

SHARP

FP-S42 FP-S40

Supported models:

FP-S42

FP-S42E-L

FP-S42L-L

FP-S42M-L

FP-S42V-L

FP-S40

FP-S40E-W/T

FP-S40L-W/T

FP-S40M-W/T

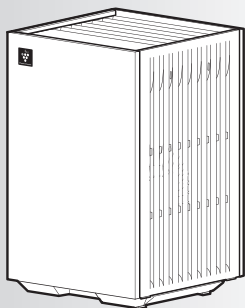
FP-S40P-W/T

FP-S40V-W/T



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

HIGH-DENSITY 7000*



* 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 MAX mode setting.

AIR PURIFIER OPERATION MANUAL

PEMBERSIH UDARA MANUAL ARAHAN

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY LỌC KHÔNG KHÍ

空气净化器 使用说明书

ENGLISH

Bahasa
Melayu

TIẾNG VIỆT

中文

ENGLISH

Thank you for purchasing the SHARP Air Purifier.
Please read this manual carefully before using the product.
This manual should be kept in a safe place for reference.

CONTENTS

Important Safety Instructions.....	1
Product Overview.....	3
How To Install	5
How To Operate	6
How To Maintain	9
Troubleshooting	12
Wi-Fi Function.....	14
Specifications	20

For India

At Sharp we understand that our responsibility does not end at selling you our products. Sharp has been working in the area of safe disposal of electronic waste.

Under our Company policy as well the legislation passed by the Ministry of Environment and Forests (MoEF), called E-waste (Management) Rules, 2023, which comes into effect from 1st April 2023,



- Sharp will seek shared responsibility and cooperation from customers in reducing the environmental impact of their products.
 - Sharp will comply with all the applicable laws related to e-waste management
- In case of any queries regarding the proper disposal and/or recycling of electronics, consumers can contact the helpdesk at:

• **Toll Free Number** : 1800-419-4322

• **Email** : ewaste@sharp-oa.com

Also the same information is available on our website:

[In.sharp/b2b/environment-policy](https://www.sharp.co.in/b2b/environment-policy)

Important Safety Instructions

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS before using this product.

When using the product, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:

WARNING

1. The product should only be used for its intended purpose, as described in the manual.
 2. 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 they do not play with the appliance.
 3. Do not repair or disassemble the product by yourself.
 4. Never operate the product if the Power Cord, AC Adapter or the product is malfunctioning or damaged.
It must be replaced, repaired or discarded by the manufacturer or a Sharp authorized Service Center or similarly qualified service agent in order to avoid any hazards.
In the event of any problems, adjustments, or repairs please contact the nearest Service Center.
(The following parts of the AC Adapter cannot be replaced and will be discarded.)
 - The Power Cord, the pins on the plug, the fuse)
 5. Follow the instructions below regarding the Power Cord or AC Adapter so as to prevent short circuiting, overheating, electric shocks or fire.
 - a. Use AC 220 - 240 volt outlet only.
- (Philippines: Only use the AC 230 volt outlet.)
- b. Only use the AC Adapter of the product.
 - c. Do not use this product's AC Adapter with other products.
 - d. Do not connect to loose or damaged outlets.
 - e. Always turn off the product before unplugging the AC Adapter.
 - f. Always unplug the product in the following cases.
 - Before moving the product.
 - Before opening the Side Panel.
 - Before replacing the filter.
 - Before maintaining the product.
 - When the product is not in use.
 - g. When unplugging the product, be sure to pull out the AC Adapter (holder), and not the Power Cord.
 - h. Keep the AC Adapter dust free.
 - i. Be careful not to damage the Power Cord by observing the following.
 - Do not put heavy things on the Power Cord.
 - Do not forcibly pinch, bend or twist the Power Cord.
 - Do not cover the Power Cord with rugs, etc.
 - Do not run the Power Cord under carpets, furniture or other appliances.
 - To avoid tripping hazards, keep the Power Cord out of a place where people often pass by.
 6. Do not use the product near the following locations.
 - a. Near fires. (Gas appliances, fireplaces, lit candles, cigarettes, incense, etc.)
 - b. Locations where the following flammable gases are present.
 - Greasy or oily fumes generated in kitchens
 - Oily residue
 - Chemical fumes, etc.
 - c. Near or on hot areas or where it may come into contact with steam. (Stoves, Heaters, etc.)
 - d. Locations that are wet, damp, or have condensation. (Bathrooms, laundry

areas, etc.)

7. Keep the room well ventilated when using the product around appliances that produce combustion (gas appliances, etc.). Otherwise it may cause carbon monoxide poisoning.
8. Do not allow the product to get wet.
9. Do not insert fingers or foreign objects into the Air Inlet or Air Outlet openings.
10. Do not place anything on the Air Outlet.
11. Do not look into the Air Outlets.
12. Do not sit on, lean on or tilt the product.

CAUTIONS

PRECAUTIONS DURING INSTALLATION

1. Place the product upright on a level and stable surface with sufficient air circulation.
2. Do not place the product on unstable surfaces. (Beds, sofas, heavy carpets, etc.) Doing so may cause the product to tip over.
3. If used for a prolonged period of time, the area around the product may become dirty, so please clean the surrounding walls, floors and rugs regularly. If you are concerned about dirt, move the product away from any surrounding objects.
4. Do not block the Air Inlets or Air Outlets. Be careful not to block them with furniture, curtains, etc.
5. Use under appropriate conditions between 0°C – 35°C.
6. Do not place the product in the following locations. Doing so may cause the product to deform, crack, discolor, or break the sensor.
 - a. Outdoors or in direct sunlight.
 - b. Locations subject to drastic temperature changes.
 - c. Locations where the product would be exposed to direct wind or drafts.

PRECAUTIONS DURING OPERATION

1. Do not operate the product without the

filters properly installed.

2. Always lift the product up when moving it over easily damaged flooring, uneven surfaces, or carpets.
3. When carrying the product, remove the AC Adapter from the product and then hold the Handles on both sides of the product.
4. Do not operate the product in a room where aerosol insecticides are present. As this may cause any insecticide fumes to remain in the product and be emitted from the Air Outlet.
5. Do not use products containing fluororesin or silicone (cosmetics, hair care products, etc.) near this product. The fluororesin or silicone could get stuck inside this product, and cause Plasmacluster Ions cannot be generated.

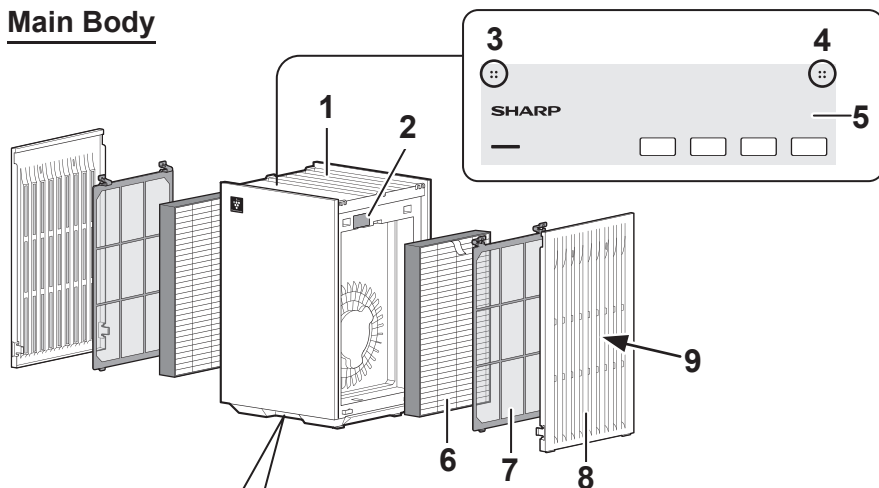
NOTE

Interference with radio or television, etc.

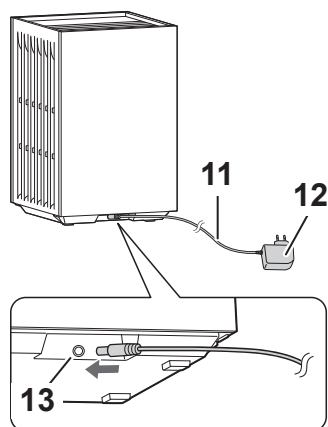
If the product causes interference with the reception of radio, television or radio-controlled clocks, then increase the distance between the product and the device in question.

Product Overview

Main Body



Rear View

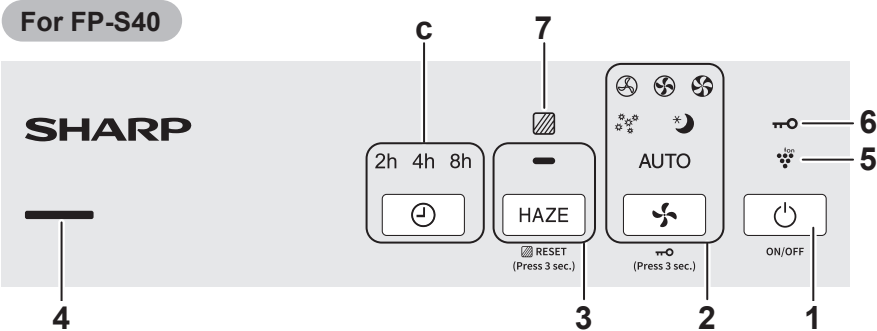
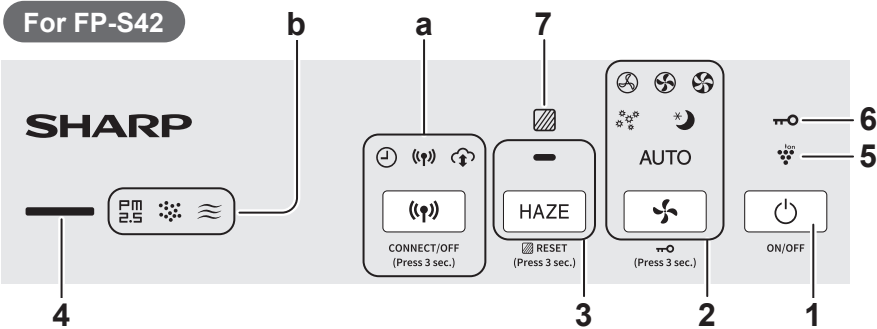


1	Air Outlet
2	Sensor Filter Only FP-S42
3	Odor Sensor *
4	Temperature and Humidity Sensor * Only FP-S42
5	Operation Panel
6	Two in one HEPA and Deodorizing Filter **
7	Pre-Filter **
8	Side Panel **
9	Air Inlet **
10	Handle (Located on the front and rear of the product)
11	Power Cord
12	AC Adapter (The shape of AC Adapter depends on the country.)
13	AC Adapter Connector

* Inside view of the product

** Located on the left and right of the product.

Operation Panel



1	Power ON/OFF Button						
2	Mode Button, Indicators						
3	HAZE Button, Indicator						
4	Cleanliness Indicator Indicates the air purity of the room in 5 levels by color changes. (For FP-S40, there are only 4 levels.) <table border="0"> <tr> <td>Clean</td><td>Blue</td></tr> <tr> <td>↕</td><td>Yellow (Flashing)</td></tr> <tr> <td>Impure</td><td>Red (Rapid flashing)</td></tr> </table>	Clean	Blue	↕	Yellow (Flashing)	Impure	Red (Rapid flashing)
Clean	Blue						
↕	Yellow (Flashing)						
Impure	Red (Rapid flashing)						
5	Plasmacluster Ion Indicator (Blue)						
6	Child-Lock Indicator						
7	Filter Replacement Indicator (Red)						

Only FP-S42

a	Button and Indicator for Wi-Fi function (See Page 16)
b	Odor Indicator Indicates the product detects odor.
	Dust Indicator Indicates the product detects usual dust.
	PM2.5 Indicator Indicates the product detects microscopic dust.

Only FP-S40

c	Timer Button, Indicators
---	--------------------------

How To Install

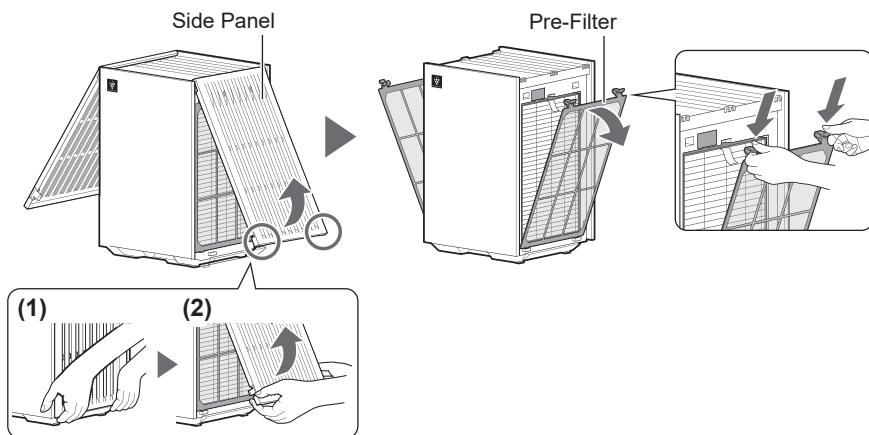
NOTE

Make sure to turn off and unplug the product before installing the filters.

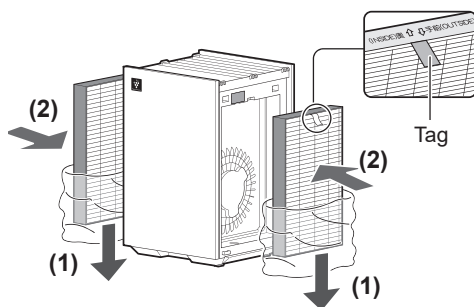


ENGLISH

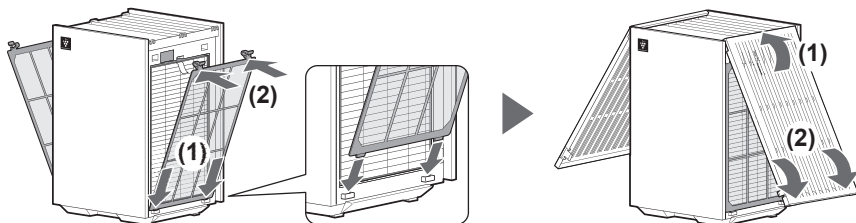
1. Remove the Side Panels and the Pre-Filters.



2. Take out the filters from the plastic bags and then install the filters.

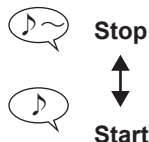


3. Install the Pre-Filters and the Side Panels.



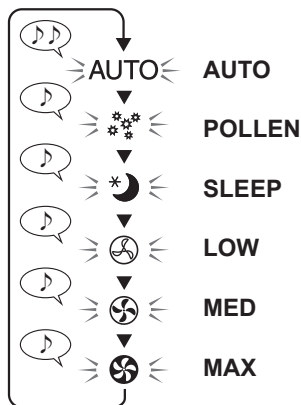
How To Operate

Start/Stop



When the product starts up, it will operate in the previous mode it was running in.

Fan speed



AUTO:

The fan speed is automatically switched depending on the amount of impurities in the air.

POLLEN:

The Sensor sensitivity is increased automatically to detect dirt in the air quickly, and the product powerfully cleans the air.

SLEEP:

The product will operate quietly, and the fan speed will automatically be switched depending on the amount of impurities in the air.

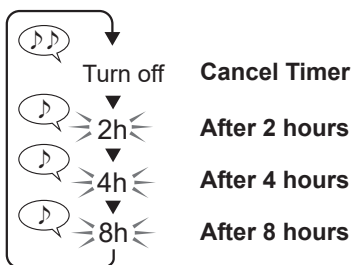
The Operation Panel and Cleanliness Indicator will automatically turn off. (However, some indicators required for notifications will remain dim.)

HAZE mode



After the fan has operated for 60 minutes on high speed, it will alternate between operating at low speed and operating at high speed for 20 minutes at each fan speed.

Timer Only FP-S40

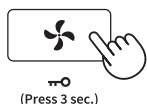


You can set the Timer ON (or OFF) using the operation method described on the left while the product is stopped (or while it is running).

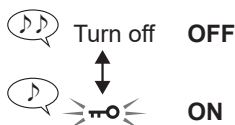
- After the Timer ON (or OFF) is set, the remaining time indicator lights up and the product automatically starts (or stops) once the selected time is reached.
- To cancel the Timer, press the Timer Button to turn off the Timer Indicator.

Child-Lock

(with the product powered ON or OFF)



Press for 3 sec.



The Operation Panel is locked while the Child-Lock is set to ON.

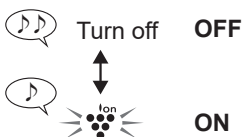
- You can turn Wi-Fi off even while Child-Lock is ON. (Only FP-S42)

Switching Plasmacluster Ion

(with the product powered ON)



Press simultaneously for 3 sec.



Additional function

The following functions can be set.

Light control

- You can change the brightness of the Operation Panel to ON or OFF. If it is set to OFF, some indicators required for notifications will remain dim.

Sensor sensitivity

Auto restart

- If the product is unplugged or if there is a power failure, the product will resume operation with the previous settings after power is restored.

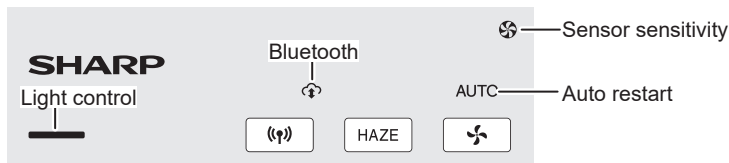
Bluetooth Only FP-S42

1. Enter the setting mode.

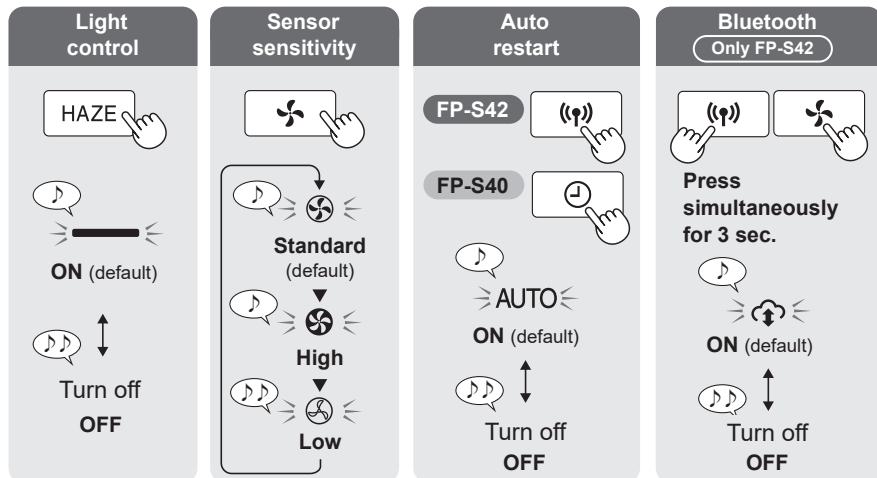
(with the product powered OFF)



The indicator lights up and displays the current settings. (Example FP-S42)



2. Change settings.



3. Exit settings.



- If the power ON/OFF Button is not pressed within 8 seconds, the settings will be saved automatically.

How To Maintain

NOTE

Make sure to turn off and unplug the product before cleaning the product and replacing the filters.



Do not use detergents other than those that are mentioned in this manual.

- Do not clean the product with volatile fluids.

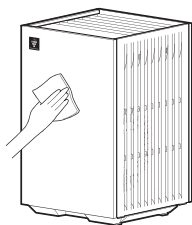
(Benzene, paint thinner, polishing powder or grease, etc.)

Using these items may cause damage or discoloration of the product or sensor malfunction.

Maintenance cycle: Once a month

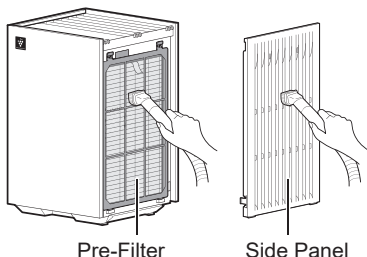
- However, please clean the Two in one HEPA and Deodorizing Filters in the following cases.
 - Whenever dust accumulates.
 - When odor emanates from the Air Outlet.

Main Body



Wipe with a dry, soft cloth.

Side Panels and Pre-Filters



Pre-Filter

Side Panel

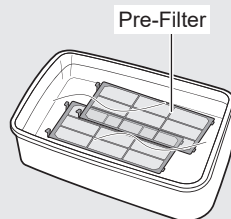
Gently remove dust with a cleaning tool such as a vacuum cleaner.

- Do not use force when cleaning the Pre-Filter.

NOTE

How to Clean Stubborn Dirt

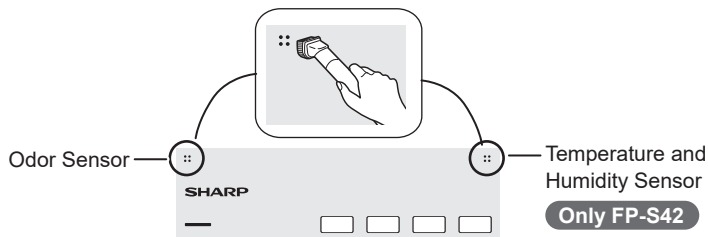
1. Add a small amount of mild kitchen detergent to water and soak for about 10 minutes.
2. Rinse off the detergent with clean water.
3. Allow the filter to dry completely in a well-ventilated area.



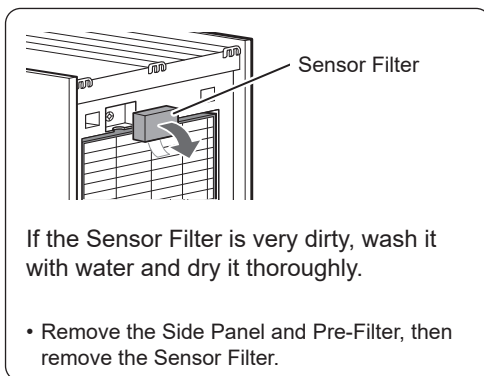
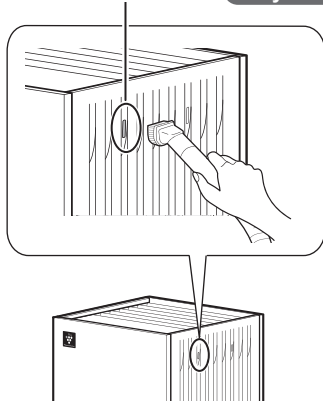
Pre-Filter

Sensors

Remove the dust gently with a cleaning tool such as a vacuum cleaner.



