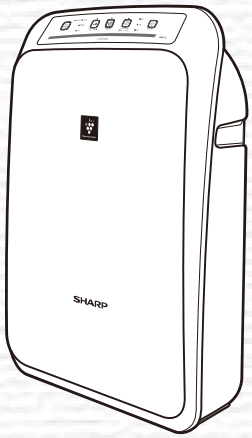
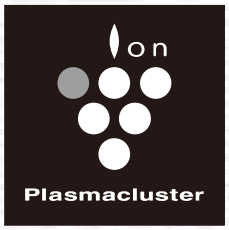
SHARP®

FP-F50U-W





Device of this mark is a trademark of Sharp Corporation.

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

This product earned the ENERGY STAR by meeting strict energy efficiency guidelines set by the US EPA. US EPA does not endorse any manufacturer claims of healthier indoor air from the use of this product.

The energy efficiency of this ENERGY STAR qualified model is measured based on a ratio between the model’s CADR for Dust and the electrical energy it consumes, or CADR/Watt.

Ce produit a le droit de porter la marque ENERGY STAR après avoir répondu à des critères stricts en ce qui concerne l’efficacité énergétique, tels qu’établis par l’agence EPA aux É-U. L’agence EPA aux É-U n’appuie aucunement les témoignages publicitaires du fabricant indiquant que ce produit rend l’air intérieur des locaux plus sain.

L’efficacité énergétique de ce modèle, qui bénéficie de la reconnaissance ENERGY STAR, est mesurée par le rapport entre le DAP (débit d’air purifié) du modèle et l’énergie électrique qu’il consomme, soit le rapport DAP/Watt.

AIR PURIFIER
OPERATION MANUAL

ENGLISH

Purificateur d’air à fonction
MANUEL D’UTILISATION

FRANÇAIS

PURIFICADOR DE AIRE
MANUAL DE OPERACIÓN

ESPAÑOL

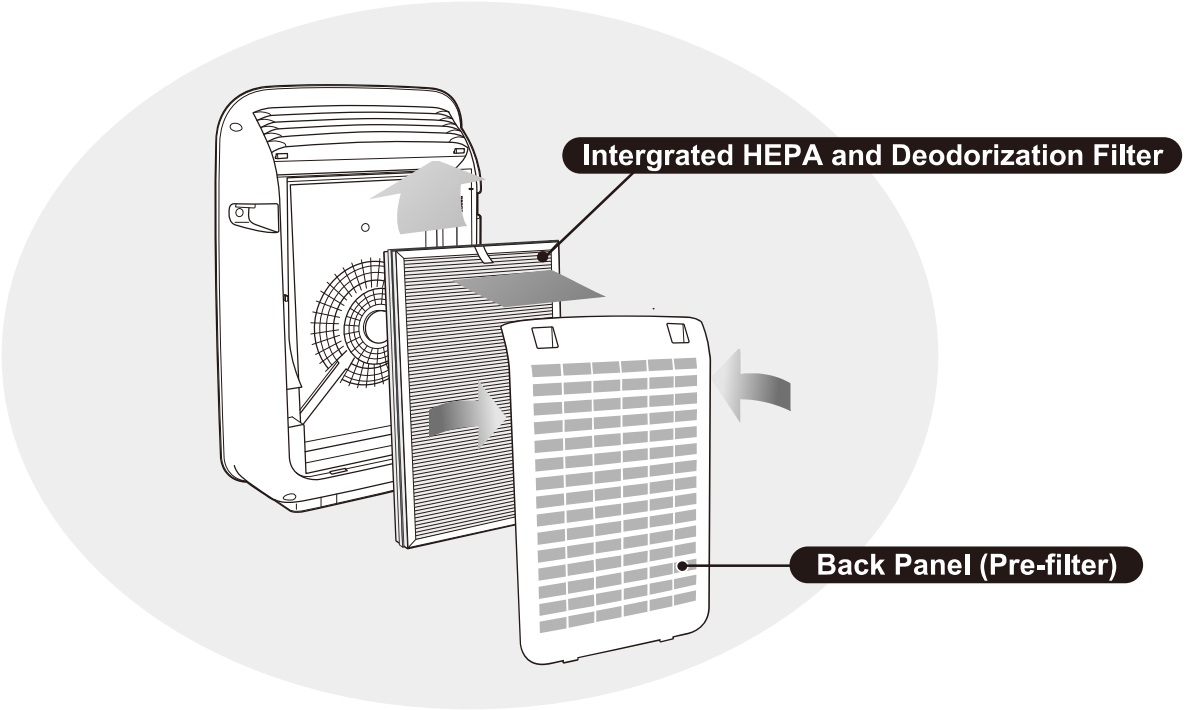
Please read before operating your new Air Purifier

The air purifier draws in room air from the air intake, passes the air through a Pre-Filter, a intergrated HEPA and deodorization filter inside of the unit, the dischanges the air through the air outlet. The intergrated HEPA and deodorization filter can remove 99.97% of dust particles as small as 0.3 microns that pass through the filter and gradually absorbs odors as they pass through the filter.

Some odors absorbed by the filters may break down over time, resulting in additional odor. Depending on the usage environment, especially when the product is used in extreme environments (significantly more severe than normal household use), this odor may become strong in a shorter period than expected. If the odor persists, the filter should be replaced.

NOTE

- The air purifier is designed to remove air-suspended dust and odor, but not harmful gases (for example, carbon monoxide contained in cigarette smoke). If the source of the odor still exists, the air purifier may not completely remove the odor.



ENGLISH

FEATURES

Unique Combination of Air Treatment Technologies

Triple Filtration System + Plasmacluster ion

TRAPS DUST*
Washable pre-filter traps dust and other large airborne particles.

DECREASES ODORS
Deodorizing filter absorbs many common household odors.

REDUCES POLLEN & MOLD*
True HEPA filter traps 99.97% of particles as small as 0.3 microns.

FRESHENS
Plasmacluster refreshes the air similar to the way nature cleans the environment by emitting a balance of positive and negative ions.

* When air is drawn through the filter system.

Declaration of Conformity
SHARP AIR PURIFIER FP-F50U
This device complies with Part 15 of FCC rules.

Responsible Party:
SHARP ELECTRONICS CORPORATION
Sharp Plaza,
Mahwah, New Jersey 07495-1163

Declaration of Conformity
SHARP AIR PURIFIER FP-F50U
This ISM device complies with Canadian ICES-3(B)

Responsible Party:
SHARP ELECTRONICS OF CANADA LTD.
335 Britannia Road East Mississauga, Ontario
L4Z 1W9 Canada
TEL: (905) 568-7140

CONTENTS

FOR CUSTOMER ASSISTANCE(U.S) E-2
CONSUMER LIMITED WARRANTY(U.S)..... E-3
FOR CUSTOMER ASSISTANCE(CANADA) E-4
LIMITED WARRANTY(CANADA) E-5
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS ... E-6
- WARNING E-6
- CAUTIONS CONCERNING OPERATION ... E-7
- INSTALLATION GUIDELINES..... E-7
- FILTER GUIDELINES E-7

PART NAMES..... E-8
- FRONT VIEW E-8
- BACK VIEW E-8
- CONTROL PANEL E-9

PREPARATION FOR USE E-10
- FILTER INSTALLATION E-10

OPERATION E-11
- CLEAN AIR MODE E-11
- FAN SPEED Button E-11
- Plasmacluster ON/OFF Button E-12
- CHILD LOCK Button E-12
- POWER Button E-12
- OFF TIMER Button E-12
- ADJUSTMENT OF SENSOR DETECTION SENSITIVITY E-13

CARE AND MAINTENANCE E-14
- BACK PANEL (PRE-FILTER) E-14
- MAIN UNIT E-15
- INTERGRATED HEPA AND DEODORIZATION FILTER E-15
- FILTER REPLACEMENT GUIDELINES..... E-16

TROUBLESHOOTING E-17
SPECIFICATIONS..... E-19

Thank you for purchasing this SHARP Air Purifier. Please read this manual carefully before using the air purifier.
After reading, keep the manual in a convenient location for future reference.

FOR CUSTOMER ASSISTANCE (the United States)

To aid in answering questions if you call for service or for reporting loss or theft, please use the space below to record the model and serial number located on the back of the unit.

MODEL NUMBER

SERIAL NUMBER

DATE OF PURCHASE

Dealer Name

Address

City

State

Zip

Telephone

TO PHONE: Dial 1-800-BE-SHARP (237-4277) for:

SERVICE (for your nearest Sharp Authorized Servicer)
PARTS (for your Authorized Parts Distributor)
ACCESSORIES
ADDITIONAL CUSTOMER INFORMATION

TO WRITE: For service problems, warranty information, missing items and other assistance:

Sharp Electronics Corporation
Customer Assistance Center
Sharp Plaza Blvd.
Memphis, TN 38193

TO ACCESS OUR WEB SITE: www.sharpusa.com

Please provide the following information when you write or call: model number, serial number, date of purchase, your complete mailing address (including zip code), your daytime telephone number (including area code) and description of the problem.

CONSUMER LIMITED WARRANTY

CONSUMER LIMITED WARRANTY FOR U.S. USERS

SHARP ELECTRONICS CORPORATION warrants to the first consumer purchaser that this Sharp brand product (the "Product"), when shipped in its original container, will be free from defective workmanship and materials, and agrees that it will, at its option, either repair the defect or replace the defective Product or part thereof with a new or remanufactured equivalent at no charge to the purchaser for parts or labor for the period(s) set forth below.

This warranty does not apply to any appearance items of the Product nor to the additional excluded item(s) set forth below nor to any Product the exterior of which has been damaged or defaced, which has been subjected to improper voltage or other misuse, abnormal service or handling, or which has been altered or modified in design or construction.

In order to enforce the rights under this limited warranty, the purchaser should follow the steps set forth below and provide proof of purchase to the servicer.

The limited warranty described herein is in addition to whatever implied warranties may be granted to purchasers by law. ALL IMPLIED WARRANTIES INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR USE ARE LIMITED TO THE PERIOD(S) FROM THE DATE OF PURCHASE SET FORTH BELOW. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

Neither the sales personnel of the seller nor any other person is authorized to make any warranties other than those described herein, or to extend the duration of any warranties beyond the time period described herein on behalf of Sharp.

The warranties described herein shall be the sole and exclusive warranties granted by Sharp and shall be the sole and exclusive remedy available to the purchaser. Correction of defects, in the manner and for the period of time described herein, shall constitute complete fulfillment of all liabilities and responsibilities of Sharp to the purchaser with respect to the Product, and shall constitute full satisfaction of all claims, whether based on contract, negligence, strict liability or otherwise. In no event shall Sharp be liable, or in any way responsible, for any damages or defects in the Product which were caused by repairs or attempted repairs performed by anyone other than an authorized servicer. Nor shall Sharp be liable or in any way responsible for any incidental or consequential economic or property damage. Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above exclusion may not apply to you.

THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS. YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

Your Product Model Number & Description:	FP-F50U-W Air Purifier. Be sure to have this information available when you need service for your Product.
Warranty Period for this Product:	One (1) year parts and labor from date of purchase.
Additional Item(s) Excluded From Warranty Coverage:	Appearance items of the Product, filters, accessories, or any printed materials. Product which has been used for rental and/or commercial purposes.
Where to Obtain Service:	From a Sharp Authorized Servicer located in the United States. To find the location of the nearest Sharp Authorized Servicer, call Sharp Toll Free at 1-800-BE-SHARP.
What to Do to Obtain Service:	Ship prepaid or carry in your Product to a Sharp Authorized Servicer. Be sure to have Proof of Purchase available. If you ship the Product, be sure it is insured and packaged securely.

TO OBTAIN SUPPLY, ACCESSORY OR PRODUCT INFORMATION, CALL 1-800-BE-SHARP, OR VISIT OUR WEBSITE AT www.sharpusa.com

SHARP®

SHARP ELECTRONICS CORPORATION

Sharp Plaza, Mahwah, New Jersey 07495-1163

FOR CUSTOMER ASSISTANCE (Canada)

To aid in answering questions if you call for service or for reporting loss or theft, please use the space below to record the model and serial number located on the back side of the unit.

MODEL NUMBER

SERIAL NUMBER

DATE OF PURCHASE

Dealer Name

Address

City

Province

Postal Code

Telephone

TO PHONE: Dial 1-905-568-7140 for:

SERVICE (for your nearest Sharp Authorized Servicer)
PARTS (for your Authorized Parts Distributor)
ACCESSORIES
ADDITIONAL CUSTOMER INFORMATION

TO WRITE: For service problems, warranty information, missing items and other assistance:

Sharp Electronics of Canada Ltd.
Customer Care
335 Britannia Road East
Mississauga, Ontario L4Z 1W9

TO ACCESS OUR WEB SITE: www.sharp.ca

Please provide the following information when you write or call: model number, serial number, date of purchase, your complete mailing address (including postal code), your daytime telephone number (including area code) and description of the problem.

SHARP

LIMITED WARRANTY

Consumer Electronics Products

Congratulations on your purchase!

ENGLISH

Sharp Electronics of Canada Ltd. ("Sharp") warrants to the first purchaser for this Sharp brand product ("Product"), when shipped in its original container and sold or distributed in Canada by Sharp or by an authorized Sharp dealer, and Product was not sold "as is" or "sales final" that the Product will during the applicable warranty period, be free from defects in material and workmanship, and will within the applicable warranty period, either repair the defective Product or provide the first purchaser a replacement of the defective Product.

Conditions: This limited warranty shall not apply to:

(a) Any defects caused or repairs required as a result of abusive operation, negligence, accident, improper installation or inappropriate use as outlined in the owner's manual or other applicable Product documentation.
(b) Any defects caused or repairs required as a result of any Product that has been tampered with, modified, adjusted or repaired by any person other than Sharp, a Sharp authorized service centre or a Sharp authorized servicing dealer.
(c) Any defects caused or repairs required as a result of the use of the Product with items not specified or approved by Sharp, including but not l imited to chemical cleaning agents.
(d) Any replacement of accessories required through normal use of the Product, including but not limited to, earphones, remote controls, AC adapters, batteries, temperature probe, trays, filters, belts, ribbons, cables and paper.
(e) Any cosmetic damage to the Product surface or exterior that has been defaced or caused by normal wear and tear.
(f) Any defects caused or repairs required as a result of damage caused by any external or environmental conditions, including but not limited to, transmission line/power line voltage or liquid spillage or acts of God.
(g) If the serial number or model number affixed to Product has been removed, defaced, changed, altered or tampered with.
(h) This limited warranty will not apply if the Product has been used or is being used in a commercial setting or application; this warranty is meant solely for the non-commercial, household use of the Product by consumers in their home or residence.
(i) Any installation, delivery, setup and/or programming charges
(j) The removal and reinstallation of Over-The-Range Microwave or Microwave Drawer if it is installed in an inaccessible location or requiring removal of cupboards, handles or other cosmetic parts, or is not installed in accordance with installation instructions included with Product.

How to get service: Warranty service may be obtained upon delivery of the Product, together with proof of purchase (including date of purchase) and a copy of this limited warranty statement, to an authorized Sharp service centre or an authorized Sharp servicing dealer. In home warranty service will be carried out to locations accessible by on-road service vehicle and within 50 km of an authorized Sharp service centre on any Sharp Television with the repair at the servicer's facility. No other person (including any Sharp dealer or service centre) is authorized to extend, enlarge or transfer this warranty on behalf of Sharp. The purchaser will be responsible for any and all removal, reinstallation, transportation and insurance costs incurred with exception for Over-The-Range Microwave Oven or Microwave Drawer Oven whereby Sharp will be responsible for the removal and reinstallation.

The express warranties in this limited warranty are, except for consumer purchasers domiciled in Quebec, in lieu of and, except to the extent prohibited by applicable law, Sharp disclaims all other warranties and conditions, express or implied, whether arising by law, statute, by course of dealing or usage of trade, including, without limitation, implied warranties or conditions of merchantability and/or quality, fitness for a particular use or purpose, and/or non-infringement. **Limitations** (not applicable to consumer purchasers domiciled in Quebec to the extent prohibited under Quebec law): (a) Sharp shall not be liable for any incidental, special, consequential, economic, exemplary or indirect damages of any kind or nature (including lost profits or damages for loss of time or loss of use or loss of data) arising from or in any connection with the use or performance of a Product or a failure of a Product, even if Sharp is aware of or has been advised of the possibility of such damages; (b) the remedies described in this limited warranty c onstitute complete fulfillment of all obligations and responsibilities of Sharp to the purchaser with respect to the Product and shall constitute full satisfaction of all claims, whether based on contract, negligence, strict liability or otherwise. Some provinces may not allow the exclusion or limitation of certain damages, or limits on the duration or voiding of implied warranties or conditions; in such provinces, the exclusions and limits herein may not apply. This limited warranty is, except for consumer purchasers domiciled in Quebec, governed by the laws of the Province in Canada in which the purchaser has purchased the Product. For consumer purchasers domiciled in Quebec this limited warranty is governed by the laws of Quebec.

WARRANTY PERIODS (calculated from the date of original purchase): Parts & Labour (exceptions noted)

Audio Product	1 year	
Blu-Ray Product	1 year	
LCD/LED TV	1 year	
Microwave Oven	1 year	(magnetron - 4 additional years)
Air Purifier	1 year	
3D Glasses	1 year	
Wireless LAN Adapter	1 year	
Small home appliances	1 year	

To obtain the name and address of the nearest Authorized Sharp Service Centre or Dealer, or for more information on this Limited Warranty, Sharp Extended Warranty Offers, Sharp Canada Products or Accessory Sales, please contact Sharp:

- By writing to Sharp Electronics Of Canada Ltd. at 335 Britannia Road East Mississauga, Ontario L4Z 1W9
- Calling: at 905-568-7140
- Visiting our Web site: **www.sharp.ca**

THIS LIMITED WARRANTY IS VALID ONLY IN CANADA

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using electrical appliances, basic safety precautions should be followed, including the following:

WARNING - To reduce the risk of electrical shock, fire or injury to persons:

- Read all instructions before using the unit.
- Use only a 120 volt outlet.
- The air purifier has a polarized plug (one blade is wider than the other). This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit into the outlet, reverse it. If it still does not fit, contact a qualified electrician or service person.
- **Do not use the unit if the power cord or plug is damaged or the connection to the wall outlet is loosened.**
- Periodically remove dust from the plug.
- **Do not insert fingers or foreign objects into the air intake or air outlet.**
- **When removing the power plug, always hold the plug and never pull on the cord.** Electrical shock and/or fire from a short circuit may occur as a result.
- **Do not remove the plug when your hands are wet.**
- **Do not use this unit near gas appliances or fireplaces.**
- **If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, a Sharp Authorized Service Center or similarly qualified person in order to avoid a hazard.**
- Do not operate when using aerosol insecticides or in rooms where there is oily residue, incense, sparks from lit cigarettes, chemical fumes in the air, or in locations where the unit may get wet, such as a bathroom.
- Be cautious when cleaning the unit. Strong corrosive cleansers may damage the exterior.
- Only a Sharp Authorized Service Center should service this air purifier. Contact the nearest Service Center for any problems, adjustments, or repairs.

