

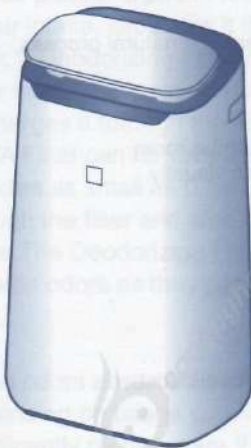
SHARP®

FP-J80E
FP-J80EV
FP-J80EP
FP-J80L
FP-J60E
FP-J60L



HIGH-DENSITY 25000*

"Plasmacluster" and "Device of a cluster of grapes" are registered trademarks of Sharp Corporation in Japan, Philippines and elsewhere.



* The number in this technology mark indicates an approximate number of ions supplied into air of 1 cm³, which is measured around the center of a room applicable floor area (at 1.2 m height above the floor) when the product is placed close to a wall at the MED mode setting.

AIR PURIFIER
OPERATION MANUAL

PEMBERSIH UDARA
BUKU PANDUAN OPERASI

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY
LỌC KHÔNG KHÍ

空气净化器操作手册

ENGLISH

ENGLISH

MALAYSIA

TIẾNG VIỆT

中文

TIẾNG VIỆT

**Kết hợp độc đáo công nghệ xử lý không khí
Hệ thống lọc 3 lớp + Plasmacluster**



**Plasmacluster 25000 mật độ cao
Mật độ PCI càng cao, hiệu quả PCI càng lớn.**

HIGH-DENSITY 25000*

Hệ thống lọc 3 lớp

HÚT BỤI

Bộ lọc sơ cấp hút bụi lớn hơn các hạt cỡ khoảng 240 micro.

Khử mùi

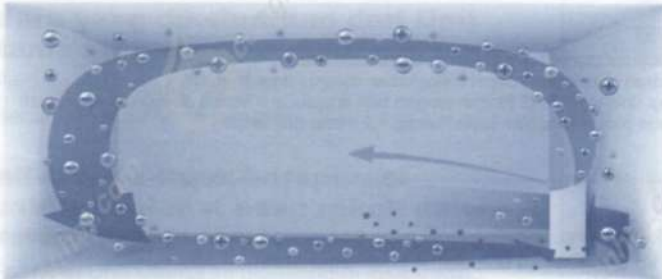
Bộ lọc khử mùi hút nhiều mùi thông thường trong nhà.

GIẢM BỤI NHỎ, PHẤN HOA & NẤM MỐC

Bộ lọc HEPA hút 99,97% hạt có cỡ nhỏ 0,3 micro.

Luồng khí độc đáo

Hút khí mạnh mẽ và luồng khí độc đáo hút bụi và các hạt khác một cách nhanh chóng và hiệu quả.



Luồng khí nhanh hơn ở góc 20° sẽ hút bụi ở mực thấp hơn trong phòng giúp làm sạch hiệu quả.

Plasmacluster có thể loại bỏ tĩnh điện và do đó có thể ngăn bụi bám vào tường và các bề mặt khác.

Plasmacluster

Plasmacluster xử lý không khí tương tự như quá trình tự nhiên bằng cách tạo ra sự cân bằng các ion dương và ion âm.

Chức năng LAN không dây (Chỉ có trên FP-J80)

- Đề xuất chế độ tối ưu dựa trên thông tin thời tiết và điều kiện hiện tại của phòng.
- Xác nhận rằng điều kiện chất lượng không khí trong phòng và không khí đã hoàn toàn sạch.
- Điều khiển sản phẩm qua điện thoại thông minh làm điều khiển từ xa.
- Đề xuất thời gian tối ưu để trao đổi bộ lọc.

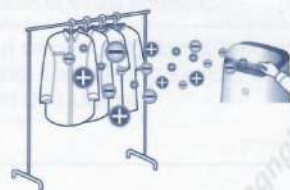
Để biết thêm thông tin chi tiết, vui lòng xem sách hướng dẫn mạng LAN không dây.

Màn hình PM2.5

- Thông báo bằng cách sáng màn hình PM2.5 khi bộ cảm biến bụi nhạy phát hiện bụi vi mô.
- Hiện thị giá trị 3 chữ số của PM2.5.

Chế độ diệt Plasmacluster Ion

- Được đề xuất khi có mùi và vi trùng bám dính vào ghế sofa và rèm cửa.
- Phát ra các ion Plasmacluster mật độ cao chỉ theo hướng về phía trước



Cảm ơn quý khách hàng đã mua máy lọc không khí SHARP.
 Vui lòng đọc kỹ sách hướng dẫn sử dụng này trước khi sử dụng sản phẩm.
 Cất giữ sách hướng dẫn sử dụng này ở nơi thuận tiện để tham khảo về sau.

NỘI DUNG

CÁC HƯỚNG DẪN QUAN TRỌNG VỀ AN TOÀN ...	2
TÊN CÁC BỘ PHẬN	4
CHUẨN BỊ	6
VẬN HÀNH	
KHỞI ĐỘNG/DỪNG	7
CHẾ ĐỘ TỰ ĐỘNG	7
CHẾ ĐỘ HAZE	7
CHẾ ĐỘ ĐIỀM PLASMACLUSTER ION	7
CHỌN CHẾ ĐỘ	7
HẸN GIỜ BẬT	8
HẸN GIỜ TẮT	8
CHỌN MÀN HÌNH HIỂN THỊ	8
BẬT/TẮT PLASMACLUSTER ION	8
KHÓA AN TOÀN CHO TRẺ	8
CÁCH THAY ĐỔI NHIỀU CÀI ĐẶT	9
Điều khiển ánh sáng / Tự động khởi động lại / Điều chỉnh độ nhạy bộ cảm biến (Sáng / Bụi (nhảy) / Mùi)	

