

SHARP

Home Appliances



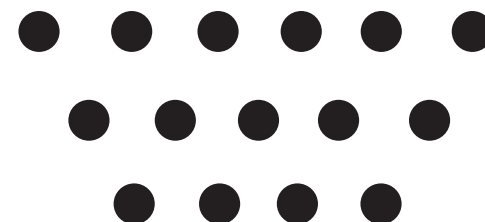
SMART AIR PURIFIER
with Humidifying Function



"Plasmacluster" and "Device of
a cluster of grapes" are trade-
marks of Sharp Corporation.

HIGH-DENSITY **25000** *

- EN Operation manual
- PL Instrukcja obsługi
- SL Navodila za uporabo
- CZ Návod k obsluze
- SK Návod na použitie
- HU Használati útmutató
- LV Valdymo vadovas
- LT Lietošanas instrukcija
- ET Kasutamishuend
- RO Manual de utilizare
- HR Manual de uso
- BG Ръководство за употреба
- UA Інструкція з експлуатації



EN

PL

SL

CZ

SK

HU

LV

LT

ET

RO

HR

BG

UA

SMART AIR PURIFIER
with Humidifying Function

KI-N52EU / KI-N42EU

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

For Life

ENGLISH

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

CONTENTS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	1
OPERATION PRINCIPLE	5
PART NAMES	6
BEFORE FIRST USE	9
OPERATION	10
HOW TO CHANGE VARIOUS SETTINGS	14
CARE AND MAINTENANCE	18
TROUBLESHOOTING	24
SPECIFICATIONS	27

Please Read Before Operating Your Air Purifier

The air purifier draws in room air through the air inlet, circulates it through a Pre-Filter, a Deodorizing Filter and a HEPA Filter inside the product, and then discharges it through the air outlet. The HEPA Filter can remove 99.97% of dust particles as small as 0.3 microns that pass through the filter and also helps absorb odours.

The Deodorizing Filter gradually absorbs odours as they pass through the filter.

Some odours absorbed by the filters will break down over time, causing additional odours. Depending on usage conditions, and especially if the product is used in environments significantly more severe than a normal household, these odours may become noticeable sooner than expected. If these odours persist, replace the filters.

When minerals in tap water adhere to the filters and become hard and white, they absorb odours in the room that can cause the emission of an unpleasant odour when the Humidifying Filter is dry. (Varies depending on water quality and other environmental factors)

If this occurs, perform the Humidifying Filter maintenance. (Page 20)

NOTE

- The air purifier is designed to remove air-suspended dust and the odours.
The air purifier is not designed to remove harmful gases such as carbon monoxide contained in cigarette smoke.
The air purifier may not completely remove an odour if the source of the odour is still present.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS before using this product.

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

WARNING

1. Read all instructions before using the product.
2. Use the product only for intended household use as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.
3. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
4. Never operate the product if the power cord or plug is damaged or the product is malfunctioning or damaged.
5. If the power cord or plug is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, a Sharp authorized Service Centre or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Contact the nearest Service Centre for any problems, adjustments, or repairs.
6. Do not repair or disassemble the product yourself.
7. Follow the instructions below for the power cord or plug. It may cause short circuit, excessive heat, electric shock or fire.
 - a. Use only AC 220-240 volt outlet.
 - b. Do not use the product if the power cord or plug is damaged or the connection to the wall outlet is loose or damaged.
 - c. Always turn off the product before unplugging the power plug.
- d. Always unplug the product in the following cases.
 - Before moving the product.
 - When replacing the filter. (Even when opening the Back Panel)
 - When refilling water.
 - Before maintenance of the product.
 - When the product is not in use.
- e. Be sure to pull the power plug and not the power cord.
- f. Do not touch the power plug with wet hands when inserting or unplugging from the wall outlet.
- g. Periodically remove dust from the power plug.
- h. Always observe the following as to not damage the power cord.
 - Do not damage cord with Caster Wheels when moving the product.
 - Do not run cord under carpeting. Do not cover the power cord with throw rugs, runners, or similar coverings.
 - Do not put heavy things on the power cord or pinch it.
 - Do not run the power cord under furniture or other appliances.
 - Run the power cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
8. Do not use this product near gas appliances, fire places, candle fire, incense or sparks from lit cigarettes. When the product is operated with gas appliances in the same room, Ventilate a room periodically, otherwise it may cause carbon monoxide poisoning.
9. Do not operate the product in a room with flammable gas, such as oily residue or chemical fumes.
10. Do not expose the product to rain, or use near water, in a bathroom, laundry area or other damp location.
11. Do not insert fingers or foreign objects into the air inlets or air outlets.
12. Do not look into the air outlets.
13. Do not drink the water in the Water Tank or Humidifying Tray.
14. Replace the water in the Water Tank daily with fresh tap water, and regularly clean the Water Tank and Humidifying Tray.
When the product is not in use, dispose

Σ

of the water in the Water Tank and Humidifying Tray. Leaving water in the Water Tank or Humidifying Tray can cause mold, bacteria, and bad odours. In rare cases, such bacteria can be a health hazard.

NOTE

- Radio or TV Interference -

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

1. Reorient or relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the product and radio/TV receiver.
3. Connect the product into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTIONS CONCERNING INSTALLATION

1. Place the product on a level and stable surface with sufficient air circulation. Strong wind or Dust through the window may prevent the product's air purifying performance and efficacy. When placed on heavy carpet, the product may vibrate slightly. Place the product on a level surface to avoid water leakage from the Water Tank and Humidifying Tray.
2. Avoid a location where the sensors are exposed to direct breeze or draft if the product has sensors. The product may not operate properly.
3. Avoid use in locations where furniture, fabrics, or other items may come in contact with and restrict the air inlets and/or outlets.
4. Avoid locations exposed to direct sunlight. It may cause to change shape or colour of the product.
5. Avoid locations where the product is exposed to condensation or drastic changes in temperature. Use under appropriate conditions between 0 °C – 35 °C.

6. Avoid use in locations where greasy or oily smoke is generated. (such as in a kitchen, etc.). The Main Body surface may crack and the sensors may malfunction as a result.
7. The dust collecting ability of the product is effective even when the product is up to 3 cm from the wall, but the surrounding walls or floor may get dirty. Please place the product at a distance from the wall. The wall directly behind the air outlets and the floor or rug on which the product placed may become dirty over time. When using the product for an extended period of time at the same location, periodically clean the walls, the floor or the rug.
8. Do not place the product near or on hot objects, such as stoves or heaters, or where it may come into contact with steam.

CAUTIONS CONCERNING FILTER

1. Follow the instructions in this manual for filter installation and maintenance. (Page 9, 22)
2. Take out the filters from the plastic bag before placing the filter in the Main Body.
3. Do not operate the product without the filters properly installed.
4. Do not wash and reuse the HEPA Filter and the Deodorizing Filter. Washing will not improve filter performance and can also cause electric shock or operating malfunctions.
5. Do not operate the product in a rooms where aerosol insecticides are present. It may cause the odour of insecticide may be remained in the product and emitted from the air outlets.

CAUTIONS CONCERNING OPERATION

1. Do not block the air inlets or air outlets.
2. Always operate the product in an upright position.
3. When carrying the product, first remove the Water Tank and Humidifying Tray not to spill water, and then hold the



- product by the handles on both sides.
4. Always lift up the product when moving it on easily damaged flooring, an uneven surface, or carpet.
 5. Do not change the direction of the product while moving using the Caster Wheels.
 6. When moving the product by its Caster Wheels, move it slowly and in a horizontal direction.
 7. Do not operate the product without the Water Tank or Humidifying Tray properly installed.
 8. Be careful not to catch your fingers when removing or installing the Water Tank.
 9. When refilling the Water Tank, make sure no water leaks from the Water Tank.
 10. Be sure to wipe off any excess water on the outside of the Water Tank.
 11. Do not use hot water (40 °C or more), chemical agents, aromatic substances, dirty water, or other damaging substances. Doing so can deform the product or cause it to malfunction.
 12. Use only fresh tap water. Using other water sources risks the growth of molds, fungi, or bacteria.
 13. Do not shake the Water Tank while holding the Tank Handle.

CAUTIONS CONCERNING MAINTENANCE

1. Follow the instructions in this manual for maintenance. (Page 18 - 23)
2. Clean the exterior with a soft cloth only.
3. Do not use detergents other than what is mentioned in this manual (Page 19 , 21). Do not use volatile fluids and/or detergents.
The Main Body surface may be damaged or cracked with strong corrosive cleansers, benzene, paint thinner, polishing powder or grease.
The Humidifying Tray may cause deformation, tarnishing, cracking (water leakage). In addition, the sensors may malfunction as a result if the product has sensors.
4. Do not scrub the Back Panel (Pre-Filter)

hard during its maintenance.

5. The frequency of descaling maintenance will depend on the hardness of and the impurities in the water that you use; the harder the water the more often descaling will be necessary.
6. Do not remove the the Humidifier Float and the Roller. If the the Humidifier Float and the Roller comes off, refer to page 21.
7. When replacing filters or any accessories, use specified parts in this manual.

NE

SAFETY / PRECAUTIONS OF THE Wi-Fi FUNCTION

WARNING

When remotely controlling the air purifier

In case of remote operation from outside, you may not be able to check air purifier current condition or the area around it and the situation concerning anyone possibly staying there, so please adequately confirm safety before use.