NOTE - Radio or TV Interference

If this air purifier should cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation distance between the unit and radio/TV receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This product fulfils the requirement of the International standard CISPR 11.
In conformity with this standard, this product is classified as group 2 class B equipment.
Group 2 means that the equipment intentionally generates radio-frequency in the form of electromagnetic radiation for electro-discharge machining equipment.
Class B equipment means that the equipment suitable to be used in domestic establishments.

This product complies with the maximum allowable concentration of ozone of 0.050 parts per million by volume (ppmv) in a 24-hour period. The Health Canada Guideline 2010 recommends that the maximum exposure limit, based on an averaging time of 8 hours, is 0.020 ppmv or less when tested in a sealed, controlled room approximately 30 m^3.

CAUTIONS CONCERNING OPERATION

- Do not block the intake and/or air outlet.
- Do not use the unit near or on hot objects, such as stoves or heaters or where it may come into contact with steam.
- Always operate the unit in an upright position.
- **Always hold the handles on both sides of the unit when moving it.**
  Holding the back panel when carrying may cause it to detach, thus dropping the unit and resulting in bodily injury.
- **Do not operate the unit without the filters properly installed.**
- **Do not wash and reuse the Intergrated HEPA and deodorization Filter**
  Washing will not improve filter performance, it may cause electric shock or malfunction.
- **Clean the exterior with a soft cloth only.**
  Do not use volatile fluids and/or detergents.
  The unit surface may be damaged or cracked.
  In addition, the sensors may malfunction as a result.
- To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet,reverse the plug. If it still does not fit, contact qualified personnel to install the proper outlet. Do not alter the plug in any way.
- **Keep the unit away from water.**

INSTALLATION GUIDELINES

- **During the operation of the product, please place the unit at least 6.5ft. (2m) away from equipment utilizing electrical waves such as televisions, radios or wave clocks.**
- **Avoid a location where the sensor is exposed to direct breeze or draft.**
  The unit may not operate properly.
- **Avoid use in locations where furniture, fabrics or other items may come in contact with and restrict the air intake and/or air outlet.**
- **Avoid use in locations where the unit is exposed to condensation or rapid temperature changes. (Use under appropriate conditions between 41 - 95˚F (5 - 35˚C) in the room.)**
  (If it is unavoidable please allow unit to stand for 1 hour before switching on.)
- **Place on a stable surface with sufficient air circulation.**
  When placing the unit on a heavily carpeted area, the unit may vibrate slightly.
- **Avoid use in locations where grease or oily smoke is generated.** (such as in a kitchen, etc.).
  The unit surface may crack or the sensor may malfunction as a result.
- **Place the unit about 1 ft. (30 cm) away from the wall in order to ensure proper airflow.**
  Placing the purifier 1ft. or more from wall will reduce dust buildup on wall surface.

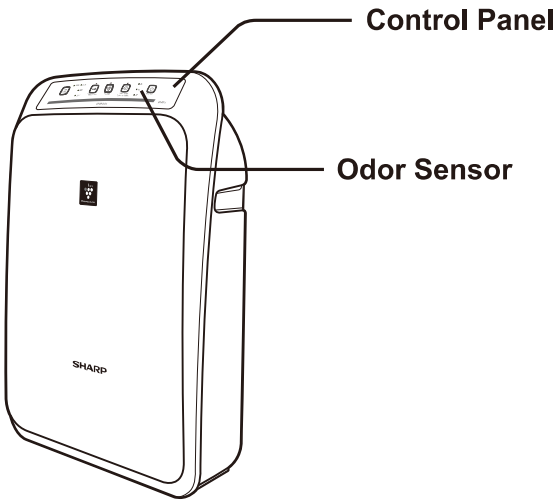
FILTER GUIDELINES

- Follow the instructions in this manual for correct care and maintenance of the filter.
  Use only filter designed for this product.

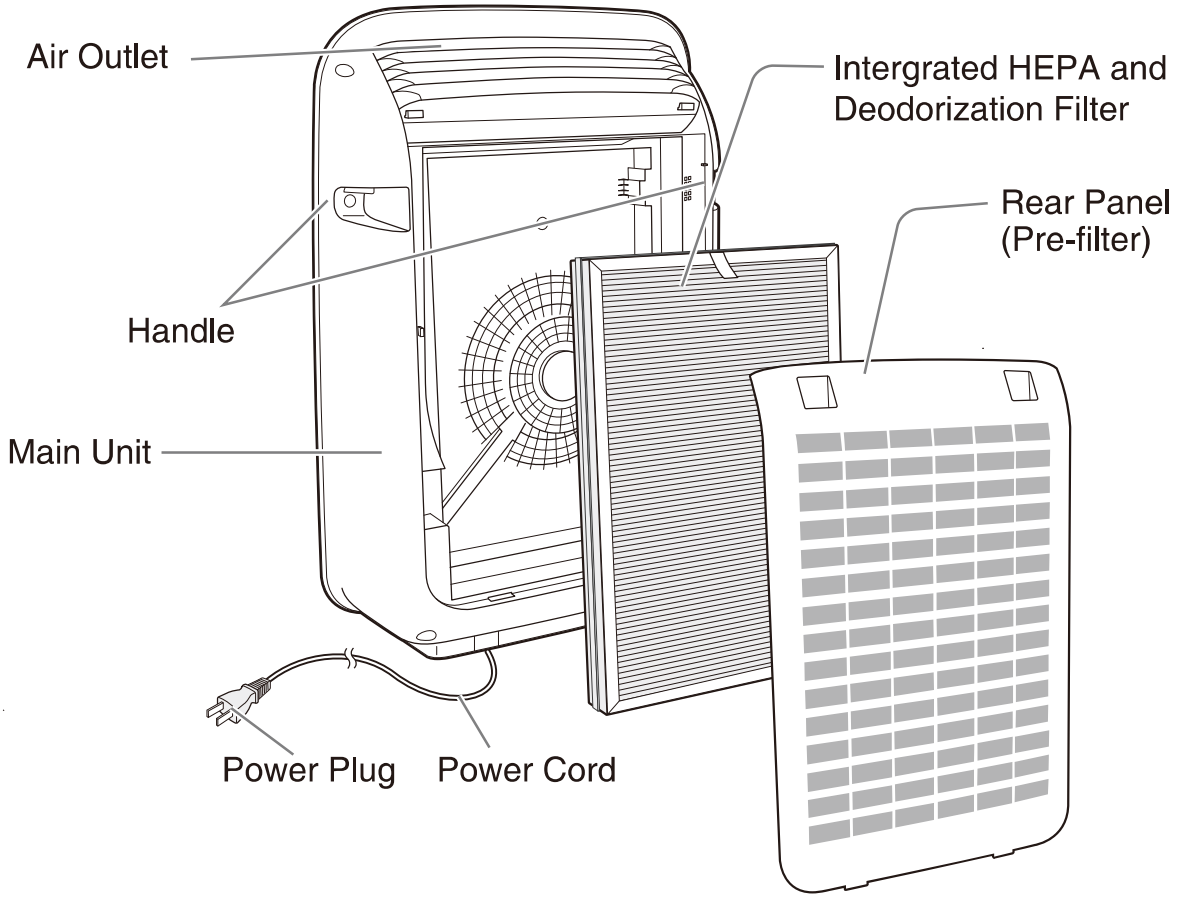
ENGLISH

PART NAMES

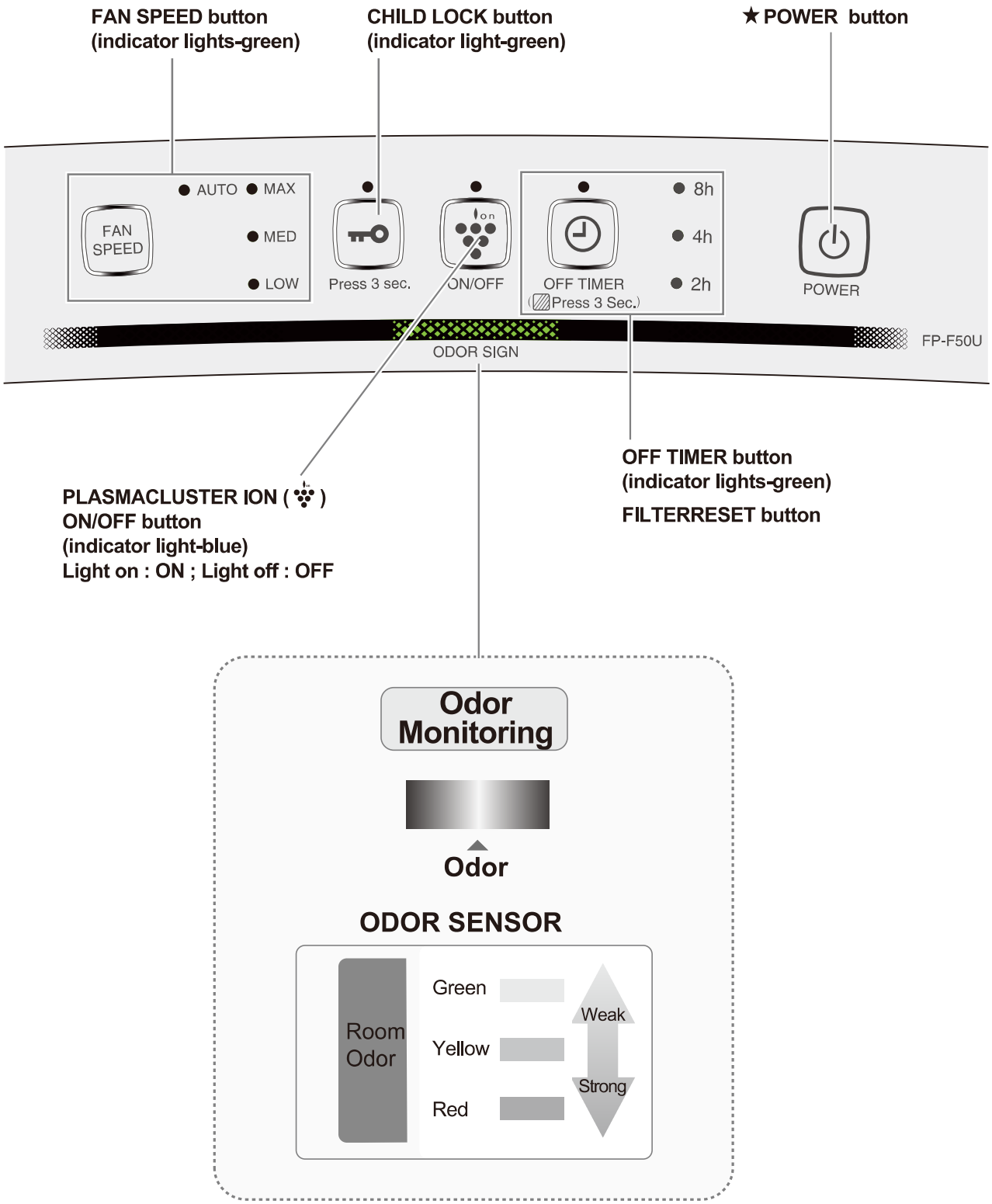
FRONT VIEW



BACK VIEW



CONTROL PANEL



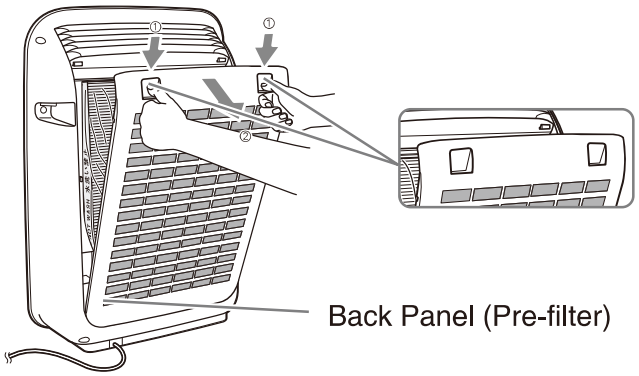
ENGLISH

Unplug the unit before installing or adjusting the filter.

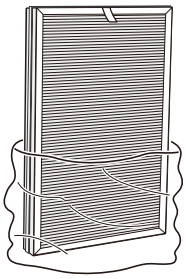
FILTER INSTALLATION

1 Remove the back panel (pre-filter).

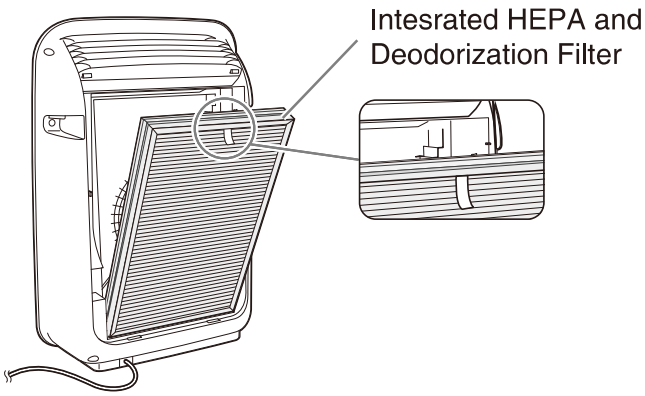
There is one filter in the main unit.



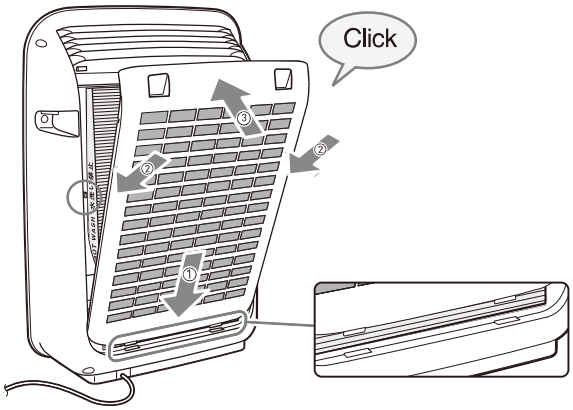
2 Remove the filter from the plastic bag.



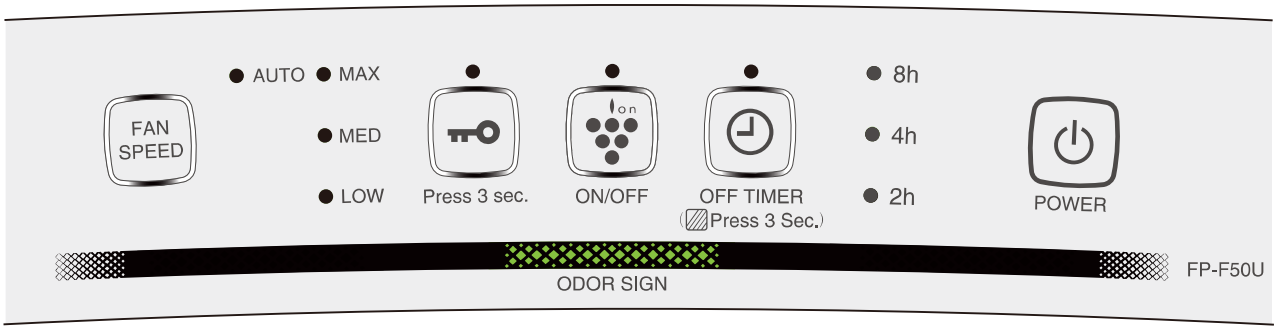
3 The side with a ribbon attached should face outward.



4 Install the back panel (pre-filter).



CONTROL PANEL



ENGLISH

CLEAN AIR MODE (NORMAL OPERATION)

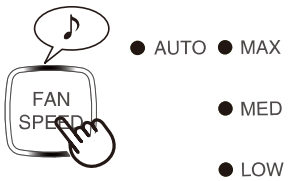
1 Press the POWER Button on the display.

- If the power cord was not unplugged between uses, the unit will automatically re-start at the previously selected settings.

2 Press the FAN SPEED Button to select the desired fan speed.

FAN SPEED Button

Press the FAN SPEED Button to select the preferred fan settings. Indicator lights will show the speed currently selected.



AUTO operation AUTO

The fan speed is automatically controlled depending on the amount of impurities in the air. The sensors detect the impurities for efficient air purification.

MAX operation MAX — The unit will operate at maximun fan speed .

MEDIUM operation MED — The unit will operate at medium fan speed .

LOW operation LOW — The unit will operate quietly using minimal air intake.

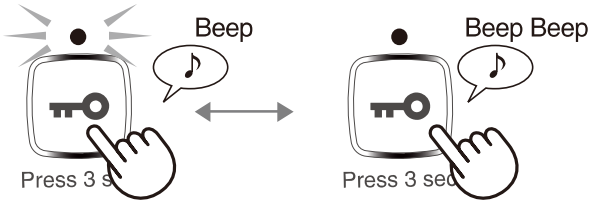
Plasmacluster ON/OFF Button

Press the Plasmacluster ON/OFF Button to turn Plasmacluster Ion Mode ON and OFF. When Plasmacluster is ON, both the Indicator Light and Plasmacluster Indicator Light on the front display turn on.

CHILD LOCK Button

When you want to prevent children or pets from changing operation.

To enable **To disable**

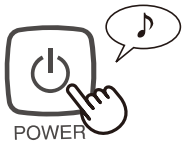


Press and hold 3 seconds or longer

NOTE
While CHILD LOCK is enabled, all functions of the control are locked.

POWER ON/OFF Button

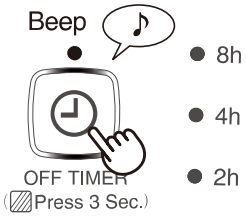
Press the Power ON/OFF Button to turn the unit off or on.



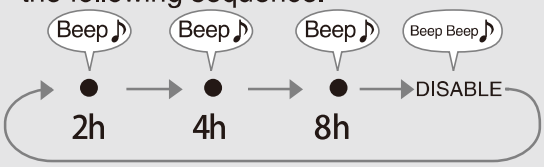
OFF TIMER Button

When you want to set the auto shutdown time.