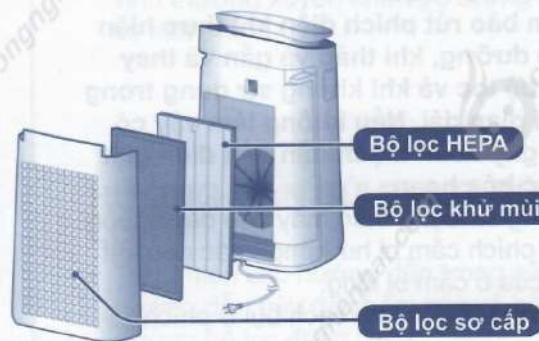
VỆ SINH VÀ BẢO DƯỠNG

THÂN MÁY / PANÔ SAU	10
BỘ LỌC HEPA / BỘ LỌC KHỬ MÙI	10
THIẾT BỊ TẠO PLASMACLUSTER ION	10
THAY THẾ	
BỘ LỌC HEPA / BỘ LỌC KHỬ MÙI	11
THIẾT BỊ TẠO PLASMACLUSTER ION	11
XỬ LÝ SỰ CỐ	12
THÔNG SỐ KỸ THUẬT	13

TIẾNG VIỆT

Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi vận hành máy lọc không khí mới

Máy lọc không khí hút không khí trong phòng thông qua cửa nạp không khí, lưu thông không khí qua một bộ lọc sơ cấp, bộ lọc khử mùi và bộ lọc HEPA bên trong thân máy, và sau đó xả không khí qua cửa xả không khí. Bộ lọc HEPA có thể loại bỏ 99,97% hạt bụi có kích cỡ nhỏ 0,3 micro đi qua bộ lọc và cũng có chức năng hút mùi. Bộ lọc khử mùi từ từ hút các mùi khi chúng đi qua bộ lọc.



Một số mùi bám vào bộ lọc sẽ phát tán ngược lại phòng làm cho mùi trong phòng nặng hơn theo thời gian. Dựa trên điều kiện sử dụng, và đặc biệt nếu thân máy được sử dụng trong môi trường khắc nghiệt so với sử dụng trong gia đình thông thường, các mùi này có thể trở lại sớm hơn so với dự kiến. Nếu vẫn còn mùi, hãy thay thế bộ lọc. (trang 11)

LƯU Ý

- Máy lọc không khí được thiết kế để loại bỏ bụi lơ lửng trong không khí và mùi.
 Máy lọc không khí không được thiết kế để loại bỏ các khí độc hại như carbon monoxit có trong khói thuốc lá.
 Máy lọc không khí có thể không loại bỏ hoàn toàn mùi nếu nguồn gốc gây mùi vẫn tồn tại.

CÁC HƯỚNG DẪN QUAN TRỌNG VỀ AN TOÀN

Luôn tuân theo **các quy tắc an toàn cơ bản** khi sử dụng thiết bị, bao gồm các điều sau:

CẢNH BÁO – Luôn tuân thủ các điều sau để giảm nguy cơ gây ra điện giật, hỏa hoạn hoặc thương tích:

- Đọc tất cả các hướng dẫn trước khi sử dụng thân máy.
- Chỉ dùng với nguồn điện 220-240 V.
- **Thiết bị này không dành cho những người (kể cả trẻ em) có thể chất, giác quan hoặc tinh thần yếu hoặc những người thiếu kinh nghiệm và hiểu biết sử dụng, trừ khi có người bảo hộ an toàn hướng dẫn hoặc giám sát họ cách sử dụng thiết bị. Trẻ em cần được giám sát để chắc chắn chúng không đùa nghịch với thiết bị.**
- Nếu dây nguồn hỏng, phải được nhà sản xuất, trung tâm dịch vụ hoặc trung tâm bảo hành ủy quyền của Sharp hoặc người có chuyên môn tương tự thay thế để tránh gây nguy hiểm. Hãy liên lạc với trung tâm bảo hành ủy quyền gần nhất để được phục vụ khi có sự cố, điều chỉnh, hoặc sửa chữa.
- **Đảm bảo rút phích điện khi thực hiện bảo dưỡng, khi tháo và gắn và thay thế bộ lọc và khi không sử dụng trong thời gian dài. Nếu không làm vậy có thể gây đoản mạch dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn.**
- Không sử dụng thân máy nếu dây nguồn hay phích cắm bị hư hỏng hoặc nếu kết nối của ổ cắm bị lỏng.
- Thường xuyên làm sạch bụi ở phích cắm.
- Không đưa ngón tay hoặc các vật lạ vào các cửa khí vào hoặc cửa khí ra.
- Hãy cầm vào phích cắm khi rút dây, không được kéo sợi dây.
Nếu không làm vậy có thể gây đoản mạch dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn.

- Cẩn thận không làm hỏng dây nguồn, nếu không, có thể bị điện giật, bỏng hoặc hỏa hoạn.
- Không rút phích cắm khi tay ướt.
- Không đặt thân máy gần hoặc trên các vật nóng như lò hoặc thiết bị đốt nóng, hoặc nơi có thể tiếp xúc với hơi nước.
- Không vận hành thân máy trong phòng sử dụng bình xịt côn trùng. Không vận hành thân máy trong phòng có nến, khói hương, tia lửa từ thuốc lá, hoặc hóa chất trong không khí. Không vận hành thân máy ở những nơi ẩm ướt, như phòng tắm.
- Hãy cẩn thận khi vệ sinh thân máy. Chất tẩy rửa hoạt tính mạnh có thể làm hỏng lớp vỏ ngoài.
- Không để thân máy tiếp xúc với nước. Làm vậy có thể gây đoản mạch hoặc điện giật.