1. Make sure the electric plug is fully inserted into a power socket, and there is no dust on the plug or in the socket hole. (It may cause heat, combustion, fire, etc., due to poor contact or contact failure)
2. Make sure beforehand to check the ambient environment of the product, because the air flow from the product may cause unexpected phenomenon (such as fall down unstable item), and resulting in fires, wounds, defacement of house belongings.

CAUTION FOR USE

1. Agreement with "Terms of Service" is required to use App.
2. Ensure that the App is up to date.
3. Screens and illustrations in this book are for explanation, there are some differences to the actual product.
4. In the case of bad connection, the App may not be able to control the air purifier. The current operation of the air purifier may not be accurately reflected on the App.
5. Locking smart device display is recommended to avoid incorrect operation.
6. Communication charges will occur by the download and use of the App.

CAUTION FOR Wi-Fi

Caution for usage about electrical wave

1. Usage of the application is not guaranteed under below environment:
 - a. Near Bluetooth® wireless communications device using the

same frequency (2.4GHz) as this product.

*The Bluetooth® word mark is registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.

- b. Near the product which emit magnetic field. (e.g. microwave oven)
 - c. Near the place with static electricity.
 - d. Near the place where the radio disturbance occurs.
 - e. Near the other wireless communications device.
2. Wireless connection and performance cannot be guaranteed for all routers or environmental conditions.
At the following places, Wi-Fi connection might be unstable:
 - a. Inside of the building made with concrete, reinforcing steel or metal.
 - b. Near the obstruction.
 - c. Near the wireless communications device using the same frequency.
 3. Wi-Fi of this product corresponds to channel 1 - 13. It's not available to communicate with the routers set up to other channels.

Caution for personal information (related to Security)

1. Using Wi-Fi device has the possibility of interception regardless of secret code setting.
2. Make sure to use the network under your management.
3. Initialize the device when sold, disposed or handover from/to a third person. See page 16 on how to initialize.

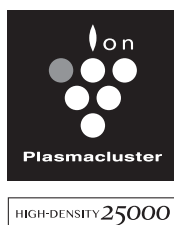
OPERATION PRINCIPLE

FEATURES

Unique Combination of Air Treatment Technologies

Plasmacluster

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



Triple Filtration System + Humidification

Pre-Filter

Pre-filter traps dust larger than approx. 240 micron particles.

Deodorizing Filter

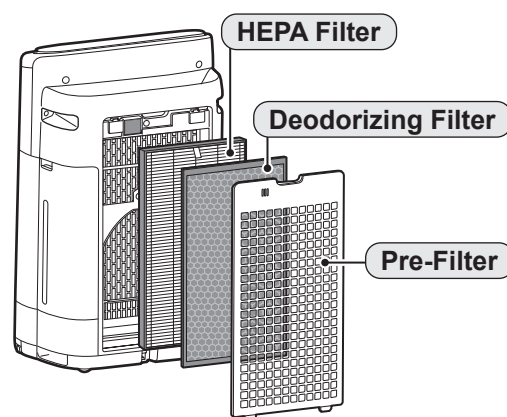
Deodorizing filter absorbs many common household odours.

HEPA Filter

HEPA filter traps 99.97% of particles as small as 0.3 microns.

Humidifying Function

Comfortable Humidity Indoors Keeps Your Skin and Throat Moisturized and Healthy.



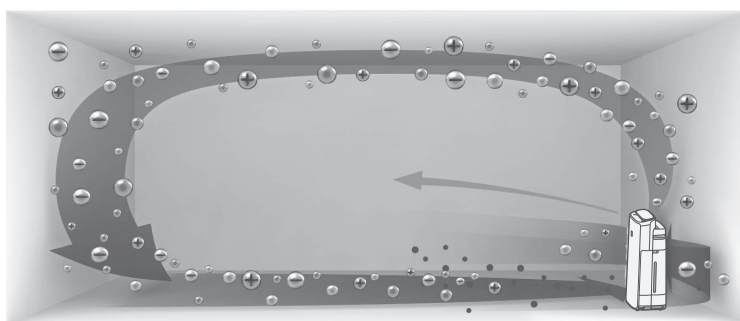
• The illustration in this instruction manual is KI-N42EU.

Unique Airflow

Powerful air suction and unique airflow quickly and efficiently collect dust and other particles.

Faster airflow at a 20° angle collects dust at lower levels in the room for more effective cleaning.

Plasmacluster can remove static electricity and can thus prevent dust from attaching to walls and other surfaces.



Wi-Fi Function

- Confirm that condition of air quality of the room and the air has become clean visually.
- Control the product through smart devices as remote control.
- Propose optimal timing for filter exchange.

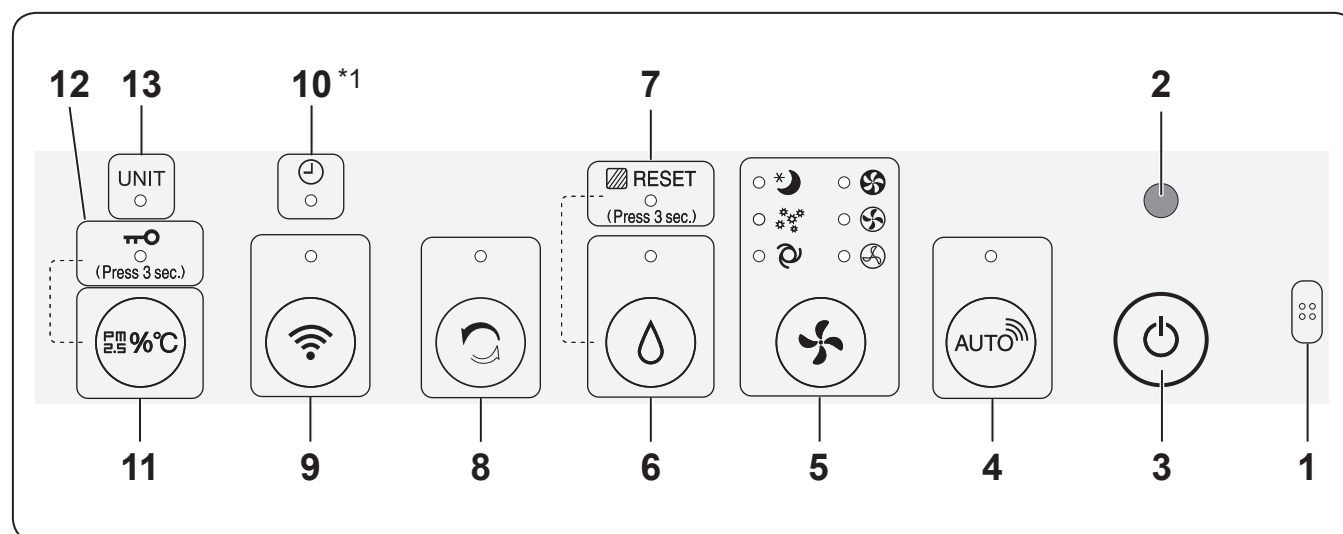
Product information and accessories

Scan the QR code for more information about the Sharp Air Purifiers.

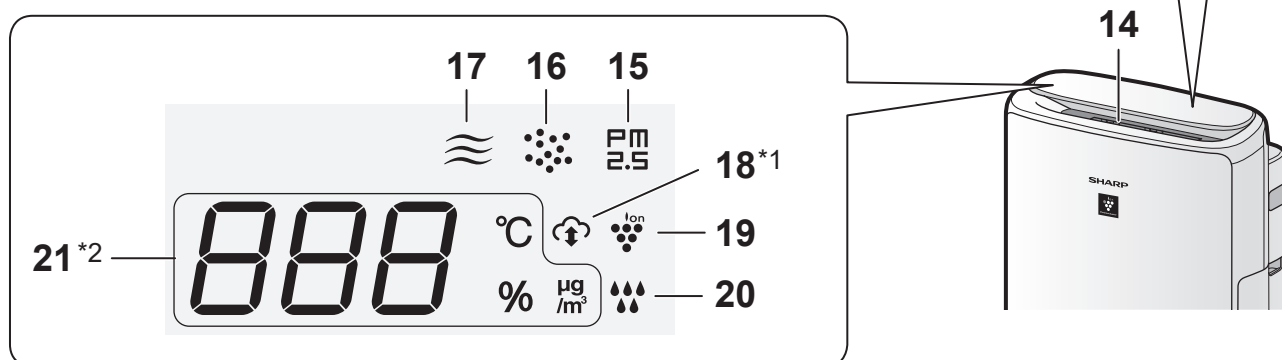


PART NAMES

OPERATION PANEL



DISPLAY



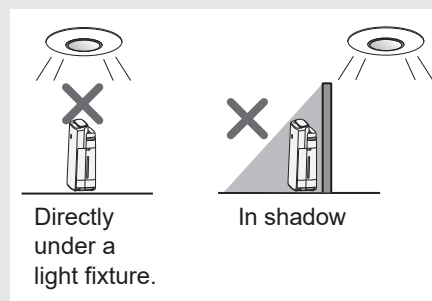
LIGHT SENSOR

When the Light Control (Display Brightness) is set to “Auto”, the Display and Cleanliness Indicator will automatically switch ON or OFF based on room brightness. (Page 15)

NOTE

Detection range of Light sensor

Do not install the product in the following places. The Light Sensor may not sense correctly.