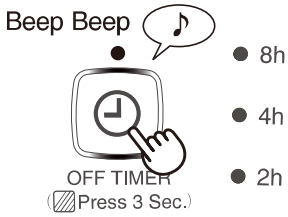
ENABLE
(Running)



● Each press will change the setting in the following sequence.



DISABLE



ADJUSTMENT OF SENSOR DETECTION SENSITIVITY

Set to 'low" if the DUST MONITOR is constantly red to reduce sensitivity, and set to 'high' if the DUST MONITOR is constantly green to increase sensitivity.

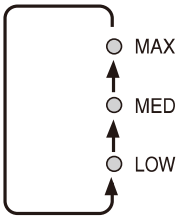
ENGLISH

1 With the unit OFF, press the Fan Speed Button for 3 seconds.

The Fan Speed Indicator Lights will display the currently set sensor sensitivity level. The factory setting is Standard, indicated by the MED light.

2 Press the Fan Speed Button to set the desired sensor sensitivity.

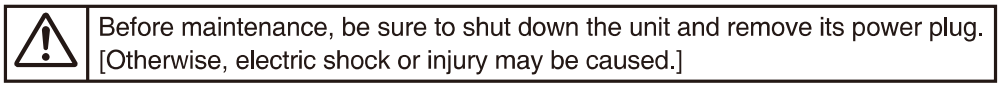
Refer to the diagram on the right to select the desired sensor sensitivity level.



3 Press the Power OFF Button.

Note that if the Power OFF Button is not pushed within 8 seconds of adjusting sensor sensitivity, the setting will be saved automatically. The sensor sensitivity setting will be saved even if the unit is subsequently unplugged.

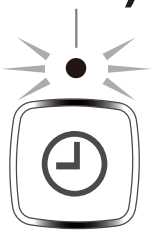
CARE AND MAINTENANCE



Before maintenance, be sure to shut down the unit and remove its power plug.
[Otherwise, electric shock or injury may be caused.]

BACK PANEL (PRE-FILTER) Once a month

The indicator light is lit when it is time to maintain the back panel (pre-filter).



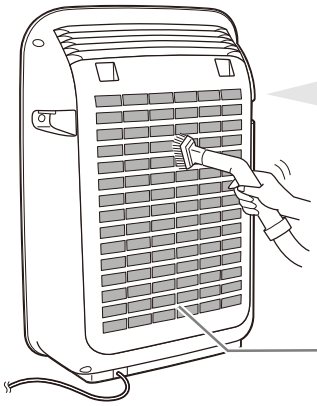
- The indicator light will be lit in one month if the unit works 24 hours a day.

1 Service the back panel (pre-filter).

ROUTINE MAINTENANCE

Use a vacuum cleaner to remove the dust.

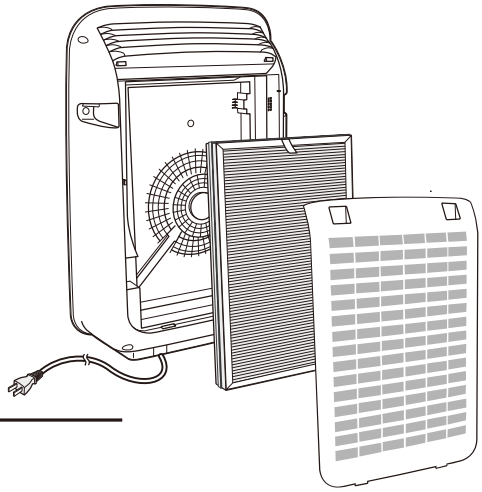
NOTE
Be careful not to apply too much force to the filter.



- Service the filter while it is mounted.

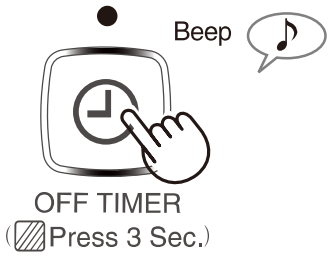
As-Needed MAINTENANCE

- Soak the back panel in water with a small amount of dish soap.
- Rinse the back panel repeatedly with clean water to remove the solution residue.
- Drip Dry the panel to remove excess water.



2 After maintenance, insert the power plug. When the unit starts to run, press and hold the OFF TIMER Button for 3 seconds or longer until the indicator light is off.

After maintenance, press and hold the OFF TIMER Button for 3 seconds or longer to reset the operation time even if the indicator light is not lit.



To keep the unit clean and maintain its long life, we recommend regular care and maintenance.

MAIN UNIT

Surface cleaning

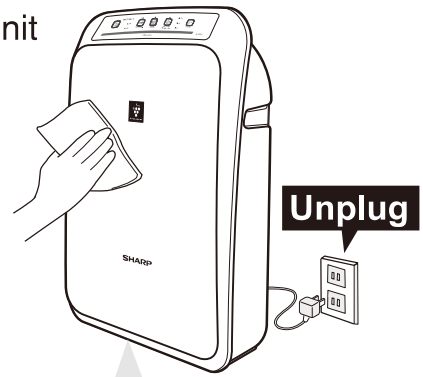
Remove the power plug, and then **wipe** the main unit with a soft cloth.

Never wash the main unit with water.

Do not use the following articles:

(Otherwise, surface may scratch or internal liquid leakage may cause malfunction.)

Do not use volatile fluids detergents or abrasives.



If there are stubborn stains, wipe them off with a cloth moistened with water or warm water (below100°F).

INTERGRATED HEPA AND DEODORIZATION FILTER

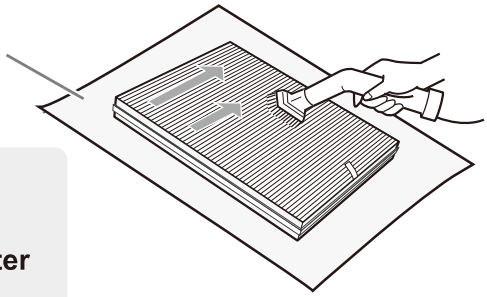
When odor emanates from the air outlet or it is difficult to remove odors, Clean the integrated HEPA and deodorization filter.

Gently Vacuum the dust.

Never wash the filter with water. (Otherwise, the performance of the filter may be degraded.)

Clean carefully

Put a piece of paper under the filter to keep dirt off the surrounding area.



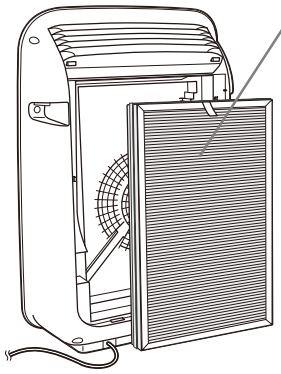
- **Remove the dust from the filter.**
  Do not apply excessive force because the filter may be damaged easily.

ENGLISH

FILTER REPLACEMENT GUIDELINES

⚠ Before maintenance, be sure to shut down the unit and remove its power plug. [Otherwise, electric shock or injury may occur.]

HEPA FILTER



Intergrated HEPA and Deodorization Filter

Model

FZ-F50HFU

The filter cannot be washed with water.

NOTE

- Put a piece of paper under the filter during replacement to avoid staining the surrounding area.
- In harsh environments,filter replacement should be more frequent.

Replacing the Filter

1. Replace filter according to the instructions provided with the replacement filter.
2. Use the date labels as a reminder for when the filter should be replaced.

Replacement and Maintenance Cycle

Filter Name	Maintenance Cycle	Max Service Life	Replacement Filter Model
HEPA Filter	When odor emanates from the air outlet	2 years	FZ-F50HFU

※ According to Japan Electric Manufacture's Association JEM 1467, the Max service life is based on the equivalent condition of the smoke from 5 cigarettes per day whereby the dust collection/deodorization power is reduced by half compared with that of new filter. It is recommended to replace the filter more frequently under more severe conditions.

Disposal of Filter

Please dispose of used filter according to any local laws and regulations.

HEPA filter materials:

• Filter: Polypropylene • Frame: Polyester

TROUBLESHOOTING

Before calling for service, please review the Troubleshooting chart below, since the problem may not be a unit malfunction.

	Problem	Solution	Reference Page
ODOR	The odor or smoke in room is not being reduced.	● Is the filter still wrapped in the plastic bag? ⇨ Take out the filter from the plastic bag.	E - 10
		● Is the air flow diminished? ⇨ Clean the areas with ★ in the following table:	E - 14~15
	Odor emanates from the air outlet.	● Is the unit used in a room with strong smells? If the unit is used in the presence of strong smells such as cigarette smoke, the filter may smell. ⇨ It is recommended to frequently ventilate the room where the air purifier is used.	—
		● Clean the areas with ★ in the following table, if odor persists, replace the filter.	E - 14~15
INDICATOR LIGHT	The FILTER RESET indicator light is lit.	● Clean the areas with ★ in the following table:	E - 14
	The FILTER RESET indicator light does not turn off.	● After maintenance, press and hold the FILTER RESET (OFF TIMER) button for 3 seconds or longer.	E - 14
SOUND	Clicking or ticking sounds are heard.	● Clicking or ticking sounds may be audible when the unit is generating ions.	—

Cleaning Areas		
Main Unit	Back Panel	HEPA Filter
	★	★

Cleaning Areas		
Main Unit	Back Panel	HEPA Filter
		★

Cleaning Areas		
Main Unit	Back Panel	HEPA Filter
	★	

ENGLISH

TROUBLESHOOTING

Double check before you call for service.

	Problem	Solution	Reference Page
ODOR SENSOR	The Indicator Light does not change.	● When starting operation, the sensor may not react instantly to dust and odors. ⇨ After the unit has been running for several minutes, the sensor sensitivity will become stable.	E - 13
		● To test the sensors, shake a dusty cloth near the sensor opening to see if the light changes color.	—
		● If you switch the unit on when the room has a strong smell, the sensitivity of the odor sensor may be temporarily deteriorated. ⇨ Set Fan Speed to **MED** and run the unit for several hours.	—
	The Indicator Light never turns green.	● The doors or windows may be open. A sealed environment is needed to maximize air cleaning performance.	—
	The Indicator Light switches its state frequently.	● Frequent door opening and closing or airflow and temperature changes may cause reactions.	—

SPECIFICATIONS

Model		FP-F50U-W		
Power supply		120 V 60 Hz		
Fan Speed Adjustment		MAX	MED	LOW
CLEAN AIR	Fan Speed (CFM)	141	112	75
	Rated Power (W)	64	49	32
	Noise Level (dBA)	45	37	29
Recommended Room Size *		210 sq.ft (19m^2)		
CADR (Dust/Smoke/Pollen)		153/133/155		
Sensors		odor		
Filter type	Dust collection	True HEPA with Microbial control		
	Deodorization	Active Carbon Deodorizing		
Cord Length		5.9 ft (1.8m)		
Dimensions		375 mm(W) × 168 mm(D) × 549mm (H) 14.8 in (W) × 6.6 in (D) × 21.6 in (H)		
Weight		10.5 lbs (4.8 kg)		

* The Recommended Room Size is appropriate for operating the unit at maximum fan speed.

Standby Power
In order to operate the electrical circuits while the power plug is inserted in the wall outlet, this product consumes about 0.3 W of standby power.
For energy conservation, unplug the power cord when the unit is not in use.

ENGLISH

ENGLISH

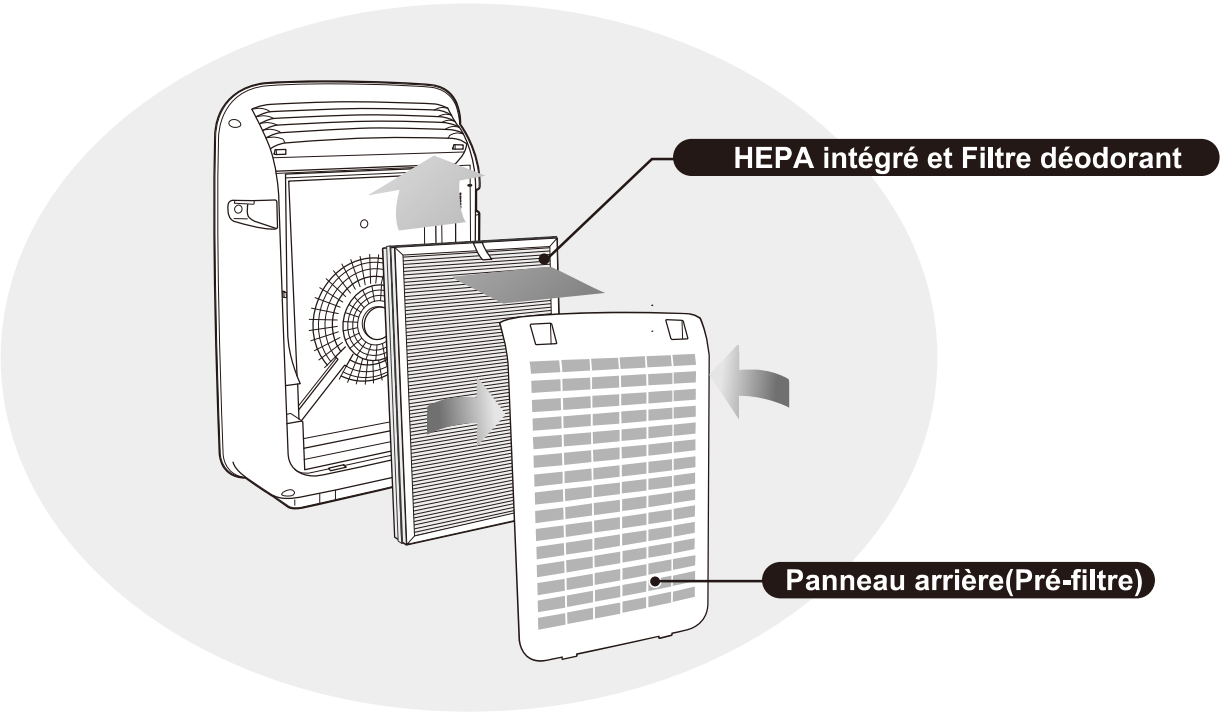
Veuillez lire ces instructions avant de faire fonctionner votre nouveau purificateur d'air

Le purificateur d'air aspire l'air de la pièce par l'entrée d'aLe purificateur d'air aspire l' air de la pièce par l'entrée d'air fait passer l'air à traversun pré-filtre, un filtre désodorisant et un filtre HEPA authentique à l'intérieur de l'unité,puis rejette l'air par la sortie d'échappement. Le filtre HEPA authentique peutintercepter 99,97 % des particules de poussière qui le traversent, d'une taille aussi petite que 0,3 micron, en plus d'aider à absorber les odeurs. Le filtre désodorisant absorbe graduellement les odeurs qui le traversent.

Certaines odeurs absorbées par les filtres peuvent se dégrader avec le temps et sedégager sous forme de nouvelle odeur. Suivant le lieu d'utilisation, surtout dans desconditions extrêmes (beaucoup plus exigeantes qu'une utilisation domestique normale),cette odeur risque de devenir forte dans un laps de temps plus court qu'à lanormale. Si l'odeur persiste, les filtres devraient être remplacés.

NOTE

- Le purificateur d'air est conçu pour éliminer la poussière et les odeurs en suspension dans l'air, mais pas les gaz nocifs (par exemple le monoxyde de carbone contenu dans la fumée de cigarette). Si la source de l'odeur est toujours présente, il se peut que le purificateur d'air ne chasse pas entièrement l'odeur.



FRANÇAIS

CARACTÉRISTIQUES

Combinaison unique de techniques de traitement de l'air
Système de triple filtration + Plasma cluster

CAPTE LA POUSSIÈRE*
Le pré-filtre lavable capte la poussière et les autres grosses particules en suspension dans l'air.

ATTÉNUE LES ODEURS
Le filtre désodorisant absorbe un grand nombre d'odeurs domestiques courantes.

RÉDUIT LE POLLEN ET LES MOISISSURES*
Le filtre HEPA authentique intercepte 99,97% des particules, d'une taille aussi petite que 0,3 micron.

RAFRAÎCHIT
Le plasmacluster rafraîchit l'air à peu près de la même façon que la nature se purifie en émettant un mélange équilibré d'ions positifs et négatifs.

* Lorsque l'air est aspiré à travers le système de filtration.

Déclaration de conformité
PURIFICATEUR D'AIR FP-F50U DE SHARP
Cet appareil satisfait à la partie 15 des règles de la FCC.
Partie responsable :
SHARP ELECTRONICS CORPORATION
Sharp Plaza,
Mahwah, New Jersey 07495- 63

Déclaration de conformité
PURIFICATEUR D'AIR FP-F50U DE SHARP
Cet appareil ISM est conforme à la norme ICES-3(B) du Canada
Partie responsable :
SHARP ELECTRONICS OF CANADA LTD.
335 Britannia Road East Mississauga, Ontario
L4Z W9 Canada
TÉL. : (905) 568-7 40

Table des matières

Service à la clientèle F-2
GARANTIE LIMITÉE F-3
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES F-4
- AVERTISSEMENT F-4
- PRÉCAUTIONS CONCERNANT LE FONCTIONNEMENT F-5
- GUIDE D'INSTALLATION F-5
- GUIDE D'UTILISATION DES FILTRES F-5

NOMS DES PARTIES F-6
- L'AVANT F-6
- L'ARRIÉRE F-6
- PANNEAU DE CONTRÔLE F-7

PRÉPARATIFS AVANT L'EMPLOI F-8
- INSTALLATION DES FILTRES F-8

FONCTIONNEMENT F-9
- MODE D'ÉPURATION DE L'AIR F-9
- Bouton DE VITESSE DU VENTILATEUR F-9
- Bouton MARCHE/ARRÊT DU Plasmacluster F-10
- Bouton DE BLOQUAGE F-10
- Bouton DE MARCHE/ARRÊT F-10
- Bouton minuterie F-10
- RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DES CAPTEURS F-11

SOIN ET ENTRETIEN F-12
- PANNEAU ARRIÈRE(Pré-filtre) F-12
- UNITÉ PRINCIPALE F-13
- HEPA INTÉGRÉ ET FILTRE désodorisant F-13
- CHANGER LE FILTRE F-14

Dépannage F-15
CARACTÉRISTIQUES F-17

Merci d'avoir acheté un purificateur d'air SHARP. Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le purificateur d'air.
Après avoir lu le manuel, gardez-le à portée de main pour future référence.