LƯU Ý – Làm gì khi thân máy gây nhiễu sóng đài hoặc TV

Nếu máy lọc không khí nhiễu sóng với đài hoặc TV, hãy thử một hoặc nhiều phương pháp sau:

- Chỉnh hoặc đặt lại vị trí của ăng ten thu sóng.
- Tăng khoảng cách giữa thân máy và đài hoặc TV.
- Kết nối thiết bị với một ổ cắm khác mạch điện với ổ cắm của thiết bị nhận tín hiệu đài hoặc TV.
- Tham khảo ý kiến đại lý hoặc kỹ thuật viên đài hoặc TV có chuyên môn.

CÁC CHÚ Ý VẬN HÀNH

- Không chặn cửa khí vào hoặc ra.
- Luôn vận hành thân máy theo hướng thẳng đứng.
- Không tháo thân máy khi đang vận hành.
- Khi tháo thân máy, sử dụng tay cầm ở cả hai bên.
- Nếu thân máy đặt ở trên sàn dễ bị hư hỏng, trên bề mặt không bằng phẳng, hoặc thảm dày, hãy nâng thân máy lên khi tháo.
- Không vận hành thân máy mà không có bộ lọc được lắp đúng.
- Không rửa hoặc dùng lại bộ lọc HEPA và bộ lọc khử mùi.
Làm vậy sẽ không cải thiện được hiệu quả bộ lọc và có thể gây điện giật hoặc hỏng khi vận hành.
- Chỉ dùng khăn mềm để vệ sinh vỏ ngoài. Không sử dụng dung dịch hoặc chất tẩy rửa dễ bay hơi.
Bề mặt thân máy có thể bị hư hỏng hoặc nứt vỡ do ét xăng, sơn mỏng hơn hoặc bột đánh bóng. Ngoài ra, có thể gây hỏng cảm biến.
- Để thân máy tránh xa nước.
- Không chùi mạnh lên panô sau trong khi bảo dưỡng.

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

- Tránh những nơi mà bộ cảm biến tiếp xúc trực tiếp với gió.
Làm vậy có thể khiến thân máy bị hỏng.
- Tránh những nơi đồ nội thất, vải hoặc các vật dụng khác có thể tiếp xúc với thân máy và gây trở ngại cho việc hút và thoát khí.
- Tránh những nơi thân máy có thể đọng sương hoặc thay đổi nhiệt độ nhanh chóng. Nhiệt độ phòng thích hợp là 0 – 35 °C.
- Đặt thân máy trên bề mặt bằng phẳng với không khí lưu thông đầy đủ.
Khi đặt ở trên thảm dày, thân máy có thể bị rung nhẹ.
- Tránh những nơi phát ra dầu mỡ hoặc khói dầu.
Làm vậy có thể khiến vỏ ngoài thân máy bị nứt vỡ và hỏng cảm biến.
- Hiệu suất hút bụi của thân máy gần như không đổi ngay cả khi đặt sản phẩm cách tường 3 cm, tuy nhiên tường và sàn nhà xung quanh có thể bị bẩn. Hãy đặt thân máy cách xa tường.
Tường ngay phía sau cửa khí ra có thể bị bẩn theo thời gian. Khi sử dụng thân máy trong thời gian dài ở cùng 1 vị trí, vệ sinh thường xuyên khu vực tường liền kề sản phẩm.

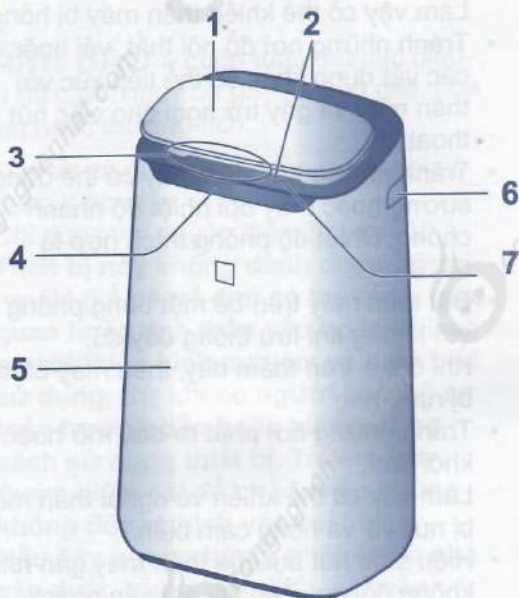
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG BỘ LỌC

- Thực hiện các hướng dẫn trong sách hướng dẫn này để chăm sóc và bảo dưỡng bộ lọc đúng cách.
(trang 10)