1	Sensor (Internal) Odour / Temperature / Humidity
2	Light Sensor
3	Power ON/OFF Button
4	SHARP LIFE AIR Button, Lamp (White)
5	Mode Button, Lamps (White)
6	Humidify ON/OFF Button, Lamp (White) Filter Reset Button (Press 3 sec.) *3
7	Filter Maintenance Lamp (Orange)
8	Clean Ion Shower Button, Lamp (White)
9	Wi-Fi Button, Lamp (White) Illuminates when air purifier is connected to a router.
10	Timer Lamp (White) *1
11	Switching Display Button Child-Lock Button (Press 3 sec.) *3
12	Child-Lock Lamp (White)
13	Unit Replacement Lamp (Red)
14	Cleanliness Indicator Indicates the air purity of the room in 5 levels with colour changes. Clean ↑ ↓ Impure Blue Yellow (Flashing) Red (Flashing fast)
15	PM2.5 Indicator (White) Indicates the Sensitive Dust Sensor detects microscopic dust.
16	Dust Indicator (White) Indicates the Sensitive Dust Sensor detects usual dust.
17	Odour Indicator (White) Indicates the Odour Sensor detects odours.
18	Cloud Service Indicator (White) *1 Illuminates when air purifier is connected to Sharp's cloud service.
19	Plasmacluster Ion Indicator (Blue)

20	Humidifying Indicator White: Humidify ON OFF: Humidify OFF Red (Flashing): the product needs water
21	Display *2 • Temperature Temperature 0 °C to 50 °C is displayed. -1 °C or less Lo °C ↔ 25 °C ↔ H 1 °C or more • Humidity Humidity 25 % to 75 % is displayed. 24 % or less Lo % ↔ 55 % ↔ H 1 % or more • PM2.5 Concentration *4 PM2.5 1 µg/m³ (micrograms per cubic metre air) to 499 µg/m³ is displayed. less than 1 µg/m³ Lo µg/m³ ↔ 34 µg/m³ ↔ H 1 µg/m³ or more

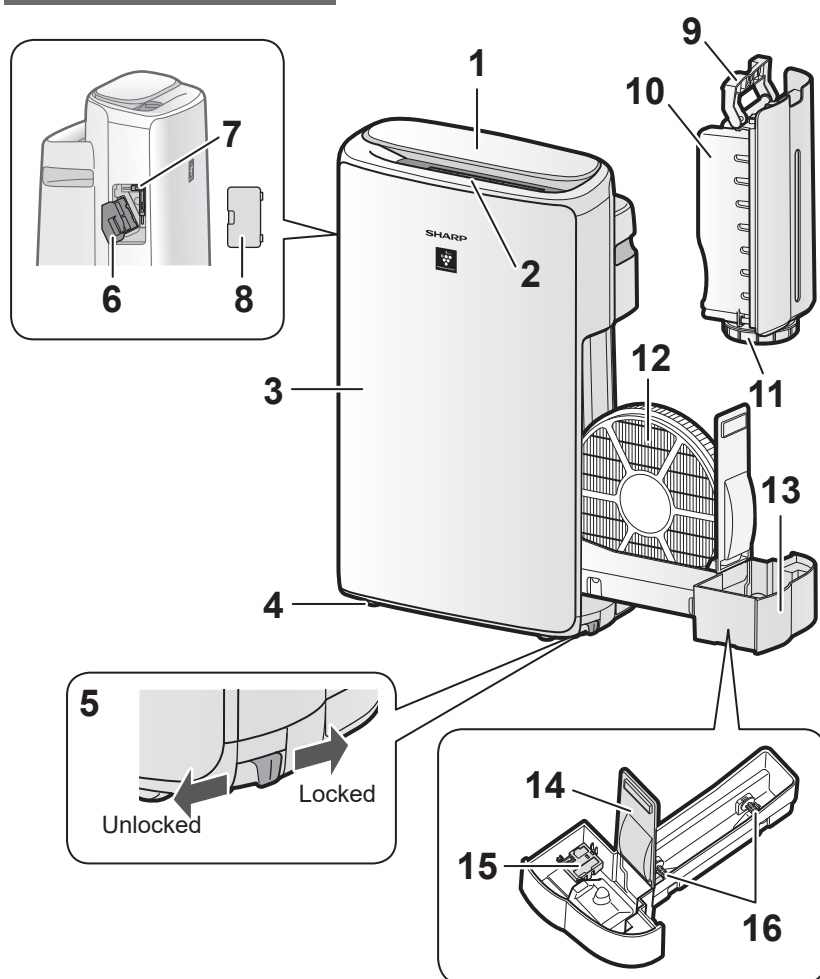
*1: The lamps of No.10 and 18 light up only when using the App.

*2: The displayed numbers are approximate.

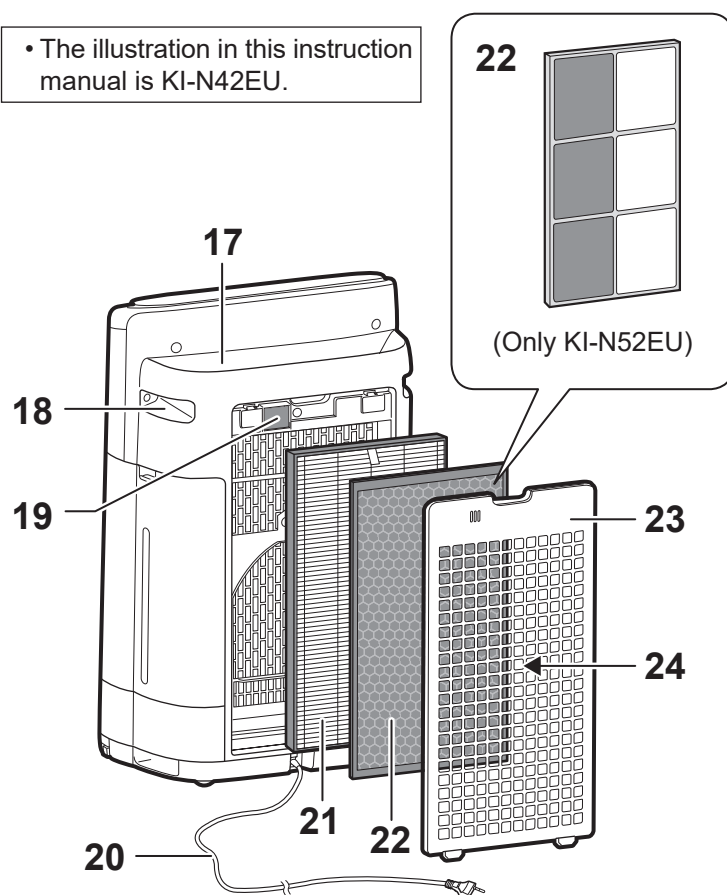
*3: Press and hold 3 seconds or longer.

*4: Particulate matter, particles with diameter of size 2.5 micrometres or less.

MAIN BODY



• The illustration in this instruction manual is KI-N42EU.



1	Operation Panel / Display
2	Air Outlet (Front)
3	Main Body
4	Caster Wheels (4 Locations)
5	Caster Stopper (Right & Left)
6	Unit* Holder (Plasmacluster Ion Generating Unit)
7	Unit* Cleaning Brush
8	Unit* Cover
9	Tank Handle
10	Water Tank
11	Tank Cap
12	Humidifying Filter
13	Humidifying Tray
14	Tray Panel
15	Humidifier Float
16	Roller
17	Air Outlet (Back)
18	Handle (2 Locations)
19	Sensor Filter / Sensor (Internal) Sensitive Dust
20	Power Cord, Power Plug
21	HEPA Filter
22	Deodorizing Filter
23	Back Panel
24	Air Inlet

* The Unit refers to Plasmacluster Ion Generating Unit. (The same as below.)

BEFORE FIRST USE

- To maintain the quality of the filter, it is installed in the product and packaged in a plastic bag.
- Be sure to stop operation and unplug the product before filter installation or replacement.



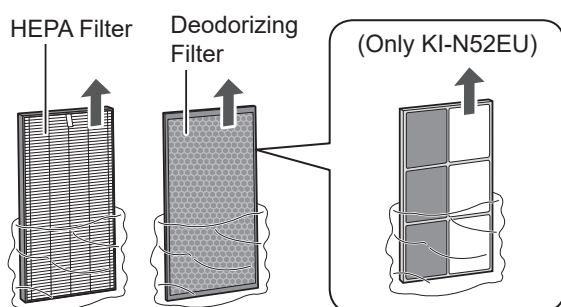
NE

FILTER INSTALLATION

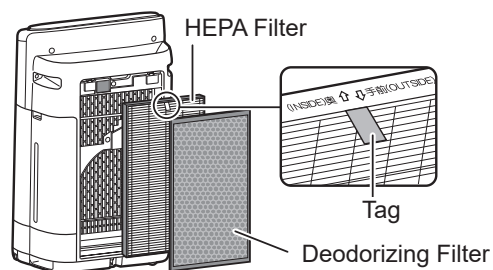
1. Remove the Back Panel.



