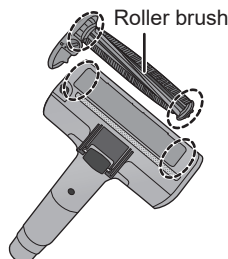
- After washing, please fully dry it before putting it back as it is

Motorised mattress 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.

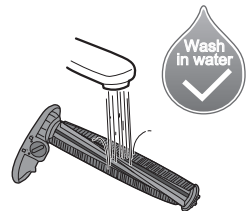
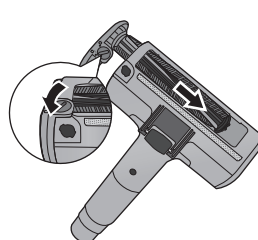


- 2 Remove debris from or wash the roller brush with water.



Roller brush

- 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 such as in the summer, 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? →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)	<ul style="list-style-type: none"> ● Please run again.
	The clean dock does not work after the main unit is put back to the clean dock	<ul style="list-style-type: none"> ● 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? <ul style="list-style-type: none"> →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) <ul style="list-style-type: none"> →Wait for 5 minutes to deactivate overheating protection
Clean dock	Clean dock indicator is flashing red	<ul style="list-style-type: none"> ● Is the motor overheating protection on the clean dock activated? (Whether three garbage collections are completed within three minutes) <ul style="list-style-type: none"> →Wait for 5 minutes to deactivate overheating protection
	The suction power is weak or excessive noise during operation	<ul style="list-style-type: none"> ● Is the dust bag filled with garbage? <ul style="list-style-type: none"> →Please replace the dust bag (P. EN8)
	There is no garbage, but the clean dock indicator is lighting red	<ul style="list-style-type: none"> ● Make sure that the dust bag is placed in the clean dock. (P. EN8) <ul style="list-style-type: none"> →After inserting a clean dust bag, place the unit back to the clean dock and run it again.
If there is still a problem after checking		<ul style="list-style-type: none"> ● 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.

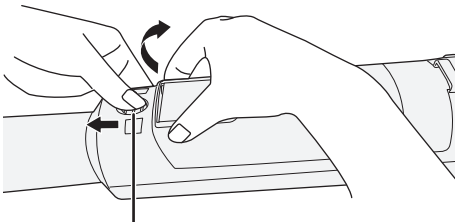
Disposal of the product

- 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

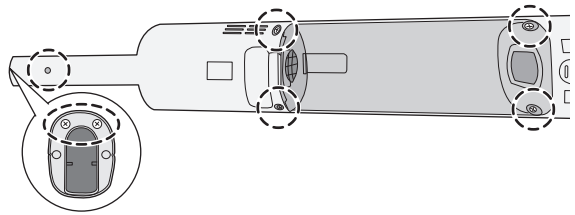
- The illustrations below are for reference only when disposing of this product, not for repair. Unauthorized disassembly and repair may cause short-circuit of the rechargeable battery.
- After turn OFF of the product and remove the power plug, follow the instructions below to remove the battery. (Run 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.

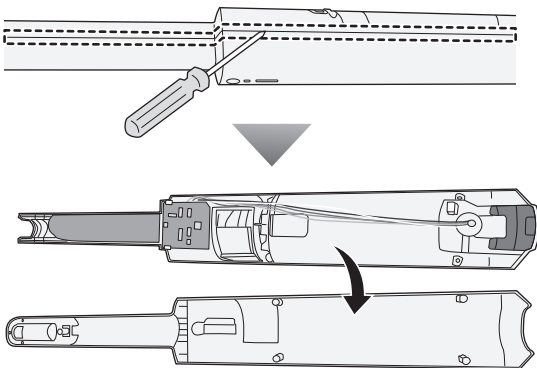


Release button

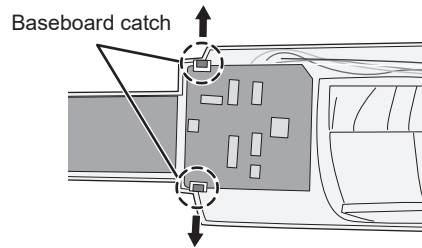
- 2 Use the tool to remove 7 screws.



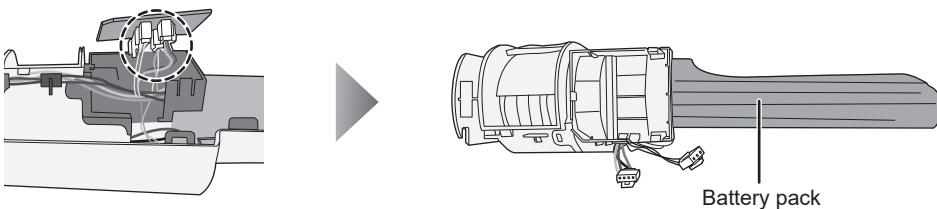
- 3 Use the tool to open the gaps on both sides of the main unit to open it.



- 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		
	Continuous operating time*		Telescopic 2-way nozzle	Floor nozzle/ Motorised mattress nozzle
		Long-lasting	About 25 minutes	About 23 minutes
AUTO		About 10 minutes - 25 minutes	About 10 minutes - 23 minutes	
	Strong	About 6 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-301		
	Rated voltage	220 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		
Dust bag	Dimensions (Depth×Width×Height)	Approx. 216 mm×100 mm ×5 mm		
	Weight	Approx. 28 g		
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



AVA01Z030100

S0424-0

Printed in China