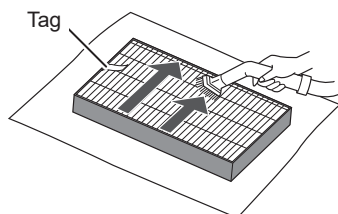
Sensitive Dust Sensor **Only FP-S42**



Two in one HEPA and Deodorizing Filters

NOTE

Do not wash the filter. Do not expose to sunlight. (Otherwise, the filters may lose the effectiveness.)



Only clean the side with tag.

- Do not clean the opposite side (the side without tags).
- The filter is fragile, so be careful not to apply too much pressure.

When to replace the filters

When the Filter Replacement Indicator flashes, replace the filters.

	Slow flashing	Replace the filters.
	Rapid flashing	Replace the filters immediately.

Replace the filters according to the instructions on Page 5.
Then, follow the steps below to reset (turn off) the Filter Replacement Indicator.

(1) Connect the AC Adapter to the outlet and power on the product.

(2)



**Press
for 3 sec.**



Turn off

**Reset setup is
completed.**

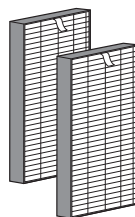
NOTE

- Replacement cycles vary depending on usage conditions and usage environments.
- Some odors absorbed by the filters will break down over time, causing additional odors. Depending on usage conditions, and especially if the product is used in environments significantly more severe than a normal household, these odors may become noticeable sooner than expected.
Replace the filter in those cases or if dust is unable to be removed after maintenance.

Replacement model

Two in one HEPA and Deodorizing Filter FZ-S40S2E (2 pieces)

- Use the replacement parts specified in this manual.
- The maximum lifespan is 2 years.
(Maximum lifespan is measured based on the JEM1467 standard of the Japan Electrical Manufacturers' Association.)



Troubleshooting

Before calling for service helpline, please review the Troubleshooting list below, since the problem may not be the product malfunctioning.

Odor and smoke persist.

- Check the filters. If they are still in the plastic bag, take them out from the plastic bag.
- Check the filters. If they appear to be extremely dirty, clean or replace them.

Air discharged from the product has an odor.

- Check the filters. If they appear to be extremely dirty, clean or replace them.

The product does not operate when cigarette smoke is in the air.

- Make sure the product is installed in a location in which the sensors can detect cigarette smoke.
- Check the Sensor Filter. If it is clogged or dirty, clean it. (Page 10)

There is a smell coming from a new product and/or filter.

- Immediately after removing the plastic bag, a slight odor may occur. This odor is not harmful for filter performance or to humans.

The product makes a clicking or ticking sound.

- The product may make clicking or ticking sounds when it is generating ions.

Even though the air quality has changed, the color of the Cleanliness Indicator remains blue. (or remains red)

- The color of the Cleanliness Indicator may not change for a while after the product starts operating.
- Is the Odor Sensor or Sensitive Dust

Sensor blocked by something? Check the sensor area. (Page 3)

- Check the Sensor Filter. If it is clogged or dirty, clean it. (Page 10)
- Adjust the Sensor sensitivity as follows depending on the color of Cleanliness Indicator. (Page 8)
 - If the color continues to be red, set the Sensor sensitivity to LOW.
 - If the color continues to be blue, set the Sensor sensitivity to HIGH.

The Cleanliness Indicator changes color frequently.

- The Cleanliness Indicator automatically changes color when the Odor Sensor or Sensitive Dust Sensor detect impurities. If you are concerned about these changes, you can change the Sensor sensitivity. (Page 8)

The Operation Panel turns off.

- The Operation Panel will turn off in the following cases.
 - Operating in the sleep mode.
 - When the Light Control is set to OFF. (Page 8)

The Filter Replacement Indicator is flashing.

- Replace the filters.
After replacing the filters, reset the Filter Replacement Indicator. (Page 11)

Error Display

The POLLEN Indicator flashes and the product does not operate.

- The product has stopped operating because the filter is not installed correctly. Follow the steps below to clear the error.
 - (1) Press the Power ON/OFF Button to turn the power off.
 - (2) Reinstall the filter correctly.
 - (3) Press the Power ON/OFF Button to turn the power on.

One of the following indicators is flashing.

- **LOW Indicator**

- **AUTO Indicator** **Only FP-S42**

- **MED Indicator** **Only FP-S42**

- Unplug the product, wait one minute, and then plug the product back in.
If error still occurs, then contact the Sharp Service Center.

Safety precautions of the Wi-Fi functions

WARNING

When remotely controlling the air purifier

When operating remotely from outside, you may not be able to check the air purifier's current condition, the area around it or the status of people at home, so please thoroughly confirm everything is safe before use.

1. Make sure the electric plug is fully inserted into a power socket, and there is no dust on the plug or in the socket. (It may cause heat, combustion, fire, etc., due to poor contact or contact failure.)
2. Make sure beforehand to check the ambient environment of the product, because the air flow from the product may have unexpected affects (such as unstable items falling down), and this may result in fires, injuries, and breakage of house items.

CAUTION

Precautions for using the Wi-Fi function

1. To use the app, you must agree to the "Terms of Service".
2. Ensure that the app is up to date.
3. The screenshots and diagrams in this book are for explanation. There are some differences compared to the actual product.
4. If the connection is poor, the app may not be able to control the air purifier. The current air purifier operation may not be accurately reflected in the app.
5. It is recommended to lock the screen of your smart device to prevent accidental operation.

6. Communication charges will be incurred when downloading and using the app.

Precautions when using radio waves

1. Usage of the application is not guaranteed under the following environment:
 - a. Near Bluetooth® wireless communications device using the same frequency (2.4GHz) as this product.
 - b. Near a product which emits a magnetic field. (E.g. microwave oven)
 - c. Near a place with static electricity.
 - d. Near a place where radio disturbance occurs.
 - e. Near other wireless communication devices.
2. Wi-Fi connection and performance cannot be guaranteed for all routers or environmental conditions.
3. At the following places, Wi-Fi connection might be unstable:
 - a. Inside of a building made with concrete, reinforcing steel or metal.
 - b. Near obstructions.
 - c. Near wireless communication devices using the same frequency.

Precautions regarding personal information (Security related)

1. If you are using a wireless LAN device, your information can still be intercepted regardless of the encryption settings.
2. Make sure that you use a network that is under your control.
3. Initialize the device when selling, disposing or handing over from/to a third party. See page 18 on how to initialize.

• The Bluetooth® word mark is a registered trademark owned by Bluetooth SIG, Inc.

Broadband internet connection

- Following connection methods cannot be used.
 - Dial up connection
 - Connection that requires ID authentication
- Following connection methods are not guaranteed.
 - Mobile router connection
 - Tethering connection

Smart device (ex: smart phone)

- Minimum software requirements : Android 8 or later / iOS 12 or later

Wi-Fi access point (Router)

Wi-Fi specifications supported by this product

- Frequency: 2.4GHz / 5GHz band (IEEE802.11a/b/g/n)
- Channel:
 - <2.4GHz band> 1-13
 - <5GHz band> W52 (36, 40, 44, 48) / W53 (52, 56, 60, 64) / W56 (100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 141^{*1}) / W58 (149^{*2}, 153^{*2}, 157^{*2}, 161^{*2}, 165^{*2})
- *1: Supports only India (FP-S42M).
- *2: Supports only Malaysia (FP-S42L), Vietnam (FP-S42V) and India (FP-S42M).
- Security protocols: WPA Personal / WPA2 Personal / WPA3 Personal
- Recommended encryption: AES
- Bluetooth 5.0 (Bluetooth Low Energy only support)

NOTE

Please disable the following settings on the router.

- Stealth setting of SSID
- MAC address filtering setting
- Client isolation setting that prohibits Wi-Fi communication between the devices connected to the router.

Intellectual property rights for this product

- The software incorporated in this product consists of the software developed or created by our company and copyrighted by our company, and the free software copyrighted by third parties. For details of the software incorporated in this product, including license conditions, refer to the following URL.

https://jp.sharp/support/cloud/adapter/license_a04.pdf



Trademarks

- “Wi-Fi®” is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- “WPA™” and “WPA2™” are trademarks of Wi-Fi Alliance®.
- “Android” is a trademark of Google Inc.
- The other company names, corporate names, product names mentioned in the instructions manual are the trademarks and the registered trademarks of each company.

How to use the Wi-Fi function

Connect with the app (Sharp Air App)

By linking your air purifier with your smart devices, you can enjoy more convenience.

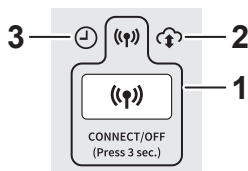
Scan the QR code to download and install the designated app. And then follow the steps below for setup.

https://cboard.cloudlabs.sharp.co.jp/smartapp_asean/download/air/



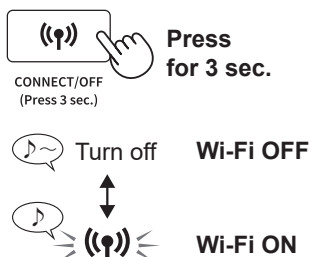
- 1. Launch the app and follow the instructions in the app to make initial settings for the app.**
- 2. To link the app with the air purifier, follow the steps below.**
 - (1) Tap menu button “≡” at the upper left of the app screen.
 - (2) Tap “Register Device”.
 - (3) Tap “Connection with a router” and then follow instructions on the app.

About buttons and indicators related to Wi-Fi function



1	Wi-Fi Button Wi-Fi Indicator • Light on: Wi-Fi ON • Light off: Wi-Fi OFF • Flashing (Page 19)
2	Cloud Service Indicator • Illuminates when “Cloud Service” in the designated app is set to ON.
3	Timer Indicator • Illuminates when a Timer has been set on the product from the designated app.

How to turn Wi-Fi ON/OFF



- About turning on Wi-Fi.
A few moments after you press the Wi-Fi Button, you will hear 4 beeps. After a while, the Wi-Fi Indicator lights on and the Wi-Fi connection is completed. (In this case, Wi-Fi connection with the router will be automatically restored.)

Troubleshooting of the Wi-Fi function

The Wi-Fi connection of the air purifier and the router is not working.

- Check the specifications of the router in use.
- Adjust the router and antenna direction, move the router and antenna closer, and so on. After that, reswitch to turn on the router and set up the Wi-Fi connection of the air purifier and the router again.

The connection between the air purifier and your smart device cannot be established.

- Are the air purifier and your smart device connected to the same router?
Connect the air purifier and your smart device to the same router.
Also, connect your smart device to the 2.4GHz or 5GHz band of the router.
- Have you already registered 10 smart devices to one air purifier?
The maximum number of smart devices that can be registered on one air purifier is 10.
- Have you already registered 30 products (air conditioners, air purifiers, etc.) on one smart device?
The maximum number of products that can be registered with one smart device is 30.

Remote operation from a smart device cannot be performed.

- Has the connection between the air purifier and your smart device been completed?
Set up the connection between the air purifier and your smart device.
- Check the Wi-Fi indicator of the air purifier.
If the Wi-Fi indicator is flashing or off, take action according to the status of the Wi-Fi indicator. (Page 19)
- It may take some time for the Wi-Fi indicator to turn on after you plug the air purifier's AC Adapter into a power outlet.
If the Wi-Fi indicator is not lit, you cannot operate this product from your smart

device.

When changing the router

- Perform the following steps to reconnect the air purifier to a new router.
 1. Hold down the Wi-Fi Button for 3 seconds to stop the Wi-Fi function.
 2. Connect the air purifier with the new router using the app.
 - Tap the app using the steps below.
 - (1) Menu button "≡"
 - (2) "Register Device"
 - (3) "Connection with a router"

When changing the smart device

- Perform the following steps.
 1. Delete the registration of the old smart device from the app.
 2. Install the app on the new smart device, and then connect the air purifier with the new smart device using the app.
 - Tap the app using the steps below.
 - (1) Menu button "≡"
 - (2) "Register Device"
 - (3) "Already connected with a router"

When disposing of or handing over the air purifier

- Perform the following steps, to prevent personal information from being disclosed.
 1. Delete the registration of the air purifier from the app.
 2. Initialize the Wi-Fi function of the air purifier. (Page 18)

If you receive an air purifier from a third party

- To prevent unauthorized access from a third party, initialize the Wi-Fi function of the air purifier. (Page 18)

How to initialize the Wi-Fi function

NOTE

When initializing the Wi-Fi function, delete the air purifier registration from the App if it is already registered.

1. Press the Wi-Fi Button for more than 8 seconds.

(with the product powered ON or OFF)



Press for more than 8 sec.

- About 3 seconds after pressing the button, the air purifier will sound a notification tone and the Wi-Fi Indicator will flash or turn off, but keep pressing the button more than 8 seconds.

▼ (After a while)



Flashing

2. Press the Wi-Fi Button again within 2 minutes for more than 3 seconds.



Press for 3 sec.



Flashing

▼ (After a while)



Turn off **Completed**

How to turn the Bluetooth ON/OFF

- For the setting method, see page 8.

About the Wi-Fi Indicator status

Wi-Fi Indicator flashes slowly

- It will be in one of the following status.
 - A. The Wi-Fi connection of the air purifier and a router is in setup.
 - B. The connection of the air purifier and a smart device is in setup.
 - C. The software for the Wi-Fi function in the air purifier is being updated.

Wi-Fi Indicator flashes rapidly

- Network error. Check the following:
 - A. Check the network status of the router.
 - B. After turning off the air purifier, check the Internet status.
 - C. If there are no problems with A and B, then unplug the air purifier. After a while, plug the air purifier back into an electrical outlet and reconnect the air purifier to the router.

Wi-Fi Indicator turns off

- The air purifier cannot connect to the router. Check the following:
 - A. Is the AC Adapter correctly connected?
 - B. Has the Wi-Fi function been stopped?
Connect the air purifier to the router again.

Specifications

Model	FP-S42		
Power Supply	AC Adapter *1		
	Rated Input	AC 100 - 240 V	50 - 60 Hz 0.9 A
	Rated Outlet	DC 24.0 V	1.5 A 36.0 W
Fan Speed Adjustment	MAX	MED	LOW
Fan Speed (m ³ / h)	240	132	48
Rated Power (W)	23	7.1	3.1
Noise Level (dB) *2	46	34	21
Standby Power (W)	1.2 (When Wi-Fi adapter is ON.) 0.8 (When Wi-Fi adapter is OFF.)		
Recommended Room Size (m ²) *3	Up to 30		
High Density Plasmacluster Ion Recommended Room Size (m ²) *4	Up to 23		
Sensors	Sensitive Dust / Odor / Temperature / Humidity		
Filter Type	Two in one HEPA *5 and Deodorizing		
Cord Length (m)	Approx. 2.0		
Dimensions (mm)	235 (W) × 235 (D) × 372 (H)		
Weight (kg)	Approx. 3.9		

	Recommended Room Size *6	CADR		
		Smoke	Dust	Pollen
AHAM	19 m ²	133 cfm (226 m ³ / h)	141 cfm (240 m ³ / h)	152 cfm (258 m ³ / h)
GB	26 m ²	260 m ³ / h *7		

*1 This AC Adapter is a non-inherently short circuit proof transformer.

*2 The noise levels are measured based on the JEM1467 standard of the Japan Electrical Manufacturers' Association.

*3 The recommended room size is appropriate for operating the product of maximum fan speed. The recommended room size is an area in which a given amount of dust particles can be removed in 30 minutes (according to JEM1467).

*4 Room size in which approximately 7000 ions per cubic centimeter can be measured in the center of the room at a height of approximately 1.2 meters from the floor when the

Standby Power

When the product's AC Adapter is inserted in a wall outlet it consumes standby power in order to operate electrical circuits. To conserve energy, unplug the AC Adapter when the product is not in use.

Model	FP-S40		
Power Supply	AC Adapter ^{*1}		
	Rated Input		
	Rated Outlet		
	AC 100 - 240 V	50 - 60 Hz	0.9 A
	DC 24.0 V	1.5 A	36.0 W
Fan Speed Adjustment	MAX	MED	LOW
Fan Speed (m ³ / h)	240	132	48
Rated Power (W)	23	6.4	2.4
Noise Level (dB) ^{*2}	46	34	21
Standby Power (W)	0.3		
Recommended Room Size (m ²) ^{*3}	Up to 30		
High Density Plasmacluster Ion Recommended Room Size (m ²) ^{*4}	Up to 23		
Sensors	Odor		
Filter Type	Two in one HEPA ^{*5} and Deodorizing		
Cord Length (m)	Approx. 2.0		
Dimensions (mm)	235 (W) × 235 (D) × 372 (H)		
Weight (kg)	Approx. 3.9		

	Recommended Room Size ^{*6}	CADR		
		Smoke	Dust	Pollen
AHAM	19 m ²	133 cfm (226 m ³ / h)	141 cfm (240 m ³ / h)	152 cfm (258 m ³ / h)
GB	26 m ²	260 m ³ / h ^{*7}		

product is placed next to a wall and is running at MAX mode settings

^{*5} The filter removes more than 99.97% of particles at least 0.3 microns in size (according to JEM1467).

^{*6} The recommended room size is appropriate for operating the product at maximum fan speed. (according to ANSI/AHAM AC-1-2020, GB/T 18801-2022)

^{*7} This CADR is tested by a third party based on GB/T 18801-2022 "Air Cleaner" Test Method and is the result of operating at MAX mode setting.

BAHASA MELAYU

Terima kasih kerana membeli Pembersih Udara SHARP ini.
Sila baca manual ini dengan teliti sebelum menggunakan produk ini.
Manual ini hendaklah disimpan di tempat yang selamat untuk rujukan pada masa akan datang.

ISI KANDUNGAN

Arahan Keselamatan Penting	1
Gambaran Keseluruhan Produk.....	3
Cara Memasang	5
Cara Mengendalikan.....	6
Cara Menyelenggara	9
Penyelesaian Masalah.....	12
Fungsi Wi-Fi	14
Spesifikasi.....	20

Arahan Keselamatan Penting

BACA DAN SIMPAN ARAHAN INI sebelum menggunakan produk.

Apabila menggunakan produk, langkah keselamatan asas mesti sentiasa diikuti bagi mengurangkan risiko kebakaran, kejutan elektrik dan kecederaan kepada individu, termasuk yang berikut:

AMARAN

1. Produk itu sepatutnya hanya boleh digunakan untuk tujuan yang dimaksudkan, seperti yang dihuraikan dalam manual.
2. Perkakas ini tidak bertujuan untuk digunakan oleh individu (termasuk kanak-kanak) kurang upaya dari segi fizikal, deria atau mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, melainkan jika mereka telah diberikan penyeliaan atau arahan mengenai penggunaan perkakas oleh individu yang bertanggungjawab ke atas keselamatan mereka.
Kanak-kanak perlu diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan perkakas.
3. Jangan cuba membaiki atau membuka produk sendiri.
4. Jangan sesekali menggunakan produk jika Kord Kuasa, Penyesuai AC atau produk pincang tugas atau rosak. Produk mesti digantikan, dibaiki atau dibuang oleh pengilang atau Pusat Servis yang disahkan oleh Sharp atau agen perkhidmatan yang berkelayakan untuk mengelakkan apa-apa bahaya. Sekiranya berlaku apa-apa masalah, pelarasan, atau pembaikan sila hubungi Pusat Servis terdekat.
(Bahagian Penyesuai AC berikut tidak boleh digantikan dan akan dibuang.
- Kord Kuasa, pin pada palam, fius)
5. Ikuti arahan di bawah berkenaan Kord Kuasa atau Penyesuai AC supaya dapat mengelakkan daripada berlaku litar pintas, terlampau panas, kejutan elektrik atau kebakaran.

- a. Gunakan alur keluar AC 220 - 240 volt sahaja.
(Filipina: Gunakan alur keluar AC 230 volt sahaja.)
- b. Gunakan Penyesuai AC produk sahaja.
- c. Jangan gunakan Penyesuai AC produk ini dengan produk lain.
- d. Jangan sambungkan ke alur keluar yang longgar atau rosak.
- e. Sentiasa matikan produk sebelum mencabut Penyesuai AC.
- f. Sentiasa cabutkan palam produk dalam keadaan berikut:
 - Sebelum memindahkan produk.
 - Sebelum membuka Panel Sisi.
 - Sebelum menggantikan penapis.
 - Sebelum menyelenggara produk.
 - Apabila produk tidak digunakan.
- g. Apabila mencabut palam produk, pastikan anda menarik keluar Penyesuai AC (pemegang) dan bukan Kord Kuasa.
- h. Pastikan Penyesuai AC bebas daripada habuk.
- i. Berhati-hati agar tidak merosakkan Kord Kuasa dengan mengambil langkah berikut.
 - Jangan letakkan benda berat di atas Kord Kuasa.
 - Jangan sepi, bengkokkan atau putarkan Kord Kuasa secara paksa.
 - Jangan tutup Kord Kuasa dengan ambal dan sebagainya.
 - Jangan pasang Kord Kuasa di bawah karpet, perabot atau perkakas lain.
 - Untuk mengelakkan bahaya tersandung, jauhkan Kord Kuasa dari tempat yang sering dilalui oleh orang ramai.
6. Jangan gunakan produk ini berdekatan tempat berikut.
 - a. Berdekatan api. (Perkakas gas, pendiang, lilin yang menyala, rokok, kemenyan dan sebagainya)
 - b. Lokasi di tempat yang terdapat gas mudah terbakar.
 - Wasap bergris atau berminyak terhasil di dapur
 - Sisa berminyak

- Wasap bahan kimia dan sebagainya
 - c. Berhampiran atau di kawasan panas atau tempat yang boleh bersentuhan dengan wap air.
(Dapur Masak, Pemanas dan sebagainya)
 - d. Lokasi yang basah, lembap, atau berlaku pemeluwapan. (Bilik mandi, kawasan mendobi dan sebagainya)
7. Pastikan bilik mempunyai pengalihudaraan yang baik apabila menggunakan produk di sekeliling perkakas yang menghasilkan pembakaran (perkakas gas dan sebagainya). Jika tidak, ini boleh mengakibatkan keracunan karbon monoksida.
 8. Jangan biarkan produk menjadi basah.
 9. Jangan masukkan jari atau objek asing ke dalam bukaan Salur Masuk atau Salur Keluar Udara.
 10. Jangan letakkan apa-apa di atas Salur Keluar Udara.
 11. Jangan melihat ke dalam Salur Keluar Udara.
 12. Jangan duduk di atas, bersandar atau condongkan produk.