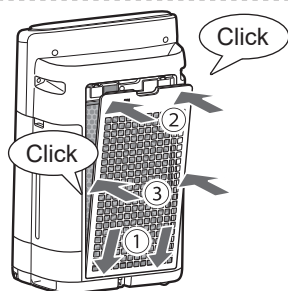
2. Take out the filters from the plastic bag.



3. Install the filters in the correct order as shown.



4. Install the Back Panel.

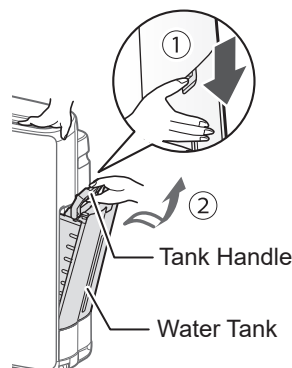


NOTE

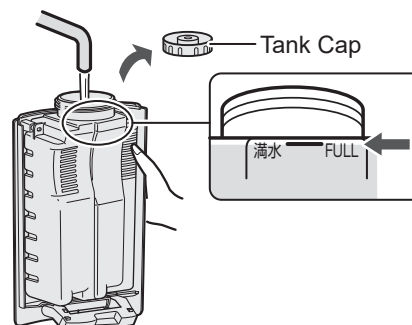
- When replacing the filters, making a memo of the start of use date is recommended.
- Do not operate the product without the filters.

REFILLING THE WATER TANK

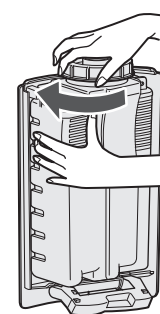
1. Remove the Water Tank.



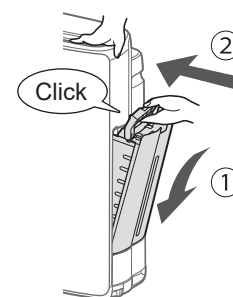
2. Fill the Water Tank with the tap water.



3. To prevent leaks, securely tighten the Tank Cap.



4. Install the Water Tank.



OPERATION

Wi-Fi SETTINGS

BEFORE YOU BEGIN

- By connecting your air purifier with your smart device, you can use the air purifier more conveniently.

Ensure your smart device is connected to a 2.4 GHz Wi-Fi Network.

Wi-Fi Protected Setup (WPS) Access Point (Router)

- The recommended encryption method is WPA2 (AES).

Ensure your smart device meets minimum software requirements (as of January 2024) :

- Smartphones / tablets of Android 8 or later
- iPhones, iPod touch, iPads of iOS 12 or later

Product Wi-Fi specifications

- Wireless LAN: IEEE802.11b/g/n
- Frequency range: 2.4GHz frequency band

Trademarks

- “Wi-Fi®” is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- “Android” is the trademark of Google Inc.
- “iPhone”, “iPod touch”, “iPad” are the registered trademarks or trademarks of Apple Inc.
- The other company names, corporate names, product names mentioned in the handling instructions are trademarks and registered trademarks of each company.

INITIAL SET UP

NOTE

- When pairing the smart device to the air purifier, please ensure they are both connected to the same Wi-Fi network.

① DOWNLOAD & SIGN UP

1. **Install the designated App “Sharp Life Air” to your smart device.**
 - Available to download from the Apple Store or Google Play.
 - Scan the QR code on page 5 for product information.

2. **Connect your smart device to the router and launch the App.**
Follow instructions on the App.

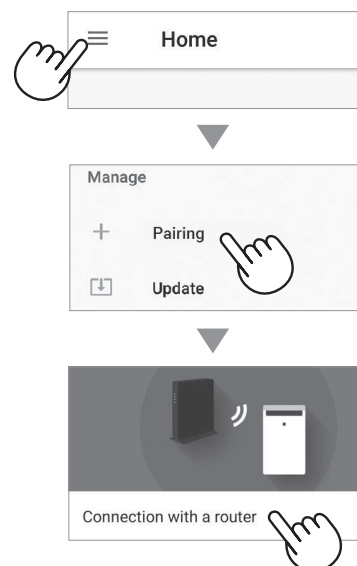
- i. **Review the “Privacy and Data Utilization Policy” and “Terms of Use”.**
- ii. **Enter Your Date of Birth.**
- iii. **Sign in using your Sharp account (SHARP ID).**
 - If you do not have a SHARP ID, please register to create a SHARP ID.
- iv. **Enter a name for your smart device.**

② CONNECTION OF THE AIR PURIFIER AND A ROUTER

NOTE

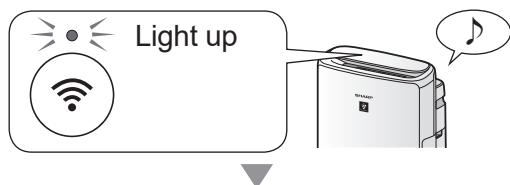
- If you have stealth settings or MAC filtering settings on the router, please cancel them.
- The product network ID is displayed as “AP-SHARP-XX” (where XX is a 2-digit number below the product MAC address).

1. **Tap “ ≡ ” at the upper left part of the “Home” screen, and select “Pairing” ⇒ “Connection with a router”.**

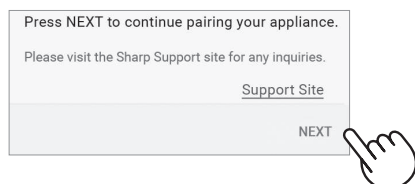


2. Follow instructions on the App.

- If the Wi-Fi Lamp lights up after the notification sound, the connection is successfully completed.

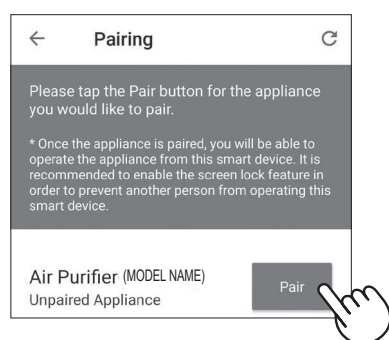


Tap "NEXT".

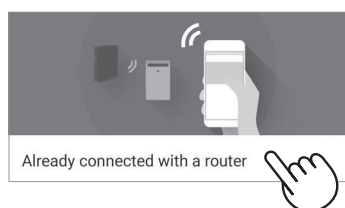


③ CONNECTION BETWEEN THE AIR PURIFIER AND A SMART DEVICE

1. Tap "Pair" for the air purifier you would like to pair.

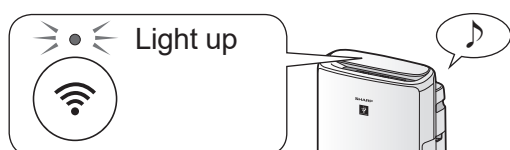


- If you do not see the screen above, tap "≡" at the "Home" screen, and select "Pairing" ⇨ "Already connected with a router".



2. Follow instructions in the App.

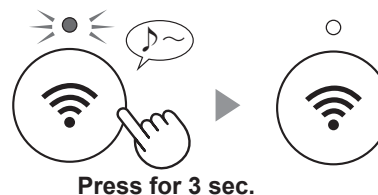
- If the Wi-Fi Lamp lights up after the notification sound, the connection is successfully completed.



The INITIAL SET UP is completed.

How to set Wi-Fi ON / OFF after completing the INITIAL SET UP

If you would like to turn the Wi-Fi OFF:



Press for 3 sec.

NOTE

- Turning the Wi-Fi off will result in not being able to control the air purifier with the designated App.

If you would like to turn the Wi-Fi ON again:

(How to restore the Wi-Fi connection to the original network.)



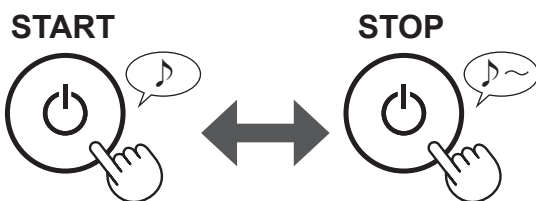
Press for 3 sec.

The Wi-Fi Lamp will flash after you press the Wi-Fi Button. And within about 3 minutes, you will hear four short beeps. Some time after this beep sounds, the Wi-Fi Lamp lights up and the Wi-Fi connection will be restored to the original network. The designated App can now be used again to control the Air Purifier.

NOTE

- Wi-Fi ON / OFF can also be set from "AI: Wi-Fi adapter ON/OFF". (Page 14, 16)
In this case, Wi-Fi connection with the router will be automatically restored.
- Reconnection to the Wireless Router may take a few minutes to complete, after turning Wi-Fi on again.

START/STOP



NOTE

- When the product starts operation, the operation starts in the previous mode it was operated in.

SHARP LIFE AIR MODE



When the product is connected to Sharp Cloud

Sharp Cloud will analyze and set the optimal operation for your room based on the information retrieved from sensors on the product and your usage records.

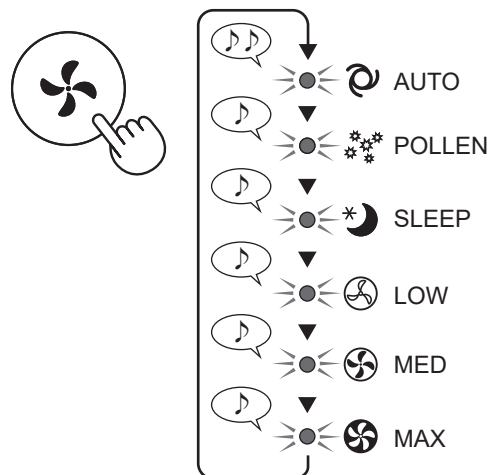
When the product is not connected to Sharp Cloud

The fan speed and the humidification ON / OFF are automatically controlled depending on the six detection. (PM2.5 / Usual dust / Odour / Temperature / Humidity / Light)

NOTE

- If press the Humidify ON/OFF Button, the operation mode will change to  (AUTO).