POUR VOUS PROTÉGER

Pour nous aider à répondre à vos questions au cas où vous appelleriez pour nous demander d'intervenir ou pour déclarer le vol ou la perte de votre machine, veuillez écrire les numéros de modèle et de série de la machine dans les espaces indiqués en bas de cette page. Vous trouverez ces numéros sur le dos de l'unité.

NUMÉRO DE MODÈLE _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____

DATE DE l'ACHAT _____

Nom du Détaillant _____

Adresse _____

Ville _____

Province _____

Code Postal _____

Téléphone _____

POUR TÉLÉPHONER : Composez le 1-905-568-7140 pour :

SERVICE (Pour obtenir les coordonnées du Centre de service agréé Sharp le plus proche)

PIÈCES (Pour le nom d'un Revendeur de pièces agréé)

ACCESSOIRES

AUTRES INFORMATIONS

POUR NOUS ÉCRIRE : Pour de l'aide côté service, des informations sur la garantie, des pièces manquantes ou autre :

Sharp Électronique du Canada Ltée.
Service aux Client(e)s
335 Britannia Road East
Mississauga, Ontario L4Z 1W9

GARANTIE LIMITÉE

Électronique grand public

Bravo! Vous venez de faire un excellent achat!

Sharp Électronique du Canada Ltée (« Sharp ») garantit à l'acheteur initial de ce produit de marque Sharp (le « produit ») que, s'il est emballé dans son contenant original et s'il est vendu ou distribué au Canada par Sharp ou par un détaillant autorisé Sharp, et s'il n'a pas été vendu « tel quel » ou s'il ne s'agissait pas d'une « vente ferme », le produit est exempt de défaut de fabrication et de vice de matériau pour la période de garantie stipulée et s'engage auprès de l'acheteur initial et durant ladite période à réparer la défectuosité ou à remplacer le produit défectueux.

Conditions: La présente garantie limitée ne s'applique pas :

(a) Aux dommages causés ou aux réparations requises sur les appareils qui ont fait l'objet d'un emploi abusif, de négligence, d'un accident, d'une installation inadéquate ou d'une utilisation non appropriée, tel qu'il est mentionné dans le manuel du propriétaire ou dans toute autre documentation applicable sur le produit;
(b) Aux dommages causés ou aux réparations requises sur les produits Sharp trafiqués, modifiés, réglés ou réparés par une entité autre que Sharp, un centre agréé de service Sharp ou un détaillant autorisé au service Sharp;
(c) Aux dommages causés ou aux réparations requises à la suite de l'utilisation du produit avec des articles non désignés ou approuvés par Sharp, y compris, mais sans en être limité, des agents de nettoyage chimiques;
(d) (d)Au remplacement des accessoires devenus nécessaires à la suite d'une utilisation normale du produit, y compris, mais sans en être limité, les écouteurs, les télécommandes, les adaptateurs c.a., les piles, la sonde de température, les plateaux, les filtres, les courroies, les câbles et le papier;
(e) Aux défauts cosmétiques à la surface ou au boîtier extérieur du produit, et qui sont attribuables à la détérioration ou à l'usure résultant d'un usage normal;
(f) Aux défectuosités causées ou aux réparations requises à la suite de dommages causés par des conditions extérieures et relatives à l'environnement, y compris, mais sans en être limité, une tension de la ligne électrique ou de transmission trop élevée, du liquide répandu ou une catastrophe naturelle;
(g) Si le numéro de série ou de modèle indiqué sur le produit a été enlevé, maquillé, modifié, altéré ou trafiqué;
(h) Si le produit a été utilisé ou est utilisé dans un environnement commercial ou à des fins d'application commerciale, car la présente garantie vise uniquement les produits non commerciaux et utilisés à des fins d'application domestique par des consommateurs dans leur résidence;
(i) Aux coûts d'installation, de livraison, de configuration et (ou) de programmation.
(j) Au démontage et à la réinstallation d'un four à micro-ondes à hotte intégrée ou d'un tiroir à micro-ondes si l'appareil est installé dans un endroit inaccessible, si des armoires, des poignées ou d'autres pièces décoratives doivent être enlevées ou si l'appareil n'est pas installé conformément aux directives d'installation du produit.

Pour obtenir un service après-vente : La réparation sous garantie est offerte à la condition que le produit Sharp soit livré avec la preuve d'achat (sur laquelle est indiquée la date d'achat) et une copie de la présente garantie limitée à un centre agréé de service Sharp ou chez un détaillant autorisé au service Sharp. La réparation sur place sous garantie sera effectuée aux endroits accessibles par véhicule routier et situés à moins de 50 km d'un centre agréé de service Sharp sur tout téléviseur Sharp doté d'un écran de 42 po ou plus et sur tout four à micro-ondes à hotte intégrée ou tiroir à micro-ondes Sharp. Le technicien peut, au besoin, ramener l'appareil à son atelier pour en faire la réparation. Aucune autre entité (y compris les détaillants et les centres de service Sharp) n'est autorisée à prolonger la durée de la garantie, à fournir des garanties autres ou à transférer cette garantie au nom de Sharp. L'acheteur doit assumer tous les coûts de démontage, de réinstallation, de transport et d'assurance de l'appareil, à l'exception de tout four à micro-ondes à hotte intégrée ou tiroir à micro-ondes pour lequel Sharp est responsable du démontage et de la réinstallation.

Les garanties expresses de la présente garantie limitée remplacent et Sharp décline, sauf pour les consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec et à l'exception des cas où la loi en vigueur l'interdit, toutes les autres garanties et conditions, expresses ou implicites, découlant de la loi, d'un règlement, de la conduite habituelle ou de l'usage du commerce, y compris, mais sans en être limité, les garanties ou les conditions implicites de qualité marchande et d'adaptabilité à une utilisation ou à une fin particulière, et/ou d'absence de contrefaçon. **Limites** (non applicables aux consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec, dans la mesure où la loi en vigueur au Québec l'interdit) : a) Sharp ne sera en aucun cas responsable des dommages accessoires, spéciaux, consécutifs, économiques, exemplaires ou indirects de quelque type ou nature que ce soit (y compris la perte de profits ou les dommages par suite de la perte de temps, d'utilisation ou de données) découlant de l'utilisation ou du rendement d'un produit ou de la défectuosité d'un produit, même si Sharp est informé ou a été avisé de la possibilité de tels dommages; b) les recours mentionnés dans la présente garantie limitée constituent l'exécution intégrale de toutes les obligations et responsabilités de Sharp envers l'acheteur à l'égard du produit et constituera la satisfaction entière de toutes les réclamations, qu'elles soient en fonction d'un contrat, d'une négligence, d'une responsabilité stricte ou autrement. Dans certaines provinces, il est interdit d'exclure ou de limiter l'application de certains dommages ou de certaines limites sur la durée ou l'annulation de certaines garanties ou conditions implicite. Par conséquent, dans ces provinces, les exclusions et les limites indiquées aux présentes peuvent ne pas s'appliquer. La présente garantie limitée est, sauf pour les consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec, régie par les lois de la province canadienne dans laquelle l'acheteur a acquis le produit. Pour les consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec, la présente garantie limitée est régie par les lois du Québec.

PÉRIODES DE GARANTIE (calculées à partir de la date d'achat originale) :	Pièces et main-d'œuvre (exceptions relevées)	
Produit audio	1 an	
Produit Blu-Ray	1 an	
TV ACL/DEL	1 an	
Four à micro-ondes	1 an	(magnétron – 4 ans supplémentaires)
Purificateur d'air	1 an	
Lunettes 3D	1 an	
Adaptateur de réseau local sans fil	1 an	
Petit électroménager	1 an	

Pour connaître le nom et l'adresse du détaillant autorisé au service ou du centre agréé de service Sharp le plus près, ou pour obtenir davantage de renseignements sur la présente garantie limitée, sur les offres de garantie prolongée de Sharp ou sur les ventes de produits ou d'accessoires Sharp, veuillez communiquer avec Sharp :

- En écrivant à Sharp Électronique du Canada Ltée, 335 Britannia Road East, Mississauga (Ontario) L4Z 1W9
- En appelant au 905 568-7140
- En visitant notre site Web : **www.sharp.ca**

CETTE GARANTIE LIMITÉE EST VALIDE UNIQUEMENT AU CANADA.

FRANÇAIS

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, <u>les précautions de sécurité de base</u> doivent être suivies, notamment les suivantes :

AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque d'électrocution, d'incendie ou de blessures corporelles :

- Lisez toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
- Ne branchez qu'à une prise de 120 volts.
- Le purificateur d'air est doté d'une fiche polarisée (une lame est plus large que l'autre). Cette fiche s'adapte dans une prise polarisée uniquement d'un côté. Si la fiche n'entre pas dans la prise, retournez-la. Si elle ne rentre toujours pas dans la prise, contactez un électricien ou un technicien qualifié.
- **N'utilisez pas l'appareil si le câble d'alimentation ou sa fiche a subi des dommages ou encore si le raccordement à la prise du secteur n'est pas sûr.**
- Dépoussiérez occasionnellement la fiche.
- **N'introduisez pas les doigts ou le quelconque objet dans les bouches d'entrée d'air ou d'évacuation.**
- **Pour débrancher le câble d'alimentation, tirez-le en le tenant par la fiche, ne tirez jamais sur le câble.** Sinon, cela risque de provoquer une électrocution, un incendie ou les deux à la suite d'un court-circuit.
- **Ne débranchez pas la fiche avec les mains mouillées.**
- **N'utilisez pas cet appareil près d'appareils à gaz ou de foyers.**
- Lorsque vous remplissez le réservoir d'eau, que vous nettoyez l'appareil ou que l'appareil ne sert pas, assurez-vous de couper le courant au secteur. Sinon, cela risque de provoquer une électrocution, un incendie ou les deux à la suite d'un court-circuit.
- **Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service, le centre de service agréé Sharp (SAV) ou une personne similairement qualifiée pour éviter tout danger.**
- N'utilisez pas lorsque l'atmosphère d'une pièce contient des insecticides en aérosol, des vapeurs d'huile, de l'encens, des étincelles de cigarettes allumées ou des émanations chimiques ou dans les endroits humides où l'appareil risque de se mouiller comme les salles de bains.
- Usez de prudence lors du nettoyage. Les nettoyants corrosifs puissants risquent d'endommager l'extérieur de l'appareil.
- Seul un centre de service agréé Sharp (SAV) devrait entretenir ce purificateur d'air. Contactez le centre de service le plus proche dans le cas de problèmes, de réglages nécessaires ou de réparations quelconques.
- Lorsque vous transportez l'appareil, retirez d'abord le réservoir d'eau et le bac d'humidification et tenez l'appareil par les poignées des deux côtés.
- Ne buvez pas l'eau du bac d'humidification ou du réservoir d'eau.
  Cela pourrait vous rendre malade.
- Chaque jour, remplacez l'eau du réservoir par de l'eau fraîche du robinet et nettoyez régulièrement le réservoir d'eau et le bac d'humidification. (Reportez-vous aux pages F-14 et F-15). Quand l'appareil ne sert pas, jetez l'eau du réservoir d'eau et du bac d'humidification.
- Le fait de laisser de l'eau dans le réservoir d'eau et le bac d'humidification peut produire des moisissures, des bactéries ou les deux.

NOTE - Brouillage de la radio ou de la télévision

Si ce purificateur d'air perturbe la réception en radio ou en télévision, essayez de remédier aux interférences en prenant l'une des mesures suivantes ou plus :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Éloignez l'appareil du poste de radio ou de télévision.
- Branchez l'équipement et le récepteur sur des circuits électriques différents.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV confirmé pour obtenir de l'aide.

Ce produit remplit les exigences de la norme internationale CISPR 11.
En conformité avec cette norme, ce produit est classé en tant qu'appareil de groupe 2 de classe B.
Le groupe 2 signifie que l'équipement génère intentionnellement des radiofréquences sous la forme de radiation électromagnétique pour le matériel d'usinage par étincelage.
Un appareil appartenant à la classe B convient à l'utilisation dans les établissements domestiques.

Ce produit est conforme avec la concentration maximale permise d'ozone de 0,050 parties par million par volume (ppmv) pendant une période de 24 heures. La Ligne directrice (2010) de Santé Canada recommande un niveau maximal d'exposition, basé sur un moyen de 8 heures, soit 0,020 ppmv ou moins dans une chambre de teste étanchée et contrôlée de 30 m^3.

PRÉCAUTIONS CONCERNANT LE FONCTIONNEMENT

- Ne bouchez ni la bouche d'entrée, ni la bouche d'évacuation.
- N'utilisez pas l'unité sur des objets chauds ou à proximité, comme sur une cuisinière ou un radiateur ou près d'une source de vapeur d'eau.
- Exploitez toujours l'unité en position verticale.
- **Maintenez toujours les poignées des deux côtés de l'appareil lorsque vous le déplacez.**
  Tenir l'appareil par le panneau arrière risque de détacher ce dernier et de causer des blessures corporelles par la chute de l'appareil.
- **Ne faites jamais fonctionner l'appareil sans avoir les filtres bien installés.**
- **Ne pas laver ni réutiliser le HEPA intégré et le Filtre désodorisant.**
  Le lavage n'améliorera pas la performance du filtre, cela présente des risques d'électrocution ou de dysfonctionnement.
- **Ne nettoyez l'extérieur qu'avec un chiffon doux.**
  N'utilisez pas de liquides et/ou détergents volatils.
  La surface de l'unité risque d'être endommagée ou craquelée.
  De plus, les capteurs risquent de ne plus fonctionner.
- Afin de diminuer les risques de commotion électrique, ce dispositif est équipé d'une fiche polaire (une lame est plus épaisse que l'autre). Cette prise est seulement équipée à la sortie polaire. Si la fiche ne convient pas à la sortie polarisée, renversez-la. Si elle n'y convient toujours pas, contactez les personnels qualifiés pour installer la bonne sortie. N'altérez pas la fiche de quelque manière que ce soit.
- **Ne mouillez pas l'appareil.**

GUIDE D'INSTALLATION

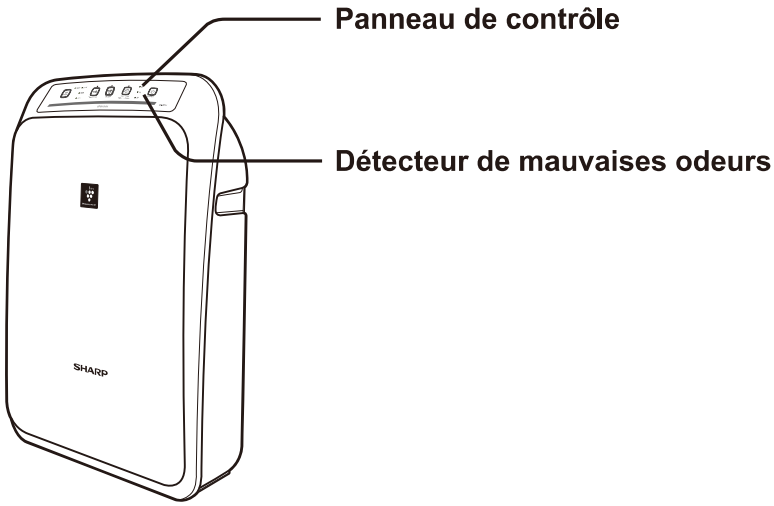
- **Lorsque le purificateur fonctionne, installez-le à plus de 6,5 pi (2 m) des appareils à ondes électromagnétiques (télévision, radio, émetteur, etc.)**
- **Évitez les emplacements où les capteurs sont exposés directement à la brise ou au vent.**
  L'appareil risque de ne pas fonctionner correctement.
- **Évitez d'utiliser aux endroits où des rideaux ou autres choses pourraient entrer en contact avec les bouches d'entrée, les bouches d'évacuation ou les deux.**
- **Évitez d'utiliser là où l'unité est exposée à la condensation ou à de fortes fluctuations de température. (Utilisez dans les conditions appropriées de la pièce, c'est-à-dire 41 et 95°F (0 et 35°C).)**
  (Si nécessaire, laissez l'appareil hors tension pendant 1 heure avant de le mettre sous tension.)
- **Placez l'appareil sur une surface stable et dans un endroit aéré.**
  Sur un tapis épais, l'appareil peut vibrer légèrement.
- **Évitez les emplacements où de la fumée graisseuse ou huileuse est générée.** (tel qu'une cuisine, etc.)
  La surface de l'unité peut craqueler ou le capteur risque de ne plus fonctionner.
- **Placez l'appareil à environ 1 pi (30 cm) du mur afin de garantir une circulation d'air suffisante.**
  L'installation du purificateur, avec une distance d'un pied ou plus du mur, va réduire l'accumulation de poussière sur la surface du mur.