AWAS

LANGKAH BERJAGA-JAGA SEMASA PEMASANGAN

1. Letakkan produk secara menegak di atas permukaan yang rata dan stabil dengan peredaran udara yang mencukupi.
2. Jangan letakkan produk di atas permukaan yang tidak stabil. (Katil, sofa, permaidani yang berat dan sebagainya) Dengan berbuat demikian boleh mengakibatkan produk terbalik.
3. Jika digunakan untuk jangka masa yang lama, kawasan di sekeliling produk boleh menjadi kotor, oleh itu sila bersihkan dinding, lantai dan karpet di sekeliling dengan kerap.
Jika anda bimbang tentang kotoran, alihkan produk dari mana-mana objek di sekeliling.
4. Jangan sekat Salur Masuk atau Salur Keluar Udara. Berhati-hati supaya tidak menghalang kedua-dua salur tersebut dengan perabot, langsir dan sebagainya

5. Gunakan di bawah keadaan yang sesuai antara 0°C – 35°C.
6. Jangan letakkan produk di tempat berikut. Dengan berbuat demikian, boleh menyebabkan produk berubah bentuk, retak, kehilangan warna atau pecah penderia.
 - a. Di luar atau di bawah cahaya matahari secara langsung.
 - b. Lokasi tertakluk kepada perubahan suhu yang drastik.
 - c. Lokasi di tempat produk akan terdedah kepada angin atau tempias secara langsung.

LANGKAH BERJAGA-JAGA SEMASA OPERASI

1. Jangan kendalikan produk tanpa penapis dipasang dengan betul.
2. Sentiasa angkat produk ke atas apabila menggerakkan produk tersebut di atas lantai yang mudah rosak, permukaan yang tidak rata, atau karpet.
3. Semasa membawa produk, tanggalkan Penyesuai AC dari produk dan kemudian pegang bahagian Pemegang di kedua-dua sisi produk.
4. Jangan kendalikan produk di dalam bilik yang mengandungi racun serangga aerosol. Oleh kerana ini boleh mengakibatkan apa-apa wasap racun serangga kekal berada di dalam produk dan dilepaskan dari Salur Keluar Udara.
5. Jangan gunakan produk yang mengandungi fluororesin atau silikon (kosmetik, produk penjagaan rambut dan sebagainya) berdekatan dengan produk ini. Fluororesin atau silikon boleh tersangkut di dalam produk ini dan menyebabkan Ion Plasmacluster tidak dapat dihasilkan.

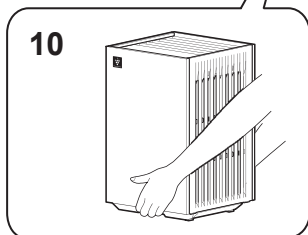
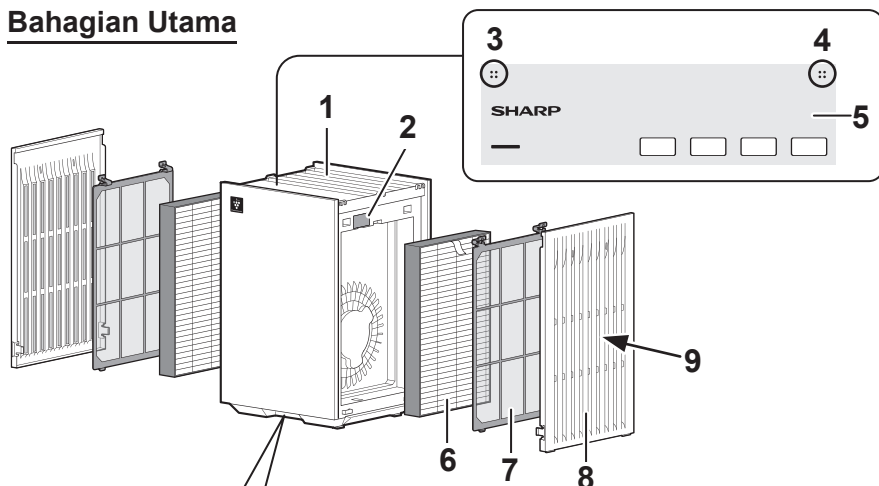
NOTA

Gangguan dengan radio atau televisyen dan sebagainya

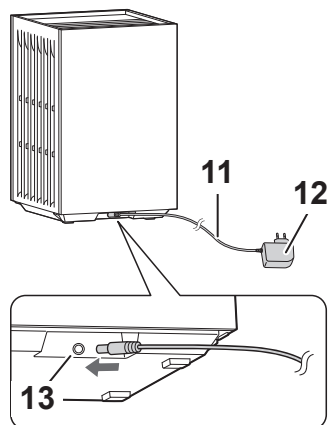
Jika produk menyebabkan gangguan dengan penerimaan radio, televisyen atau jam dikawal radio, maka tambahkan jarak antara produk dan peranti berkenaan.

Gambaran Keseluruhan Produk

Bahagian Utama



Pandangan Belakang



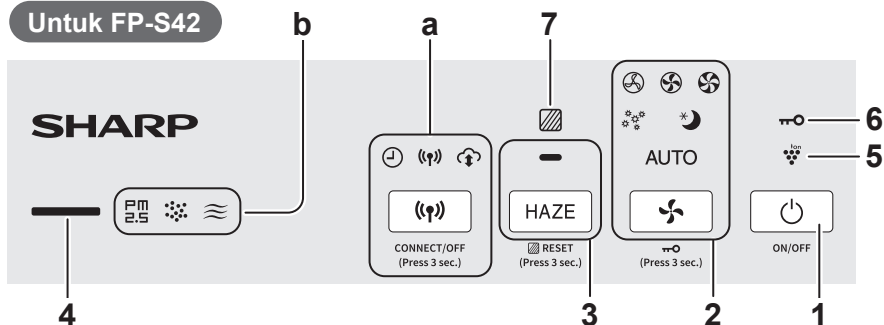
1	Salur Keluar Udara
2	Penapis Penderia FP-S42 sahaja
3	Penderia Bau *
4	Penderia Suhu dan Kelembapan * FP-S42 sahaja
5	Panel Operasi
6	Penapis HEPA dua dalam satu dan Penyahbau **
7	Prapenapis **
8	Panel Sisi **
9	Salur Masuk Udara **
10	Pemegang (Terletak di depan dan di belakang produk)
11	Kord Kuasa
12	Penyesuai AC (Bentuk Penyesuai AC bergantung pada negara.)
13	Penyambung Penyesuai AC

* Pandangan dari dalam produk

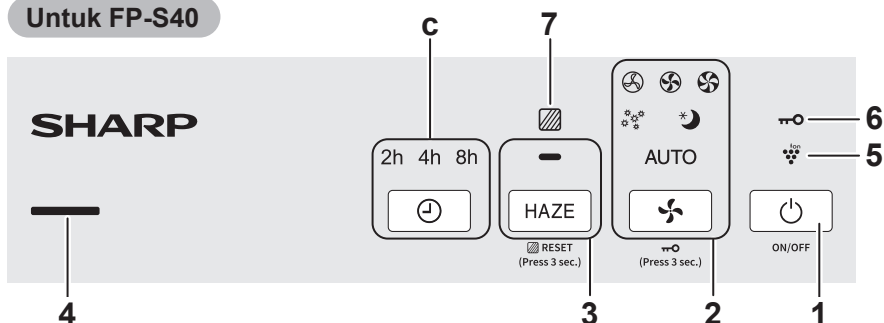
** Terletak di bahagian kiri dan kanan produk.

Panel Pengendalian

Untuk FP-S42



Untuk FP-S40



1	Butang Kuasa DIMATIKAN/DIHIDUPKAN
2	Butang Mod, Penunjuk
3	Butang JEREBU, Penunjuk
4	Penunjuk Kebersihan • Menunjukkan kebersihan udara bilik dalam 5 tahap melalui perubahan warna. (Untuk FP-S40, terdapat hanya 4 tahap.) Bersih Biru ↕ Kotor Merah (Berkelip-kelip pantas) ↕ Kuning (Berkelip-kelip)
5	Lampu Penunjuk Ion Plasmacluster (Biru)
6	Penunjuk Kunci Kanak-kanak
7	Penunjuk Penggantian Penapis (Merah)

FP-S42 sahaja

a	Butang dan Penunjuk untuk fungsi Wi-Fi (Lihat Halaman 16)	
	Penunjuk Bau • Menunjukkan produk itu mengesan bau.	
	Penunjuk Habuk • Menunjukkan produk itu mengesan habuk biasa.	
b	Penunjuk PM2.5 • Menunjukkan produk itu mengesan habuk mikroskopik.	

FP-S40 sahaja

c	Butang Pemasa, Penunjuk
----------	-------------------------

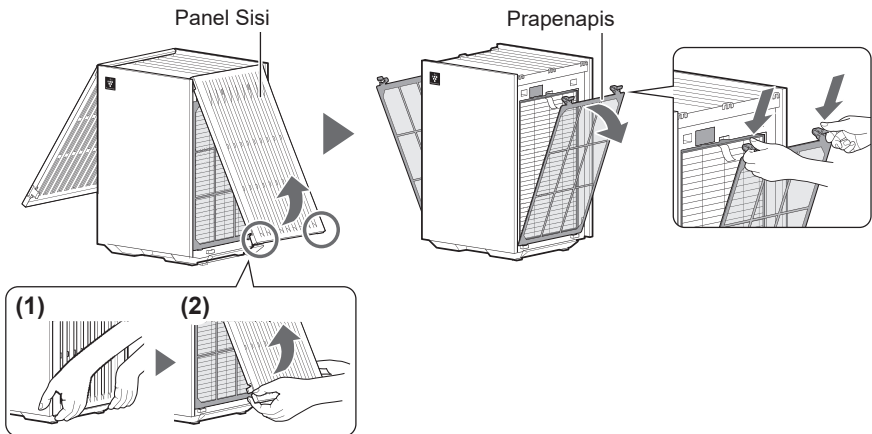
Cara Memasang

NOTA

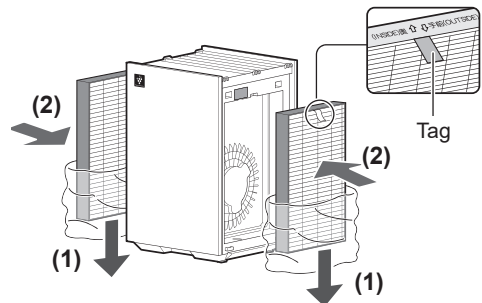
Pastikan anda sudah mematikan dan mencabut palam produk sebelum memasang penapis.



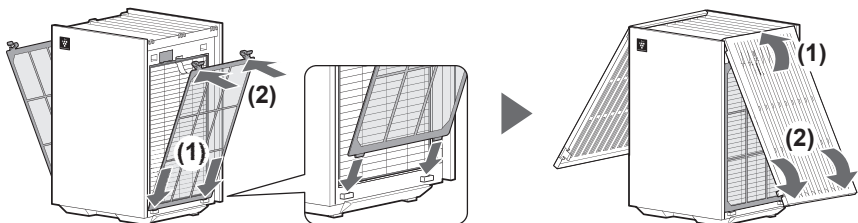
1. Tanggalkan Panel Sisi dan Prapenapis.



2. Keluarkan penapis dari beg plastik dan kemudian pasang penapis tersebut.



3. Pasangkan Prapenapis dan Panel Sisi.



Cara Mengendalikan

Mula/Berhenti



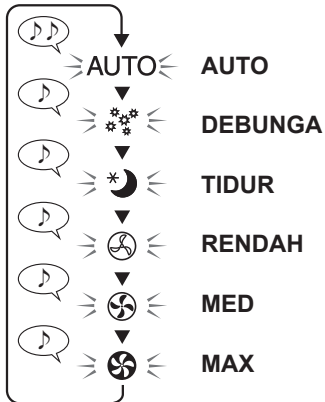
Berhenti



Mula

Apabila produk dimulakan, operasi bermula dalam mod terdahulu yang sedang dijalankan.

Kelajuan kipas



AUTO:

Kelajuan kipas berubah secara automatik bergantung pada jumlah kekotoran dalam udara.

DEBUNGA:

Sensitiviti penderia ditingkatkan secara automatik untuk mengesan kotoran dalam udara dengan pantas dan produk membersihkan udara dengan kuat.

TIDUR:

Produk akan beroperasi dengan senyap dan kelajuan kipas akan berubah secara automatik bergantung pada jumlah kekotoran dalam udara.

Panel Operasi dan Penunjuk Kebersihan akan dimatikan secara automatik.

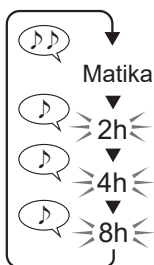
(Walau bagaimanapun, beberapa penunjuk yang diperlukan untuk pemberitahuan akan kekal malap.)

Mod JEREBU



Selepas kipas beroperasi selama 60 minit pada kelajuan tinggi, secara berselang-seli pada setiap kelajuan, kipas akan beroperasi antara kelajuan rendah dan kelajuan tinggi selama 20 minit.

Pemasa **FP-S40 sahaja**



Matikan

Batalkan Pemasa

Selepas 2 jam

Selepas 4 jam

Selepas 8 jam

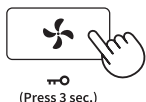
Anda boleh menetapkan Pemasa DIHIDUPKAN (atau DIMATIKAN) dengan menggunakan kaedah operasi yang diuraikan di sebelah kiri semasa produk dihentikan (atau semasa produk sedang berjalan).

- Selepas Pemasa ditetapkan kepada DIHIDUPKAN (atau DIMATIKAN), penunjuk masa yang tinggal menyala dan produk secara automatik bermula (atau berhenti) sebaik sahaja masa yang dipilih dicapai.
- Untuk membatalkan Pemasa, tekan Butang Pemasa untuk mematikan Penunjuk Pemasa.

Bahasa
Melayu

Kunci Kanak-kanak

(dengan kuasa produk DIHIDUPKAN atau DIMATIKAN)



Tekan selama 3 saat



Matikan

DIMATIKAN



DIHIDUPKAN

Panel Operasi dikunci semasa Kunci Kanak-kanak ditetapkan kepada DIHIDUPKAN.

- Anda boleh mematikan Wi-Fi walaupun semasa Kunci Kanak-kanak DIHIDUPKAN. (FP-S42 sahaja)

Menukar Ion Plasmacluster

(dengan kuasa produk DIHIDUPKAN)

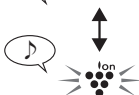


**Tekan serentak
selama 3 saat**



Matikan

DIMATIKAN



DIHIDUPKAN

Fungsi tambahan

Fungsi berikut boleh ditetapkan.

Kawalan cahaya

- Anda boleh menukar kecerahan Panel Operasi kepada DIHIDUPKAN atau DIMATIKAN. Jika Panel Operasi ditetapkan kepada DIMATIKAN, beberapa penunjuk yang diperlukan untuk pemberitahuan akan kekal malap.

Sensitiviti penerima

Mulakan semula secara automatik

- Jika palam produk dicabut atau jika berlaku putus bekalan kuasa elektrik, produk akan memulakan semula operasi dengan tetapan sebelumnya selepas bekalan kuasa dipulihkan.

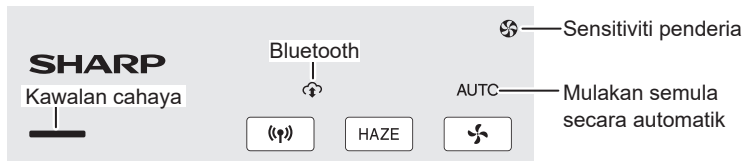
Bluetooth **FP-S42 sahaja**

1. Masuk ke mod tetapan.

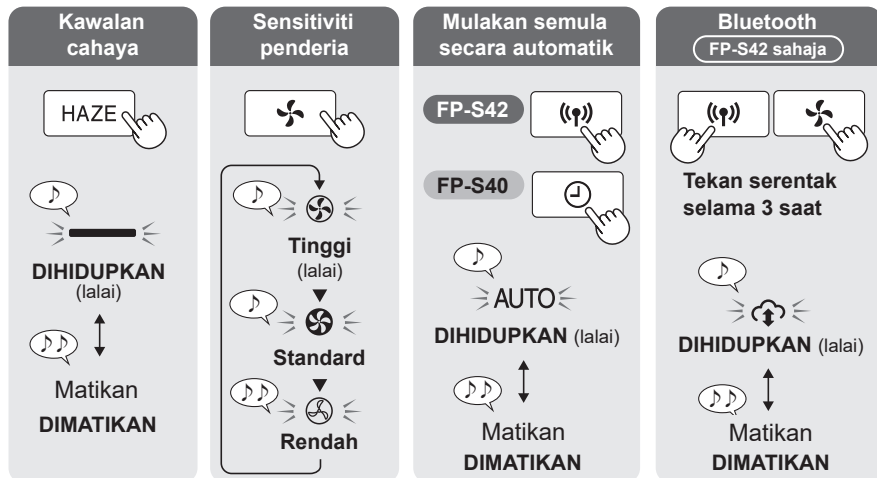
(dengan kuasa produk DIMATIKAN)



Lampu penunjuk menyala dan memaparkan tetapan semasa. (Contoh FP-S42)



2. Tukar tetapan.



3. Keluar tetapan.



- Jika Butang kuasa DIHIDUPKAN/DIMATIKAN tidak ditekan dalam masa 8 saat, tetapan akan disimpan secara automatik.

Cara Menyelenggara

NOTA

Pastikan anda sudah mematikan dan mencabut palam produk sebelum membersihkan produk dan menggantikan penapis.



Jangan gunakan bahan pencuci selain yang dinyatakan dalam manual ini.

- Jangan bersihkan produk dengan bendalir mudah meruap.

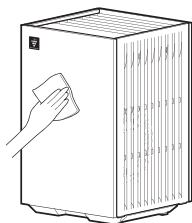
(Benzina, pencair cat, serbuk penggilap atau gris, dan sebagainya)

Menggunakan item ini boleh mengakibatkan kerosakan atau perubahan warna pada produk atau pincang tugas pada penerima.

Kitaran penyelenggaraan: Sebulan sekali

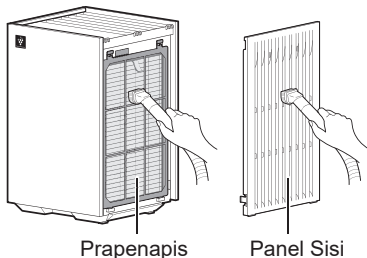
- Walau bagaimanapun, sila bersihkan Penapis HEPA dua dalam satu dan Penyahbau dalam keadaan berikut.
 - Bila-bila masa habuk terkumpul.
 - Apabila bau keluar dari Salur Keluar Udara.

Bahagian Utama



Lap dengan kain lembut yang kering.

Panel Sisi dan Prapenapis



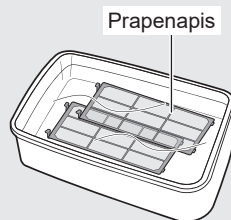
Buang habuk dengan perlahan dengan menggunakan alat pembersih seperti pembersih vakum.

- Jangan terlalu kuat apabila membersihkan Prapenapis.

NOTA

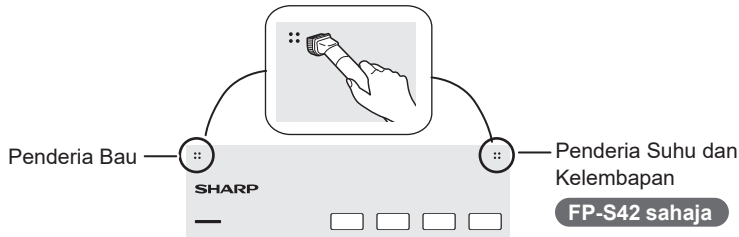
Cara Membersihkan Kotoran Degil

1. Tambahkan sedikit bahan pencuci dapur yang lembut ke dalam air dan rendam selama kira-kira 10 minit.
2. Bilas bahan pencuci dengan air bersih.
3. Biarkan penapis kering sepenuhnya di kawasan yang mempunyai pengalihudaraan yang baik.

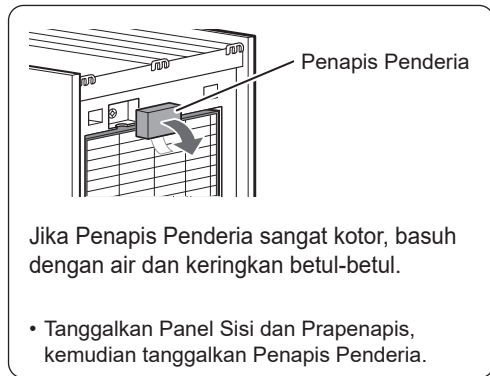
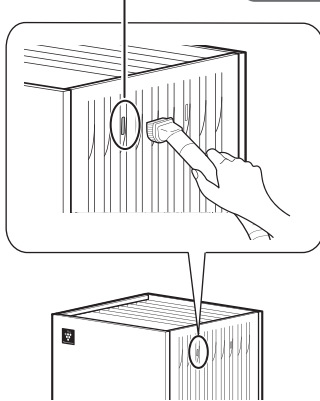


Penderia

Buang habuk dengan perlahan menggunakan alat pembersih seperti pembersih vakum.



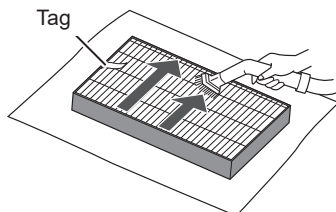
Penderia Habuk Sensitif **FP-S42 sahaja**



Penapis HEPA dua dalam satu dan Penyahbau

NOTA

Jangan basuh penapis. Jangan dedahkan kepada cahaya matahari. (Jika tidak, penapis ini boleh hilang keberkesanan.)



Bersihkan bahagian yang mempunyai tag sahaja.

- Jangan bersihkan bahagian yang bertentangan (bahagian tanpa tag).
- Penapis itu mudah rosak, oleh itu perlu berhati-hati supaya tidak mengenakan tekanan yang berlebihan.

Semasa menggantikan penapis

Apabila Penunjuk Penggantian Penapis berkelip, gantikan penapis.

	Berkelip perlahan	Gantikan penapis.
	Berkelip pantas	Gantikan penapis dengan segera.

Gantikan penapis menurut arahan pada Halaman 5.

Kemudian, ikuti langkah di bawah untuk menetapkan semula (mematikan) Penunjuk Penggantian Penapis.

(1) Sambungkan Penyesuai AC ke alur keluar dan hidupkan produk.

(2)



**Tekan
selama 3 saat**



Matikan

**Persediaan tetapan
semula selesai.**

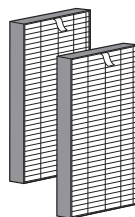
NOTA

- Kitaran penggantian berbeza bergantung pada keadaan dan persekitaran penggunaan.
- Sesetengah bau yang diserap oleh penapis akan terurai lama-kelamaan, menyebabkan bau semakin kuat. Bergantung pada keadaan penggunaan, dan terutama sekali jika produk digunakan dalam persekitaran yang jauh lebih teruk berbanding kediaman biasa, bau ini mungkin menjadi kuat lebih cepat daripada jangkaan. Gantikan penapis dalam hal tersebut atau jika habuk tidak dapat dibuang selepas penyelenggaraan.