SELECT AIR VOLUME AND MODE



AUTO:



The fan speed is automatically switched depending on the amount of impurities in the air. You can select humidification ON / OFF.

POLLEN:



The Sensitive Dust Sensor sensitivity is automatically increased and the Sensitive Dust Sensor quickly detects impurities such as dust and pollen and cleans the air powerfully.

SLEEP:



The product will operate quietly, and the fan speed will automatically switch depending on the amount of impurities in the air and room brightness. When the Light Control is set to "Auto", the Display and Cleanliness Indicator will automatically go off.

CLEAN ION SHOWER MODE

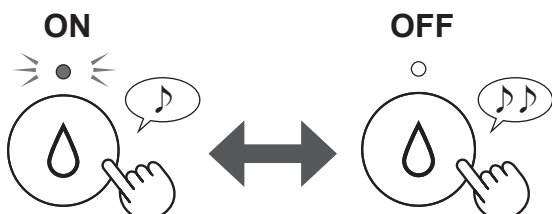
The product releases Plasmacluster ions with strong airflow and collects dusts while decreasing static electricity for 10 minutes. After that, the Sensitive Dust Sensor sensitivity is automatically increased and quickly detects impurities and clean the air powerfully for 50 minutes.



NOTE

- When the operation finishes after 60 minutes, the product will return to the prior operation mode. It is able to change to other modes during this operation.
- The Plasmacluster ion cannot be turned "OFF".

HUMIDIFICATION SETTING



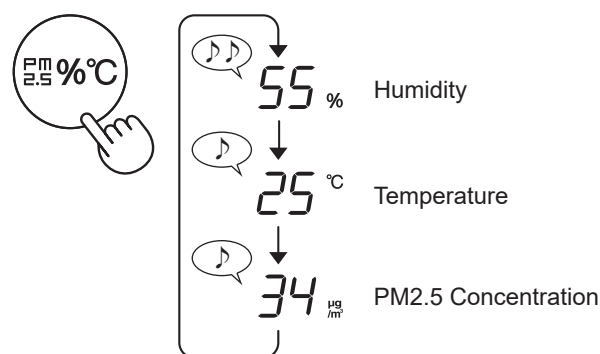
NOTE

- When operating with Humidification ON in the modes in the table below, the product automatically controls humidity by sensing temperature and humidity. (When the air volume is set to LOW, MED or MAX the product continues to humidify regardless of room conditions.)

Temperature (T)	Humidity
T < 18 °C	65 % / 65 %*
18 °C ≤ T < 24 °C	60 % / 65 %*
24 °C ≤ T < 28 °C	55 % / 60 %*
28 °C ≤ T	45 % / 50 %*

* SLEEP Mode

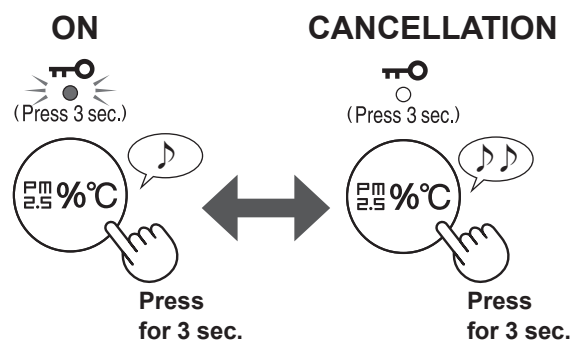
SWITCH DISPLAY



CHILD LOCK

The operation panel will be locked.

(with the product ON or OFF)



NOTE

- It is possible to turn Wi-Fi off while in Child Lock Mode.

WEEKLY SCHEDULER: APP ONLY

ON TIMER (or OFF TIMER)



You can set a weekly scheduler for the air purifier to start a specific mode (or to stop operation) on a specific day and time. The Timer Lamp will turn on while there is a schedule set.

HOW TO CHANGE VARIOUS SETTINGS

- You can change the product and Wi-Fi functions on page 15 - 18.

1. Turn the product OFF.

2.



Press for 3 sec.

When Wi-Fi setting

Change "F" to "A".



Set



Product setting F 1

Wi-Fi setting A 1

3. Select "Function number (F1-F7 or A1-A8)" on page 15 - 18.

Go Forward

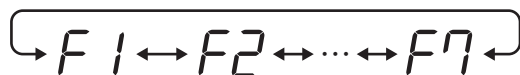


or

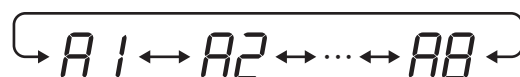
Go Back



Product setting



Wi-Fi setting



Set



4.

When Wi-Fi setting

Refer to page 16 - 18 for the detail of each functions.

When Product setting

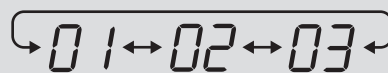
Select "Setting number (01 - 03)" on page 15.

Go Forward



or

Go Back



Set



5. Finish the setting.



Goes off

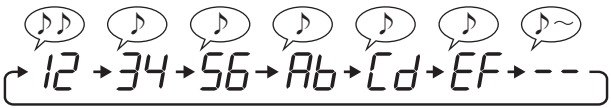
PRODUCT FUNCTIONS (F1-F7)

Function	Setting
F1 <u>Light Control</u> You can select the brightness of the Display and Cleanliness Indicator.	01 OFF When set to "OFF", the "Dim" light illuminates for 8 seconds after operation starts and then the light goes off. However, some indicators that need notification will remain dim. 02 Dim 03 Auto (default) Light automatically switches ON or OFF based on room brightness. • Room is bright: light is ON • Room is dark: light is OFF Even though room is bright, the light will turn off when operating in sleep mode.
F2 <u>Plasmacluster Ion ON/OFF</u>	01 OFF 02 ON (default)
F3 <u>Auto Restart</u> If the product is unplugged or if there is a power failure, the product will resume operation with the previous settings after power is restored.	01 Cancellation 02 ON (default)
<u>Adjusting sensor sensitivity (F4 - F6)</u>	
F4 Light Sensor	01 Low
F5 Sensitive Dust Sensor	02 Standard (default)
F6 Odour Sensor	03 High
F7 <u>Sound Indicator Setting</u> You can set the product to make a beeping sound when the Water Tank is empty.	01 Cancellation (default) 02 ON

Wi-Fi FUNCTIONS (A1-A8)

Function	Setting
A1 <u>Wi-Fi adapter</u> <u>ON/OFF</u>	- Select “A1” by following Steps 1 - 3 on page 14. - Press “SHARP LIFE AIR” Button to select Setting “01” or “02”. - Complete NOTE - When Setting number (“01” or “02”) is changed, the square rotates on the display until the setting is completed. When setting is completed, “A2” is displayed.
A2 <u>Wi-Fi connection</u> <u>with a router</u> <u>(with the WPS</u> <u>Button)</u>	- Select “A2” by following Steps 1 - 3 on page 14. - After “bP” is displayed, press the WPS (Wi-Fi Protected Setup) Button of the router. Once connected, receiver level will be displayed. A connection error is occurring if “bE” is displayed. Please confirm that the router is operating correctly and try again. - Complete
A4 <u>Initialization of</u> <u>Wi-Fi function</u>	- Select “A4” by following Steps 1 - 3 on page 14. - After “AL” is displayed press “Mode” Button. An error is occurring if “dE” is displayed. Please try again. - Complete NOTE - Please delete the device registration from the App when initializing the air purifier which is already connected to the Wi-Fi.