GUIDE D'UTILISATION DES FILTRES

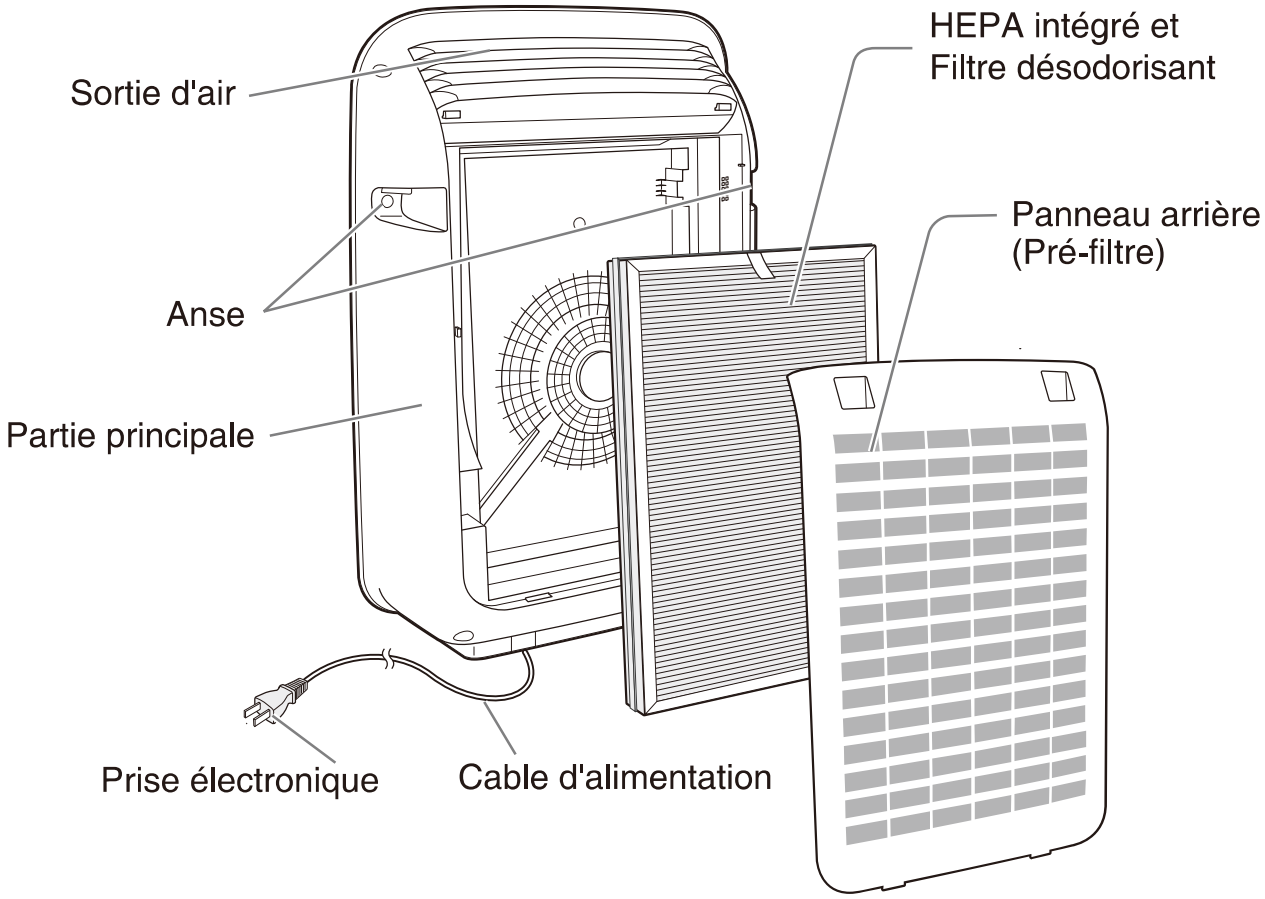
- Suivez les instructions de ce manuel pour bien assurer le soin et l'entretien des filtres.
  Utilisez seulement les filtres conçus pour ce produit.

NOMS DES PARTIES

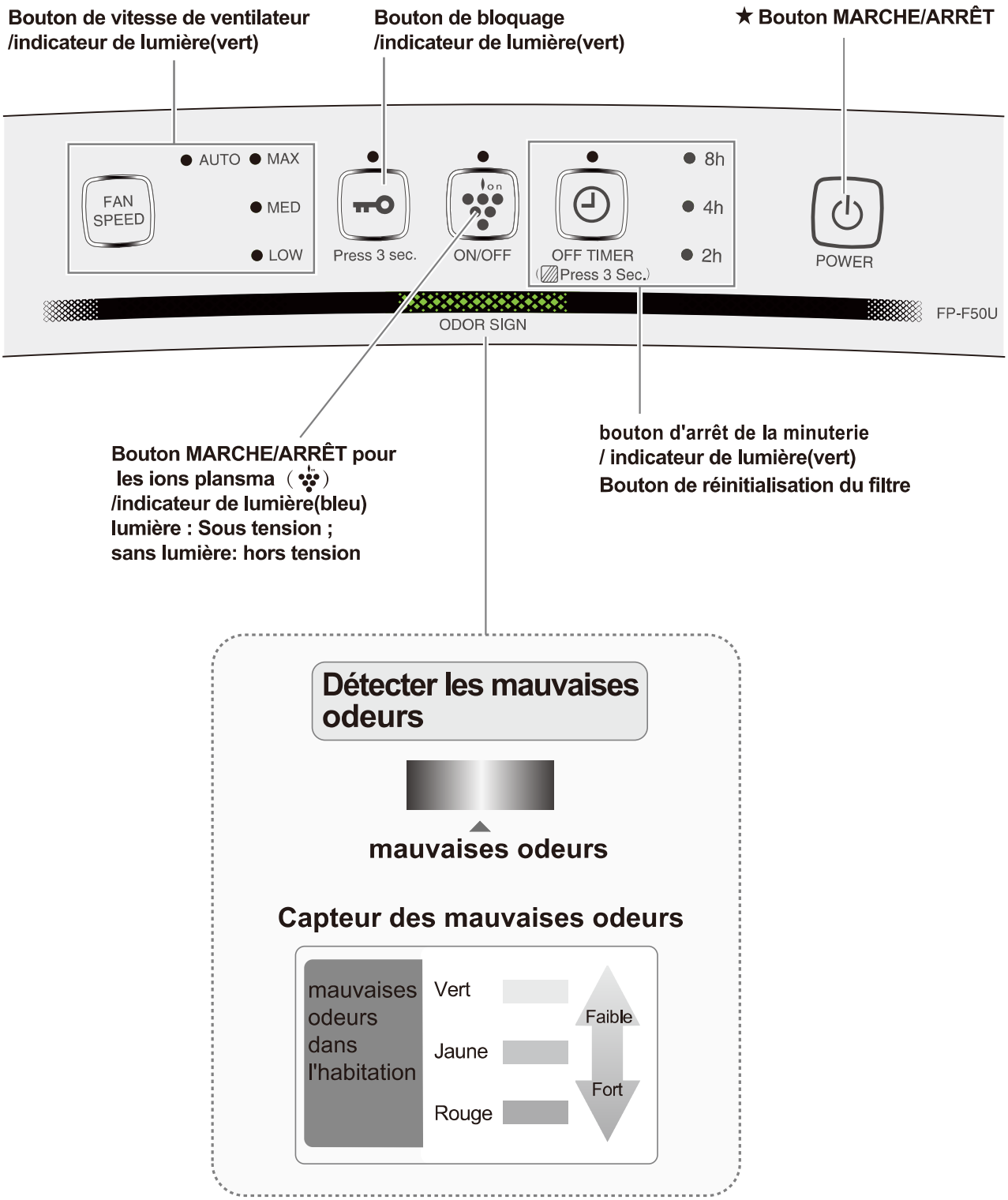
L'AVANT



L'ARRIÉRE



PANNEAU DE contrôle



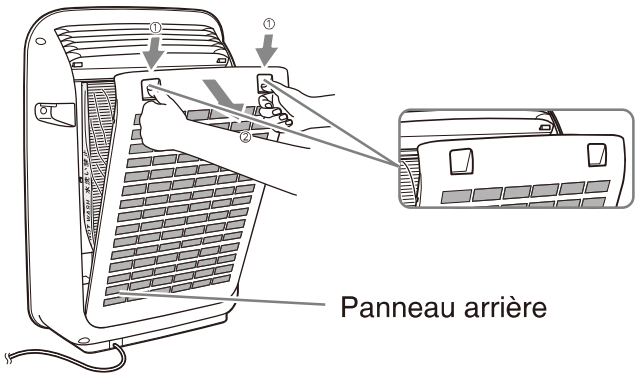
FRANÇAIS

 Débranchez l'appareil avant d'installer ou d'ajuster les filtres.

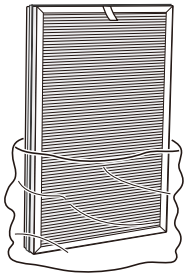
INSTALLATION DES FILTRES

1 Enlevez le panneau arrière. (Pré-filtre)

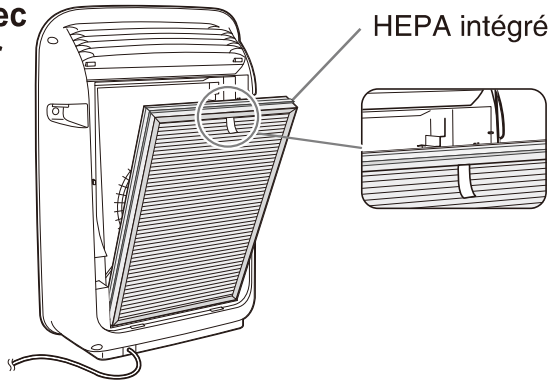
Il y a un filtre dans la partie principale.



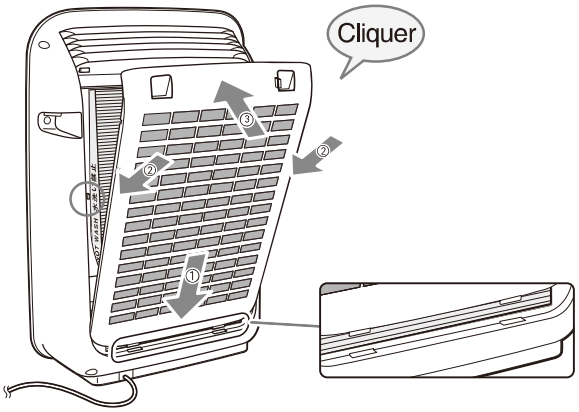
2 Sortez un filtre du sac plastique.



3 Le côté attaché avec le ruban donne sur l'extérieur

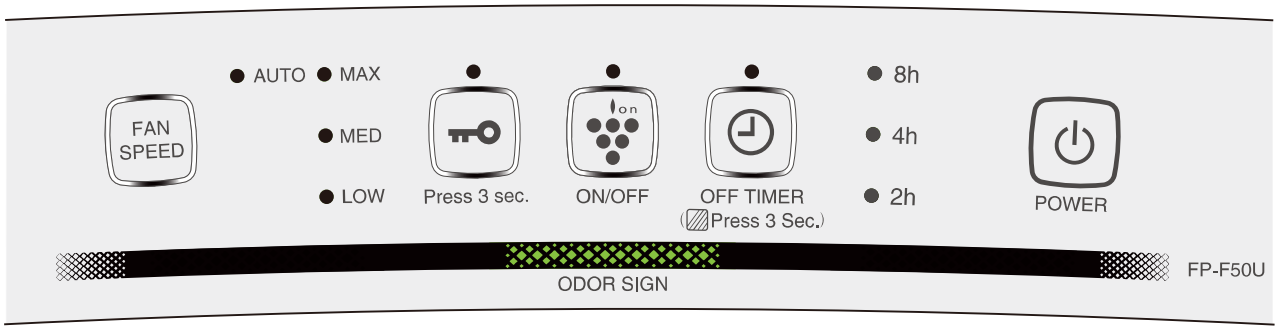


4 Installez le panneau arrière.



FONCTIONNEMENT

PANNEAU DE CONCONTRÔLE



FRANÇAIS

MODE D'ÉPURATION DE L'AIR

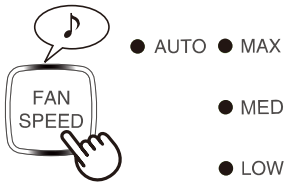
1 Appuyez sur le bouton marche/arrêt sur l'affichage.

- Si le câble d'alimentation n'a pas été débranché entre les utilisations, l'appareil redémarre automatiquement aux réglages précédemment sélectionnés.

2 Appuyez sur le bouton de vitesse du ventilateur (FAN SPEED) pour sélectionner la vitesse désirée.

Bouton DE VITESSE DU VENTILATEUR

Appuyez sur le bouton de vitesse du ventilateur (FAN SPEED) pour sélectionner les réglages de ventilateur préférés. Les lampes témoins montrent la vitesse actuellement sélectionnée.



Fonctionnement automatique ○ AUTO

La vitesse du ventilateur est commandée automatiquement en fonction de la quantité d'impuretés dans l'air. Les capteurs détectent les impuretés en vue d'augmenter l'efficacité de purificateur d'air.

↓

Fonctionnement MAXIMUM ○ MAX — L'appareil fonctionne à la vitesse maximale du ventilateur.

↓

Fonctionnement MOYEN ○ MED — L'appareil fonctionne à la vitesse moyenne du ventilateur.

↓

Fonctionnement FAIBLE ○ LOW — L'appareil fonctionne silencieusement en aspirant le minimum d'air.

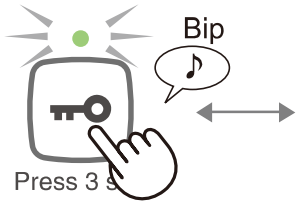
Bouton MARCHE/ARRÊT du Plasmacluster

Appuyez sur le bouton marche/arrêt du Plasmacluster pour activer et désactiver le mode d'ions Plasmacluster. Lorsque le Plasmacluster est activé, les deux témoins, celui de l'indicateur et celui du plasmacluster sur l'avant de l'appareil, sont allumés.

Bouton de BLOQUAGE

Si vous voulez écarter les enfants ou les animaux domestiques de l'appareil en marche.

Activer



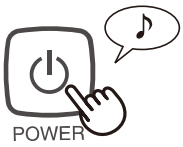
Désactiver

Appuyer pour plus de 3 secondes.

Attention
Lorsque le bouton de bloquage est activé, tous les boutons sur le panneau de contrôle sont bloqués.

Bouton D'ARRÊT de L'APPAREIL

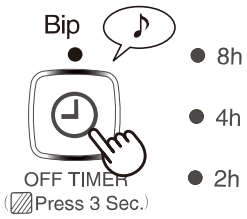
Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour activer ou désactiver l'appareil.



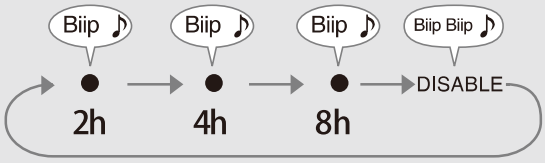
Bouton de minuterie À TEMPS

Choisir l'heure à laquelle l'appareil se désactivera automatiquement.

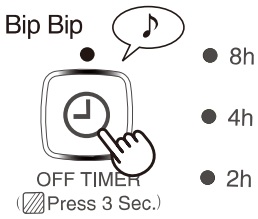
Activer (En fonction)



● Chaque fois que vous appuirez, vous changerez la configuration.



Désactiver



RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DES CAPTEURS

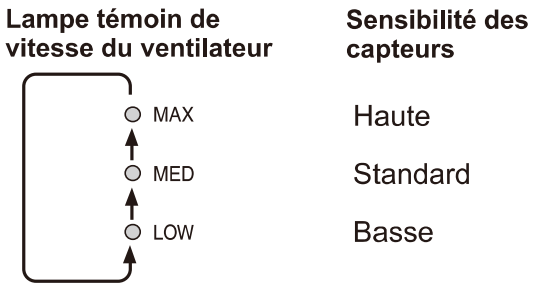
Réglez sur basse (LOW) si le moniteur de poussière (DUST MONITOR) est toujours rouge afin de réduire la sensibilité et réglez sur haute (HIGH) si le moniteur de poussière est toujours vert afin d'accroître la sensibilité.

1 Lorsque l'appareil est éteint, appuyez sur le bouton de vitesse du ventilateur pendant 3 secondes.

Les lampes témoins de vitesse du ventilateur affichent le niveau de sensibilité des capteurs actuellement réglé. Le réglage d'usine est le niveau standard, indiqué par la lampe MED.

2 Appuyez sur le bouton de vitesse du ventilateur pour régler la sensibilité désirée des capteurs.

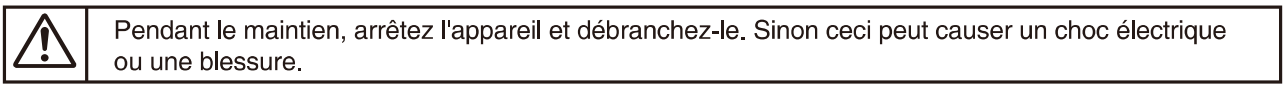
Reportez-vous au schéma de droite pour sélectionner le niveau de sensibilité désiré des capteurs.



3 Appuyez sur le bouton d'arrêt.

Attention: si le bouton d'arrêt de l'appareil n'est pas appuyé dans les 8 secondes suivant le réglage de la sensibilité des capteurs, le réglage est automatiquement sauvegardé. Le réglage de la sensibilité des capteurs est sauvegardés même si l'appareil est débranché.

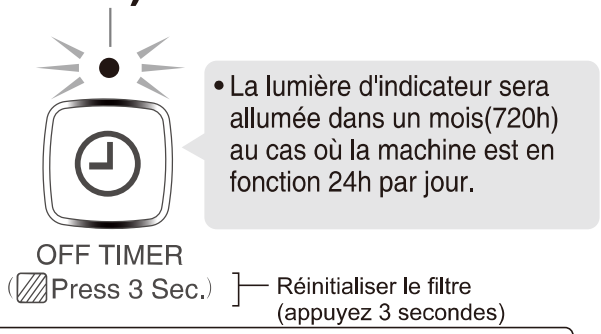
FRANÇAIS



Pendant le maintien, arrêtez l'appareil et débranchez-le. Sinon ceci peut causer un choc électrique ou une blessure.

Panneau ARRIÈRE(Pré-filtre) Une fois par mois

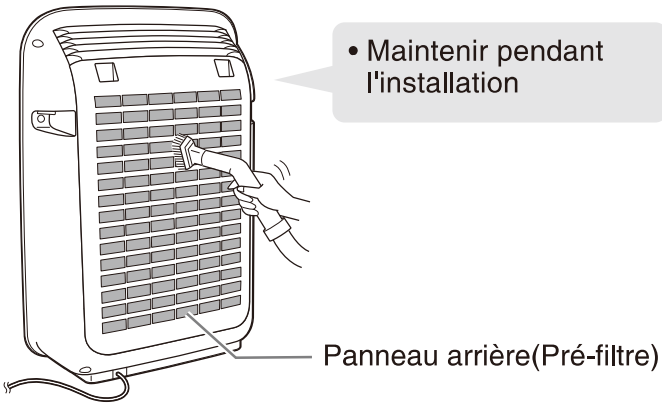
La lumière d'indicateur est allumée pendant le maintien de panneau arrière.



1 Maintenir le panneau arrière.

Maintien ordinaire

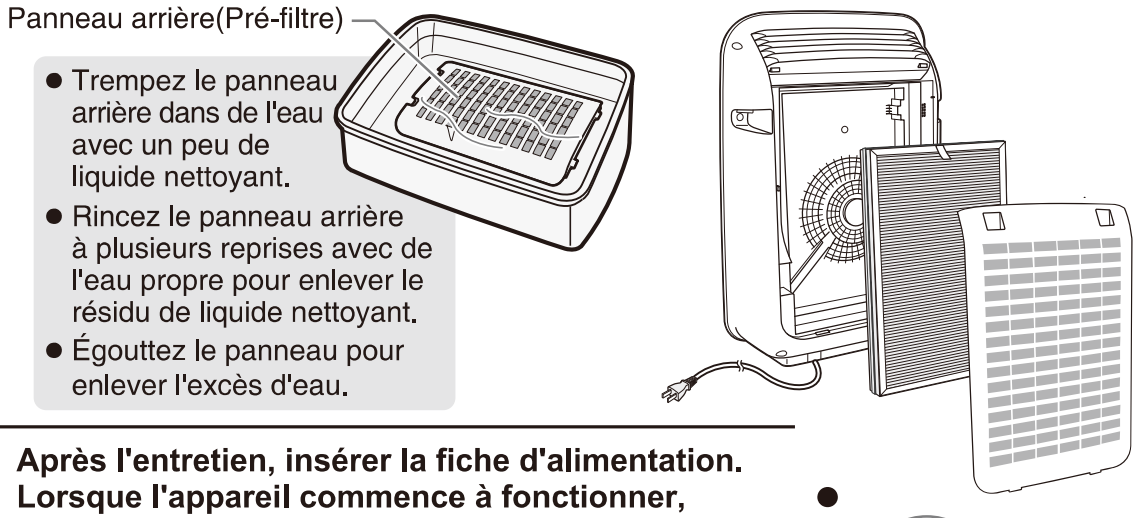
Aspirer et nettoyer les poussières avec un aspirateur.