Model penggantian

Penapis HEPA dua dalam satu dan Penyahbau FZ-S40S2E (2 unit)

- Gunakan alat ganti yang dinyatakan dalam manual ini.
- Jangka hayat maksimum ialah 2 tahun.
(Jangka hayat maksimum diukur berdasarkan standard Persatuan Pengilang Elektrik Jepun JEM1467.)



Penyelesaian Masalah

Sebelum menghubungi talian bantuan servis, sila semak semula senarai Penyelesaian Masalah di bawah, kerana masalah tersebut mungkin bukan disebabkan produk pincang tugas.

Bau dan asap berterusan.

- Periksa penapis. Jika penapis masih di dalam beg plastik, keluarkan dari beg tersebut.
- Periksa penapis. Jika ia kelihatan terlalu kotor, bersihkan atau gantikan penapis tersebut.

Udara yang dilepaskan dari produk mempunyai bau.

- Periksa penapis. Jika ia kelihatan terlalu kotor, bersihkan atau gantikan penapis tersebut.

Produk tidak beroperasi apabila asap rokok berada dalam udara.

- Pastikan produk dipasang di tempat yang penderia boleh mengesan asap rokok.
- Periksa Penapis Penderia. Jika penapis tersumbat atau kotor, sila bersihkan. (Halaman 10)

Terdapat bau yang datang dari produk dan/atau penapis baharu.

- Sebaik sahaja membuang beg plastik, sedikit bau boleh terhidu. Bau ini tidak menjejaskan prestasi penapis atau memudaratkan manusia.

Produk membuat bunyi klik atau detikan.

- Produk boleh membuat bunyi klik atau detikan apabila ia sedang menjana ion.

Walaupun kualiti udara telah berubah, warna Penunjuk Kebersihan kekal biru. (atau kekal merah)

- Warna Penunjuk Kebersihan mungkin

tidak berubah untuk seketika selepas produk mula beroperasi.

- Adakah Penderia Bau atau Penderia Habuk Sensitif disekat oleh sesuatu? Periksa kawasan penderia. (Halaman 3)
- Periksa Penapis Penderia. Jika penapis tersumbat atau kotor, sila bersihkan. (Halaman 10)
- Laraskan sensitiviti Penderia seperti berikut bergantung pada warna Penunjuk Kebersihan. (Halaman 8)
 - Jika warna kekal menjadi merah, tetapkan sensitiviti Penderia kepada RENDAH.
 - Jika warna kekal menjadi biru, tetapkan sensitiviti Penderia kepada TINGGI.

Penunjuk Kebersihan berubah warna dengan kerap.

- Penunjuk Kebersihan berubah warna secara automatik apabila Penderia Bau atau Penderia Habuk Sensitif mengesan kekotoran. Jika anda bimbang tentang perubahan ini, anda boleh menukar sensitiviti Penderia. (Halaman 8)

Panel Operasi dimatikan.

- Panel Operasi akan dimatikan dalam keadaan berikut.
 - Beroperasi dalam mod tidur.
 - Apabila Kawalan Cahaya ditetapkan kepada DIMATIKAN. (Halaman 8)

Penunjuk Penggantian Penapis berkelip.

- Gantikan penapis. Selepas menggantikan penapis, tetapkan semula Penunjuk Penggantian Penapis. (Halaman 11)

Paparan Ralat

Penunjuk DEBUNGA berkelip dan produk tidak beroperasi.

- Produk telah berhenti beroperasi kerana penapis tidak dipasang dengan betul. Ikuti langkah di bawah untuk memadamkan ralat.
 - (1) Tekan Butang Kuasa DIHIDUPKAN/ DIMATIKAN untuk mematikan kuasa.
 - (2) Pasang semula penapis dengan betul.
 - (3) Tekan Butang Kuasa DIHIDUPKAN/ DIMATIKAN untuk menghidupkan kuasa.

Satu daripada penunjuk berikut sedang berkelip.

- Penunjuk RENDAH

- Penunjuk AUTO

FP-S42 sahaja

- Penunjuk MED

FP-S42 sahaja

- Cabut palam produk, tunggu seminit dan kemudian pasang palam produk semula. Jika ralat masih berlaku, sila hubungi Pusat Servis Sharp.

Langkah keselamatan fungsi Wi-Fi

AMARAN

Apabila sedang mengawal pembersih udara dari jarak jauh

Apabila beroperasi jauh dari luar, anda mungkin tidak dapat memeriksa keadaan semasa pembersih udara, kawasan di sekeliling atau status individu di rumah, oleh itu sila sahkan dengan teliti bahawa kesemuanya selamat sebelum digunakan.

1. Pastikan palam elektrik dimasukkan sepenuhnya ke dalam soket kuasa dan tiada habuk pada palam atau di dalam soket. (Ini boleh mengakibatkan palam menjadi panas, pembakaran, kebakaran dan sebagainya, disebabkan oleh penyambungan yang salah atau kegagalan penyambungan.)
2. Pastikan anda memeriksa persekitaran sekeliling produk terlebih dahulu, kerana aliran udara dari produk mungkin mempunyai kesan yang tidak dijangkakan (seperti item tidak stabil jatuh ke bawah) dan ini boleh mengakibatkan kebakaran, kecederaan dan item di rumah pecah.

AWAS

Langkah keselamatan untuk menggunakan fungsi Wi-Fi

1. Untuk menggunakan aplikasi, anda mesti bersetuju dengan "Terma Perkhidmatan".
2. Pastikan aplikasi sudah dikemas kini.
3. Tangkapan skrin dan gambar rajah dalam buku ini ialah untuk penjelasan. Terdapat beberapa perbezaan berbanding produk sebenar.
4. Jika sambungan teruk, aplikasi mungkin tidak dapat mengawal pembersih udara. Operasi pembersih udara semasa mungkin tidak ditunjukkan dengan tepat dalam aplikasi.
5. Anda disyorkan mengunci skrin peranti pintar anda bagi mengelakkan operasi yang tidak disengajakan.
6. Caj komunikasi akan dikenakan apabila memuat turun dan penggunaan aplikasi.

Langkah keselamatan apabila menggunakan gelombang radio

1. Penggunaan aplikasi itu tidak dijamin di bawah persekitaran berikut:
 - a. Berdekatan peranti komunikasi wayarles Bluetooth® dengan menggunakan frekuensi (2.4GHz) yang sama seperti produk ini.
 - b. Berdekatan dengan produk yang melepaskan medan magnet. (Misalnya ketuhar gelombang mikro)
 - c. Berdekatan dengan tempat yang mempunyai elektrik statik.
 - d. Berdekatan dengan tempat gangguan radio berlaku.
 - e. Berdekatan dengan peranti komunikasi wayarles lain.
2. Sambungan dan prestasi Wi-Fi tidak boleh dijamin untuk semua penghala atau keadaan persekitaran.
3. Di tempat berikut, sambungan Wi-Fi mungkin tidak stabil:
 - a. Di dalam bangunan yang diperbuat dengan konkrit, tetulang keluli atau logam.
 - b. Berdekatan dengan halangan.
 - c. Berdekatan dengan peranti komunikasi wayarles yang menggunakan frekuensi sama.

Langkah keselamatan berkenaan maklumat peribadi (berkaitan Keselamatan)

1. Jika anda menggunakan peranti LAN wayarles, maklumat anda masih boleh dipintas tanpa mengambil kira tetapan penyulitan.
2. Pastikan anda menggunakan rangkaian yang berada di bawah kawalan anda.
3. Mulakan peranti apabila menjual, melupuskan atau menyerahkan daripada/kepada pihak ketiga. Lihat halaman 18 mengenai cara untuk memulakan.

-
- Tanda kata Bluetooth® ialah tanda dagangan berdaftar yang dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc.

Sambungan internet jalur lebar

- Kaedah sambungan berikut tidak boleh digunakan.
 - Sambungan dail
 - Sambungan yang memerlukan pengesahihan ID
- Kaedah sambungan berikut tidak dijamin.
 - Sambungan penghalang mudah alih
 - Sambungan penambahan

Peranti pintar (cth: telefon pintar)

- Keperluan perisian minimum: Android 8 atau lebih baharu / iOS 12 atau lebih baharu

Titik capaian Wi-Fi (Penghalang)

Spesifikasi Wi-Fi yang disokong oleh produk ini

- Frekuensi: Jalur 2.4GHz / 5GHz (IEEE802.11a/b/g/n)
- Saluran:
 - <Jalur 2.4GHz> 1-13
 - <Jalur 5GHz> W52 (36, 40, 44, 48) / W53 (52, 56, 60, 64) / W56 (100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 141^{*1}) / W58 (149^{*2}, 153^{*2}, 157^{*2}, 161^{*2}, 165^{*2})
- *1: Hanya menyokong India (FP-S42M).
- *2: Hanya menyokong Malaysia (FP-S42L), Vietnam (FP-S42V) dan India (FP-S42M).
- Protokol keselamatan: Peribadi WPA / Peribadi WPA2 / Peribadi WPA3
- Penyulitan yang disyorkan: AES
- Bluetooth 5.0 (Hanya sokongan Bluetooth Tenaga Rendah)

NOTA

Sila nyahaktifkan tetapan berikut pada penghalang.

- Tetapan selinap SSID
- Tetapan penapisan alamat MAC
- Tetapan pengasingan pelanggan yang melarang komunikasi Wi-Fi antara peranti yang disambungkan ke penghalang.

Hak harta intelek untuk produk ini

- Perisian yang digabungkan dalam produk ini terdiri daripada perisian yang dibangunkan atau dicipta oleh syarikat kami dan berhak cipta oleh syarikat kami dan perisian percuma yang berhak cipta oleh pihak ketiga. Untuk butiran perisian yang digabungkan dalam produk ini, termasuk syarat lesen, sila rujuk URL berikut.

https://jp.sharp/support/cloud/adapters/license_a04.pdf



Tanda Dagangan

- “Wi-Fi®” ialah tanda dagangan berdaftar Wi-Fi Alliance®.
- “WPA™” dan “WPA2™” ialah tanda dagangan Wi-Fi Alliance®.
- “Android” ialah tanda dagangan Google Inc.
- Nama syarikat, nama korporat, nama produk lain yang disebut dalam arahan manual ialah tanda dagangan dan tanda dagangan berdaftar setiap syarikat.

Cara menggunakan fungsi Wi-Fi

Sambungkan dengan aplikasi (Aplikasi Sharp Air)

Apabila mengaitkan pembersih udara anda dengan peranti pintar, anda boleh menikmati pengalaman yang amat memudahkan.

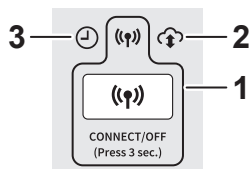
Imbas kod QR untuk memuat turun dan memasang aplikasi yang ditentukan. Dan kemudian ikuti langkah di bawah untuk persediaan.

https://cboard.cloudlabs.sharp.co.jp/smartapp_asean/download/air/



1. Lancarkan aplikasi dan ikuti arahan dalam aplikasi untuk membuat tetapan awal bagi aplikasi tersebut.
2. Untuk menghubungkan aplikasi dengan pembersih udara, ikuti langkah di bawah.
 - (1) Ketik butang menu “≡” di bahagian atas kiri skrin aplikasi.
 - (2) Ketik “Daftar Peranti”.
 - (3) Ketik “Sambungan dengan penghala” dan kemudian ikuti arahan dalam aplikasi.

Maklumat tentang butang dan penunjuk yang berkaitan dengan Fungsi Wi-Fi



1	Butang Wi-Fi Penunjuk Wi-Fi • Lampu dihidupkan: Wi-Fi DIHIDUPKAN • Lampu dimatikan: Wi-Fi DIMATIKAN • Berkelip (Halaman 19)
2	Penunjuk Perkhidmatan Awan • Menyala apabila “Perkhidmatan Awan” dalam aplikasi tertentu yang ditetapkan kepada DIHIDUPKAN.
3	Penunjuk Pemasa • Menyala apabila Pemasa telah ditetapkan pada produk dari aplikasi yang ditentukan.

Cara MENGHIDUPKAN/MEMATIKAN Wi-Fi



- Maklumat tentang cara menghidupkan Wi-Fi. Untuk beberapa ketika selepas anda menekan Butang Wi-Fi, anda akan mendengar 4 kali bunyi bip. Selepas seketika, Penunjuk Wi-Fi menyala dan sambungan Wi-Fi dilengkapkan. (Dalam hal ini, sambungan Wi-Fi dengan penghala akan dipulihkan secara automatik.)

Sambungan Wi-Fi pembersih udara dan penghala tidak berfungsi.

- Periksa spesifikasi penghala yang digunakan.
- Laraskan penghala dan arah antena, pindahkan penghala dan antena supaya berada lebih dekat dan seterusnya. Selepas itu, tukar semula untuk menghidupkan penghala dan menyediakan sambungan Wi-Fi pembersih udara dan penghala sekali lagi.

Sambungan antara pembersih udara dan peranti pintar anda tidak dapat diwujudkan.

- Adakah pembersih udara dan peranti pintar anda bersambung ke penghala yang sama? Sambungkan pembersih udara dan peranti pintar anda ke penghala yang sama. Di samping itu, sambungkan peranti pintar anda ke jalur 2.4GHz atau 5GHz penghala.
- Adakah anda sudah mendaftar 10 peranti pintar kepada satu pembersih udara? Bilangan maksimum peranti pintar yang boleh didaftarkan pada satu pembersih udara ialah 10.
- Adakah anda sudah mendaftar 30 produk (penghawa dingin, pembersih udara dan sebagainya) pada satu peranti pintar? Bilangan maksimum produk yang boleh didaftarkan dengan satu peranti pintar ialah 30.

Operasi jarak jauh dari peranti pintar tidak boleh dilakukan.

- Adakah sambungan antara pembersih udara dan peranti pintar anda telah dilengkapi? Sediakan sambungan antara pembersih udara dan peranti pintar anda.
- Periksa penunjuk Wi-Fi pembersih udara. Jika penunjuk Wi-Fi berkelip atau mati, sila ambil tindakan dengan mengikuti status penunjuk Wi-Fi. (Halaman 19)
- Mungkin mengambil sedikit masa untuk penunjuk Wi-Fi dihidupkan selepas anda pasang Penyesuai AC pembersih udara ke dalam alur keluar kuasa. Jika penunjuk Wi-Fi tidak menyala, anda tidak boleh mengendalikan produk ini dari peranti pintar anda.

Apabila menukar penghala

- Lakukan langkah berikut untuk menyambungkan semula pembersih udara ke penghala baharu.
 1. Tahan Butang Wi-Fi selama 3 saat untuk menghentikan fungsi Wi-Fi.
 2. Sambungkan pembersih udara dengan penghala baharu dengan menggunakan aplikasi.
 - Ketik aplikasi itu dengan menggunakan langkah di bawah.
 - (1) Butang menu “≡”
 - (2) “Daftar Peranti”
 - (3) “Sambungan dengan penghala”

Apabila menukar peranti pintar

- Lakukan langkah berikut.
 1. Padamkan pendaftaran peranti pintar lama dari aplikasi.
 2. Pasangkan aplikasi dalam peranti pintar baharu dan kemudian sambungkan pembersih udara dengan peranti pintar baharu dengan menggunakan aplikasi tersebut.
 - Ketik aplikasi itu dengan menggunakan langkah di bawah.
 - (1) Butang menu “≡”
 - (2) “Daftar Peranti”
 - (3) “Sudah disambungkan dengan penghala”

Apabila melupuskan atau menyerahkan pembersih udara

- Lakukan langkah berikut, untuk mengelakkan maklumat peribadi daripada didedahkan.
 1. Padamkan pendaftaran pembersih udara dari aplikasi.
 2. Mulakan fungsi Wi-Fi pembersih udara. (Halaman 18)

Jika anda menerima pembersih udara daripada pihak ketiga

- Untuk mengelakkan capaian tanpa kebenaran daripada pihak ketiga, mulakan fungsi Wi-Fi pembersih udara. (Halaman 18)

Cara memulakan fungsi Wi-Fi

NOTA

Apabila memulakan fungsi Wi-Fi, padamkan pendaftaran pembersih udara dari Aplikasi sekiranya sudah didaftarkan.

1. Tekan Butang Wi-Fi selama lebih daripada 8 saat.

(dengan kuasa produk DIHIDUPKAN atau DIMATIKAN)



Tekan selama lebih daripada 8 saat

- Kira-kira 3 saat selepas menekan butang, pembersih udara akan membunyikan nada pemberitahuan dan Penunjuk Wi-Fi akan berkelip atau dimatikan, tetapi terus menekan butang lebih daripada 8 saat.

▼ (Selepas seketika)



Berkelip

2. Tekan Butang Wi-Fi sekali lagi dalam masa 2 minit selama lebih daripada 3 saat.



Tekan selama 3 saat



Berkelip

▼ (Selepas seketika)



Matikan **Sudah selesai**

Cara MENGHIDUPKAN/MEMATIKAN Bluetooth

- Untuk kaedah tetapan, lihat halaman 8.

Maklumat tentang status penunjuk Wi-Fi

Penunjuk Wi-Fi berkelip dengan perlahan

- Ini akan terjadi dalam satu daripada status berikut.
 - A. Sambungan Wi-Fi pembersih udara dan penghala sedang dalam persediaan.
 - B. Sambungan Wi-Fi pembersih udara dan peranti pintar sedang dalam persediaan.
 - C. Perisian untuk fungsi Wi-Fi dalam pembersih udara sedang dikemas kini.

Penunjuk Wi-Fi berkelip dengan pantas

- Ralat rangkaian. Periksa perkara berikut:
 - A. Periksa status rangkaian penghala.
 - B. Selepas mematikan pembersih udara, periksa status Internet.
 - C. Jika tiada masalah dengan A dan B, cabut palam pembersih udara. Selepas seketika, pasang semula palam pembersih udara ke dalam alur keluar elektrik dan sambungkan semula pembersih udara ke penghala.

Penunjuk Wi-Fi terpadam

- Pembersih udara tidak boleh menyambung ke penghala. Periksa perkara berikut:
 - A. Adakah Penyesuai AC disambungkan dengan betul?
 - B. Adakah fungsi Wi-Fi telah dihentikan? Sambungkan pembersih udara ke penghala sekali lagi.

Spesifikasi

Model	FP-S42		
Bekalan Kuasa	Penyesuai AC *1		
	Input Terkadar	AC 100 - 240 V	50 - 60 Hz 0.9 A
	Alur Keluar Terkadar	DC 24.0 V	1.5 A 36.0 W
Pelarasan Kelajuan Kipas	MAX	MED	RENDAH
Kelajuan Kipas (m ³ / jam)	240	132	48
Kuasa Terkadar (W)	23	7.1	3.1
Paras Hingar (dB) *2	46	34	21
Kuasa Tunggu Sedia (W)	1.2 (Apabila penyesuai Wi-Fi DIHIDUPKAN.) 0.8 (Apabila penyesuai Wi-Fi DIMATIKAN.)		
Saiz Bilik yang Disyorkan (m ²) *3	Sehingga 30		
Saiz Bilik Ion Plasmacluster Berketumpatan Tinggi yang Disyorkan (m ²) *4	Sehingga 23		
Penderia	Habuk Sensitif / Bau / Suhu / Kelembapan		
Jenis penapis	Dua dalam satu HEPA *5 dan Penyahbau		
Panjang kord (m)	Kira-kira 2.0		
Ukuran (mm)	235 (L) × 235 (D) × 372 (T)		
Berat (kg)	Kira-kira 3.9		

	Saiz Bilik yang Disyorkan *6	CADR		
		Asap	Habuk	Debunga
AHAM	19 m ²	133 cfm (226 m ³ / jam)	141 cfm (240 m ³ / jam)	152 cfm (258 m ³ / jam)
GB	26 m ²	260 m ³ / jam *7		

*1 Penyesuai AC ini ialah pengubah kalis litar pantas yang tiada halangan.

*2 Tahap hingar diukur berdasarkan standard JEM1467 Persatuan Pembuatan Elektrik Jepun.

*3 Saiz bilik yang disyorkan adalah sesuai untuk mengendalikan produk dengan kipas berkelajuan maksimum. Saiz bilik yang disyorkan ialah ruang dengan jumlah zarah habuk yang dapat disingkirkan dalam masa 30 minit (selaras dengan JEM1467).

*4 Saiz bilik iaitu lebih kurang 7000 ion boleh diukur per sentimeter padu di tengah-tengah bilik pada ketinggian lebih kurang 1.2 meter dari lantai apabila produk ini diletakkan di sebelah dinding dan beroperasi pada tetapan mod MAX.

Kuasa Tunggu Sedia

Apabila Penyesuai AC produk dimasukkan pada alur keluar dinding, kuasa tunggu sedia digunakan untuk mengendali litar elektrik. Bagi menjimatkan tenaga, cabut Penyesuai AC apabila produk tidak digunakan.

Model	FP-S40		
Bekalan Kuasa	Penyesuai AC *1		
Input Terkadar	AC 100 - 240 V 50 - 60 Hz 0.9 A		
Alur Keluar Terkadar	DC 24.0 V 1.5 A 36.0 W		
Pelarasan Kelajuan Kipas	MAX	MED	RENDAH
Kelajuan Kipas (m ³ / jam)	240	132	48
Kuasa Terkadar (W)	23	6.4	2.4
Paras Hingar (dB) *2	46	34	21
Kuasa Tunggu Sedia (W)	0.3		
Saiz Bilik yang Disyorkan (m ²) *3	Sehingga 30		
Saiz Bilik Ion Plasmacluster Berketumpatan Tinggi yang Disyorkan (m ²) *4	Sehingga 23		
Penderia	Bau		
Jenis penapis	Dua dalam satu HEPA *5 dan Penyahbau		
Panjang kord (m)	Kira-kira 2.0		
Ukuran (mm)	235 (L) × 235 (D) × 372 (T)		
Berat (kg)	Kira-kira 3.9		

	Saiz Bilik yang Disyorkan *6	CADR		
		Asap	Habuk	Debunga
AHAM	19 m ²	133 cfm (226 m ³ / jam)	141 cfm (240 m ³ / jam)	152 cfm (258 m ³ / jam)
GB	26 m ²	260 m ³ / jam *7		

*5 Penapis ini menangguhkan lebih daripada 99.97% zarah yang bersaiz sekurang-kurangnya 0.3 mikron (menurut JEM1467).

*6 Saiz bilik yang disyorkan oleh adalah sesuai untuk mengendalikan produk pada kelajuan kipas maksimum. (menurut ANSI/AHAM AC-1-2020, GB/T 18801-2022)

*7 CADR ini diuji oleh pihak ketiga berdasarkan kaedah ujian "Pembersih udara" GB/T 18801-2022 dan merupakan hasil operasi pada tetapan mod MAX.