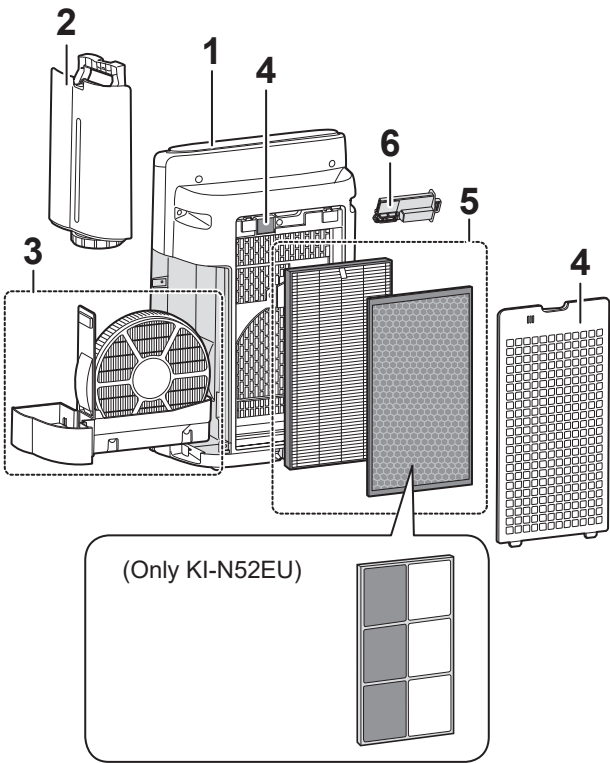
Function	Setting														
A6 <u>Confirmation of MAC address</u>	- Select “A6” by following Steps 1 - 3 on page 14. - Press “SHARP LIFE AIR” Button to display MAC address. For example: In case MAC address is “12:34:56:AB:CD:EF”.  - Complete 														
A7 <u>Display Wi-Fi network status</u>	- Select “A7” by following Steps 1 - 3 on page 14. - After displaying “ _ _ ” for a few seconds, network status of Wi-Fi adapter will be displayed. <table border="1"><tbody><tr><td>CO</td><td>Connection is stable</td></tr><tr><td>AO</td><td>Wi-Fi adapter is off ⇒ Please turn on Wi-Fi adapter.</td></tr><tr><td>BU</td><td>Router is not registered ⇒ Please perform the Wi-Fi connection with the router.</td></tr><tr><td>CU</td><td>Link settings with the App is not performed ⇒ Please perform the link setting with the smart device.</td></tr><tr><td>AE</td><td>Wi-Fi adapter network error ⇒ Please turn off Wi-Fi adapter and turn on again after a while.</td></tr><tr><td>BE</td><td>Network error between the air purifier and the router ⇒ Please confirm the network status of the router.</td></tr><tr><td>CE</td><td>Network service error ⇒ Please turn off the air purifier and confirm the internet status, then try again.</td></tr></tbody></table> - Complete 	CO	Connection is stable	AO	Wi-Fi adapter is off ⇒ Please turn on Wi-Fi adapter.	BU	Router is not registered ⇒ Please perform the Wi-Fi connection with the router.	CU	Link settings with the App is not performed ⇒ Please perform the link setting with the smart device.	AE	Wi-Fi adapter network error ⇒ Please turn off Wi-Fi adapter and turn on again after a while.	BE	Network error between the air purifier and the router ⇒ Please confirm the network status of the router.	CE	Network service error ⇒ Please turn off the air purifier and confirm the internet status, then try again.
CO	Connection is stable														
AO	Wi-Fi adapter is off ⇒ Please turn on Wi-Fi adapter.														
BU	Router is not registered ⇒ Please perform the Wi-Fi connection with the router.														
CU	Link settings with the App is not performed ⇒ Please perform the link setting with the smart device.														
AE	Wi-Fi adapter network error ⇒ Please turn off Wi-Fi adapter and turn on again after a while.														
BE	Network error between the air purifier and the router ⇒ Please confirm the network status of the router.														
CE	Network service error ⇒ Please turn off the air purifier and confirm the internet status, then try again.														

Function	Setting
AB Wi-Fi connection with a router (without the WPS Button) - AP (Access Point) mode -	1. Select “AB” by following the Steps 1 - 3 on page 14. 2. Perform Wi-Fi connection of the air purifier and the router based on the App screen. Refer to the App for further operations. Display while setting the connection between the product and the router. A connection error is occurring if “bE” is displayed. Please confirm the router and try again.

CARE AND MAINTENANCE

CARE

- To maintain optimum performance of this air purifier, please clean the product including the filter periodically.
- Be sure to stop operation and unplug the product before any maintenance or replacing accessories.



	Place	Page
1	Main Body	19
2	Water Tank	19
3	Humidifying Filter / Humidifying Tray	20
4	Back Panel / Sensors	19
5	HEPA Filter / Deodorizing Filter	22
6	Plasmacluster Ion Generating Unit	23

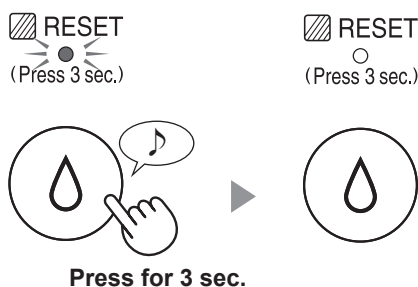
FILTER MAINTENANCE LAMP

When the cumulative operation period or the water containing period is more than approximately 720 hours, the Filter Maintenance Lamp will turn on.

- It will not calculate the time when the product is unplugged.
- $30 \text{ days} \times 24 \text{ hours} = 720 \text{ hours}$

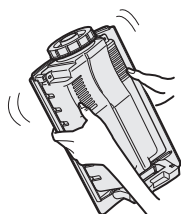
This is a reminder to perform the maintenance described Humidifying Filter and Tray, Main Body, Back Panel, and Sensors.

After maintenance, connect the power plug to the wall outlet and press Power ON/OFF Button, then press and hold the Filter Reset Button for 3 seconds to reset the Filter Maintenance Lamp.



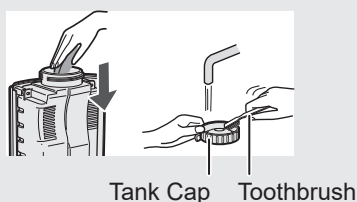
WATER TANK

Rinse the inside with water.



NOTE How to clean hard to remove dirt.

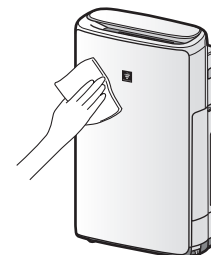
Clean the inside of the Water Tank with a soft sponge and the Tank Cap with a cotton swab or toothbrush.



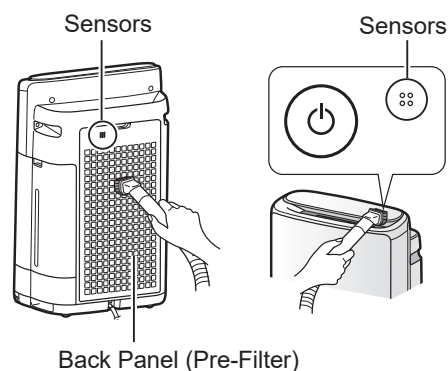
Tank Cap Toothbrush

MAIN BODY / BACK PANEL / SENSORS

Wipe with a dry, soft cloth.



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



NOTE

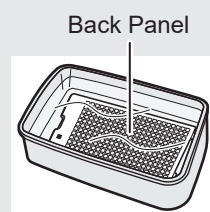
- Do not apply excessive pressure when scrubbing the Back Panel.

NOTE

How to Clean Hard-to-Remove Dirt.

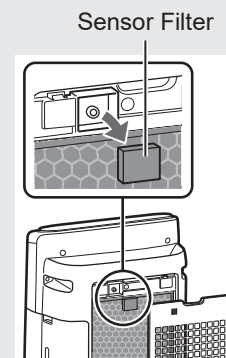
Back Panel

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



Sensor Filter

1. Remove the Back Panel.
2. Remove the Sensor Filter.
3. If the Sensor Filter is very dirty, wash it with water and dry it thoroughly.



HUMIDIFYING FILTER / HUMIDIFYING TRAY

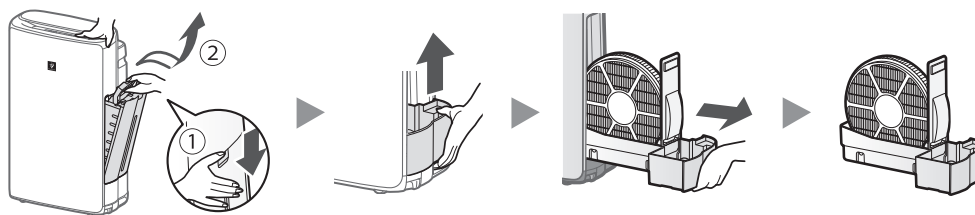
REPLACEMENT AND MAINTENANCE CYCLE

Parts Name	Maintenance Cycle	Max Service Life	Replacement Filter Model
Humidifying Filter	When odour emanates from the air outlet, or once a month.	10 years* ¹	FZ-J1XMFE

*1: Designated App notifies when each replacement part should be replaced according to usage.

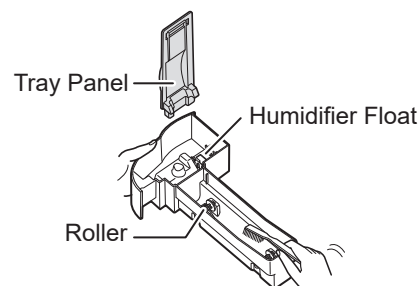
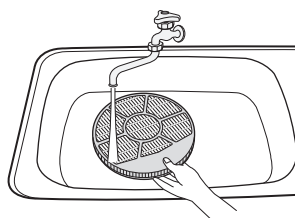
MAINTENANCE

1. Remove the Humidifying Filter and Tray.



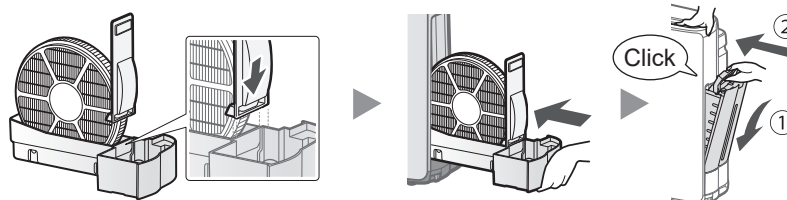
2. Rinse with plenty of water.

- Do not remove the Humidifier Float. If it comes off, refer to page 21.
- Refer to page 21 for how to clean the Humidifying Filter when it is very dirty.