Attention

Ne pas appuyez trop sur le filtre. Vous pourriez l'endommager.

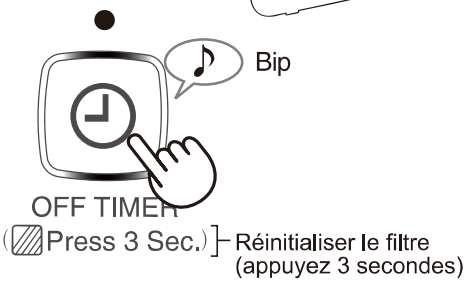
Les maintenances nécessaires



- Trempez le panneau arrière dans de l'eau avec un peu de liquide nettoyant.
- Rincez le panneau arrière à plusieurs reprises avec de l'eau propre pour enlever le résidu de liquide nettoyant.
- Égouttez le panneau pour enlever l'excès d'eau.

2 Après l'entretien, insérer la fiche d'alimentation. Lorsque l'appareil commence à fonctionner, appuyez et maintenez le bouton d'arrêt de la minuterie pendant 3 secondes ou plus jusqu'à ce que le voyant soit éteint.

Après l'entretien, appuyez et maintenez le bouton d'arret de la minuterie pendant 3 secondes ou plus pour réinitialiser le temps de fonctionnement, même si le voyant est éteint.



Pour une plus longue durée d'utilisation du filtre,faites l'entretien du produit régulièrement.

UNITÉ PRINCIPALE

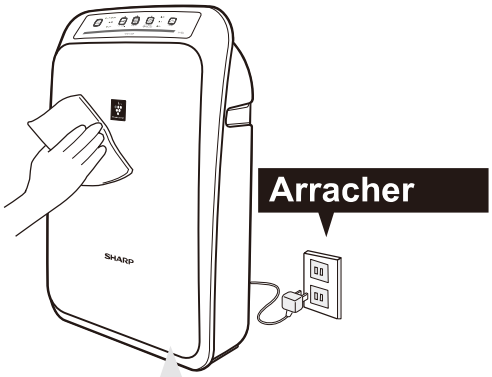
Nettoyage de surface

Débranchez de la prise électronique et essuyez avec un torchon souple.

Ne pas laver avec de l'eau.

Ne pas utiliser les produits ci-dessous:
(l'éraflure de l'extérieur et la fuite de liquide peuvent causer le panne)

Il est interdit d'utiliser les liquides ou de détergents volatils.



En cas de saleté grave, essuyez avec un torchon imbibé d'eau tiède (moins de 100 degrés Fahrenheit).

FRANÇAIS

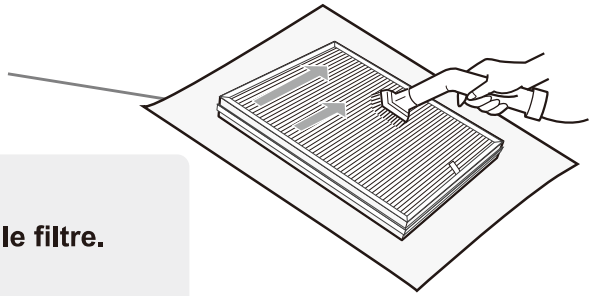
HEPA intégré et Filtre désodorisant

La taille recommandée de la pièce est appropriée dans des conditions où l'appareil fonctionnerait avec le ventilateur à puissance maximale.

Aspirez doucement les poussières avec un aspirateur.

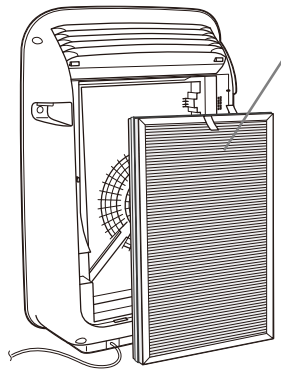
Ne pas laver avec de l'eau. (La performance pourrait être amoindrie)

Nettoyez prudemment
Pour éviter que la poussière se propage, déposez un papier sous le filtre.



- **Enlevez la poussière sur le filtre.**
  Soyez délicat afin de ne pas abîmer le filtre.

CHANGER LE FILTRE



Pendant le maintien, mettez l'appareil hors tension et débranchez-le afin d'évitez un choc électrique ou des blessures.

Filtre (HEPA)

HEPA intégré et Filtre désodorisant

Modèle

FZ-F50HFU

Ne pas laver le filtre avec de l'eau courante.

Attention

- Pour éviter de salir les alentours, déposez un journal sous l'appareil pendant le remplacement.
- Si l'appareil est utilisé dans des conditions difficiles, le changement de filtre doit être plus fréquent.

Remplacez le filtre

1. Remplacez le filtre selon la notice.
2. Utilisez l'étiquette de date de changement pour vous rappeller de remplacer le filtre.

Cycle de remplacement et d'entretien

Nom du filtre	cycle d'entretien	Durée d'utilisation maximale	Modèle du filtre à remplacer
Filtre (HEPA)	Lorsque odeur émane du trou d'aération	2 ans	FZ-F50HFU

※Selon le format JEM 1476 de l'association de l'industrie électrique du Japon, la durée de vie maximale est basée sur l'absorption de poussières équivalentes à la fumée de cinq cigarettes. Par rapport au nouveau filtre, sa capacité d'absorber va être réduit de 50%. Dans des conditions difficiles, le changement de filtre doit être plus fréquent.

Traitement pour les filtres utilisés et remplacés

Veuillez vous débarasser des filtres usés conformément aux lois et aux règles locales.

Filtre (HEPA)

• Matériel de filtre : polypropylène matériel de cadre : polyester

DANS CE CAS

Avant de demander la réparation, veuillez prendre connaissance du tableau ci-dessous.

	Dans ce cas	Solution	Voir la page
La mauvaise odeur	Les odeurs ou la fumée ne sont pas éliminées.	● Est-ce que le filtre est encore enveloppé dans un sac en plastique? ⇨ Sortez le filtre du sac en plastique. ● Est-ce que le débit d'air a diminué? ⇨ Entretenez les zones avec ★ dans le tableau suivant: Zones de l'entretien: Ordinateur hôte / Panneau arrière: ★ / Filtre HEPA: ★	F - 8 F - 12~13
	Une odeur émane du trou d'aération.	● L'appareil est utilisé dans les chambre avec de fortes odeurs? Si l'appareil est utilisé en présence d'odeurs fortes telles qu'une odeur de cigarette, les mauvaises odeurs peuvent émaner du filtre . ⇨ Il est recommandé d'aérer fréquemment la pièce où le purificateur d'air est utilisé. ● Entretenez les zones avec ★ dans le tableau suivant. Si la mauvaise odeur persiste, changez le filtre. Zones de l'entretien: Ordinateur hôte / Panneau arrière / Filtre HEPA: ★	— 3 F - 12~1 —
Lumière d'indique	Le témoin de réinitialisation du filtre est allumé.	● Entretenez les zones avec ★ dans le tableau suivant: Zones de l'entretien: Ordinateur hôte / Panneau arrière: ★ / Filtre HEPA	F - 12
	Le témoin de réinitialisation du filtre ne s'éteint pas.	● Après l'entretien, appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant plus de 3 secondes.	F - 12
Voix	Des sons ("clic" ou "tic-tac") proviennent de l'appareil.	● Lorsque l'appareil crée des ions, vous allez entendre les sons de "clic" ou "tic-tac".	—

FRANÇAIS

DANS CE CAS

Vérifier le filtre avant d'appeler le service.

	Dans ce cas	Solution	Voir la page
La capteur de l'odeur	La lumière d'indication ne change pas.	● Lors de la mise sous tension, il est possible que le capteur ne détecte pas la poussière et les odeurs immédiatement. ⇨ Après quelque minutes de fonctionnement, la sensibilité du capteur sera stable.	F - 11
		● Pour tester les capteurs, mettre un chiffon poussiéreux près de l'ouverture du capteur pour voir si la lumière change de couleur.	—
		● Si vous allumez le système lorsqu'il y a déjà une forte odeur, la sensibilité du capteur d'odeur peut être diminué temporairement. ⇨ Réglez la vitesse du ventilateur à niveau moyen et faire fonctionner l'appareil pendant plusieurs heures.	—
	La lumière d'indication pas verte.	● Il est possible que les portes ou les fenêtres soient ouvertes.	—
	La lumière d'indication change très vite.	● Les actions fréquente de l'ouverture et de la fermeture de la porte, ou les changements de débit d'air et de température peuvent entraîner des réactions.	—
	Le voyant lumineux est trop brillant.	● Ajuster la luminosité de la lumière d'indication. Appuyez sur le bouton d'arrêt de la minuterie.	F - 11

CARACTÉRISTIQUES

Modèle		FP-F50U-W		
Alimentation		120 V 60 Hz		
Réglage de la vitesse du ventilateur		MAX	MOYEN	FAIBLE
Épuration	Vitesse de ventilateur (CFM)	141	112	75
	Puissance nominale (W)	64	49	32
	Niveau de bruit (dBA)	45	37	29
Surface recommandée pour la chambre*		210 pi. ca. (19m2)		
CADR (poussière/fumée/pollen)		153/133/155		
Capteurs		Odeur		
Type de filtre	Collecte de poussière	True HEPA with Microbial control		
	Désodorisation	Active Carbon Deodorizing		
Longueur du cable		5,9 pi. (1,8m)		
Dimensions		375 mm (larg.) × 168 mm (long.) × 549mm (H) 14,8 po (larg.) × 6,6 po (long.) × 21,6 po (H)		
Poids		10,5 livres (4,8 kilos)		

* La surface de la chambre recommandée est appropriée pour le fonctionnement de l'appareil à la vitesse maximale du ventilateur.

FRANÇAIS

Consommation en veille
Pour être capable de faire fonctionner les circuits électriques lorsque le câble d'alimentation est raccordé à une prise d'alimentation, cet appareil consomme environ 0,3 W en mode veille.
Pour économiser de l'énergie, débranchez le câble d'alimentation lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

FRANÇAIS

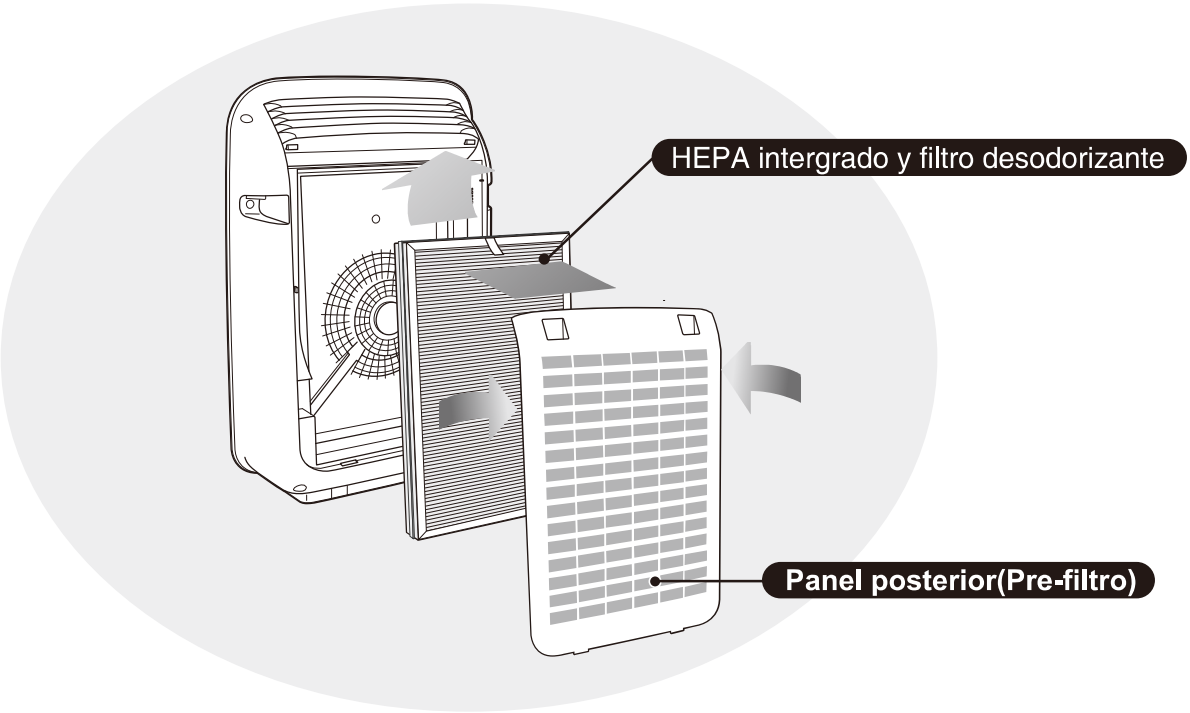
Lea antes de operar su nuevo Purifi cador de aire

El purifi cador de aire absorbe el aire de la entrada de airey éste pasa a través delprefi ltro, un fi ltro desodorizador lavable y un Filtro True EPA en la parte interna de launidad, para descargarlo luego a través del orifi cio de descarga de aire. El Filtro TrueEPA puede eliminar el 99.97% de las partículas de polvo de tamaño tan pequeñocomo 0.3 micrones y también ayuda a absorber los olores. El filtro desodorizadorlavable absorbe gradualmente los olores a medida que atraviesan el fi ltro.

Algunos olores absorbidos por los filtros pueden descomponerse con el paso deltiempo, causando olores adicionales. Dependiendo del ambiente en el que se use elproducto, especialmente cuando es usado en ambientes extremos (considerablementemás severo que el uso doméstico normal), este olor puede volverse más fuerte enun período más corto que el esperado. Si los olores persisten, debe reemplazar losfiltros.

NOTA

- El purifi cador de aire está diseñado para eliminar el polvo en suspensión en el aire y el olor, pero no los gases nocivos (por ejemplo el monóxido de carbono contenido en el humo del cigarrillo). Si aún continúa la fuente de los olores, el purifi cador de aire no los podrá eliminar completamente.



ESPAÑOL

CARACTERÍSTICAS

Combinación única de tecnologías para el tratamiento del aire
Sistema de filtración Triple + Plasmacluster

ATRAPA EL POLVO*
El pre-ltro lavable atrapa el polvo y otras partículas grandes en el aire.

DISMINUYE LOS OLORES
El filtro desodorizador absorbe la mayoría de olores domésticos comunes.

REDUCE EL POLEN Y MOHO*
El filtro True HEPA atrapa el 99.97% de partículas de tamaño tan pequeño como 0.3 micrones.

REFRESCA
Plasmacluster refresca el aire de manera similar al proceso mediante el que la naturaleza purifica el ambiente con una emisión equilibrada de iones positivos y negativos.

* Cuando el aire es aspirado a través del sistema de filtro

Declaración de conformidad
PURIFICADOR DE AIRE SHARP FP-F50U
Este dispositivo cumple con la Parte 15 del reglamento FCC.

Parte responsable:
SHARP ELECTRONICS CORPORATION
Sharp Plaza,
Mahwah, New Jersey 07495-1163

Declaración de conformidad
PURIFICADOR DE AIRE SHARP FP-F50U
Este dispositivo cumple con la norma canadiense ICES-3 (B).

Parte responsable:
SHARP ELECTRONICS OF CANADA LTD.
335 Britannia Road East Mississauga, Ontario
L4Z 1W9 Canada
TEL: (905) 568-7140

CONTENIDO

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. S-2
- ADVERTENCIA S-2
- PRECAUCIONES RELACIONADAS CON LA OPERACIÓN S-3
- PAUTAS PARA LA INSTALACIÓN S-3
- PAUTAS PARA EL FILTRO S-3

NOMBRE DE LAS PARTES S-4
- PARTE FRONTAL S-4
- PARTE POSTERIOR S-4
- LA PANTALLA DE LA UNIDAD PRINCIPAL S-5

PREPARACIÓN PARA EL USO S-6
- INSTALACIÓN DEL FILTRO S-6

OPERACIÓN S-7
- MODO CLEAN AIR S-7
- Botón FAN SPEED S-8
- Botón Plasmacluster ON/OFF S-8
- Botón DE BLOQEO S-8
- Botón DE PODER S-8
- Botón TIMER OFF S-9
- AJUSTE DE LA SENSIBILIDAD DE DETECCIÓN DEL SENSOR S-9

CUIDADO Y MANTENIMIENTO S-10
- PANEL POSTERIOR (Pre-filtro) S-10
- UNIDAD PRINCIPAL S-11
- HEPA INTERGRADO Y FILTRO DESODORIZANTE S-11
- REEMPLAZAR EL FILTRO S-12

EN ESTA SITUACIÓN S-13
ESPECIFICACIONES S-15

Gracias por comprar este Purificador de aire SHARP.
Lea este manual detenidamente antes de usar el purificador de aire. Después de leer e manual, guárdelo en un lugar conveniente para referencias futuras.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Al usar artefactos eléctricos, se deben cumplir precauciones de seguridad básicas, incluyendo las siguientes:

ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de choques eléctricos, incendios o lesiones a personas:

- Lea todas las instrucciones antes de usar la unidad.
- Use únicamente en un tomacorriente de 120 voltios.
- El purificador de aire tiene un enchufe polarizado (una espiga es más ancha que la otra). Este enchufe se adapta a un tomacorriente polarizado en una sola dirección. Si el enchufe no encaja en el tomacorriente, invierta el sentido. Si el problema persiste, contáctese con un electricista o personal de servicio calificado.
- **No use la unidad si el cable de alimentación o el enchufe están dañados o si la conexión en el tomacorriente no es segura.**
- Elimine periódicamente el polvo del enchufe.
- **No introduzca los dedos ni objetos extraños en la entrada o la salida de aire.**
- **Al retirar el cable de alimentación, siempre sostenga el enchufe sin tirar del cable.** Un cortocircuito eléctrico puede causar choques eléctricos y/o incendios.
- **No retire el enchufe con las manos húmedas.**
- **No use esta unidad cerca de artefactos a gas o chimeneas.**
- **Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio, centro de servicio autorizado Sharp o una persona calificada para evitar peligros.**
- No opere la unidad cuando utilice insecticidas en aerosol o en habitaciones con residuos de aceite, incienso, chispas de cigarrillos encendidos, vapores químicos en el aire o en condiciones de alta humedad, como en el baño.
- Tenga cuidado al limpiar la unidad. Los limpiadores fuertes de tipo corrosivo pueden dañar la parte externa.
- Este purificadores de aire debe recibir servicio únicamente en un Centro de servicio autorizado Sharp. Comuníquese con el Centro de servicio autorizado más cercano para cualquier problema, ajuste o reparación.