TÊN CÁC BỘ PHẬN

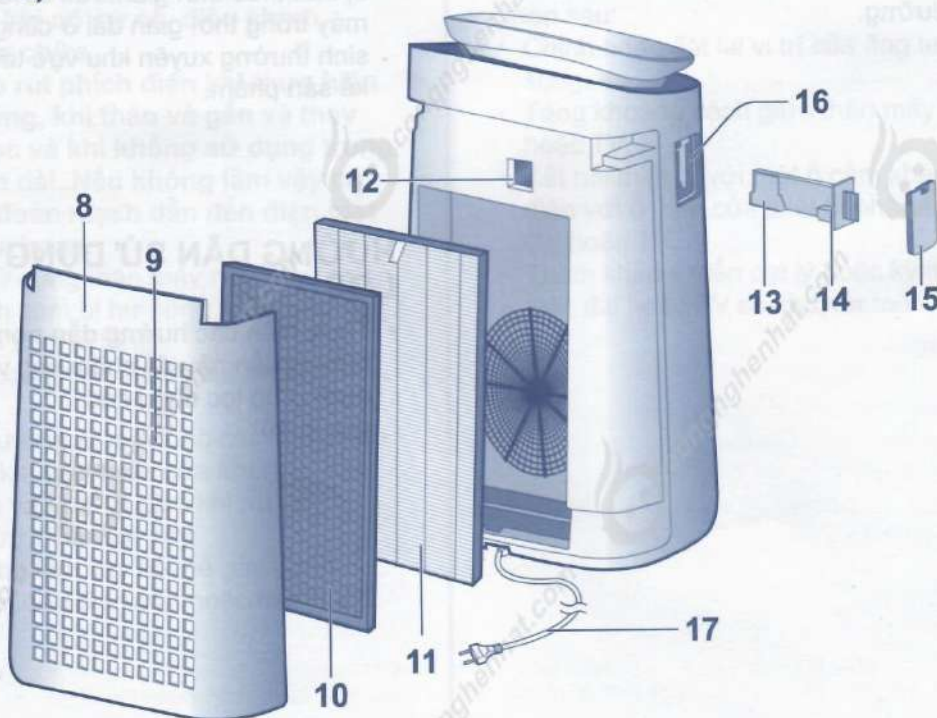
THÂN MÁY

(MẶT TRƯỚC)



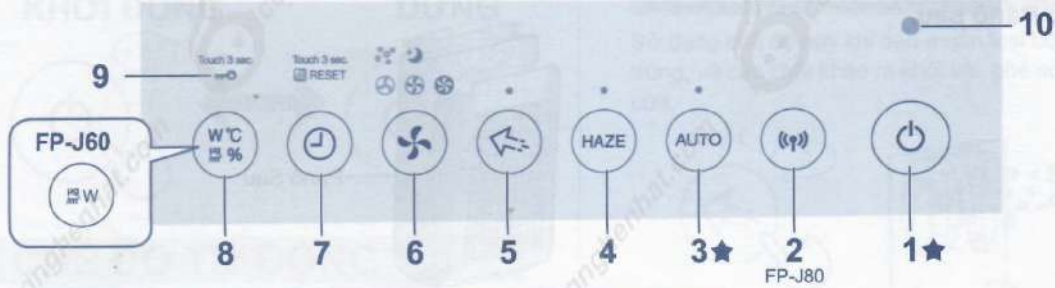
1. **Panô vận hành**
2. **Cửa khí ra (Mặt trước/Sau)**
3. **Màn hình giám sát độ sạch**
4. **Màn hình hiển thị phía trước**
5. **Thân máy**
6. **Tay cầm (2 vị trí)**
7. **Cánh đảo khí phía trước**
8. **Panô sau (Bộ lọc sơ cấp)**
9. **Cửa khí vào**
10. **Bộ lọc khử mùi**
11. **Bộ lọc HEPA**
12. **Cảm biến (Trong) / Bộ lọc cảm biến Mùi / Bụi (nhạy) / Nhiệt độ* / Độ ẩm* (* FP-J80)**
13. **Thiết bị tạo Plasmacluster Ion**
14. **Giá giữ thiết bị**
15. **Nắp thiết bị**
16. **Bàn chải vệ sinh thiết bị**
17. **Phích cắm dây nguồn**

(MẶT SAU)

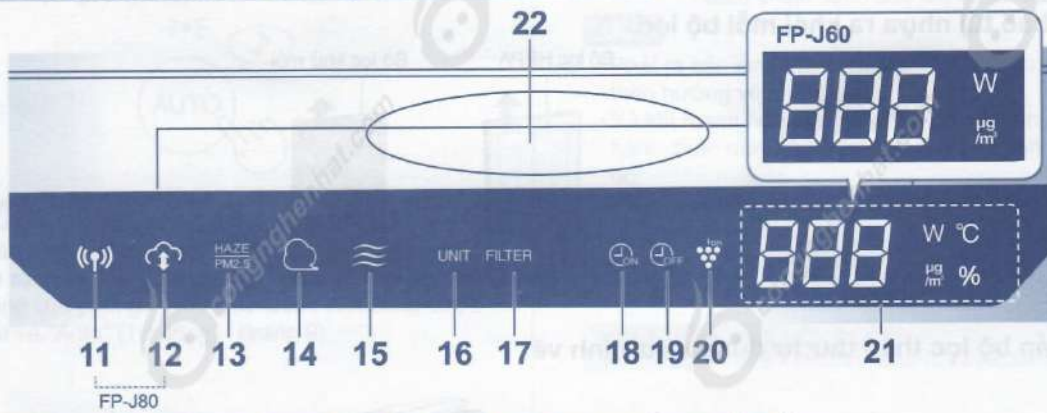


PANÔ VẬN HÀNH

Ấn nút với "★" để khởi động.