3. Attach the Humidifying Filter and Tray.

- After maintenance, correctly reattach the parts.



REPLACEMENT

See this page for directions on how to install the filter when replacing.

- Please consult your dealer for purchase of replacement filter.
- Use only filter designed for this product.
- Scan the QR code on page 5 for product information and accessories.

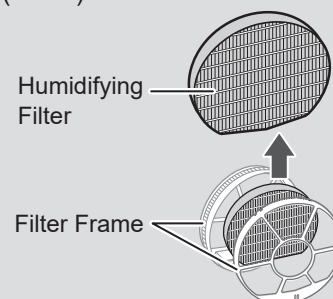
When replacing the filter, making a memo of the start of use date is recommended.

Disposal of Filters

Please dispose of the replaced filter according to the local disposal laws and regulations.

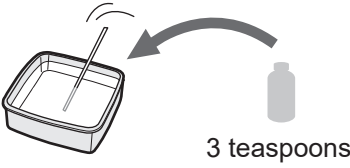
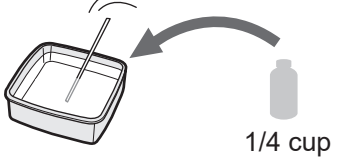
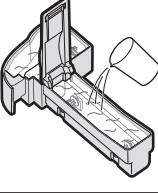
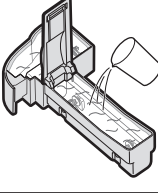
Humidifying Filter materials: Polyester, Rayon

FZ-J1XMFE (1 unit)



- Do not dispose the Filter Frame.

NOTE How to Clean Hard-to-Remove Dirt.

	Mild Kitchen Detergent (only Humidifying tray)	Citric Acid (available at some drugstores)	100% Bottled Lemon Juice with No Pulp
1	1. Fill the tray half-way with water. 2. Add a small amount of mild kitchen detergent.	2 1/2 cups of water  3 teaspoons	3 cups of water  1/4 cup
2	Soak for 30 minutes. 	 	Soak for 30 minutes. (When using lemon juice as your descaling solution, allow for more soak time.)
3	Rinse off the mild kitchen detergent or the descaling solution with clean water.		

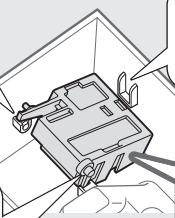
NOTE How to install the Humidifier Float.

Humidifier Float

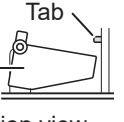
3. Insert the tab on the other side of the Humidifier Float into the hole.

2. Insert the tab of the Humidifier Float into the hole.

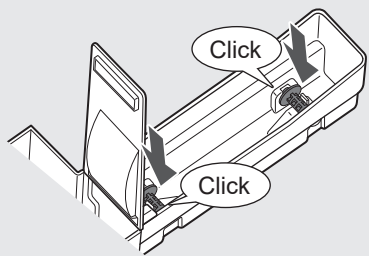
1. Insert the Humidifier Float under this tab.



Humidifier Float
Cross-Section view



Roller



HEPA FILTER / DEODORIZING FILTER

REPLACEMENT AND MAINTENANCE CYCLE

Filter Name	Maintenance Cycle	Max Service Life	Replacement Filter Model
HEPA Filter	Whenever dust accumulates, when odour emanates from the air outlet, or once a month.	10 years ^{*1, 2}	FZ-D40HFE
Deodorizing Filter			FZ-D40DFE (Only KI-N42EU) FZ-G40DFE (Only KI-N52EU)

*1: 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.

*2: Designated App notifies when each replacement part should be replaced according to usage.

Filter life varies depending on the room environment, usage conditions, and location of the product. We recommend replacing the filter more frequently if the product is used in conditions significantly more severe (PM2.5 etc.) than a normal household.

MAINTENANCE

Remove the dust on the filters.

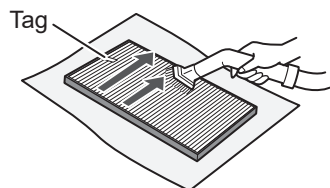
NOTE

- Do not wash the filters. Do not expose to sunlight (Otherwise these filters may lose efficacy.)

HEPA FILTER

Maintain and clean only the tagged surface. Do not clean up the opposite surface.

The filter is fragile, so be careful not to apply too much pressure.

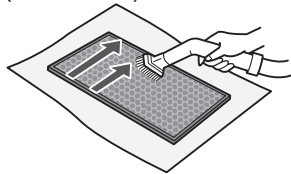


DEODORIZING FILTER

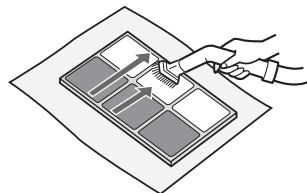
Both surfaces can be maintained and cleaned.

The filter is fragile, so be careful not to apply too much pressure.

(KI-N42EU)



(KI-N52EU)



Some odours absorbed by the filters will break down over time, causing additional odours. Depending on usage conditions, and especially if the product is used in environments significantly more severe than a normal household, these odours may become noticeable sooner than expected.

Replace the filter in those cases or if dust is unable to be removed after maintenance.

REPLACEMENT

See page 9 for directions on how to install the filter when replacing.

- Please consult your dealer for purchase of replacement filter.
- Use only filter designed for this product.
- Scan the QR code on page 5 for product information and accessories.

When replacing the filters, making a memo of the start of use date is recommended.

FZ-D40HFE
(1 unit)



FZ-D40DFE
(1 unit)



FZ-G40DFE
(1 unit)



Disposal of Filters

Please dispose of the replaced filter according to the local disposal laws and regulations.

HEPA Filter materials:

Polypropylene, Polyethylene

Deodorizing Filter materials:

(Only KI-N42EU)

Polypropylene, Polyester, Activated carbon

(Only KI-N52EU)

Paper, ABS resin

NOTE

- Do not wash and reuse replaced filter.

PLASMACLUSTER ION GENERATING UNIT (Electrode Section)

REPLACEMENT AND MAINTENANCE CYCLE

ZE

Parts Name	Maintenance Cycle	Max Service Life	Replacement Model
Plasmacluster Ion Generating Unit* ¹	Every 6 months or more often if necessary	19,000 hours* ^{2,3}	IZ-C90MEU

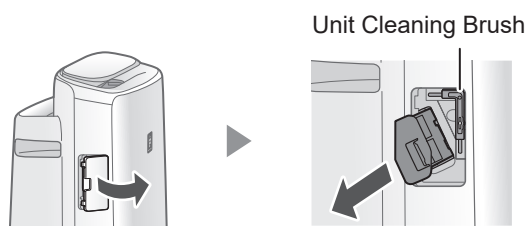
*1: In the following, "Plasmacluster Ion Generating Unit" is abbreviated as "Unit".

*2: The replacement time will be announced by the Unit Replacement lamp.

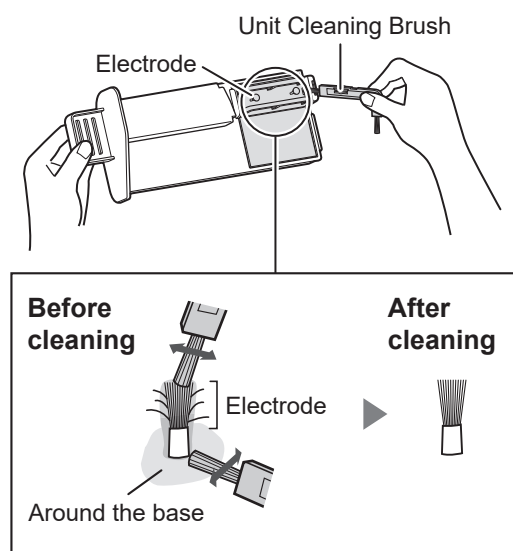
*3: Designated App notifies when each replacement part should be replaced according to usage.

MAINTENANCE

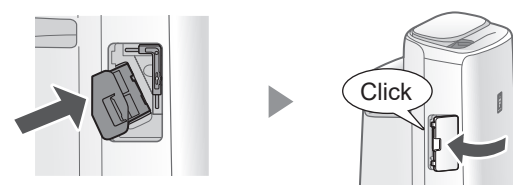
1. Remove the Unit Cover, and pull out the Unit Holder.



2. Remove dusts from the Electrode Section.

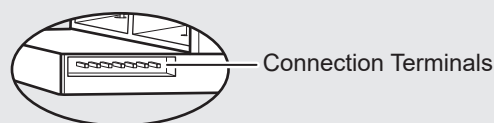


3. Insert the Unit Holder in the product, and install the Unit Cover.



NOTE

- Do not clean with anything other than the Unit Cleaning Brush. Doing so could lead to failures in the Unit.
- A bent electrode could be cut off and dropped during the cleaning process, but it will not change the performance.
- Do not touch the electrode directly. Doing so could lead to pain / itching.
- Do not transform the Electrode Section. Doing so can damage it.
- Do not touch the Connection Terminals. Doing so can damage them.



REPLACEMENT

Unit Replacement lamp

When the total operation time exceeds 17,500 hours, the Unit Replacement Lamp will flash to indicate that the Unit needs replacement.

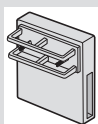
Operating time	Explanation
17,500 hours UNIT Flash slowly	Replace the Unit
19,000 hours UNIT Flash quickly	No Plasmacluster ions will be released by the Unit.