NOTA - Interferencia de radio o televisión

Si este purificador de aire causa alguna interferencia con la recepción de la radio o televisión, intente corregir la interferencia por medio de una o más de las medidas siguientes:

- Reoriente o reubique la antena de recepción.
- Aumente la separación entre la unidad y el receptor de radio/TV.
- Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente al circuito en el cual se conecta el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia si requiere ayuda.

Este producto cumple los requisitos de la norma internacional CISPRR 11.
En conformidad con esta norma, este producto pertenece a los equipos del grupo 2 clase B.
Grupo 2 quiere decir que el equipo intencionalmente genera radiofrecuencia en forma de radiación electromagnética para la electrodescarga de equipos mecanizados.Equipo de clase B quiere decir que el equipo es apropiado para uso doméstico.

El producto cumple la máxima concentración admisible del ozono de 0.050 partes por millón del volumen dentro de 24 horas. La guía de Salud de Canadá (2010) recomenda que el límite máximo de exposición,basada en el tiempo promedio de 8 horas, es 0.020 ppmv o menos cuando se prueba en un ambiente hermético controlado del aproximadamente 30 metros cúbicos.

PRECAUCIONES RELACIONADAS CON LA OPERACIÓN

- No bloquee la entrada y/o salida de aire.
- No use la unidad cerca de o con objetos calientes, como estufas o calentadores o donde pueda entrar en contacto con el vapor.
- Siempre opere la unidad en posición vertical.
- **Siempre sujete el asa por ambos lados de la unidad al moverla.**
  Si sujeta el panel posterior durante el transporte podría ocasionar que se desprenda, ocasionando de este modo que se caiga la unidad y que sufra lesiones corporales.
- **No opere la unidad sin haber instalado correctamente los filtros.**
- **prohibido lavar y reutilizar HEPA intergrado y filtro desodorizante.**
  El lavado no mejorará el desempeño del filtro, también puede causar choques eléctricos o fallas en el funcionamiento.
- **Sólo limpie la parte externa con un paño suave.**
  No utilice líquidos volátiles y/o detergentes.
  Puede causar daños o grietas en la superficie de la unidad.
  Además, puede dañar los sensores.
- Para reducir el riesgo de la descarga eléctrica, el equipamiento tiene un enchufe polarizado (una hoja es más ancha que otra). El enchufe se encaja sólo en la toma de corriente polarizada. Si el enchufe no se encaja completamente en la toma polarizado, gire el enchufe. Si aún no se encaja, pongase en contacto con la gente calificada para instalar la toma adecuada, no modifique el enchufe de manera arbitraria.
- **Mantenga la unidad alejada del agua.**

PAUTAS PARA LA INSTALACIÓN

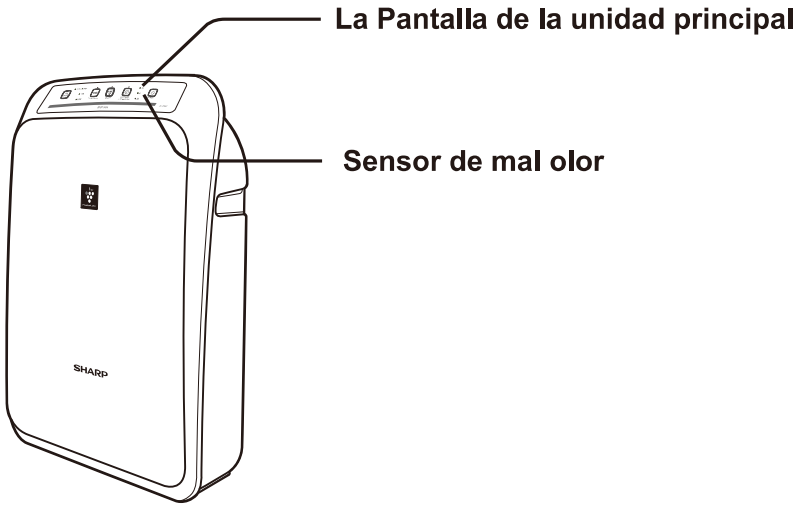
- **Durante el funcionamiento del producto, coloque la unidad alejada al menos 6,5 pies (2 m) de cualquier equipo que emita ondas eléctricas como televisores, radios o relojes.**
- **Evite lugares donde el sensor esté expuesto a la corriente directa de la brisa o el proyecto.**
  En caso contrario la unidad podría no funcionar correctamente.
- **Evite usar la unidad en lugares donde las cortinas, etc. puedan entrar en contacto con la entrada y/o salidas de aire.**
- **Evite usar la unidad en lugares donde esté expuesta a la condensación o a cambios rápidos de temperatura. (Utilice la unidad en condiciones apropiadas que estén entre 41-95ºF (5-35ºC) en la habitación).**
  (Si no puede evitarse deje que la unidad descanse por 1 hora antes de encenderla).
- **Coloque la unidad sobre una superficie firme con suficiente circulación de aire.**
  Al colocarla en un área que tenga una alfombra gruesa, la unidad puede vibrar ligeramente.
- **Evite los lugares donde se genere grasa o humo aceitoso (como por ejemplo en la cocina, etc.).**
  Esto puede causar grietas en la superficie de la unidad o fallas en el funcionamiento del sensor.
- **Coloque la unidad unos 30 cm (1 pie) lejos de la pared para garantizar un fiujo de aire adecuado.**
  Colocar el purificador a una distancia mayor a un pie de la pared puede reducir el acumulamiento de polvo sobre la superficie de la pared.

PAUTAS PARA EL FILTRO

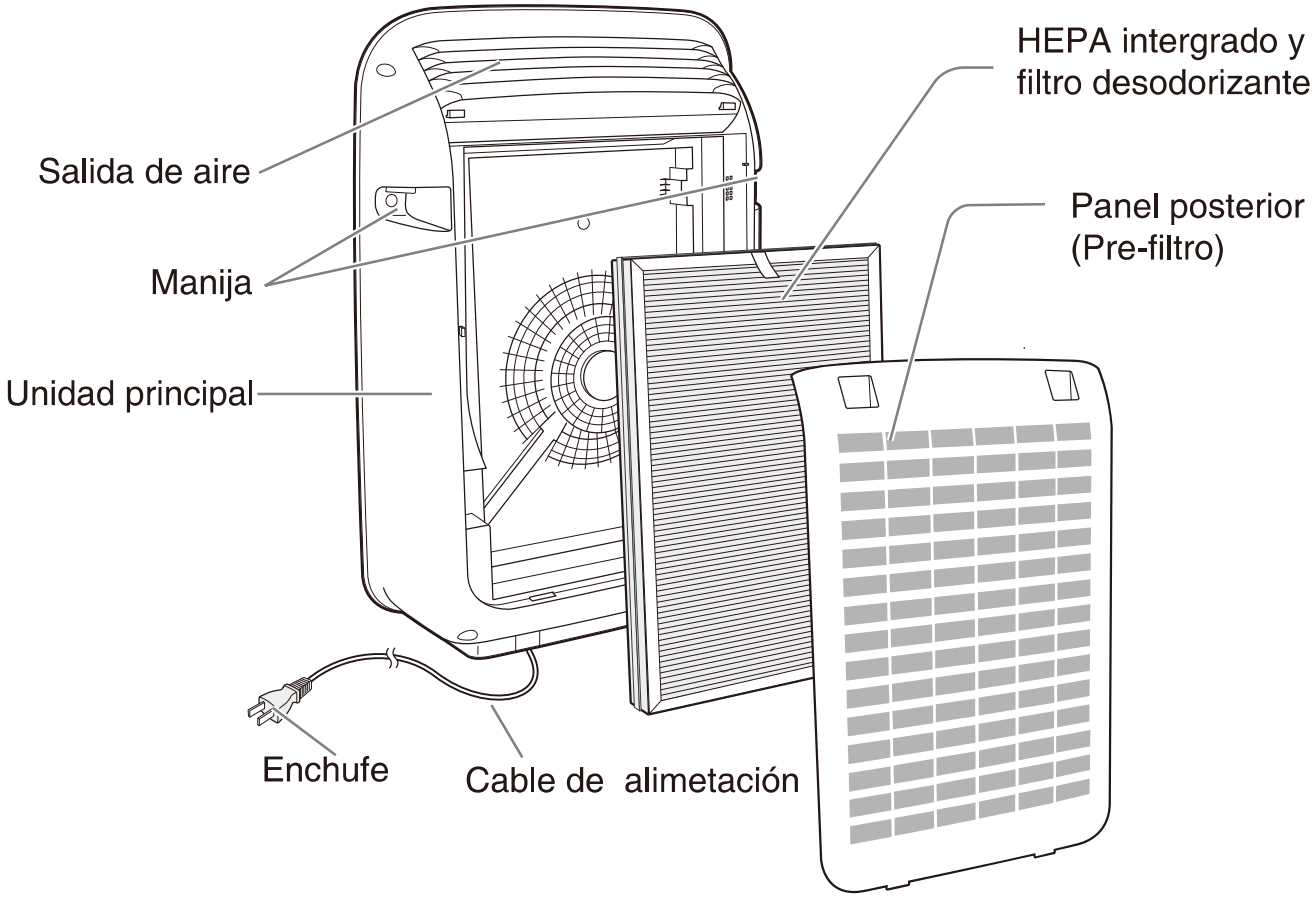
- Siga las instrucciones de este manual para el cuidado y mantenimiento correcto de los filtros.
  Use solamente filtros diseñados para este producto.

NOMBRE DE LAS PARTES

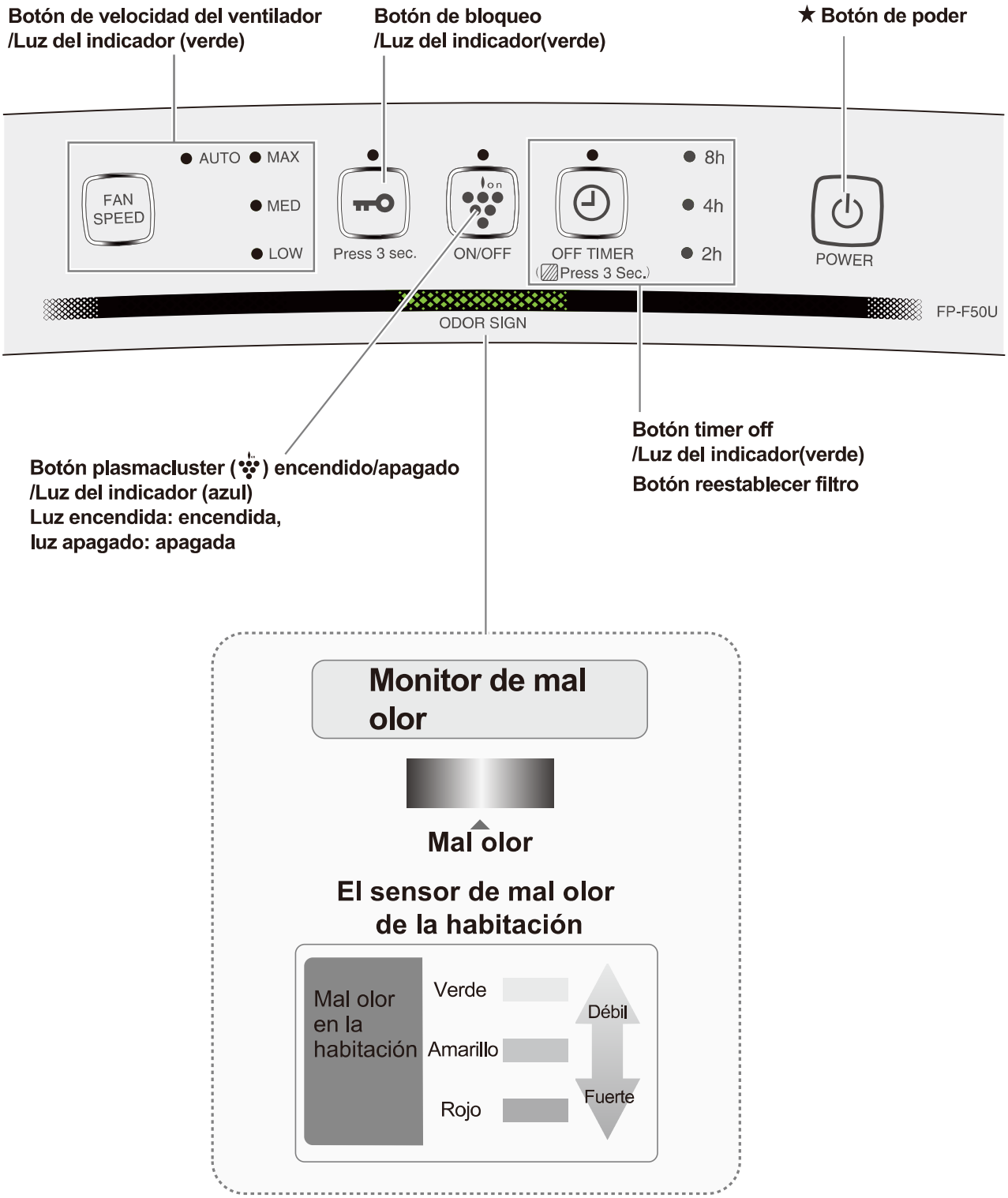
PARTE FRONTAL



PARTE POSTERIOR



LA PANTALLA DE LA UNIDAD PRINCIPAL



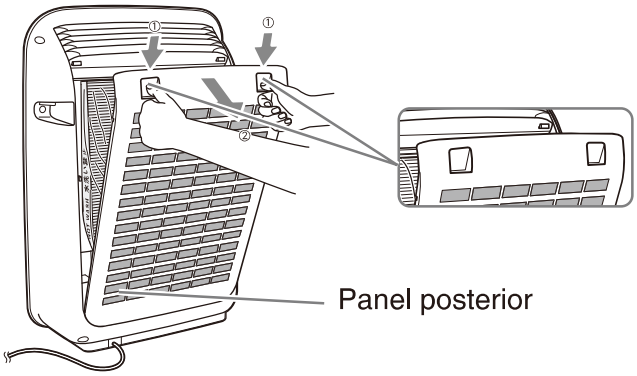
ESPAÑOL

Desconecte la unidad antes de instalar o ajustar los filtros.

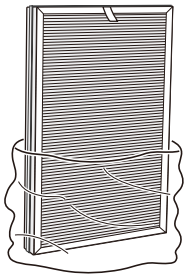
INSTALACIÓN DEL FILTRO

1 Retire el panel posterior. (Pre-filtro)

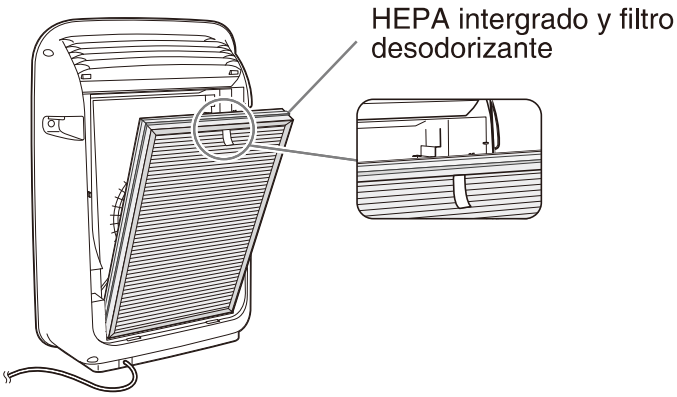
Hay un filtro en la unidad principal.



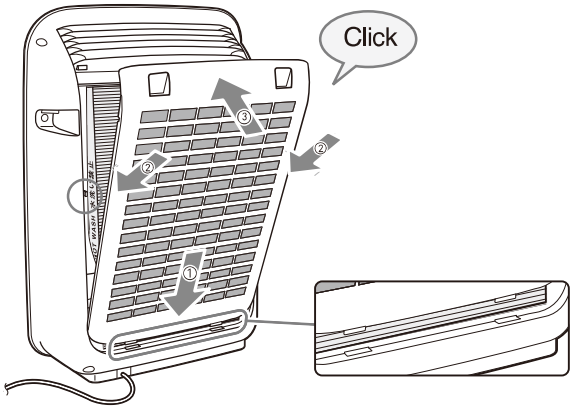
2 Retire un filtro de las bolsas plástico.



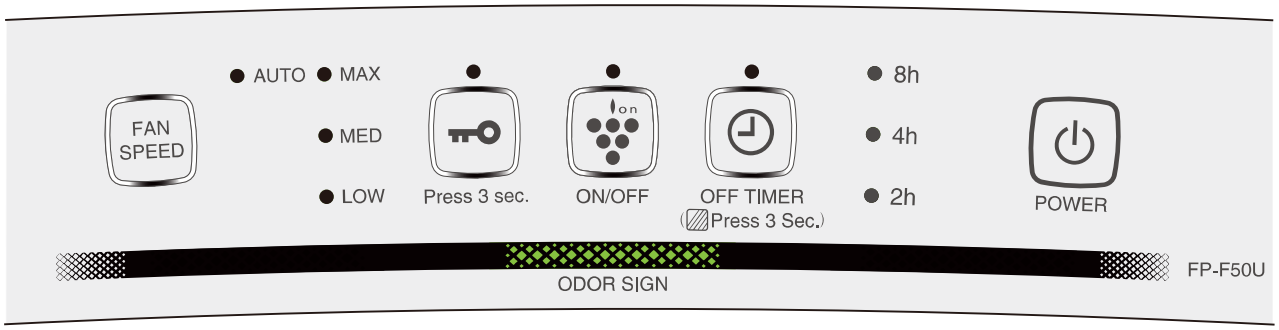
3 el lado con listòn atado hacia afuera



4 Instalar el panel posterior.



LA PANTALLA DE LA UNIDAD PRINCIPAL



MODO CLEAN AIR (AIRE LIMPIO)

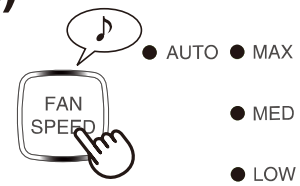
1 Presione el Botón encendido/apagado en la pantalla.