TIẾNG VIỆT

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	1
Tổng quan sản phẩm	3
Cách lắp đặt	5
Cách vận hành	6
Cách bảo trì	9
Xử lý sự cố	12
Chức năng Wi-Fi	14
Thông số kỹ thuật	20

Các Hướng Dẫn Quan Trọng Về An Toàn

ĐỌC VÀ CẤT GIỮ CÁC HƯỚNG DẪN NÀY trước khi sử dụng sản phẩm này.

Khi sử dụng sản phẩm, phải luôn tuân thủ các biện pháp phòng ngừa an toàn cơ bản để giảm nguy cơ hỏa hoạn, điện giật và thương tích cho con người, bao gồm những điều sau:

CẢNH BÁO

- Sản phẩm chỉ nên được sử dụng đúng mục đích đã định, như được mô tả trong hướng dẫn sử dụng.
- Thiết bị này không dùng cho những người (gồm cả trẻ em) bị suy giảm về thể chất, cảm giác, thiếu năng trí tuệ, hoặc thiếu kinh nghiệm và hiểu biết, trừ khi được người có trách nhiệm đảm bảo an toàn cho họ giám sát hoặc hướng dẫn sử dụng thiết bị.
Cần giám sát trẻ nhỏ để đảm bảo chúng không nghịch thiết bị này.
- Không tự sửa chữa hoặc tháo rời sản phẩm.
- Tuyệt đối không vận hành sản phẩm nếu dây nguồn hoặc, adapter bị hỏng hoặc sản phẩm bị trục trặc hay hư hỏng
Sản phẩm phải được thay thế, sửa chữa hoặc loại bỏ bởi nhà sản xuất hoặc Trung tâm Dịch vụ ủy quyền của Sharp hoặc đại lý dịch vụ có trình độ tương tự để tránh mọi nguy hiểm.
Trong trường hợp có bất kỳ vấn đề, điều chỉnh hoặc sửa chữa nào, vui lòng liên hệ với Trung tâm Dịch vụ gần nhất. (Các bộ phận sau của adapter không thể thay thế được và sẽ bị loại bỏ. - Dây nguồn, chân cắm trên phích cắm, cầu chì)
- Thực hiện theo các hướng dẫn bên dưới về dây nguồn hoặc adapter để tránh đoản mạch, quá nhiệt, điện giật hoặc hỏa hoạn.
 - Chỉ sử dụng ổ cắm AC 220 - 240 volt. (Philippines: Chỉ sử dụng ổ cắm AC 230 volt.)

- Chỉ sử dụng adapter của sản phẩm.
- Không sử dụng adapter của sản phẩm này với các sản phẩm khác.
- Không kết nối với ổ cắm lỏng lẻo hoặc bị hư hỏng.
- Luôn tắt sản phẩm trước khi rút adapter.
- Luôn rút phích cắm của sản phẩm trong các trường hợp sau.
 - Trước khi di chuyển sản phẩm.
 - Trước khi mở nắp bên.
 - Trước khi thay thế bộ lọc.
 - Trước khi bảo hành sản phẩm.
 - Khi sản phẩm không được sử dụng.
- Khi rút phích cắm của sản phẩm, hãy đảm bảo rút adapter chứ không phải dây nguồn.
- Giữ cho adapter sạch sẽ không bám bụi.
 - Hãy cẩn thận để không làm hỏng dây nguồn bằng cách tuân thủ những điều sau.
 - Không đặt vật nặng lên dây nguồn.
 - Không buộc chặt, uốn cong hoặc xoắn dây nguồn.
 - Không che dây nguồn bằng thảm, v.v.
 - Không để dây nguồn dưới thảm, đồ nội thất hoặc các thiết bị khác.
 - Để tránh nguy cơ vấp ngã, hãy để dây nguồn ở xa nơi có nhiều người qua lại.
- Không sử dụng sản phẩm gần các địa điểm sau.
 - Gần nơi dễ xảy ra hỏa hoạn. (Thiết bị gas, lò sưởi, nến thấp sáng, thuốc lá, nhang, v.v.)
 - Vị trí có các loại khí dễ cháy sau đây.
 - Khói dầu mỡ sinh ra trong nhà bếp
 - Cặn dầu
 - Khói hóa chất, v.v.
 - Gần hoặc trên các khu vực nóng hoặc nơi có thể tiếp xúc với hơi nước. (Bếp lò, máy sưởi, v.v.)
 - Vị trí ẩm ướt, hoặc có hơi nước ngưng tụ. (Phòng tắm, khu vực giặt ủi, v.v.)
- Giữ cho căn phòng được thông gió tốt khi sử dụng sản phẩm xung quanh các thiết bị tạo ra sự cháy (thiết bị dùng gas,

v.v.). Nếu không nó có thể gây ngộ độc carbon monoxide.

8. Không để sản phẩm bị ướt.
9. Không nhét ngón tay hoặc vật lạ vào các lỗ cửa nạp khí hoặc cửa xả khí.
10. Không đặt bất kỳ vật gì lên cửa thoát khí.
11. Đừng nhìn vào cửa xả khí.
12. Không ngồi lên, dựa vào hoặc nghiêng sản phẩm.

THẬN TRỌNG

THẬN TRỌNG KHI LẮP ĐẶT

1. Đặt sản phẩm thẳng đứng trên bề mặt bằng phẳng và ổn định, có đủ không khí lưu thông.
2. Không đặt sản phẩm trên các bề mặt không ổn định. (Giường, ghế sofa, thảm nặng, v.v.) Làm như vậy có thể khiến sản phẩm bị lật.
3. Nếu sử dụng trong thời gian dài, khu vực xung quanh sản phẩm có thể bị bẩn, vì vậy hãy thường xuyên vệ sinh tường, sàn và thảm xung quanh.
Nếu bạn lo ngại về bụi bẩn, hãy di chuyển sản phẩm ra khỏi mọi vật thể xung quanh.
4. Không chặn cửa hút khí hoặc cửa thoát khí. Hãy cẩn thận để không chặn chúng bằng đồ nội thất, rèm cửa, v.v.
5. Sử dụng trong các điều kiện thích hợp từ 0°C - 35°C.
6. Không đặt sản phẩm ở những vị trí sau. Làm như vậy có thể khiến sản phẩm bị biến dạng, nứt, mất màu hoặc hỏng cảm biến.
 - a. Ngoài trời hoặc dưới ánh nắng trực tiếp.
 - b. Những nơi có sự thay đổi nhiệt độ mạnh mẽ.
 - c. Những vị trí mà sản phẩm sẽ tiếp xúc trực tiếp với gió hoặc gió lùa.

THẬN TRỌNG TRONG KHI VẬN HÀNH

1. Không vận hành sản phẩm khi chưa lắp bộ lọc đúng cách.
2. Luôn nâng sản phẩm lên khi di chuyển trên sàn để bị hư hỏng, bề mặt không bằng phẳng hoặc thấm.
3. Khi di chuyển sản phẩm, hãy tháo adapter ra khỏi sản phẩm rồi giữ tay cầm ở cả hai bên của sản phẩm.
4. Không vận hành sản phẩm trong phòng có thuốc diệt côn trùng dạng xịt. Vì điều này có thể khiến hơi thuốc trừ sâu còn sót lại trong sản phẩm và thoát ra từ cửa thoát khí.
5. Không sử dụng các sản phẩm có chứa fluororesin hoặc silicone (mỹ phẩm, sản phẩm chăm sóc tóc, v.v.) gần sản phẩm này. Chất fluororesin hoặc silicone có thể bị kẹt bên trong sản phẩm này và khiến các ion Plasmacluster không thể được tạo ra.

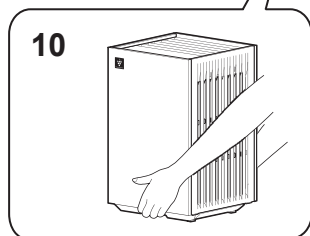
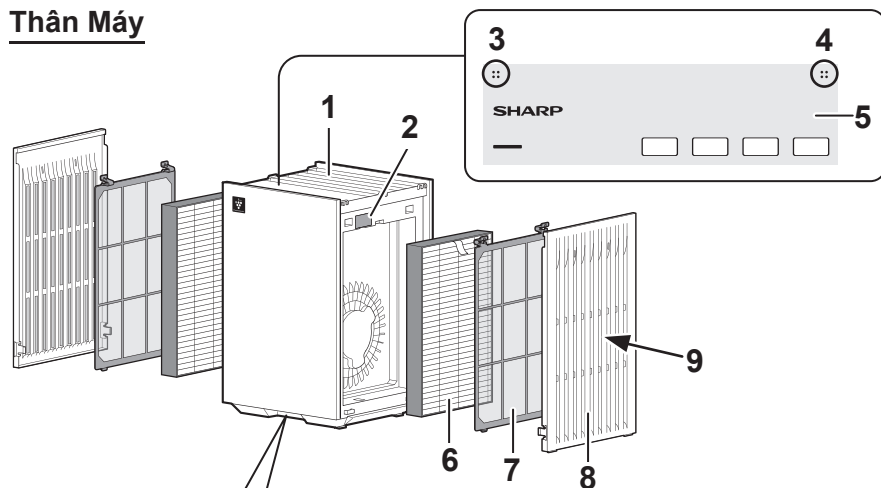
LƯU Ý

Gây nhiễu sóng vào đài phát thanh hoặc truyền hình, v.v.

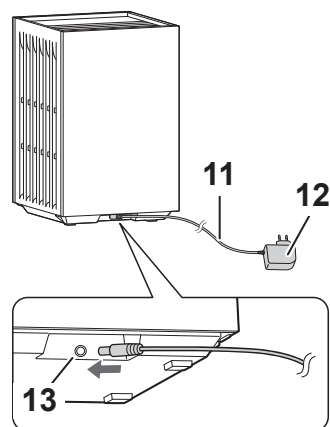
Nếu sản phẩm gây nhiễu sóng cho việc thu sóng của đài, tivi hoặc đồng hồ điều khiển bằng sóng vô tuyến thì hãy tăng khoảng cách giữa sản phẩm và thiết bị được đề cập.

Tổng quan sản phẩm

Thân Máy



Xem phía sau

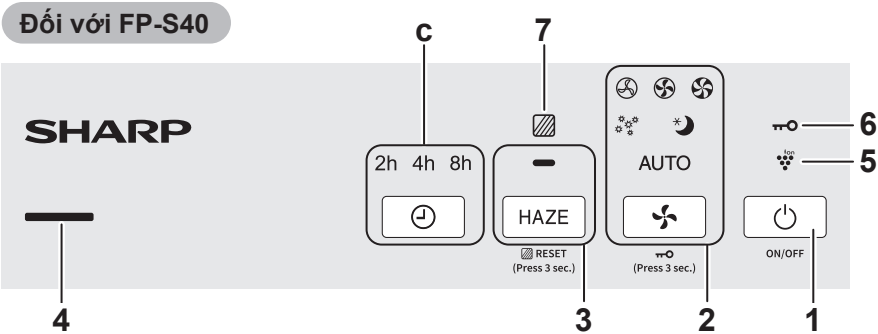
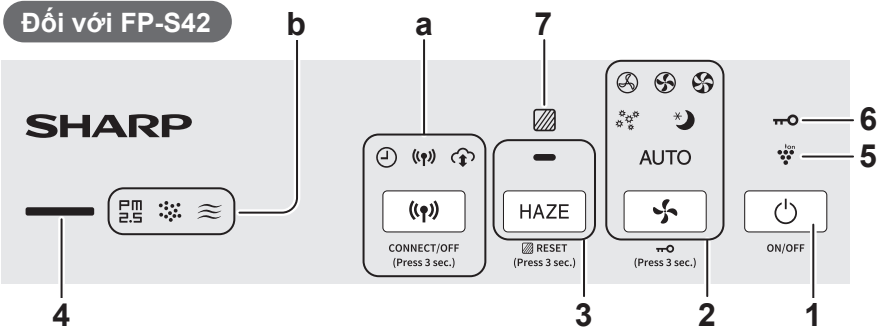


1	Cửa xả khí
2	Bộ Lọc Cảm Biến Chỉ FP-S42
3	Cảm biến mùi *
4	Cảm biến nhiệt độ và độ ẩm * Chỉ FP-S42
5	Bảng điều khiển
6	Bộ lọc HEPA và khử mùi hai trong một **
7	Bộ lọc sơ cấp **
8	Nắp Bền **
9	Cửa nạp khí **
10	Tay cầm (Nằm ở mặt trước và mặt sau của sản phẩm)
11	Dây nguồn
12	Adapter (Hình dạng của adapter tùy thuộc vào quốc gia.)
13	Giắc cắm adapter

* Hình ảnh bên trong của sản phẩm

** Nằm ở bên trái và bên phải của sản phẩm.

Bảng điều khiển



1	Nút Power ON/OFF (BẬT/TẮT Nguồn)
2	Nút Mode (Chế Độ), Đèn chỉ báo
3	Nút HAZE, Đèn chỉ báo
4	Đèn Báo Độ Sạch • Chỉ báo độ sạch của không khí trong phòng theo 5 cấp độ bằng sự thay đổi màu sắc (Đối với FP-S40, chỉ có 4 cấp độ.) Sạch ↕ Không sạch Xanh dương Vàng (Nhấp nháy) Màu đỏ (Nhấp nháy nhanh)
5	Đèn Báo Plasmacluster Ion (Xanh dương)
6	Đèn Báo Khóa Trẻ Em
7	Đèn báo Thay Bộ Lọc (Đỏ)

Chi FP-S42	
a	Nút và đèn chỉ báo chức năng Wi-Fi (Xem Trang 16)
b	Đèn chỉ báo mùi • Cho biết sản phẩm phát hiện được mùi.
	Đèn Báo Giám Sát Bụi • Cho biết sản phẩm phát hiện được bụi thông thường.
	Đèn Báo PM2.5 • Cho biết sản phẩm phát hiện được bụi cực nhỏ.
Chi FP-S40	
c	Nút Timer (Thời gian), Đèn chỉ báo

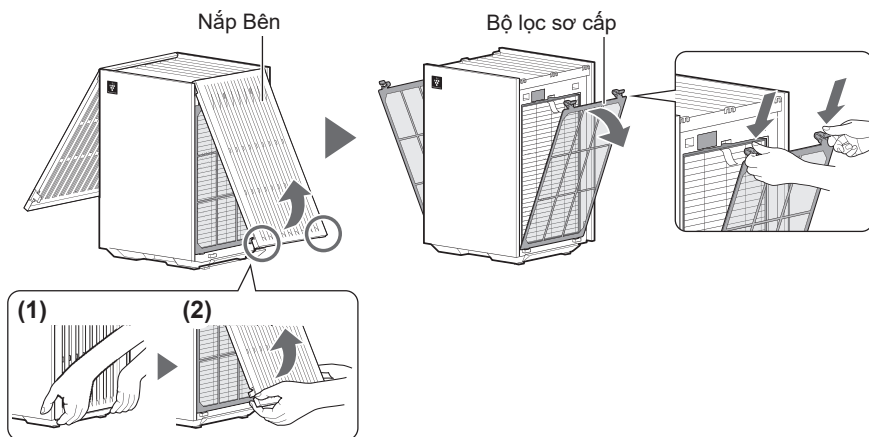
Cách lắp đặt

LƯU Ý

Đảm bảo tắt và rút phích cắm sản phẩm trước khi lắp đặt bộ lọc.

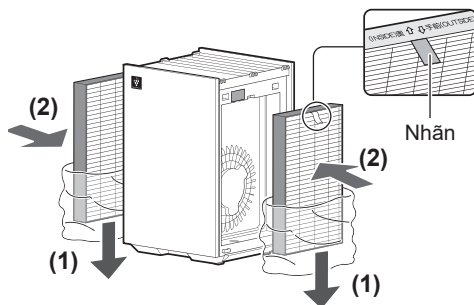


1. Tháo các Nắp bên và Bộ lọc sơ cấp ra.

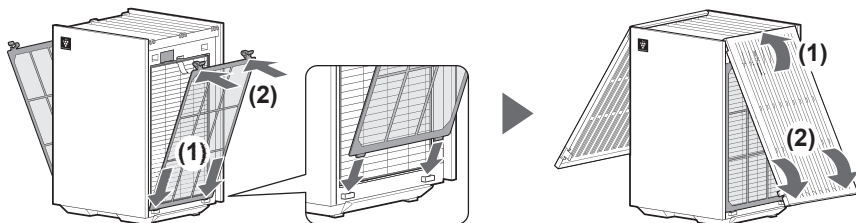


TIẾNG VIỆT

2. Lấy bộ lọc ra khỏi túi nhựa rồi lắp bộ lọc vào.



3. Cài đặt Bộ lọc sơ cấp và Nắp bên.



Cách vận hành

Khởi động/Dừng



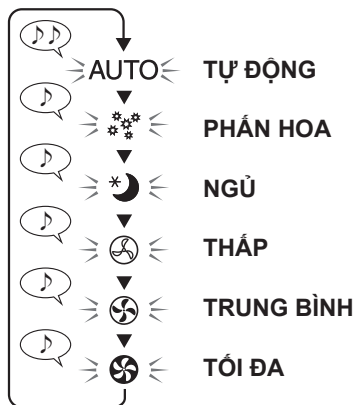
Dừng



Khởi động

Khi sản phẩm khởi động, nó sẽ hoạt động ở chế độ trước đó.

Tốc độ quạt



TỰ ĐỘNG:

Tốc độ quạt sẽ tự động được chuyển đổi tùy thuộc vào lượng tạp chất trong không khí.

PHẦN HOA:

Độ nhạy cảm biến được tự động tăng lên để nhanh chóng phát hiện bụi bẩn trong không khí và sản phẩm làm sạch không khí một cách mạnh mẽ.

NGỦ:

Sản phẩm sẽ hoạt động nhẹ nhàng, và tốc độ quạt sẽ tự động được chuyển đổi tùy thuộc vào lượng tạp chất trong không khí. Bảng điều khiển và đèn chỉ báo độ sạch sẽ tự động tắt.

(Tuy nhiên, một số đèn chỉ báo cần thiết vẫn sẽ sáng mờ.)

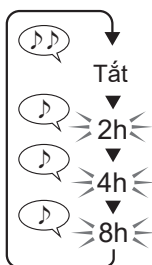
CHẾ ĐỘ HAZE



Sau khi quạt đã hoạt động được 60 phút ở tốc độ cao, nó sẽ luân phiên giữa hoạt động ở tốc độ thấp và hoạt động ở tốc độ cao trong 20 phút ở mỗi tốc độ quạt.

Bộ hẹn giờ

Chỉ FP-S40



Bộ hẹn giờ hủy cài đặt

Sau 2 giờ

Sau 4 giờ

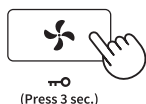
Sau 8 giờ

Bạn có thể đặt BẬT (hoặc TẮT) Bộ hẹn giờ bằng cách sử dụng phương pháp thao tác được mô tả ở bên trái khi sản phẩm dừng (hoặc khi sản phẩm đang chạy).

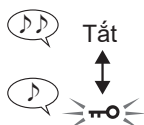
- Sau khi cài đặt Hẹn giờ BẬT (hoặc TẮT), đèn chỉ báo thời gian còn lại sẽ sáng lên và sản phẩm sẽ tự động khởi động (hoặc dừng) sau khi đạt đến thời gian đã chọn.
- Để hủy Bộ hẹn giờ, nhấn Nút Hẹn giờ để tắt Đèn chỉ báo Hẹn giờ.

Chế độ khóa trẻ em (child lock)

(khi sản phẩm BẬT hoặc TẮT nguồn)



Nhấn trong 3 giây.



TẮT

BẬT

Bảng điều khiển bị khóa trong khi Khóa trẻ em được đặt thành BẬT.

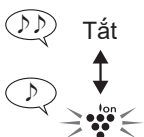
- Bạn có thể tắt Wi-Fi ngay cả khi chế độ Khóa trẻ em đang BẬT. (Chỉ FP-S42)

Chuyển đổi Plasmacluster Ion

(khi sản phẩm BẬT)



Nhấn đồng thời 2 nút trong 3 giây.



TẮT

BẬT

Tính năng thêm

Các chức năng sau có thể được thiết lập.

Điều khiển ánh sáng

- Bạn có thể thay đổi độ sáng của bảng điều khiển thành **BẬT** hoặc **TẮT**. Nếu nó được đặt thành **TẮT**, một số đèn chỉ báo cần thiết vẫn sẽ sáng mờ.

Độ nhạy cảm biến

Khởi động lại tự động

- Nếu rút phích cắm sản phẩm hoặc nếu mất điện, sản phẩm sẽ tiếp tục hoạt động với các cài đặt trước đó sau khi có điện trở lại.

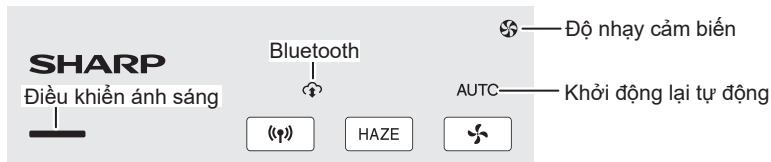
Bluetooth **Chỉ FP-S42**

1. Vào chế độ cài đặt.

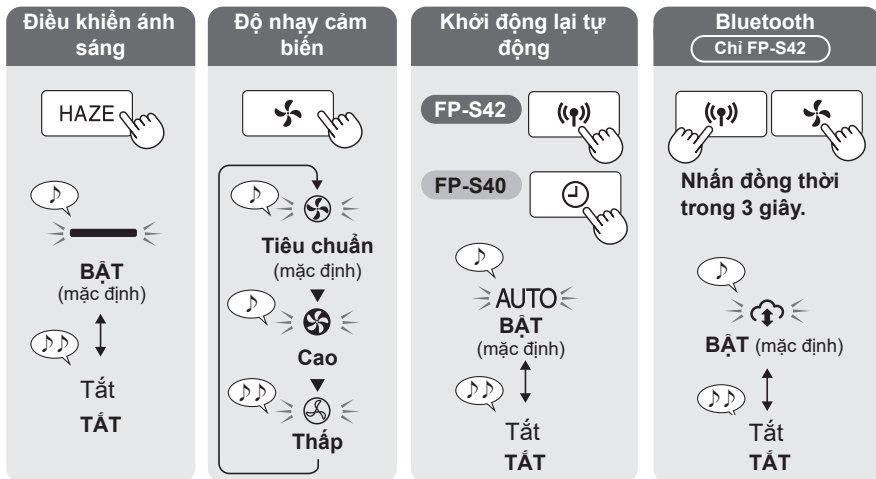
(khi sản phẩm **TẮT**)



Đèn chỉ báo sáng lên và hiển thị các cài đặt hiện tại. (Ví dụ FP-S42)



2. Thay đổi cài đặt.



3. Thoát cài đặt.



- Nếu không nhấn nút **BẬT/TẮT** nguồn trong vòng 8 giây, cài đặt sẽ được lưu tự động.