MÀN HÌNH HIỂN THỊ PHÍA TRƯỚC



1. Nút POWER ON/OFF (bật/tắt nguồn)
2. Nút WLAN (FP-J80)
3. Nút AUTO (tự động), Đèn báo
4. Nút HAZE (sương mờ), Đèn báo
5. Nút ĐIỂM Plasmacluster Ion, Đèn báo
6. Nút MODE (chế độ), Đèn báo
7. Nút Timer (hẹn giờ)
(Ấn 3 giây.) Nút FILTER RESET
(ĐẶT LẠI BỘ LỌC)
8. Nút DISPLAY (Màn hình hiển thị)
(Ấn 3 giây) Nút CHILD-LOCK
(KHÓA AN TOÀN CHO TRẺ)
9. Đèn báo khóa an toàn cho trẻ
10. Cảm biến ánh sáng
11. Đèn WLAN (FP-J80)
12. Đèn báo DỊCH VỤ ĐÁM MÂY
(FP-J80)
13. Màn hình HAZE/PM2.5

Cho biết cảm biến bụi (nhạy) phát hiện ra bụi vi mô.
TẮT Màu Cam Màu đỏ
Sạch ← → Không sạch

14. Màn hình giám sát bụi
Cho biết cảm biến bụi (nhạy) phát hiện ra bụi thông thường
TẮT Màu Cam Màu đỏ
Sạch ← → Không sạch
15. Màn hình giám sát mùi
Cho biết cảm biến mùi phát hiện ra các mùi.
TẮT Màu Cam Màu đỏ
Sạch ← → Không sạch

16. Đèn báo thay thế thiết bị
17. Đèn báo thay thế bộ lọc
18. Đèn báo hẹn giờ BẬT
19. Đèn báo hẹn giờ TẮT
20. Đèn Plasmacluster Ion
21. MÀN HÌNH HIỂN THỊ

- Màn hình PM2.5
Hiển thị PM2.5 10µg/m³ tới 499µg/m³.
Tối đa 9µg/m³ Lo ↔ 34 ↔ Hi Tối thiểu 500µg/m³

- Màn hình công suất
Cho biết công suất của vận hành hiện tại.

- Màn hình độ ẩm (FP-J80)
Hiển thị độ ẩm 20% tới 90%.
Tối đa 20% 20 ↔ 55 ↔ 90 Tối thiểu 90%

- Màn hình nhiệt độ (FP-J80)
Hiển thị nhiệt độ 0°C tới 50°C.
Tối đa -1°C Lo ↔ 25 ↔ Hi Tối thiểu 50°C

- Màn hình hẹn giờ
Cho biết thời gian cài đặt hoặc thời gian còn lại của hẹn giờ BẬT/TẮT.

22. Màn hình giám sát độ sạch
Chỉ thị độ sạch của không khí trong phòng ở 5 mức theo thay đổi màu sắc.

Xanh Dương Màu Cam Màu đỏ
Sạch ← → Không sạch

CHUẨN BỊ

Đảm bảo rút phích cắm nguồn ra khỏi ổ cắm điện.



LẮP ĐẶT BỘ LỌC

1. Tháo Panô sau.



2. Tháo túi nhựa ra khỏi mỗi bộ lọc.



3. Lắp bộ lọc theo thứ tự đúng như hình vẽ.



4. Lắp Panô sau.



LƯU Ý

- Khi thay bộ lọc, nên ghi lại ngày bắt đầu sử dụng.

VẬN HÀNH

KHỞI ĐỘNG/DỪNG

KHỞI ĐỘNG



DỪNG



CHẾ ĐỘ TỰ ĐỘNG

Tốc độ quạt được điều khiển tự động tùy thuộc vào 3 phát hiện. (Bụi (nhạy) / Mùi / Sáng)



LƯU Ý

- Màn hình hiển thị phía trước, màn hình giám sát độ sạch tự động chuyển BẬT và TẮT dựa trên độ sáng của phòng. (Khi điều khiển ánh sáng được đặt về "Auto" (Tự động). (trang 9)

CHẾ ĐỘ HAZE

Vận hành ở tốc độ quạt CAO khoảng 60 phút và sau đó luân chuyển giữa mức thấp và cao cứ sau mỗi 20 phút.



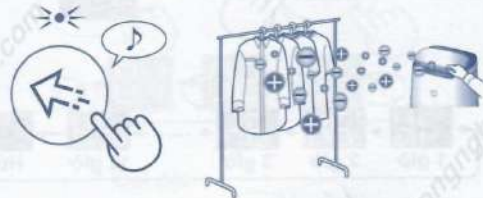
10 phút: Mức quạt cao tối đa
50 phút: Mức quạt cao
20 phút: Mức quạt thấp
20 phút: Mức quạt cao

LƯU Ý

- Plasmacluster Ion không thể chuyển sang "TẮT".

CHẾ ĐỘ ĐIỀU PLASMACLUSTER ION

Sử dụng chế độ này khi bạn muốn loại bỏ mùi, vi trùng, và các chất khác ra khỏi vải, ghế sofa và rèm cửa.



Điều chỉnh cánh đảo khí trước bằng tay.

LƯU Ý

- Phát ra các ion Plasmacluster mật độ cao chỉ theo hướng về phía trước
- Xả khí mạnh hơn trong 8 giờ. Khi kết thúc vận hành, thân máy sẽ trở lại chế độ vận hành trước đó.
- Plasmacluster Ion không thể chuyển sang "TẮT".

CHỌN CHẾ ĐỘ



NGŨ :

Thân máy sẽ hoạt động rất êm và tốc độ quạt được tự động chuyển đổi tùy theo lượng tạp chất trong không khí.

Màn hình phía trước và màn hình giám sát độ sạch tự động tắt.

PHÂN HOA :

Độ nhạy của CẢM BIẾN BỤI tự động tăng và nhanh chóng phát hiện tạp chất như bụi và phấn hoa và làm sạch không khí một cách mạnh mẽ.

HẸN GIỜ BẬT

Chọn độ dài thời gian bạn mong muốn.
Thân máy tự động khởi động khi qua thời gian đã chọn.

(khi TẮT thân máy)



Màn hình hiển thị phía trước

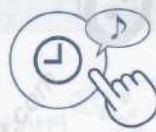


* Có thể cài đặt thời gian trong khoảng từ 10 phút tới 24 giờ thông qua ứng dụng chỉ định.

HẸN GIỜ TẮT

Chọn độ dài thời gian bạn mong muốn.
Thân máy tự động dừng lại khi tới thời gian đã chọn.