- Si el cable de alimentación no fue desconectado entre usos, la unidad se reiniciará automáticamente en los ajustes previamente seleccionados (velocidad de ventilador, Plasmacluster on/off, etc).

2 Presione el BOTÓN FAN SPEED (VELOCIDAD DEL VENTILADOR) para seleccionar la velocidad de ventilador deseada.

Botón FAN SPEED (VELOCIDAD DEL VENTILADOR)

Presione el botón FAN SPEED (VELOCIDAD DEL VENTILADOR) para seleccionar los ajustes preferidos para el ventilador. Las lucesdel indicador mostrarán la velocidad actual seleccionada.



Operación AUTOMÁTICA ○ AUTO
La velocidad del ventilador es controlado automáticamente por el sistema dependiendo de la cantidad de impurezas en el aire. El sensor detecta las impurezas para una pruficación más eficiente.

↓

Operación MÁXIMA ○ MAX — La unidad funcionará a la máxima velocidad del ventilador.

↓

Operación MEDIA ○ MED — La unidad funcionará a la velocidad media del ventilador.

↓

Operación BAJA ○ LOW — La unidad funcionará silenciosamente utilizando un ingreso de aire mínimo.

ESPAÑOL

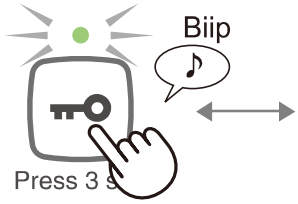
Botón Plasmacluster ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO)

Presione el botón Plasmacluster ON/OFF (ENCENDIDO/ APAGADO) para encender y apagar el Modo Plasmacluster Ion. Al ENCENDER el Plasmacluster, tanto la luz del Indicador como la del Plasmacluster en la pantalla frontal se encienden.

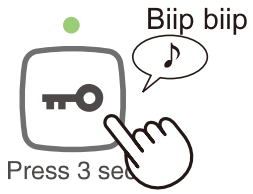
Botón de bloqueo

Si no desea que los niños o mascotas se acercan a la unidad en operaciòn.

Habilitar



Inhabilitar

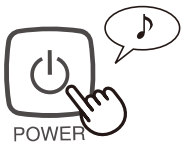


Presione más de 3 segundos.

NOTA
Mientras CHILD LOCK está activado, todas las funciones de control están bloqueadas.

Botón POWER OFF (APAGADO)

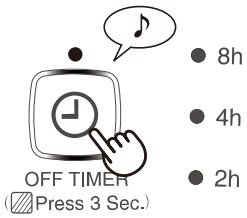
presione el botòn power para encender/apagar el filtro.



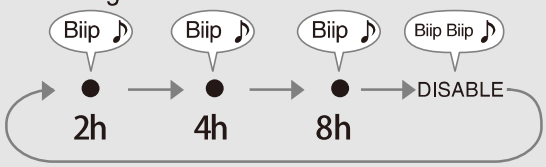
Botón TIMER OFF

Cuando desee fijar el tiempo de apagado automático.

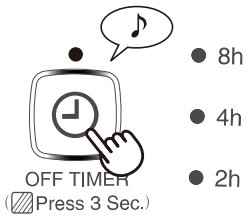
Habilitar (En funcionamiento)



● Cada pulsación cambia de la configuración de la siguiente secuencia.



Inhabilitar



AJUSTE DE LA SENSIBILIDAD DE DETECCIÓN DEL SENSOR

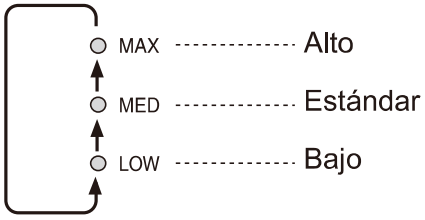
Fije en 'low' (bajo) si el MONITOR DE POLVO está constantemente rojo, para reducir la sensibilidad, y fije en 'high' (alto) si el MONITOR DE POLVO está constantemente verde, para aumentar la sensibilidad.

1 Con la unidad APAGADA, presione el botón Fan Speed (velocidad del ventilador) por 3 segundos.

Las luces del indicador de velocidad del ventilador mostrarán el nivel de sensibilidad del sensor establecido actualmente. El ajuste de fábrica es estándar, indicado por la luz MED (MEDIA).

2 Presione el botón Fan Speed (velocidad del ventilador) para determinar la sensibilidad del sensor deseada.

Consulte el diagrama de la derecha para seleccionar el nivel deseado para la sensibilidad del sensor.



3 Presione el botón DE PODER.

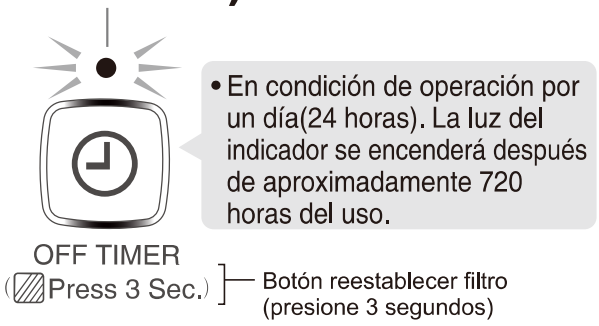
Nota:si no presiona el botòn de power off dentro de 8 segundos despuès de haber ajustado la sensibilidad del sensor, el ajuste se guardarà automàticamente.las configuraciones realizadas al sensor se guardan al retirar el enchufe de la fuente de electricidad.

ESPAÑOL

Antes del mantenimiento ,asegúrese de dejar de operar o desconectar el cable de alimentación. Si no, puede causar el choque eléctrico y/o lesiones corporales.

PANEL POSTERIOR (Pre-filtro) Una vez al mes

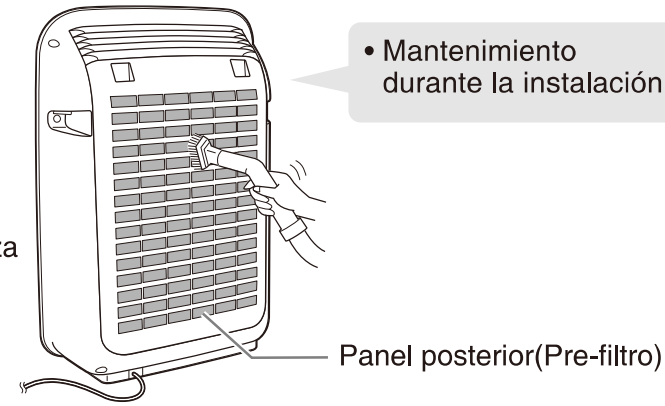
La luz del indicador del filtro se iluminará como un aviso para realizar el mantenimiento del panel posterior.



1 El mantenimiento al panel posterior.

Mantenimiento ordinario

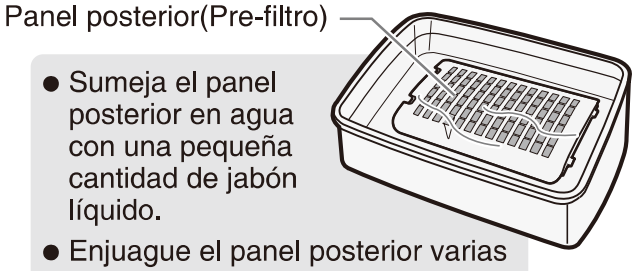
Retire suavemente el polvo de la abertura del sensor y del panel posterior, utilizando un dispositivo de aspiradora.



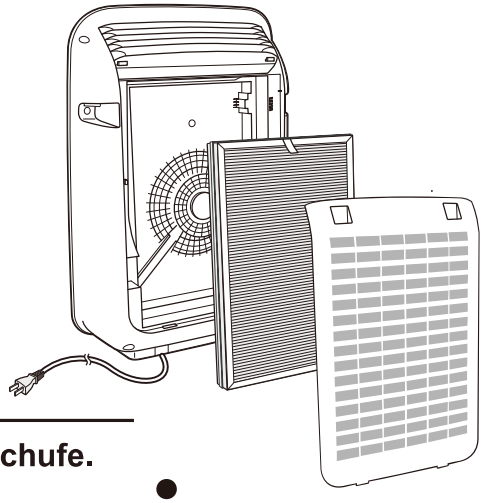
NOTA

El filtro puede dañarse con le fuerza excesiva, favor de manejarlo con cuidado.

Mantenimientos Necesarios

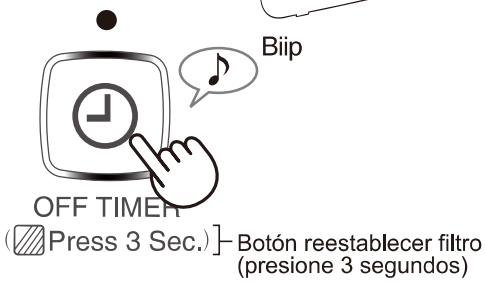


- Sumeja el panel posterior en agua con una pequeña cantidad de jabón líquido.
- Enjuague el panel posterior varias veces con agua limpia para elimiar los resíduos de la solución.
- Mantenga el panel en reposo para que se seque.



2 Después del mantenimiento, conecte el enchufe. Cuando la unidad comienza a funcionar, mantenga presionado el botón reestablecer filtro durante 3 segundos o más, hasta que la luz de indicador deje de parpadear.

Después del mantenimiento, mantenga presionado el botón reestablecer filtro durante 3 segundos o más para restablecer el tiempo de funcionamiento, incluso si el la luz de indicador no este encendido.



Para mantener la unidad limpia y su larga vida, es recomendable cuidar y mantener regularmente.

UNIDAD PRINCIPAL

Limpieza de la superficie

Por favor desconecte el cable de alimentación, luego limpie con el trapo suave.

No lave con agua.

No utilice los siguientes elementos:

(Las rayaduras sobre la supeficie,o la fuga de liquidos interiores pueden ser las causas de las fallas)

No utilice líquidos o detergentes volátiles.

Si hay manchas difíciles, límpielas con un paño o trapo humedecido con agua caliente(menor a 100˚F)

ESPAÑOL

HEPA intergrado y filtro desodorizante

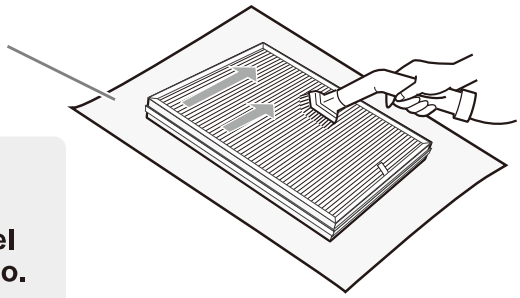
Cuando hay el mal olor desde la salida del aire o es díficil eliminarlo, favor de lavar hepa intergrado y filtro.

Aspire suavemente el polvo

Nunca utilice agua para limpiar.
(si no ,se puede dañar el filtro)

Limpie cuidosamente

Coloca un papel debajo del filtro para evitar polvo alcumulado alrededor del filtro.

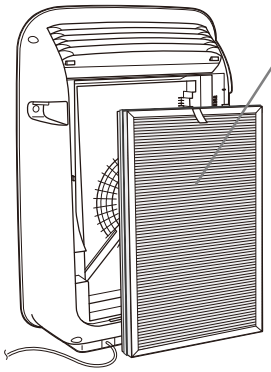


- **Retire el polvo del filtro. Debido a que el filtro es muy fragil, limpielo con cuidado.**

REEMPLAZAR EL FILTRO

Antes del mantenimiento ,asegúrese de dejar de operar o desconectar el cable de alimentación. De lo contrario, puede causar lesiones o descargas eléctricas.

Filtro(HEPA), Filtro desodorizante de carbón activo



HEPA intergrado y filtro desodorizante

Modelo

FZ-F50HFU

No lave el filtro con agua limpia.

Atención

- Para evitar ensuciar el entorno, al reemplace el filtro, coloque un periódico debajo de este.
- En ambientes hostiles, el reemplazo del filtro debe ser más frecuente.

Reemplazar el filtro

1. Reemplace el filtro siguiendo las instrucciones.
2. Utilice las etiquetas de fecha como un recordatorio para el cambio de filtro.

Reemplazo y Ciclo de Mantenimiento

Nombre del filtro	Aproximadamente ciclo de mantenimiento	Máxima vida del uso	Modelo para reemplazar filtro
Filtro(HEPA)	Cuando el mal olor se libera de la salida de aire	2 años	FZ-F50HFU

Según la norma JEM 1467 de la asociaciòn de Fabricación eléctrica de Japón, la vida de servicio màxima se basa en la condición equivalente del humo producido por 5 cigarrillos al día.Bajo dicha condiciòn, la capacidad de recolecciòn de polvo y de desodorizaciòn se reducen hasta la mitad a comparaciòn con el filtro nuevo. se recomienda reemplazar el filtro con mayor frecuncia en condiciones de uso màs severas.

Eliminación de los filtros

Debe disponerse del filtro usado según las normas clasificación de basura de su localidad.

Material de filtro(HEPA)

• Filtro：Polipropileno Marco ：Poliéster

EN ESTA SITUACIÓN

Antes de solicitar la reparación, comprobar y confirmar nuevamente la falla.

	En esta situación	Solución	Vea página
Mal olor	En mal olor o el humo dentro de la habitación no se disminuye.	● El filtro todavía está en la bolsa de plástico ? ⇨ Retire el filtro de la bolsa de plástico.	S - 6
		● ¿Se ha disminuido el flujo de aire? ⇨ Realice mantenimiento a los lugares marcados con estrella en la siguiente tabla. Lugares de mantenimiento: Unidad principal / Panel posterior ★ / Filtro(HEPA) ★	S - 10~11
	El mal olor se libera de la salida de aire.	● ¿puede ser utilizado en una habitación con mal olor fuerte? Si la unidad se utiliza en presencia del olor fuerte como el humo del cigarrillo, el filtro tambièn puede emitir mal olor. ⇨ Se recomienda utilizar el purificador de aire en una habitación con buena ventilación.	–
		● Realice mantenimiento a los lugares marcados con estrella en la siguiente tabla.Si se queda con mal olor, reemplace el filtro. Lugares de mantenimiento: Unidad principal / Panel posterior / Filtro(HEPA) ★	S - 10~11
Se ilumina la luz del indicador	Se ilumina la luz del indicador del filtro. (botón reestablecer filtro)	● Realice mantenimiento a los lugares marcados con estrella en la siguiente tabla Lugares de mantenimiento: Unidad principal / Panel posterior ★ / Filtro(HEPA)	S - 10
	No se apaga la luz del indicador del filtro. (botón reestablecer filtro)	● Después de haber hecho el mantenimiento, dejo presionado el botón reestablecer filtro (el botón timer off) por más de 3 segundos.	S - 10
Sonido	Se escuchan sonidos de “Clic” o “Tic-Tac”.	● Se pueden oir sonidos de “Clic” o “Tic-Tac” cuando la unidad este generando iones.	–

ESPAÑOL

EN ESTA SITUACIÓN

Favor de chequear el filtro con cuidado antes de llamar el servicio.

	En esta situación	Solución	Vea página
El sensor de mal olor de la habitación	¿El monitor de polvo o el monitor de mal olor no reacciona?	● Al iniciar la operación, el sensor puede no detectar inmediatamente el polvo y el mal olor. ⇨ Después de pocos minutos de funcionamiento, la sensibilidad de estos se vuelven normal.	S - 9
		● Para comprobar el funcionamiento de los sensores, puede sacudir suavemente un paño con polvo cerca de ellos para ver si las luces de indicador se cambian de color o no.	–
		● Si enciende la unidad cuando exista un fuerte mal olor en la habitación, la sensibilidad del sensor de mal olor se puede disminuir. ⇨ Ajuste la velocidad del ventilador en MED y ejecute la unidad durante varias horas.	–
	¿La luz del indicador no se vuelven de color verde?	● La puerta o la ventana puede estar abierta. Se necesita un ambiente sellado para maximizar el rendimiento de purificación del aire.	–
	¿La luz del indicador cambia de color frecuentemente?	● Abrir y cerrar frecuentemente la puerta y la ventana, el cambio de flujo de aire o de temparatura puden causar reacciones.	–
	La luz del indicador es demasiado brillante.	● Ajuste la luminocidad de la luz del indicador. Presione el botón timer off.	S - 9

ESPECIFICACIONES

Modelol		FP-F50U-W		
Fuente de alimentación		120 V 60 Hz		
Ajuste de velocidad del ventilador		MAX	MED	LOW
AIRE LIMPIO	Velocidad del ventilador (CFM)	141	112	75
	Potencia nominal (Vatios)	64	49	32
	Nivel de ruido (dBA)	45	37	29
Tamaño recomendado de habitación *		210 sq.ft(19m^2)		
CADR (Polvo/Humo/Polen)		153/133/155		
Sensores		odor		
Tipo de fi ltro	Recolección de polvo	True HEPA with Microbial control		
	Desodorización	Active Carbon Deodorizing		
Longitud del cable		5.9 ft (1.8m)		
Dimensiones		375 mm(W) × 168 mm(D) × 549mm (H) 14.8 in (W) × 6.6 in (D) × 21.6 in (H)		
Peso		10.5 lbs (4.8 kg)		

* El tamaño recomendado de la habitación es apropiado para la unidad funcione con el ventilador a velocidad máxima.

ESPAÑOL

Energía de reserva
Para operar los circuitos eléctricos mientras el cable de alimentación está insertado en el tomacorriente de pared, este producto consume cerca de 0.3 vatios de energía de reserva.
Para ahorrar energía eléctrica, desenchufe el cable de energía cuando no esté usando la unidad.

ESPAÑOL

SHARP®

SHARP ELECTRONICS CORPORATION
Sharp Plaza, Mahwah,
New Jersey 07495-1163 U.S.A.

SHARP CORPORATION
Osaka, Japan

SHARP®

SHARP ELECTRONICS OF CANADA LTD.
335 Britannia Road East Mississauga,
Ontario L4Z 1W9 Canada

SHARP CORPORATION
Osaka, Japan

Printed in China / Impreso en China
TINS-A401KKRZ (CN) (1)