Cách bảo trì

LƯU Ý

Đảm bảo tắt và rút phích cắm sản phẩm trước khi vệ sinh sản phẩm và thay thế bộ lọc.



Không sử dụng chất tẩy rửa khác với những chất được đề cập trong hướng dẫn này.

- Không làm sạch sản phẩm bằng chất

lỏng dễ bay hơi.

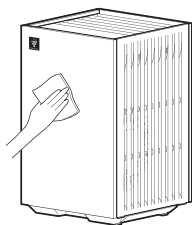
(Benzine, chất pha loãng sơn, bột đánh bóng hoặc dầu mỡ, v.v.)

Việc sử dụng những vật dụng này có thể gây hư hỏng hoặc đổi màu sản phẩm hoặc trục trặc cảm biến.

Chu kỳ bảo trì: Mỗi tháng một lần

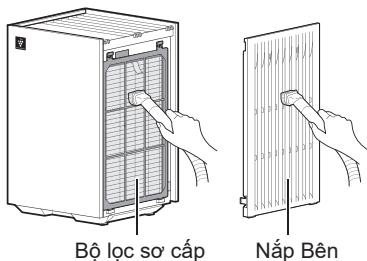
- Tuy nhiên, hãy vệ sinh Bộ lọc HEPA và Khử mùi trong các trường hợp sau.
 - Bất cứ khi nào bụi tích tụ.
 - Khi có mùi phát ra từ Cửa Xả khí.

Thân Máy



Lau sạch bằng vải mềm và khô.

Nắp bên và bộ lọc sơ cấp



Bộ lọc sơ cấp

Nắp Bên

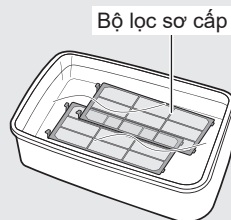
Loại bỏ bụi nhẹ nhàng bằng dụng cụ làm sạch như máy hút bụi.

- Không dùng lực khi vệ sinh Bộ lọc sơ cấp.

LƯU Ý

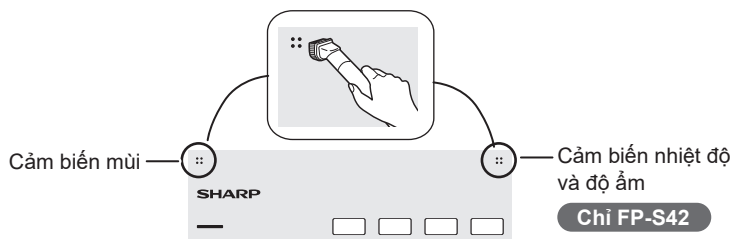
Cách để làm sạch vết bẩn cứng đầu

1. Thêm một lượng nhỏ chất tẩy rửa nhà bếp nhẹ vào nước và ngâm trong khoảng 10 phút.
2. Rửa sạch chất tẩy rửa bằng nước sạch.
3. Để bộ lọc khô hoàn toàn ở khu vực thông gió tốt.

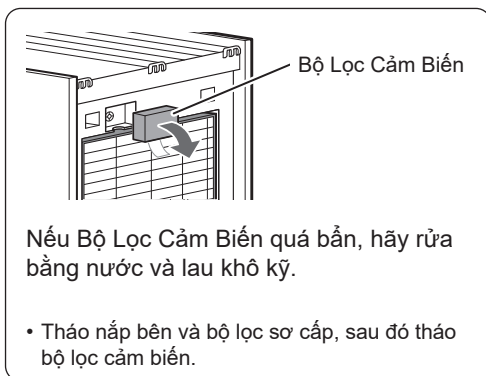
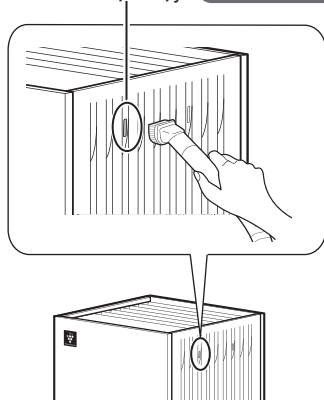


Cảm biến

Loại bỏ bụi nhẹ nhàng bằng dụng cụ làm sạch như máy hút bụi.



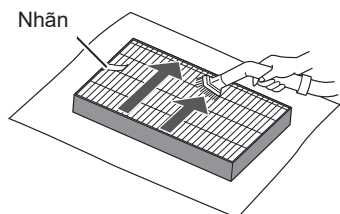
Cảm biến bụi nhảy **Chỉ FP-S42**



Bộ lọc HEPA và khử mùi hai trong một

LƯU Ý

Không rửa các bộ lọc. Không để các bộ lọc tiếp xúc với ánh sáng mặt trời (Nhằm tránh việc các bộ lọc có thể bị mất tác dụng).



Chỉ làm sạch mặt có nhãn.

- Không làm sạch mặt đối diện (mặt không có nhãn).
- Bộ lọc này rất mong manh, vì vậy hãy cẩn thận không dùng lực quá lớn.

Khi nào thì thay bộ lọc

Khi Đèn chỉ báo thay bộ lọc nhấp nháy, thay thế bộ lọc.

	Nhấp nháy chậm	Thay bộ lọc.
	Nhấp nháy nhanh	Thay bộ lọc ngay lập tức.

Thay bộ lọc theo hướng dẫn trên Trang 5.

Sau đó, làm theo các bước bên dưới để đặt lại (tắt) Đèn chỉ báo thay thế bộ lọc.

(1) Kết nối adapter với ổ cắm và bật nguồn sản phẩm.

(2)



**Nhấn
trong 3 giây.**



Tắt

**Thiết lập lại
hoàn tất.**

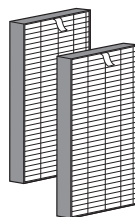
LƯU Ý

- Chu kỳ thay thế khác nhau tùy thuộc vào điều kiện sử dụng và môi trường sử dụng.
- Một số mùi có thể bám vào bộ lọc và 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 sản phẩm 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 bộ lọc trong những trường hợp đó hoặc nếu không thể loại bỏ bụi sau khi bảo dưỡng

Model thay thế

Bộ lọc HEPA và khử mùi hai trong một FZ-S40S2E (2 bộ)

- Sử dụng các bộ phận thay thế được chỉ định trong sách hướng dẫn này.
- Tuổi thọ tối đa là 2 năm.
(Tuổi thọ tối đa được đo dựa trên tiêu chuẩn JEM1467 của Hiệp hội các nhà sản xuất điện Nhật Bản.)



Xử lý sự cố

Trước khi gọi tới đường dây trợ giúp dịch vụ, vui lòng xem lại danh sách Khắc phục sự cố bên dưới vì sự cố có thể không phải do sản phẩm bị trục trặc.

Vẫn còn lại mùi và hơi.

- Kiểm tra các bộ lọc. Nếu chúng vẫn còn trong túi nhựa, hãy lấy chúng ra khỏi túi nhựa.
- Kiểm tra các bộ lọc. Nếu chúng có vẻ quá bẩn, hãy làm sạch hoặc thay thế chúng.

Không khí thải ra khỏi sản phẩm có mùi.

- Kiểm tra các bộ lọc. Nếu chúng có vẻ quá bẩn, hãy làm sạch hoặc thay thế chúng.

Sản phẩm không hoạt động khi có khói thuốc lá trong không khí.

- Đảm bảo sản phẩm được lắp đặt ở vị trí mà các cảm biến có thể phát hiện ra khói thuốc lá.
- Kiểm tra bộ lọc cảm biến. Nếu nó bị tắc hoặc bẩn, hãy làm sạch nó. (Trang 10)

Có mùi phát ra từ sản phẩm và/hoặc bộ lọc mới.

- Ngay sau khi lấy túi nhựa ra, có thể vẫn có mùi nhẹ. Mùi này không gây hại cho hoạt động của bộ lọc hoặc con người.

Sản phẩm tạo ra tiếng lách cách hoặc tích tắc.

- Sản phẩm có thể phát ra tiếng lách cách hoặc tích tắc khi đang tạo ra các ion.

Mặc dù chất lượng không khí đã thay đổi nhưng màu của Đèn chỉ báo độ sạch vẫn có màu xanh lam. (hoặc vẫn còn màu đỏ)

- Màu sắc của Đèn chỉ báo độ sạch có thể không thay đổi trong một thời gian sau khi sản phẩm bắt đầu hoạt động.
- Cảm biến mùi hoặc Cảm biến bụi nhạy

cảm có bị vật gì chặn không? Kiểm tra vùng cảm biến (Trang 3)

- Kiểm tra bộ lọc cảm biến. Nếu nó bị tắc hoặc bẩn, hãy làm sạch nó. (Trang 10)
- Điều chỉnh độ nhạy cảm biến như sau tùy thuộc vào màu của Đèn chỉ báo độ sạch. (Trang 8)
 - Nếu màu tiếp tục đỏ, hãy đặt Độ nhạy cảm biến ở mức THẤP.
 - Nếu màu tiếp tục có màu xanh lam, hãy đặt Độ nhạy cảm biến ở mức CAO.

Đèn Báo Độ Sạch sẽ đổi màu thường xuyên.

- Đèn chỉ báo độ sạch tự động đổi màu khi Cảm biến mùi hoặc Cảm biến bụi nhạy cảm phát hiện tạp chất. Nếu bạn lo ngại về những thay đổi này, bạn có thể thay đổi độ nhạy cảm biến. (Trang 8)

Bảng điều khiển tắt.

- Bảng điều khiển sẽ tắt trong các trường hợp sau.
 - Vận hành ở chế độ ngủ.
 - Khi Điều khiển ánh sáng được đặt thành TẮT. (Trang 8)

Đèn chỉ báo thay thế bộ lọc đang nhấp nháy.

- Thay bộ lọc.
Sau khi thay thế bộ lọc, hãy đặt lại Đèn chỉ báo thay thế bộ lọc. (Trang 11)

Hiển thị lỗi

Đèn chỉ báo PHẤN HOA nhấp nháy và sản phẩm không hoạt động.

- Sản phẩm đã ngừng hoạt động do bộ lọc không được lắp đúng cách. Hãy thực hiện theo các bước bên dưới để khắc phục lỗi.

- (1) Nhấn nút BẬT/TẮT nguồn để tắt nguồn.
- (2) Cài đặt lại bộ lọc một cách chính xác.
- (3) Nhấn nút BẬT/TẮT nguồn để bật nguồn.

Một trong những đèn chỉ báo sau đây đang nhấp nháy.

- Đèn chỉ báo THẤP

- Đèn chỉ báo TỰ ĐỘNG **Chỉ FP-S42**

- Đèn chỉ báo TRUNG BÌNH **Chỉ FP-S42**

- Rút phích cắm của sản phẩm, đợi một phút rồi cắm lại sản phẩm.
Nếu vẫn xảy ra lỗi, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Sharp.

Biện pháp an toàn/ phòng ngừa của chức năng Wi-Fi

CẢNH BÁO

Khi điều khiển máy lọc không khí từ xa

Khi vận hành từ xa từ bên ngoài, bạn có thể không kiểm tra được tình trạng hiện tại của máy lọc không khí, khu vực xung quanh hoặc tình trạng của những người trong nhà, vì vậy hãy xác nhận kỹ lưỡng mọi thứ đều an toàn trước khi sử dụng.

1. Đảm bảo phích cắm điện được cắm hoàn toàn vào ổ điện và không có bụi trên phích cắm hoặc trong ổ cắm. (Trường hợp này có thể gây ra nhiệt, tia lửa, cháy, v.v., do tiếp xúc kém hoặc hỏng tiếp xúc.)
2. Đảm bảo trước đó hãy kiểm tra môi trường xung quanh của sản phẩm, vì luồng khí từ sản phẩm có thể gây ra hiện tượng không mong muốn (chẳng hạn như làm ngã đồ đạc vật dụng không chắc chắn) và từ đó dẫn đến hỏa hoạn, thương tích và biến dạng đồ đạc trong nhà.

THẬN TRỌNG

Biện pháp an toàn/ phòng ngừa trong việc sử dụng chức năng Wi-Fi

1. Để sử dụng ứng dụng, bạn phải đồng ý với "Điều khoản dịch vụ".
2. Đảm bảo rằng ứng dụng được cập nhật.
3. Các ảnh chụp màn hình và sơ đồ trong cuốn sách này là để giải thích. Có một số khác biệt so với sản phẩm thực tế.
4. Nếu kết nối kém, ứng dụng có thể không điều khiển được máy lọc không khí. Hoạt động của máy lọc không khí hiện tại có thể không được phản ánh chính xác trong ứng dụng.
5. Bạn nên khóa màn hình thiết bị thông

minh của mình để tránh thao tác vô tình.

6. Phí liên lạc sẽ phát sinh khi tải xuống và sử dụng ứng dụng.

Những lưu ý khi sử dụng sóng vô tuyến

1. Không bảo đảm khả năng ứng dụng sản phẩm trong môi trường dưới đây:
 - a. Ở gần thiết bị liên lạc không dây Bluetooth® sử dụng cùng tần số (2,4GHz) với sản phẩm này.
 - b. Ở gần sản phẩm phát ra từ trường. (ví dụ: lò vi sóng)
 - c. Ở gần nơi có tĩnh điện.
 - d. Ở gần nơi xảy ra nhiễu loạn sóng vô tuyến.
 - e. Ở gần các thiết bị liên lạc không dây khác.
2. Không thể bảo đảm được kết nối Wi-Fi và hiệu suất hoạt động cho tất cả các bộ định tuyến hoặc điều kiện môi trường.
3. Tại những nơi sau, kết nối Wi-Fi có thể không ổn định:
 - a. Bên trong tòa nhà làm bằng bê-tông, cốt thép hoặc kim loại.
 - b. Gần vật cản.
 - c. Ở gần các thiết bị liên lạc không dây sử dụng cùng tần số.

Các biện pháp phòng ngừa liên quan đến thông tin cá nhân (Liên quan đến bảo mật)

1. Nếu bạn đang sử dụng thiết bị mạng LAN không dây, thông tin của bạn vẫn có thể bị chặn bất kể cài đặt mã hóa.
2. Đảm bảo rằng bạn sử dụng mạng nằm trong tầm kiểm soát của bạn.
3. Khởi tạo thiết bị khi bán, vứt bỏ hoặc bàn giao từ/cho bên thứ ba. Xem trang 18 để biết cách khởi tạo.

• Nhãn từ Bluetooth® là thương hiệu đã đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth SIG, Inc.

Điều kiện sử dụng (cho đến tháng 4 năm 2024)

Kết nối Internet bằng thông rộng

- Không thể sử dụng các phương thức kết nối sau.
 - Kết nối quay số
 - Kết nối yêu cầu xác thực ID
- Các phương thức kết nối sau không được đảm bảo.
 - Kết nối bộ định tuyến di động
 - Kết nối chia sẻ kết nối

Thiết bị thông minh (ví dụ: điện thoại thông minh)

- Yêu cầu phần mềm tối thiểu: Android 8 trở lên/iOS 12 trở lên

Diệt truy cập Wi-Fi (Bộ định tuyến)

Thông số kỹ thuật Wi-Fi được sản phẩm này hỗ trợ

- Tần số: Băng tần 2,4GHz / 5GHz (IEEE802.11a/b/g/n)
- Kênh:
 - <Băng tần 2,4GHz> 1-13
 - <Băng tần 5GHz> W52 (36, 40, 44, 48) / W53 (52, 56, 60, 64) / W56 (100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 141^{*1}) / W58 (149^{*2}, 153^{*2}, 157^{*2}, 161^{*2}, 165^{*2})
- ^{*1}: Chỉ hỗ trợ Ấn Độ (FP-S42M).
- ^{*2}: Chỉ hỗ trợ Malaysia (FP-S42L), Việt Nam (FP-S42V) và Ấn Độ (FP-S42M).
- Các giao thức bảo mật: WPA Cá nhân / WPA2 Cá nhân / WPA3 Cá nhân
- Mã hóa được đề xuất: AES
- Bluetooth 5.0 (Chỉ hỗ trợ công nghệ Bluetooth Low Energy)

LƯU Ý

Vui lòng tắt các cài đặt sau trên bộ định tuyến.

- Cài đặt ẩn SSID
- Cài đặt lọc địa chỉ MAC
- Cài đặt cách ly máy khách ngăn chặn giao tiếp Wi-Fi giữa các thiết bị được kết nối với bộ định tuyến.

Quyền sở hữu trí tuệ đối với sản phẩm này

- Phần mềm được tích hợp trong sản phẩm này bao gồm phần mềm do công ty chúng tôi phát triển hoặc tạo ra và được công ty chúng tôi giữ bản quyền cũng như phần mềm miễn phí có bản quyền của bên thứ ba. Để biết chi tiết về phần mềm được tích hợp trong sản phẩm này, bao gồm cả các điều kiện cấp phép, hãy tham khảo URL sau.

https://jp.sharp/support/cloud/adapters/license_a04.pdf



Thương hiệu

- “Wi-Fi®” là thương hiệu đã đăng ký của Wi-Fi Alliance®.
- “WPA™” và “WPA2™” là thương hiệu của Wi-Fi Alliance®.
- “Android” là thương hiệu của Google Inc.
- Các tên công ty, tên tập đoàn, tên sản phẩm khác được đề cập trong hướng dẫn xử lý là các thương hiệu và thương hiệu đã đăng ký của từng công ty.

Cách sử dụng chức năng Wi-Fi

Kết nối với ứng dụng (Sharp Air App)

Bằng cách liên kết máy lọc không khí với các thiết bị thông minh, bạn có thể tận hưởng nhiều tiện ích hơn.

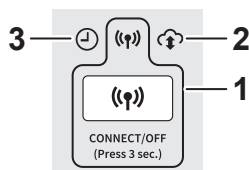
Quét mã QR để tải xuống và cài đặt ứng dụng được chỉ định. Và sau đó làm theo các bước dưới đây để thiết lập.

https://cboard.cloudlabs.sharp.co.jp/smartapp_asean/download/air/



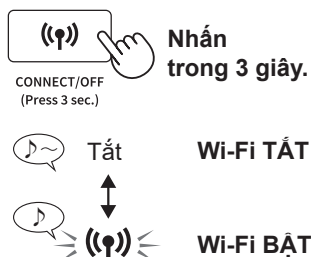
1. Khởi chạy ứng dụng và làm theo hướng dẫn trong ứng dụng để thực hiện các cài đặt ban đầu cho ứng dụng.
2. Để liên kết ứng dụng với máy lọc không khí, hãy làm theo các bước dưới đây.
 - (1) Nhấn vào nút trình đơn “≡” ở phía trên bên trái màn hình ứng dụng.
 - (2) Nhấn vào “Đăng ký thiết bị”.
 - (3) Nhấn vào “Kết nối với bộ định tuyến” rồi làm theo hướng dẫn trên ứng dụng.

Giới thiệu về các nút và đèn chỉ báo liên quan đến chức năng Wi-Fi



	Nút Wi-Fi
1	Đèn Báo Wi-Fi • Bật đèn : Wi-Fi BẬT • Tắt đèn : Wi-Fi TẮT • Nhấp nháy (Trang 19)
2	Đèn chỉ báo Dịch vụ đám mây • Bật sáng khi “Dịch Vụ Đám Mây” trong ứng dụng được chỉ định đang BẬT.
3	Đèn chỉ báo bộ hẹn giờ • Sáng lên khi Bộ hẹn giờ được đặt trên sản phẩm từ ứng dụng được chỉ định.

Cách BẬT/TẮT Wi-Fi



- Về việc bật Wi-Fi.

Một lát sau khi nhấn Nút Wi-Fi, bạn sẽ nghe thấy 4 tiếng bip. Sau một lúc, Đèn báo Wi-Fi sáng và kết nối Wi-Fi hoàn tất. (Trong trường hợp này, kết nối Wi-Fi với bộ định tuyến sẽ tự động được khôi phục.)

Khắc phục sự cố về chức năng Wi-Fi

Kết nối Wi-Fi của máy lọc không khí và bộ định tuyến không hoạt động.

- Kiểm tra thông số kỹ thuật của bộ định tuyến đang sử dụng.
- Điều chỉnh hướng của bộ định tuyến và ăng-ten, di chuyển bộ định tuyến và ăng-ten gần hơn, v.v. Sau đó, bật lại để bật bộ định tuyến và thiết lập lại kết nối Wi-Fi của máy lọc không khí và bộ định tuyến.

Không thể thiết lập kết nối giữa máy lọc không khí và thiết bị thông minh của bạn.

- Máy lọc không khí và thiết bị thông minh của bạn đã kết nối vào cùng một bộ định tuyến không?
Kết nối máy lọc không khí và thiết bị thông minh của bạn vào cùng một bộ định tuyến. Ngoài ra, hãy kết nối thiết bị thông minh của bạn với băng tần 2,4GHz hoặc 5GHz của bộ định tuyến.
- Bạn đã đăng ký 10 thiết bị thông minh cho một máy lọc không khí chưa?
Số lượng thiết bị thông minh tối đa có thể được đăng ký trên một máy lọc không khí là 10.
- Bạn đã đăng ký 30 sản phẩm (điều hòa, máy lọc không khí, v.v.) trên một thiết bị thông minh chưa?
Số lượng sản phẩm tối đa được đăng ký với một thiết bị thông minh là 30.

Không thể thực hiện thao tác từ xa từ thiết bị thông minh.

- Kết nối giữa máy lọc không khí và thiết bị thông minh của bạn đã hoàn thành chưa?
Thiết lập kết nối giữa máy lọc không khí và thiết bị thông minh của bạn.
- Kiểm tra xem đèn chỉ báo Wi-Fi của máy lọc không khí có bật không. Nếu đèn chỉ báo Wi-Fi nhấp nháy hoặc tắt, hãy thực hiện hành động tùy theo trạng thái của chỉ báo Wi-Fi. (Trang 19)
- Có thể mất một chút thời gian để đèn chỉ báo Wi-Fi bật sau khi bạn cắm Bộ chuyển nguồn AC của máy lọc không khí vào ổ cắm điện. Nếu đèn chỉ báo Wi-Fi không sáng, bạn không thể vận hành sản phẩm

này từ thiết bị thông minh của mình.