(khi BẬT thân máy)



Màn hình hiển thị phía trước



* Có thể cài đặt thời gian trong khoảng từ 10 phút tới 24 giờ thông qua ứng dụng chỉ định.

KHÓA AN TOÀN CHO TRẺ

Vận hành của panô vận hành sẽ bị khóa.

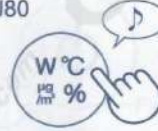
BẬT

HỦY

Touch 3 sec.

Touch 3 sec.

FP-J80

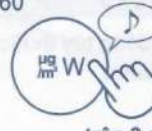


trên 3 giây



trên 3 giây

FP-J60



trên 3 giây

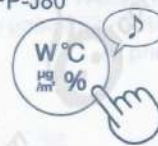


trên 3 giây

CHỌN MÀN HÌNH HIỂN THỊ

(khi BẬT thân máy)

FP-J80



FP-J60



BẬT/TẮT PLASMACLUSTER ION

Khi BẬT chức năng Plasmacluster Ion, đèn Plasmacluster Ion sẽ sáng. (trang 5)

(khi BẬT thân máy)

BẬT

TẮT



trên 3 giây



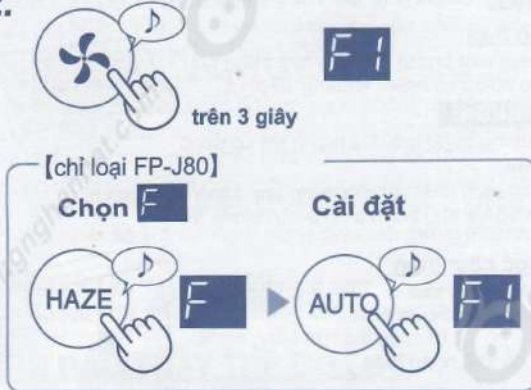
trên 3 giây

CÁCH THAY ĐỔI NHIỀU CÀI ĐẶT

Bạn có thể thay đổi chức năng trong bảng "Loại cài đặt" dưới đây.

1. TẮT nguồn thân máy.

2.



3. Chọn "Số chức năng".



4. Chọn "Cài đặt số".

Đảo ngược Hướng về phía trước



5. Ấn nút BẬT/TẮT nguồn để kết thúc cài đặt.



Chức năng	Cài đặt	
Điều chỉnh ánh sáng Bạn có thể chọn độ sáng của màn hình hiển thị phía trước và màn hình giám sát độ sạch.	F1 01 Tắt * 02 Tối hơn 03 Tự động (mặc định) Đèn tự động chuyển ON (bật) hoặc OFF (tắt), dựa trên độ sáng của phòng. Phòng đang sáng : đèn BẬT Phòng đang tối : đèn TẮT	
	Tự Động Khởi Động Lại Nếu ngắt phích cắm hoặc khí bị mất điện, thân máy sẽ phục hồi lại vận hành cài đặt trước đó sau khi được cấp nguồn.	F2 01 Hủy 02 BẬT (mặc định)
	Điều chỉnh độ nhạy của cảm biến (F3-F5)	Cảm biến ánh sáng F3 01 Thấp Cảm biến bụi (nhạy) F4 02 Tiêu chuẩn (mặc định) Cảm biến mùi F5 03 Cao

* Khi đặt ở "tắt", đèn sẽ tối đi trong 8 giây sau khi bắt đầu vận hành và sau đó đèn sẽ tắt.

VỆ SINH VÀ BẢO DƯỠNG



THÂN MÁY / PANÔ SAU

Lau chùi bằng giẻ khô và mềm



Nhẹ nhàng loại bỏ bụi bẩn bằng dụng cụ vệ sinh như máy hút chân không.

LƯU Ý Cách loại bỏ vết bẩn cứng đầu.

Panô Sau

1. Thêm một lượng chất tẩy rửa trung tính vào nước và ngâm khoảng 10 phút.

CHÚ Ý

Không dùng lực quá mạnh khi cọ panô sau.

2. Rửa sạch chất tẩy rửa trung tính bằng nước sạch.
3. Để bộ lọc khô hoàn toàn ở nơi thông thoáng.

Bộ lọc cảm biến

1. Tháo Panô sau.
2. Tháo bộ lọc cảm biến.
3. Nếu bộ lọc bẩn, có thể rửa bằng nước và để khô hoàn toàn.

Bộ lọc cảm biến

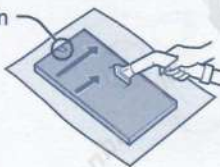
BỘ LỌC HEPA / BỘ LỌC KHỬ MÙI

Loại bỏ bụi bẩn trên bộ lọc

CHÚ Ý Không rửa bộ lọc. Không để tiếp xúc với ánh nắng mặt trời. (Nếu không các bộ lọc này sẽ không hoạt động hiệu quả.)

BỘ LỌC HEPA

Nhãn



Chỉ bảo trì bề mặt được gắn thẻ. Không làm sạch mặt đối diện.
Bộ lọc dễ vỡ, nên cẩn thận không tác động quá nhiều lực.

BỘ LỌC KHỬ MÙI



Cần phải bảo trì tất cả các mặt.
Bộ lọc có thể bị vỡ nếu dùng lực quá mạnh tác động lên, vì thế hãy cẩn thận khi sử dụng.

Một số mùi bám vào bộ lọc sẽ phát tán ngược lại phòng làm cho mùi trong phòng nặng hơn theo thời gian. Dựa trên điều kiện sử dụng, và đặc biệt nếu thân máy được sử dụng trong môi trường khắc nghiệt so với sử dụng trong gia đình thông thường, các mùi này có thể trở lại sớm hơn so với dự kiến.