Khi thay đổi bộ định tuyến

- Thực hiện các bước sau để kết nối lại máy lọc không khí với bộ định tuyến mới.
 1. Giữ nút Wi-Fi trong 3 giây để dừng chức năng Wi-Fi.
 2. Kết nối máy lọc không khí với bộ định tuyến mới bằng ứng dụng.
 - Nhấn vào ứng dụng bằng cách làm theo các bước bên dưới.
 - (1) Nút menu “≡ ”
 - (2) “Đăng ký thiết bị”
 - (3) “Kết nối với bộ định tuyến”

Khi thay đổi thiết bị thông minh

- Thực hiện các bước sau.
 1. Xóa đăng ký của thiết bị thông minh cũ khỏi ứng dụng.
 2. Cài đặt ứng dụng trên thiết bị thông minh mới, sau đó kết nối máy lọc không khí với thiết bị thông minh mới bằng ứng dụng.
 - Nhấn vào ứng dụng bằng cách làm theo các bước bên dưới.
 - (1) Nút menu “≡ ”
 - (2) “Đăng ký thiết bị”
 - (3) “Đã kết nối với bộ định tuyến”

Khi vứt bỏ hoặc bàn giao máy lọc không khí

- Thực hiện các bước sau để ngăn chặn thông tin cá nhân bị tiết lộ.
 1. Xóa đăng ký máy lọc không khí khỏi ứng dụng.
 2. Khôi động chức năng Wi-Fi của máy lọc không khí. (Trang 18)

Nếu bạn nhận được máy lọc không khí từ bên thứ ba

- Để ngăn chặn sự truy cập trái phép từ bên thứ ba, hãy khởi chạy chức năng Wi-Fi của máy lọc không khí. (Trang 18)

Cách sử dụng chức năng Wi-Fi

LƯU Ý

Khi khởi chạy chức năng Wi-Fi, hãy xóa đăng ký máy lọc không khí khỏi Ứng dụng nếu nó đã được đăng ký.

1. Nhấn nút Wi-Fi trong hơn 8 giây.

(khi sản phẩm BẬT hoặc TẮT nguồn)



Nhấn trong hơn 8 giây.

- Khoảng 3 giây sau khi nhấn nút, máy lọc không khí sẽ phát ra âm báo và đèn báo Wi-Fi sẽ nhấp nháy hoặc tắt, nhưng hãy tiếp tục nhấn nút hơn 8 giây.

▼ (Sau một lúc)



Nhấp nháy

2. Nhấn lại Nút Wi-Fi trong vòng 2 phút trong hơn 3 giây.



Nhấn trong 3 giây.



Nhấp nháy

▼ (Sau một lúc)



Tắt

Hoàn thành

Cách BẬT/TẮT Bluetooth

- Để biết phương pháp cài đặt, xem trang 8.

Giới thiệu về trạng thái Đèn chỉ báo Wi-Fi

Đèn chỉ báo Wi-Fi nhấp nháy chậm

- Đó là một trong những trạng thái sau đây.
 - A. Kết nối Wi-Fi của máy lọc không khí và bộ định tuyến đang được thiết lập.
 - B. Kết nối của máy lọc không khí và thiết bị thông minh đang được thiết lập.
 - C. Phần mềm cho chức năng Wi-Fi trong máy lọc không khí đang được cập nhật.

Đèn chỉ báo Wi-Fi nhấp nháy nhanh

- Lỗi mạng. Kiểm tra các mục sau:
 - A. Kiểm tra trạng thái mạng của bộ định tuyến.
 - B. Sau khi tắt máy lọc không khí, hãy kiểm tra trạng thái Internet.
 - C. Nếu không có vấn đề gì với A và B thì hãy rút phích cắm của máy lọc không khí. Sau một lúc, hãy cắm lại máy lọc không khí vào ổ cắm điện và kết nối lại máy lọc không khí với bộ định tuyến.

Đèn chỉ báo Wi-Fi tắt

- Máy lọc không khí không thể kết nối với bộ định tuyến. Kiểm tra các mục sau:
 - A. Adapter có được kết nối đúng cách không?
 - B. Chức năng Wi-Fi có bị dừng không? Kết nối lại máy lọc không khí với bộ định tuyến.

Thông số kỹ thuật

Model	FP-S42		
Nguồn điện	adapter ^{*1}		
	Đầu vào định mức	AC 100 - 240 V	50 - 60 Hz 0,9 A
	Ổ cắm định mức	DC 24,0 V	1,5 A 36,0 W
Điều chỉnh tốc độ quạt	TỐI ĐA	TRUNG BÌNH	THẤP
Tốc độ quạt (m ³ / giờ)	240	132	48
Công suất danh định (W)	23	7,1	3,1
Độ ồn (dB) ^{*2}	46	34	21
Công suất chế độ chờ (W)	1,2 (Khi bộ điều hợp Wi-Fi BẬT.) 0,8 (Khi bộ điều hợp Wi-Fi TẮT.)		
Kích thước phòng đề xuất (m ²) ^{*3}	Lên đến 30		
Kích thước phòng đề xuất cho Plasmacluster ion mật độ cao (m ²) ^{*4}	Lên đến 23		
Cảm biến	Nhạy với Bụi / Mùi / Nhiệt Độ / Độ Ẩm		
Loại bộ lọc	HEPA ^{*5} và khử mùi hai trong một		
Chiều dài dây nguồn (m)	Khoảng 2,0		
Kích thước (mm)	235 (Rộng) × 235 (Sâu) × 372 (Cao)		
Khối lượng (kg)	Khoảng 3,9		

	Kích thước phòng đề xuất ^{*6}	CADR		
		Khói	Bụi	Phấn hoa
AHAM	19 m ²	133 cfm (226 m ³ / giờ)	141 cfm (240 m ³ / giờ)	152 cfm (258 m ³ / giờ)
GB	26 m ²	260 m ³ / giờ ^{*7}		

^{*1} Adapter này vốn là một máy biến áp chống đoản mạch.

^{*2} Độ ồn được đo dựa trên tiêu chuẩn JEM1467 của Hiệp hội các nhà sản xuất điện Nhật Bản.

^{*3} Kích thước phòng được khuyến nghị phù hợp để vận hành sản phẩm ở tốc độ quạt tối đa. Kích cỡ phòng được khuyến cáo là một diện tích mà có thể loại bỏ một lượng hạt bụi nhất định trong 30 phút (theo JEM1467).

Chế độ chờ

Khi đã cắm adapter của sản phẩm 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 adapter ra khi không sử dụng sản phẩm.

Model	FP-S40		
Nguồn điện	adapter *1		
	Đầu vào định mức	AC 100 - 240 V 50 - 60 Hz 0,9 A	
	Ổ cắm định mức	DC 24,0 V 1,5 A 36,0 W	
Điều chỉnh tốc độ quạt	TỐI ĐA	TRUNG BÌNH	THẤP
Tốc độ quạt (m ³ / giờ)	240	132	48
Công suất danh định (W)	23	6,4	2,4
Độ ồn (dB) *2	46	34	21
Công suất chế độ chờ (W)	0,3		
Kích thước phòng đề xuất (m ²) *3	Lên đến 30		
Kích thước phòng đề xuất cho Plasmacluster ion mật độ cao (m ²) *4	Lên đến 23		
Cảm biến	Mùi		
Loại bộ lọc	HEPA *5 và khử mùi hai trong một		
Chiều dài dây nguồn (m)	Khoảng 2,0		
Kích thước (mm)	235 (Rộng) × 235 (Sâu) × 372 (Cao)		
Khối lượng (kg)	Khoảng 3,9		

	Kích thước phòng đề xuất *6	CADR		
		Khói	Bụi	Phấn hoa
AHAM	19 m ²	133 cfm (226 m ³ / giờ)	141 cfm (240 m ³ / giờ)	152 cfm (258 m ³ / giờ)
GB	26 m ²	260 m ³ / giờ *7		

- *4 Kích thước phòng trong đó có thể đo được khoảng 7000 ion trên mỗi cm khối ở giữa phòng ở độ cao khoảng 1,2 m tính từ sàn khi sản phẩm được đặt cạnh tường và đang chạy ở cài đặt chế độ TỐI ĐA.
- *5 Bộ lọc sẽ loại bỏ trên 99,97% các hạt có kích thước ít nhất 0,3 micron (theo JEM1467).
- *6 Kích cỡ phòng được đề xuất phù hợp để vận hành sản phẩm với tốc độ quạt tối đa. (theo ANSI/AHAM AC-1-2020, GB/T 18801-2022)
- *7 CADR này được thử nghiệm bởi một bên thứ ba dựa trên GB/T 18801-2022 "Máy lọc không khí" phương pháp thử nghiệm và là kết quả của hoạt động ở cài đặt chế độ TỐI ĐA.

中文

感谢您购买 SHARP 空气净化器。
使用本产品之前，请仔细阅读本手册。
请妥善保管本手册，以便随时查阅。

目录

重要安全事项	1
产品概览	3
如何安装	5
如何操作	6
如何维护	9
故障排除	12
Wi-Fi 功能.....	13
规格	18

重要安全事项

使用本产品前请阅读并保存这份说明。

使用本产品时，请务必遵守基本的安全预防措施，以降低火灾、触电或受伤等风险，包括：

警告

1. 本产品仅可用于本手册中所述的预期用途。
2. 本产品不适合身体、感官或精神能力欠佳或缺乏经验常识的人士（包括儿童）使用，除非负责其安全的人员就本产品的使用给予相关监督和指导。
儿童应受到适当的监管，以确保不会将本产品当作玩具。
3. 请勿自行维修或拆解本产品。
4. 如果电源线、交流适配器或产品出现故障或者损坏，请勿继续使用本产品。
请务必交由制造商或夏普授权服务中心或具备类似资质的服务代理进行更换、维修或废弃，以避免引发危险。
如遇任何问题，或者需要进行调整或维修，请联系最近的服务中心。
(以下交流适配器部件一旦损坏无法更换，只能废弃。
- 电源线、插头上的插脚以及保险丝)
5. 根据以下说明正确使用电源线或交流适配器，以防止出现短路、过热、触电或火灾。
 - a. 仅使用 220 - 240 伏交流电源插座。
(菲律宾地区：仅使用 230 伏交流电源插座。)
 - b. 仅使用产品附带的交流适配器。
 - c. 请勿将本产品的交流适配器用于其他产品。
 - d. 请勿连接至松动或损坏的插座。
 - e. 拔下交流适配器插头之前应先关闭产品。
 - f. 在以下情况下，请务必拔掉产品插头。
 - 移动产品前。
 - 打开侧面板之前。
 - 更换过滤网之前。
 - 维护产品前。
 - 不使用产品时。
 - g. 拔下产品插头时，请务必拉拽交流适配器（支架），请勿拉拽电源线。
 - h. 确保交流适配器没有任何灰尘。

- i. 请注意遵守以下要求避免电源线受损。
 - 请勿将重物放置于电源线上。
 - 请勿用力挤压、弯曲或扭曲电源线。
 - 请勿将地毯等物品覆盖在电源线上。
 - 请勿将电源线布设在地毯、家具或其他电器下方。
 - 确保电源线放置区域不会有人频繁经过，以避免绊倒人员。
6. 请勿在如下场所附近使用本产品。
 - a. 火源附近。（煤气灶、壁炉、点燃的蜡烛、香烟、熏香等）
 - b. 存在以下可燃气体的区域。
 - 厨房内产生的含脂或含油烟雾
 - 油渣
 - 化学烟雾等。
 - c. 高温区域附近或上方，或者可能接触到蒸汽的区域。
(炉具、取暖器等)
 - d. 湿润、潮湿或者会引发凝露的区域。
(浴室、洗衣区等)
 7. 在燃烧器具（燃气器具等）周围使用本产品时，应确保室内通风良好。否则可能导致一氧化碳中毒。
 8. 避免产品受潮。
 9. 请勿将手指或异物插入吸气口或出风口内。
 10. 请勿在出风口处放置任何物品。
 11. 请勿直视出风口。
 12. 不得坐在本产品上，也不得倚靠或倾斜本产品。

注意

安装过程中的注意事项

1. 将产品直立放置在稳固并且通风条件良好的地面上。
2. 请勿将本产品放置在不稳定的表面上。
(床、沙发、厚地毯等) 否则可能会导致产品翻倒。
3. 长时间使用后，产品周围区域可能会变脏，因此请定期清洁其周围的墙壁、地板和地毯。
如果担心沉积污垢，请将产品移动至远离周围物体的区域。
4. 请勿堵塞吸气口或出风口。请注意不得使

用家具、窗帘等物体遮挡产品。

5. 适宜的室温为 0 °C– 35 °C。
6. 请勿将本产品放置在以下区域。否则可能会导致产品变形、开裂、变色，或者传感器受损。
 - a. 室外或阳光直射区域。
 - b. 温度剧烈变化的区域。
 - c. 产品可能受到直吹气流或穿堂风影响的区域。

操作过程中的注意事项

1. 未正确安装过滤网时，请勿使用本产品。
2. 在容易损坏的地板、凹凸不平的表面或地毯上移动时，务必抬起本产品。
3. 搬运本产品时，请将交流适配器从本产品上取下并抓住本产品两侧的把手。
4. 请勿在含有气溶胶杀虫剂的房间内使用本产品。
否则可能导致杀虫剂的烟雾残留在产品中，并从出风口排出。
5. 请勿在本产品附近使用含氟树脂产品或含硅产品（化妆品、护发产品等）。氟树脂或硅树脂可能会卡在产品内部，导致无法产生净离子群。

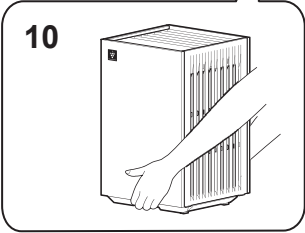
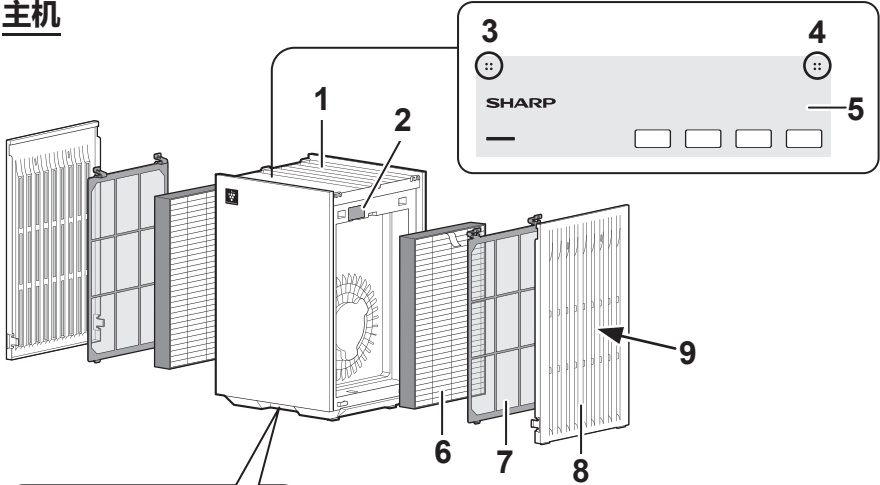
注意

干扰收音机、电视等电器

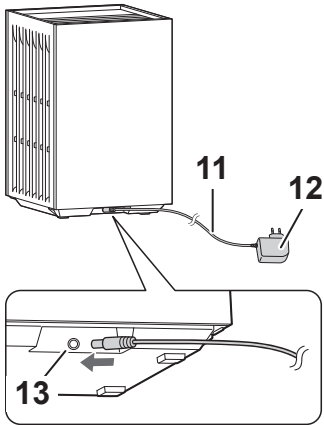
如果本产品干扰收音机、电视或无线电控制时钟正常接收信号，则应增大产品与相关设备之间的距离。

产品概览

主机



后视图



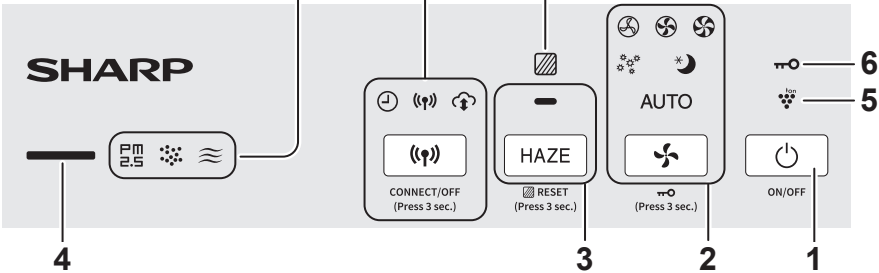
1	出风口
2	传感器过滤网 仅适用于 FP-S42
3	异味传感器*
4	温度和湿度传感器* 仅适用于 FP-S42
5	操作面板
6	HEPA与祛味二合一过滤网**
7	前置过滤网**
8	侧面板**
9	吸气口**
10	手柄（位于产品的正面和背面）
11	电源线
12	交流适配器（交流适配器形状由所在国家/地区决定）
13	交流适配器接头

* 产品内视图

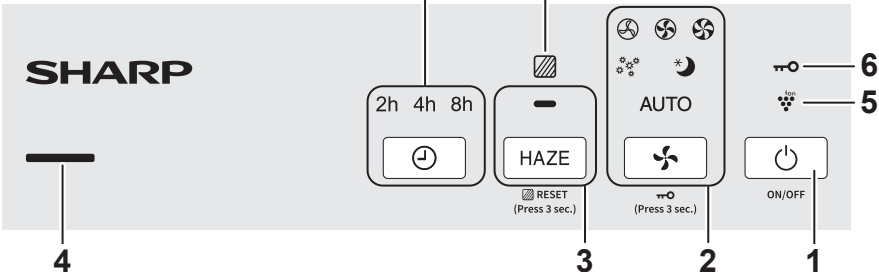
** 位于产品的左侧和右侧。

操作面板

适用于 FP-S42



适用于 FP-S40



1	电源开/关按钮
2	模式按钮、指示灯
3	烟霾模式按钮、指示灯
4	清洁度指示灯 • 通过颜色变化（5 个等级）指示房间的 空气纯度。 （FP-S40 只有 4 个等级） 干净 蓝色 ↑ ↓ 黄色（闪烁） 脏 红色（快速闪烁）
5	净离子群指示灯（蓝色）
6	儿童安全锁指示灯
7	过滤网更换指示灯（红色）

仅适用于 FP-S42

a	Wi-Fi 功能按钮和指示灯 （参见第 15 页）
b	异味指示灯 ≡ • 指示产品检测到异味。
	灰尘指示灯 ●●●● • 指示产品检测到常见 灰尘。
	PM2.5 指示灯 PM 2.5 • 指示产品检测到细微 灰尘。

仅适用于 FP-S40

c	定时器按钮、指示灯
---	-----------

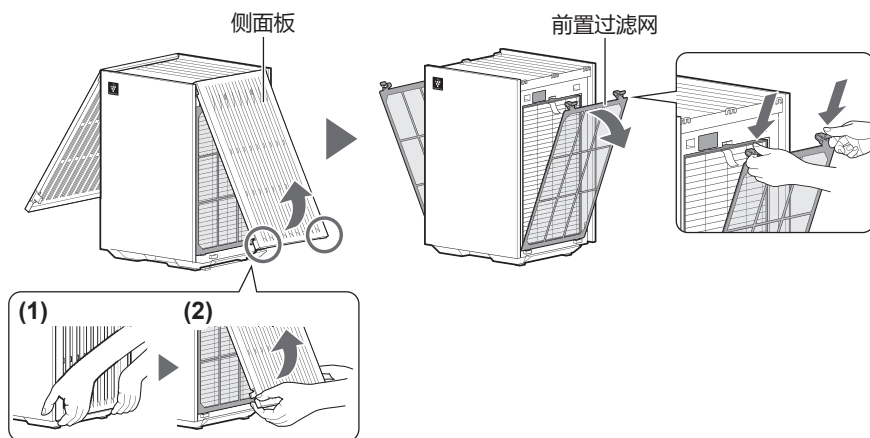
如何安装

注意

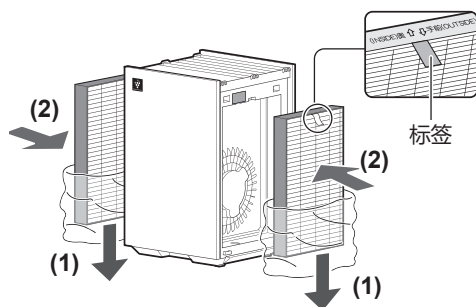
安装过滤网之前请务必先将产品关闭并拔出插头。



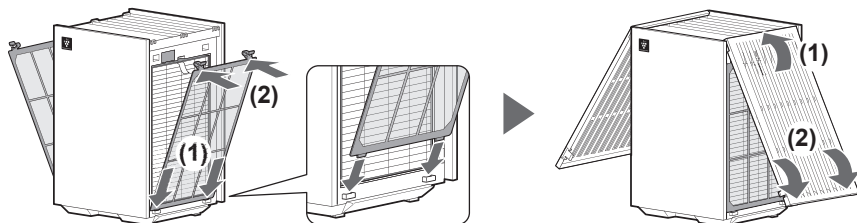
1. 取下侧面板和前置过滤网。



2. 将过滤网从塑料袋中取出，然后安装过滤网。



3. 安装前置过滤网和侧面板。



如何操作

启动 / 停止



停止



启动

产品启动后，将按之前的运行模式开始运转。

风速



自动模式：

根据空气中的杂质量自动切换风速。

花粉模式：

自动提高传感器灵敏度以快速检测空气中的污垢并强力净化空气。

睡眠模式：

产品将安静地运转，且风速会根据空气中的杂质量变化自动切换。

操作面板和清洁度指示器将自动熄灭。
(但某些需要发出通知的指示灯将仍然保持暗光)

烟霾模式



在高速运行时间达到 60 分钟后，产品将在低风速和高速之间交替运行 20 分钟。

定时器 仅适用于 FP-S40



取消定时器

2 小时后

4 小时后

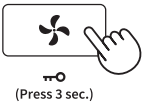
8 小时后

当产品停止（或运行中）时，您可以使用左侧所述的操作方法，将定时器设置为“开”（或“关”）。

- 将定时器设置为“开”（或“关”）后，剩余时间指示灯将点亮，随后在达到所选时长后，产品会自动启动（或停止）。
- 若要取消定时器，请按下定时器按钮将定时器指示灯关闭。