Thay thế bộ lọc trong các trường hợp đó hoặc nếu không thể loại bỏ bụi bẩn sau khi bảo dưỡng.

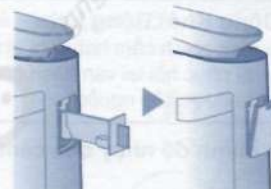
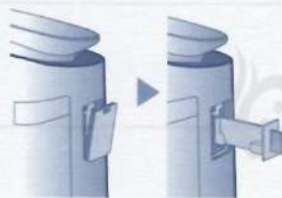
Thiết bị tạo Plasmacluster Ion (phần điện cực)

1. Tháo nắp thiết bị, và kéo ra ngoài giá giữ thiết bị.

2. Loại bỏ bụi bẩn ra khỏi phần điện cực.

Bàn chải vệ sinh thiết bị

3. Lắp giá giữ thiết bị vào thân máy, và lắp nắp thiết bị.



CHÚ Ý

- Không dùng bất kỳ vật gì khác ngoài bàn chải vệ sinh thiết bị để lau chùi. Làm vậy có thể dẫn tới hư hỏng thiết bị.
- Điện cực uốn cong có thể bị cắt và rơi trong quá trình lau chùi, nhưng sẽ không làm thay đổi hiệu suất.
- Không được chạm trực tiếp vào điện cực. Làm vậy có thể dẫn tới bị đau/ngứa.
- Không được chuyển đổi phần điện cực. Làm vậy có thể gây hư hỏng điện cực.
- Không chạm vào các cực kết nối. Làm vậy có thể gây hư hỏng cực.

THAY THẾ

BỘ LỌC HEPA / BỘ LỌC KHỬ MÙI

TUỔI THỌ BỘ LỌC

Tuổi thọ bộ lọc thay đổi theo môi trường của phòng, điều kiện sử dụng và vị trí đặt thân máy.

Tuổi thọ của bộ lọc HEPA và bộ lọc khử mùi và đề xuất thay thế căn cứ trên mức độ làm sạch phòng có khói nhà ra từ 5 điều thuốc mỗi ngày và hiệu suất hút bụi và khử mùi của thân máy giảm một nửa so với bộ lọc mới. Chúng tôi khuyến cáo nên thay bộ lọc thường xuyên hơn nếu dùng thân máy trong điều kiện đặc biệt khắc nghiệt (PM2.5, v.v.) so với sử dụng trong gia đình thông thường.

- Bộ lọc HEPA Khoảng 2 năm sau khi mở ra
- Bộ lọc khử mùi Khoảng 2 năm sau khi mở ra

ĐÈN BÁO THAY THẾ BỘ LỌC

Khi cần thay thế bộ lọc sớm, đèn báo bộ lọc bắt đầu nhấp nháy. Tốc độ nhấp nháy sẽ nhanh hơn khi tới thời điểm thay thế.

Tuổi thọ bộ lọc khác nhau tùy vào chế độ vận hành.



Thay thế bộ lọc theo các chỉ dẫn thay thế bộ lọc.

Sau khi thực hiện thay thế, cài đặt lại đèn báo thay thế bộ lọc.

CÀI ĐẶT LẠI



trên 3 giây

Model bộ lọc thay thế

Tham khảo ý kiến của đại lý bán hàng khi mua bộ lọc thay thế.

Bộ lọc HEPA (1 chiếc)
FZ-J80HFE



Bộ lọc khử mùi (1 chiếc)
FZ-J80DFE



Thải bỏ bộ lọc

Thải bỏ bộ lọc đã dùng theo luật và quy định địa phương.

Vật liệu bộ lọc HEPA:

- Polypropylene
- Polyethylene

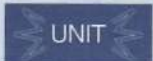

Vật liệu bộ lọc khử mùi:

- Polypropylene
- Polyester
- Than hoạt tính

Thiết bị tạo Plasmacluster Ion

ĐÈN BÁO THAY THẾ THIẾT BỊ

Khi tổng thời gian vận hành vượt quá 17.500 giờ, đèn báo thay thế thiết bị sẽ nhấp nháy để báo rằng thiết bị tạo Plasmacluster Ion cần thay thế.

Thời gian vận hành	
17.500 giờ	Thay thế Thiết bị tạo Plasmacluster Ion
	
Nhấp nháy chậm	Ngừng xả ion Plasmacluster.
19.000 giờ	
	
Nhấp nháy nhanh	

* Thời gian thay thế không liên quan tới chế độ vận hành đã chọn.

Thay thế model thiết bị tạo Plasmacluster Ion

Tham khảo ý kiến của đại lý bán hàng khi mua thiết bị tạo Plasmacluster Ion thay thế.

IZ-C90ME



Tháo móc kẹp của giá giữ thiết bị (①), và tháo thiết bị tạo Plasmacluster Ion (②).

Thải bỏ thiết bị tạo Plasmacluster Ion

Thải bỏ thiết bị tạo Plasmacluster Ion đã dùng theo luật và quy định địa phương.

Vật liệu:

- Polystyrene terephthalate
- các linh kiện điện tử

XỬ LÝ SỰ CỐ

Mùi và khói vẫn tồn tại.

- Kiểm tra các bộ lọc. Nếu bộ lọc quá bẩn, hãy lau sạch hoặc thay thế.

Màn hình giám sát độ sạch màu xanh dương ngay cả khi không khí không sạch.

- Không khí có thể nhiễm bẩn khi thân máy được cắm nguồn. Rút phích cắm thân máy, đợi 1 phút, và sau đó cắm lại thân máy.