儿童安全锁

（产品电源开启或关闭）



按住 3 秒。



当儿童安全锁设置为“开”时，操作面板将锁定。

- 即使儿童安全锁设置为“开”，您也可以关闭 Wi-Fi。（仅适用于 FP-S42）

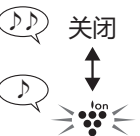
中文

切换净离子群

（产品电源开启）



同时按住 3 秒。



附加功能

以下是可设置的功能。

灯光控制

- 您可以将操作面板的亮度设置更改为“开”或“关”。
若设置为“关”，某些需要发出通知的指示灯将仍然保持暗光。

传感器灵敏度

自动重启

- 如果拔下了产品电源插头或者突然停电，电源恢复后，产品将按之前的设置恢复运转。

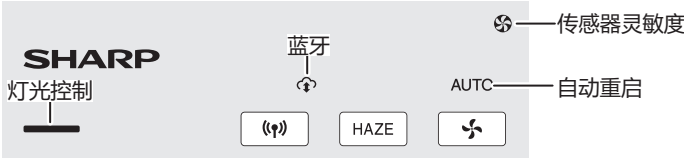
蓝牙 仅适用于 FP-S42

1. 进入设置模式。

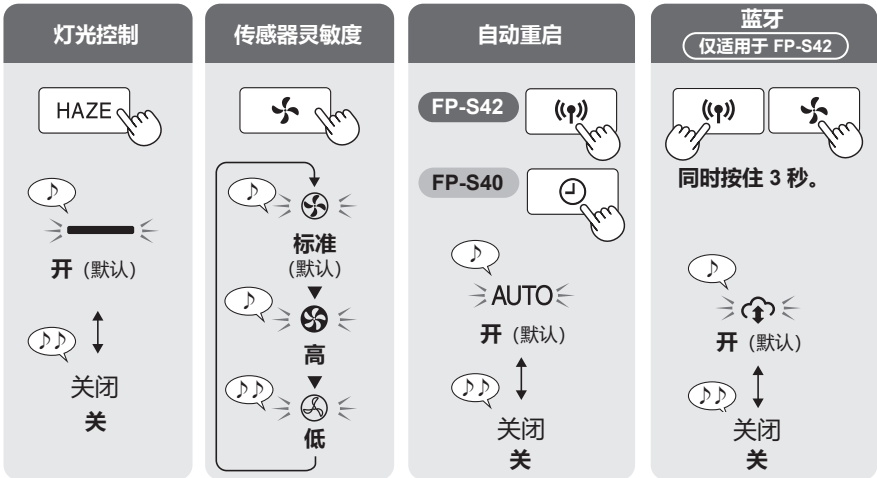
(产品电源关闭)



指示灯亮起并显示当前设置。(示例为 FP-S42)



2. 更改设置。



3. 退出设置。



- 如果 8 秒内未按下电源开/关按钮，将自动保存设置。

如何维护

注意

清洁产品以及更换过滤网之前请务必先将产品关闭并拔出插头。



请勿使用非本手册中提到的其他清洁剂。

- 请勿使用挥发性液体清洁本产品。

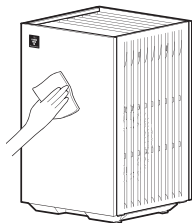
(汽油、油漆稀释剂、抛光粉或润滑脂等)

使用此类物质可能导致产品褪色或者传感器故障。

维护周期：每月一次

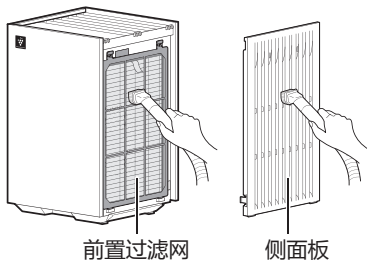
- 但如果出现以下情况，请立即清洁 HEPA 与祛味二合一过滤网。
 - 当有灰尘积聚时。
 - 当出风口有异味时。

主机



用柔软干布擦拭。

侧面板和前置过滤网



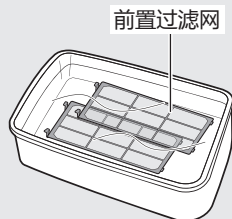
用真空吸尘器等清洁工具轻轻去除灰尘。

- 请勿用力清洁前置过滤网。

注意

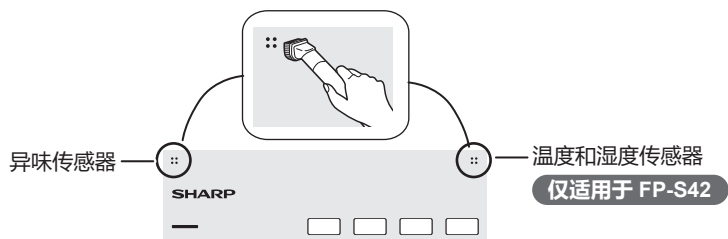
如何清洁顽固污垢

1. 在水中滴几滴厨房用洗涤剂，将后面板浸泡 10 分钟左右。
2. 用干净的水洗除洗涤剂。
3. 将过滤网置于通风区域内使其完全干燥。

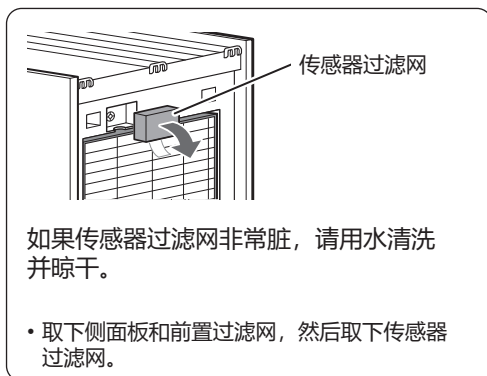
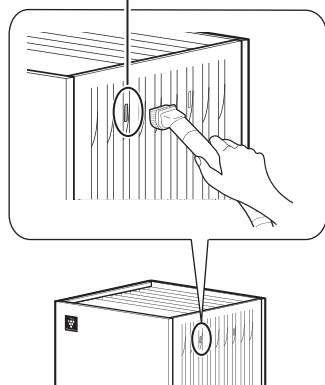


传感器

用吸尘器等清洁工具小心地清除灰尘。



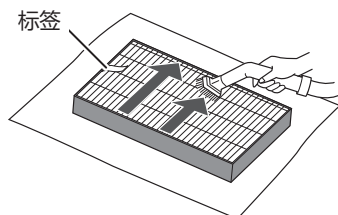
灵敏灰尘传感器 仅适用于 FP-S42



HEPA 与祛味二合一过滤网

注意

请勿清洗过滤网。请避免阳光直射。（否则可能导致过滤网失效。）



仅清洁带标签一侧。

- 请勿清洁相反一侧（无标签一侧）。
- 过滤网较脆弱，请小心不要太过用力。

更换过滤网时

当过滤网更换指示灯闪烁时， 更换过滤网。

	缓慢闪烁	更换过滤网。
	快速闪烁	立即更换过滤网。

根据第 5 页中的说明更换过滤网。

然后依照下述步骤复位（关闭） 过滤网更换指示灯。

(1) 将交流适配器连接至插座，然后接通产品电源。

(2)



按住 3 秒。



关闭

完成复位设置。

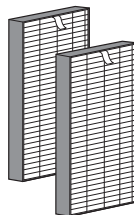
注意

- 更换周期由使用条件和使用环境决定。
 - 随时间推移，过滤网吸收的部分异味可能会分解，造成其他异味。尤其是在极端环境（较普通家居环境更为恶劣）中使用产品时，这些异味会在比预期更短的时间内变得更为强烈。
- 在这种情况下以及清洁后仍无法清除异味时，请更换过滤网。

更换型号

HEPA 与祛味二合一过滤网 FZ-S40S2E （2 件）

- 使用本手册中指定的更换部件。
- 最长使用寿命为 2 年。
（最长使用寿命根据日本电器生产商联合会的 JEM1467 标准测定）



故障排除

拨打服务热线之前，请查看下方疑难解答表，因为出现的问题可能并非产品故障。

异味和烟雾持续存在。

- 检查过滤网。若过滤网仍包裹在塑料袋内，请将过滤网从塑料袋中取出。
- 检查过滤网。如果过滤网看上去很脏，请清洁或更换。

产品排放的空气有异味。

- 检查过滤网。如果过滤网看上去很脏，请清洁或更换。

空气中有香烟烟雾时，产品不能正常运行。

- 确保产品安装在传感器能探测到香烟烟雾的地方。
- 检查传感器过滤网。如有堵塞或脏污，请清洁。（第 10 页）

新产品和 / 或新过滤网散发气味。

- 拆掉塑料袋后，可能会短暂出现轻微异味。这种异味不影响过滤网过滤性能，对人也无害。

产品发出喀嚓或滴答声。

- 产品产生离子时，可能会发出喀嚓或滴答声。

虽然空气质量发生了变化，但清洁度指示灯的颜色仍为蓝色。 (或仍为红色)

- 产品开始运行后一段时间内，清洁度指示灯的颜色可能不会变化。
- 异味传感器或灵敏灰尘传感器是否被异物遮挡？检查传感器区域。（第 3 页）
- 检查传感器过滤网。如有堵塞或脏污，请清洁。（第 10 页）
- 根据清洁度指示灯颜色，按照下文所述调整传感器灵敏度。（第 8 页）
 - 如果颜色持续为红色，请将“传感器灵敏度”设置为“低”。
 - 如果颜色持续为蓝色，请将“传感器灵敏度”设置为“高”。

清洁度指示灯频繁改变颜色。

- 当异味传感器或灵敏灰尘传感器检测到杂质时，清洁度指示灯会自动改变颜色。如果无需频繁改变颜色，可更改传感器的灵敏度。（第 8 页）

操作面板关闭。

- 下列情况下操作面板将关闭。
 - 在睡眠模式下运行时。
 - 当“灯光控制”设置为“关”时。（第 8 页）

过滤网更换指示灯闪烁。

- 更换过滤网。
更换过滤网后，复位过滤网更换指示灯。（第 11 页）

错误显示

花粉指示灯闪烁，产品不能运行。

- 由于过滤网安装有误，导致产品停止运行。请按照以下步骤清除错误。
 - (1) 按下电源开 / 关按钮关闭电源。
 - (2) 重新正确安装过滤网。
 - (3) 按下电源开 / 关按钮开启电源。

下列指示灯中的某个指示灯将闪烁。

- “低”指示灯
- “自动”指示灯 **仅适用于 FP-S42**
- “中等”指示灯 **仅适用于 FP-S42**
- 拔下产品插头并等待一分钟，然后重新插入插头。
如果仍然出现错误，请联系夏普服务中心。

Wi-Fi 功能的安全注意事项

警告

遥控空气净化器时

在室外远程遥控时，您可能无法查看空气净化器的实时状况，周围区域以及室内人员的情况。请在使用前充分确认一切安全。

1. 确保电源插头完全插入电源插座，且插头和插座内无灰尘。（由于接触不良或接触失效，可能引起发热、燃烧或火灾）
2. 请务必事先检查产品的周围环境，因为从产品中吹出的空气可能会导致意外情况发生（如不稳定的物件掉落），由此可能导致火灾、受伤或房屋物品损坏。

注意

使用 Wi-Fi 功能的注意事项

1. 若要使用此 App，必须首先同意“服务条款”。
2. 确保 App 为最新版本。
3. 本书中的截图和图表仅供说明之用，与实际产品可能存在差异。
4. 如果连接不良，App 可能无法控制空气净化器。
空气净化器的运行情况可能无法在 App 中准确反映。
5. 建议您锁定智能设备屏幕，以避免意外操作。
6. 下载和使用 App 时可能产生通讯费用。

使用无线电波时的注意事项

1. 在以下环境内使用本应用程序，将无法保证效果：
 - a. 靠近与本产品使用相同频率 (2.4GHz) 的 Bluetooth® (蓝牙) 无线通信设备。
 - b. 靠近发射磁场的产品。（如微波炉）
 - c. 靠近存在静电的地方。
 - d. 靠近无线电干扰发生的地方。
 - e. 靠近另一个无线通讯设备。

2. Wi-Fi 连接和性能无法保证适用于所有路由器或环境条件。
3. 在以下地方使用，Wi-Fi 连接可能不稳定：
 - a. 由混凝土、钢筋或金属制成的建筑物内部。
 - b. 障碍物附近。
 - c. 使用相同频率的无线通讯设备附近。

个人信息相关的注意事项（安全相关）

1. 如果当前正在使用无线局域网设备，那么无论采用何种加密设置，您的信息都有可能被窃取。
2. 务必使用受您控制的网络。
3. 在出售、处置、移交产品，或者从第三方处接收产品时，请将设备初始化。有关如何初始化，请参阅第 17 页。

• Bluetooth® 字样是 Bluetooth SIG, Inc. 拥有的注册商标。

使用条件 (截止 2024 年 4 月)

宽带互联网连接

- 以下是不能使用的连接方法。
 - 拨号连接
 - 需要 ID 认证的连接
- 以下是不能保证正常使用的连接方法。
 - 移动路由器连接
 - 叠接

智能设备 (例如：智能手机)

- 最低软件要求：Android 8 或更高版本 / iOS 12 或更高版本

Wi-Fi 接入点 (路由器)

本产品支持的 Wi-Fi 规格

- 频率：2.4GHz 频段 / 5GHz 频段 (IEEE802.11a/b/g/n)
- 频道：
 - <2.4GHz 频段> 1-13
 - <5GHz 频段> W52 (36、40、44、48) / W53 (52、56、60、64) / W56 (100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140、141^{*1}) / W58 (149^{*2}、153^{*2}、157^{*2}、161^{*2}、165^{*2})
 - ^{*1}: 仅支持印度机型 (FP-S42M)。
 - ^{*2}: 仅支持马来西亚机型 (FP-S42L)、越南机型 (FP-S42V) 和印度机型 (FP-S42M)。
- 安全协议：WPA 个人 / WPA2 个人 / WPA3 个人
- 建议采用的加密标准：AES
- 蓝牙 5.0 (仅支持低功耗蓝牙)

注意

请禁用以下路由器设置。

- SSID 的隐身设置
- MAC 地址过滤设置
- 用于阻止各个接入路由器的设备进行 Wi-Fi 通信的客户端隔离设置。

本产品知识产权

- 本产品内置的软件由我公司自行开发或创作并且享有版权的软件，以及享有第三方著作权的免费软件构成。有关本产品内置软件的详细信息，包括许可条件，请登录以下 URL 查看。

https://jp.sharp/support/cloud/adapters/license_a04.pdf



商标

- “Wi-Fi®”是 Wi-Fi Alliance® 的注册商标。
- “WPA™”和“WPA2™”是 Wi-Fi Alliance® 的商标。
- “Android”是 Google Inc 的商标。
- 说明书中提到的其他公司名称、企业名称、产品名称均为各公司的商标和注册商标。

如何使用 Wi-Fi 功能

连接 App (Sharp Air App)

将空气净化器与智能设备相连可以更方便操作。

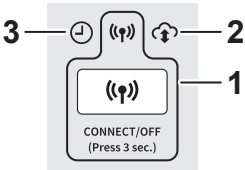
扫描二维码以下载并安装指定的 App。
然后按照以下步骤进行设置。



https://cboard.cloudlabs.sharp.co.jp/smartapp_asean/download/air/

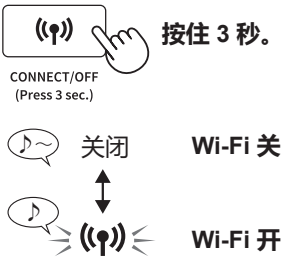
1. 启动 App，然后根据 App 中的说明对 App 进行初始设置。
2. 按照以下步骤将 App 与空气净化器相连。
 - (1) 点击 App 屏幕左上角处的菜单按钮“≡”。
 - (2) 点击“设备注册”。
 - (3) 点击“现在开始连接设备和路由器”，然后按照 App 中的说明进行操作。

与 Wi-Fi 功能相关的按钮和指示灯



1	Wi-Fi 按钮 Wi-Fi 指示灯 • 点亮：Wi-Fi 开 • 熄灭：Wi-Fi 关 • 闪烁 (第 17 页)
2	云服务指示灯 • 当指定 App 中的“云服务”设置为“开”时亮起。
3	定时器指示灯 • 在指定的 App 中对产品设置定时器时会亮起。

如何设置 Wi-Fi 开 / 关



- 关于开启 Wi-Fi。
按下 Wi-Fi 按钮后不久，会听到 4 声哔哔声。一段时间后，Wi-Fi 指示灯会亮起，至此即完成 Wi-Fi 连接。（此时，与路由器的 Wi-Fi 连接将自动恢复）

Wi-Fi 功能的故障排除

空气净化器和路由器的 Wi-Fi 连接失灵。

- 检查正在使用的路由器的规格。
- 调整路由器和天线方向，将路由器和天线移近一点等等。然后重新开启路由器，再重新设置空气净化器和路由器的 Wi-Fi 连接。

空气净化器无法建立与智能设备之间的连接。

- 空气净化器和您的智能设备连接的是同一个路由器吗？
将空气净化器和您的智能设备连接到同一个路由器上。
将智能设备接入路由器的 2.4GHz 或 5GHz 频段。
- 您是否在一台空气净化器注册了 10 台智能设备？
一台空气净化器上最多可以注册 10 台智能设备。
- 您是否在一台智能设备上注册了 30 个产品（空调、空气净化器等）？
一台智能设备最多可以注册 30 个产品。

无法从智能设备进行远程操作。

- 空气净化器与智能设备是否已完成连接？
设置空气净化器与智能设备之间的连接。
- 检查空气净化器的 Wi-Fi 指示灯。如果 Wi-Fi 指示灯闪烁或熄灭，请根据 Wi-Fi 指示灯的具体状态采取相应措施。（第 17 页）
- 将空气净化器的交流适配器插头插入电源插座后，Wi-Fi 指示灯可能需要一段时间才会亮起。若 Wi-Fi 指示灯未亮起，那么您将无法通过智能设备操作本产品。

更换路由器时

- 按照以下步骤将空气净化器重新连接至新路由器上。
 1. 按住“Wi-Fi”按钮 3 秒，关闭 Wi-Fi 功能。
 2. 利用 App 将空气净化器与新路由器相连。
 - 按照以下步骤点击 App。
 - (1) 菜单按钮“≡”
 - (2) “设备注册”
 - (3) “现在开始连接设备和路由器”

更换智能设备时

- 请执行以下步骤。
 1. 在 App 中删除旧智能设备的注册信息。
 2. 在新的智能设备上安装 App，然后利用该 App 将空气净化器与新的智能设备相连。
 - 按照以下步骤点击 App。
 - (1) 菜单按钮“≡”
 - (2) “设备注册”
 - (3) “设备已连接到路由器”

废弃或移交空气净化器时

- 请执行以下步骤以防止个人信息泄露。
 1. 在 App 中删除空气净化器的注册信息。
 2. 将空气净化器的 Wi-Fi 功能初始化。（第 17 页）

如果您是从第三方处收到的空气净化器

- 为防止第三方非授权访问，请将空气净化器的 Wi-Fi 功能初始化。（第 17 页）

如何初始化 Wi-Fi 功能

注意

在初始化 Wi-Fi 功能时， 请将此前注册的空气净化器从 App 中删除。

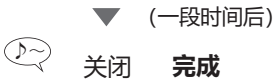
1. 按住 Wi-Fi 按钮 8 秒以上。



- 按住按钮约 3 秒后，空气净化器会发出提示音，同时 Wi-Fi 指示灯会闪烁或熄灭，此时继续按住按钮 8 秒以上。



2. 2 分钟内再次按住 Wi-Fi 按钮 3 秒以上。



如何设置蓝牙开 / 关

- 关于设置方法，请参见第 8 页。

关于 Wi-Fi 指示灯状态

Wi-Fi 指示灯缓慢闪烁

- 产品即将处于以下某一状态。
 - A. 空气净化器和路由器的 Wi-Fi 连接已经建立。
 - B. 空气净化器与智能设备的连接已经建立。
 - C. 空气净化器 Wi-Fi 功能软件正在更新。

Wi-Fi 指示灯快速闪烁

- 网络错误。检查以下事项：
 - A. 检查路由器的网络状态。
 - B. 在关闭空气净化器后检查网络状态。
 - C. 如果 A 和 B 均无异常，请拔出空气净化器的插头。过一会之后，将空气净化器插头重新插入电源插座，并将空气净化器重新连接至路由器。

Wi-Fi 指示灯熄灭

- 空气净化器无法连接路由器。检查以下事项：
 - A. 交流适配器是否连接无误？
 - B. Wi-Fi 功能是否停止？再次将空气净化器连接至路由器。

规格

型号	FP-S42		
电源	交流适配器接头*1		
	额定输入	AC 100 - 240 V	50 - 60 Hz 0.9 A
	额定输出	DC 24.0 V	1.5 A 36.0 W
风速调节	最大	中等	低
风速 (立方米 / 小时)	240	132	48
额定功率 (W)	23	7.1	3.1
噪音级 (dB) *2	46	34	21
备用耗电量 (W)	1.2 (当 Wi-Fi 适配器开启时。) 0.8 (当 Wi-Fi 适配器关闭时。)		
建议房间面积 (平方米) *3	最大 30		
高密度净离子群建议房间面积 (平方米) *4	最大 23		
传感器	灰尘 / 异味 / 温度 / 湿度敏感型		
过滤网类型	HEPA *5与祛味二合一		
电源线长度 (米)	约 2.0		
尺寸 (毫米)	235 (宽) × 235 (深) × 372 (高)		
重量 (千克)	约 3.9		

	建议的房间面积 *6	CADR		
		烟雾	灰尘	花粉
AHAM	19 平方米	133 cfm (226 立方米 / 小时)	141 cfm (240 立方米 / 小时)	152 cfm (258 立方米 / 小时)
GB	26 平方米	260 立方米 / 小时 *7		

*1 此交流适配器是一种非固有耐短路变压器。

*2 噪音级根据日本电器生产商联合会的 JEM1467 标准测定。

*3 建议房间面积是指在强风模式下运行产品最适合的房间面积。建议房间面积是指在 30 分钟内能去除固定灰尘颗粒的区域 (符合 JEM1467)。

*4 当产品放置在墙壁旁边并以最大模式设置运行时, 在位于房间中心处、距离地板约 1.2 米的高度位置测得每立方厘米约 7000 个离子的房间面积

备用耗电量

当产品的交流适配器插入插座时，产品会产生备用耗电量，来运行电路。为了节约用电，请在不使用产品时拔出交流适配器插头。

型号	FP-S40		
电源	交流适配器接头*1		
	额定输入	AC 100 - 240 V 50 - 60 Hz 0.9 A	
	额定输出	DC 24.0 V 1.5 A 36.0 W	
风速调节	最大	中等	低
风速（立方米 / 小时）	240	132	48
额定功率（W）	23	6.4	2.4
噪音级（dB）*2	46	34	21
备用耗电量（W）	0.3		
建议房间面积（平方米）*3	最大 30		
高密度离子簇建议房间面积（平方米）*4	最大 23		
传感器	异味		
过滤网类型	HEPA *5与祛味二合一		
电源线长度（米）	约 2.0		
尺寸（毫米）	235（宽）× 235（深）× 372（高）		
重量（千克）	约 3.9		

	建议的房间面积 *6	CADR		
		烟雾	灰尘	花粉
AHAM	19 平方米	133 cfm (226 立方米 / 小时)	141 cfm (240 立方米 / 小时)	152 cfm (258 立方米 / 小时)
GB	26 平方米	260 立方米 / 小时 *7		

*5 过滤网可去除多于 99.97% 的 0.3 微米及以上大小的颗粒物（符合 JEM1467）。

*6 建议房间面积是指在强风模式下运行产品最适合的房间面积。（根据 ANSI/AHAM AC-1-2020、GB/T 18801-2022）

*7 CADR 由第三方根据 GB/T 18801-2022 “空气净化器”测试方法进行测试，是使用最大模式设置运行时的结果。

SHARP

SHARP CORPORATION