Đèn màn hình giám sát độ sạch màu đỏ ngay cả khi không khí sạch.

- Các lỗ cảm biến bụi hoặc bụi tắc nghẽn (nhảy cảm) gây trở ngại cho hoạt động của cảm biến. Nhẹ nhàng vệ sinh bộ lọc cảm biến hoặc panô sau.

Thân máy tạo ra tiếng kêu lách tách hoặc tích tắc.

- Thân máy có thể tạo ra tiếng kêu lách tách hoặc tích tắc khi đang tạo ion.

Khí xả ra từ thân máy có mùi.

- Hãy kiểm tra xem bộ lọc có quá bẩn hay không.
- Vệ sinh hoặc thay thế bộ lọc.

Thân máy không hoạt động khi có khói thuốc lá trong không khí.

- Đảm bảo thân máy được lắp đúng vị trí mà ở đó cảm biến có thể phát hiện khói thuốc.
- Kiểm tra xem các lỗ cảm biến bụi (nhảy) bị chặn hoặc tắc không. Nếu chúng bị chặn hoặc tắc, hãy vệ sinh bộ lọc cảm biến hoặc panô sau.

Đèn báo CÀI ĐẶT LẠI BỘ LỌC sáng.

- Bất cứ khi nào sau khi thực hiện thay thế các bộ lọc, hãy kết nối dây nguồn với ổ cắm và sau đó nhấn nút cài đặt lại bộ lọc. (trang 11)

Màn hình hiển thị phía trước tắt.

- Khi điều khiển đèn được đặt ở "Auto" (tự động), đèn sẽ tự động tắt khi phòng tối. Ngoài ra, khi điều khiển đèn được đặt "Turn off" (tắt), đèn sẽ luôn tắt. Nếu không muốn đèn tắt, hãy cài đặt điều khiển đèn ở "Darker" (tối hơn). (trang 9)

Màn hình kiểm soát độ sạch đổi màu thường xuyên.

- Màn hình kiểm soát độ sạch tự động đổi màu khi cảm biến bụi (nhảy) và cảm biến mùi phát hiện ra tạp chất. Nếu bạn lo lắng về sự thay đổi, bạn có thể thay đổi độ nhạy cảm biến. (trang 9)

Màn hình hiển thị của thân máy không khớp với dự báo thời tiết hoặc máy đo độ ẩm hoặc nhiệt kế trong phòng.






- Môi trường bên ngoài và bên trong cũng như môi trường trong nhà (lượng giao thông gần đó, số tầng trong nhà, v.v.) có thể dẫn tới giá trị đọc dữ liệu khác nhau.
- Có sự khác biệt ở mức độ trong cùng phòng.

Màn hình hiển thị chỉ 204 v.v.

- Có thể cài đặt thời gian trong khoảng từ 10 phút tới 24 giờ thông qua ứng dụng chỉ định. Trong trường hợp đó, màn hình hẹn giờ hiển thị 244 tới 14.

MÀN HÌNH HIỂN THỊ LỖI

Nếu lỗi xảy ra nhiều lần, hãy liên hệ trung tâm bảo hành của Sharp.

 Nhấp nháy nhanh	• Không có kết nối giữa máy chủ SHARP và bộ lọc không khí. Vui lòng kiểm tra sách hướng dẫn mạng Lan không dây để biết thông tin chi tiết.
	• Mật độ Plasmacluster ion đang giảm dần. ⇒ Bảo dưỡng thiết bị tạo Plasmacluster ion (phần điện cực).
	• Thiết bị tạo Plasmacluster ion có được lắp đúng không? ⇒ Kéo thiết bị tạo Plasmacluster ion ra ngoài và lắp lại vào, và sau đó thực hiện vận hành lại.
 	• Rút phích cắm thân máy, đợi 1 phút, sau đó cắm lại thân máy.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

文中

Model	FP-J80E / FP-J80EV FP-J80EP / FP-J80L			FP-J60E / FP-J60L		
Nguồn điện	220-240 V 50-60 Hz					
Điều chỉnh tốc độ quạt	TỐI ĐA	TRUNG BÌNH	THẤP	TỐI ĐA	TRUNG BÌNH	THẤP
Tốc độ quạt (m ³ /giờ)	480	288	60	396	222	60
Mức độ ồn (dBA)	47	45	15	43	40	15
Công suất danh định (W)	48	28	4,0	38	18	3,6
Chế độ chờ(W)	1,3			1,2		
Diện tích phòng khuyến nghị (m ²) *1	~ 62			~ 48		
Plasmacluster ion mật độ cao Diện tích phòng khuyến nghị (m ²) *2	~ 35			~ 26		
Chiều dài dây nguồn (m)	2,0					
Kích thước (mm)	416 (Rộng) × 291 (Sâu) × 728 (Cao)					
Khối lượng (kg)	10,6			10,0		

- *1 • Diện tích phòng khuyến nghị phù hợp để thân máy hoạt động ở tốc độ quạt tối đa.
- Diện tích phòng khuyến nghị là khu vực trong đó có thể loại bỏ lượng tạp chất bụi bẩn trong 30 phút.
- *2 • Diện tích phòng mà mật độ ion đạt được xấp xỉ 25000 ion trên một centimet khối tại trung tâm phòng khi thân máy được đặt cạnh tường, và vận hành ở công suất TRUNG BÌNH, và ở độ cao khoảng 1,2 mét so với sàn.

Chế độ chờ

Khi đã cắm phích điện của thân máy vào ổ trên tường, thiết bị sẽ tiêu thụ điện ở chế độ chờ để hoạt động các mạch điện. Để tiết kiệm điện, hãy rút dây nguồn khi không sử dụng thân máy.