* The replacement time is not related to the selected operation mode.

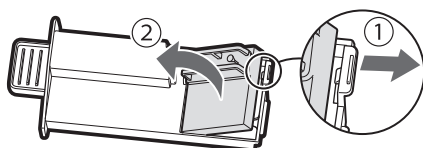
How to replace the Unit

- Please consult your dealer for purchase of a replacement Unit.
- Use only the Unit designed for this product.

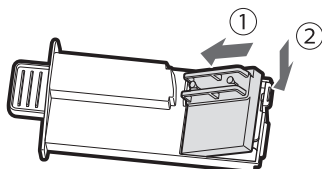
IZ-C90MEU
(1 unit)



1. Remove the claw of Unit Holder (①), and remove the Unit (②).



2. Attach the New Unit.



- When the Unit has been replaced with a new part, the timer will be reset and return to 19,000 hours.

Disposal of the Unit

Please dispose of the used Unit according to the local disposal laws and regulations.

Materials:

Polybutylene Terephthalate, electronic parts

TROUBLESHOOTING

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

ABOUT THE PRODUCT

Odour and smoke persists.

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

Air discharged from the product has an odour.

- Check to see if the filters are extremely dirty.
- Clean or replace the filters.
- Use only fresh tap water. Using other water sources risks the growth of mold, fungi, or bacteria.

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

- Make sure the product is installed in a location in which the sensors can detect cigarette smoke.
- Check to see if the Sensitive Dust Sensor openings are blocked or clogged. If they are blocked or clogged, clean the Sensor Filter or the Back Panel.

Smell from a new product and/or filter.

- Immediately after removing the plastic bag, a slight odour may occur. This odour is not harmful for filter performance or human exposure.

The product makes a clicking or ticking sound.

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

The Cleanliness Indicator is blue even when the air is not clean.

- The air may have been dirty when the product was plugged in. Unplug the product, wait one minute, and then plug the product in again.

The Cleanliness Indicator is red even when the air is clean.

- Dirty or clogged Sensitive Dust Sensor openings interfere with sensor operation. Gently clean the Sensor Filter or the Back Panel.

The Cleanliness Indicator changes colour frequently.

- The Cleanliness Indicator automatically changes colour when the Sensitive Dust Sensor and Odour Sensor detect impurities. If you are concerned about the change, you can change sensor sensitivity. (Page 14, 15)

Filter Maintenance Lamp is on.

- Whenever after performing maintenance or replacing the Humidifying Filter, connect the power cord to an outlet and then press the Filter Reset Button for more than 3 seconds. (Page 19)

The Display goes off.

- When the Light Control is set to "Auto", the light automatically turns off when the room is dark or operating in sleep mode. Moreover, when the Light Control is set to "OFF", the light is always off.
If you do not want the light to be off, set the Light Control to the "Dim" setting. (Page 14, 15)

The Display does not match weather report or another hygrometre or thermometer in the room.

- Outdoor and indoor as well as the home environment (the volume of traffic nearby, number of stories in home, etc.) may cause a reading different than those data.
- There is a difference in the level within the same room.

The Humidify Indicator on the Display does not light up when the Water Tank is empty.

- The room has reached the appropriate level of humidity and has stopped humidifying.
- Check the Humidifier Float for impurities. Clean the Humidifying Tray. Make sure that the product is on a level surface.

The water level in the Water Tank does not decrease or decreases slowly.

- Check to see if the Humidifying Tray and Water Tank are correctly installed.
- Check the Humidifying Filter. If the filter is extremely dirty, clean or replace it.

E2 is displayed.

- Make sure that the Humidifying Filter, Humidifying Tray and Roller are properly installed, and then turn the power to ON again.

E9 is displayed.

- Make sure the Plasmacluster Ion Generating Unit inserted properly.
Pull out the Plasmacluster Ion Generating Unit and insert it to the end again, and then carry out the operation again.

One of the following is displayed.

[1] [4] [6] [8] ---

- Unplug the product, wait one minute, and then plug the product in again.

ABOUT THE Wi-Fi FUNCTION

Wi-Fi connection of the air purifier and the router cannot be performed.

- Check the specifications of the router in use.
- Adjust the router and antenna direction, move the router and antenna closer, and so on. After that, reswitch to turn on the router and perform the INITIAL SET UP again.

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

- Are the air purifier and your smart device connecting to the same router?
 - ⇒ Connect the air purifier and your smart device to the same router.
If you still can't connect, try connecting your smart device to the 2.4GHz band of the router.
- Is the total number of smart devices being in use exceeding the maximum number for registration on one air purifier?
 - ⇒ The maximum number of smart devices that can be registered on one air purifier is 10.
- Is the total number of products (air conditioners, air purifiers, etc.) to be registered with one smart device exceeding the maximum designated number?
 - ⇒ The maximum number of products to be registered with one smart device is 30.

Remote operation from a smart device cannot be performed.

- Is the Wi-Fi Lamp of the air purifier on?
⇒ If the Wi-Fi Lamp is off, please perform "A1: Wi-Fi adapter ON/OFF" to turn on the product Wi-Fi. (Page 16)
- Have the connection between the air purifier and your smart device been completed?
⇒ Set up the connection between the air purifier and your smart device. (Page 11)

When changing the router.

- It is necessary to reconnect the air purifier to the router.
 1. Hold down the "Wi-Fi" Button for 3 seconds to stop the Wi-Fi function.
 2. Perform "INITIAL SET UP: ② Connection of the air purifier and a router". (Page 10)

When changing the smart device.

- Perform the following steps.
 1. Delete the registration of the old smart device from designated App.
 2. Use the new smart device to perform "INITIAL SET UP:
 - ① Download & Sign up, and
 - ③ Connection between the air purifier and a smart device". (Page 10, 11)

If disposing or changing ownership of the air purifier.

- Perform the following steps, to prevent leak of personal information.
 1. Delete the registration of the air purifier from designated App.
 2. Perform "A4: Initialization of Wi-Fi function". (Page 16)

In case of being handed over from a third party.

- To prevent unauthorized access from a third party, perform "A4: Initialization of Wi-Fi function". (Page 16)

Wi-Fi Lamp blinks slowly.

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

Wi-Fi Lamp blinks fast.

- Network error. Please confirm the Wi-Fi network status from "A7: Display Wi-Fi network status". (Page 17)

Wi-Fi Lamp goes off.

- The air purifier cannot connect to the router. Check the following.
 - A. Is the power plug correctly connected?
 - B. Has the Wi-Fi function been stopped? Confirm the Wi-Fi network status from "A7: Display Wi-Fi network status". (Page 17)

One of "A2" to "A6" cannot be selected in the Wi-Fi setting mode. (Page 16 - 17)

- If the Wi-Fi adapter is off, one of "A2" to "A6" may not be selectable.

INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS FOR THIS PRODUCT

Software structure

- Software installed in this product is structured with multiple independent software components, each of them has our or third-party's copyright.

Software of our development and free software

- Among the software components of this product, for software we developed or created and incidental documents has our copyright. And they are protected by copyright law, international regulation and other related laws. Also this product uses software components distributed as free software with third-party's copyright.

Obligation of license indication

- Some software components installed in this product are required to indicate the license by those copyright holders. License indications of such software components can be found at the following URL: <https://sharphome.eu/eu-en/intellectual-property/>



SPECIFICATIONS

Model		KI-N52EU			KI-N42EU		
Power supply		220-240 V ~ 50-60 Hz					
Fan Speed Adjustment		MAX	MED	LOW	MAX	MED	LOW
CLEAN AIR	Fan Speed (m ³ / hour)	306	168	60	240	150	60
	Rated Power (W)	51	17	5.5	29	14	5.5
	Noise Level (dBA) ^{*1}	51	40	17	46	38	17
CLEAN AIR & HUMIDIFY	Fan Speed (m ³ / hour)	252	186	66	174	138	60
	Rated Power (W)	32	22	6.7	17	15	6.5
	Noise Level (dBA) ^{*1}	47	43	20	38	35	19
	Humidification (mL / hour) ^{*2}	600	480	200	440	370	190
Standby power (W)		1.7 (When Wi-Fi adapter is ON.) 1.3 (When Wi-Fi adapter is OFF.)					
Recommended Room Size (m ²) ^{*3}		~ 38			~ 28		
High density Plasmacluster ion recommended room size (m ²) ^{*4}		~ 21			~ 17		
Water Tank Capacity (L)		Approx. 2.7					
Sensors		Sensitive Dust / Odour / Light / Temperature / Humidity					
Filter Type		HEPA ^{*5} / Deodorizing / Humidifying					
Cord Length (m)		2.0					
Dimensions (mm)		384 (W) × 230 (D) × 619 (H)					
Weight (kg)		Approx. 8.2					
Wi-Fi specifications supported by this product		Frequency : 2.4 GHz band (IEEE802.11b/g/n) Channel : 1-13 Max transmitter power : 100 mW at 2.412 GHz - 2.472 GHz					

*1

• Noise level is measured based on the JEM1467 standard of the Japan Electrical Manufacturers' Association.

*2

• The amount of humidification changes in accordance with indoor and outdoor temperature and humidity.
The amount of humidification increases as temperatures rises or humidity decreases.
The amount of humidification decreases as temperatures decrease or humidity rises.
• Measurement Conditions: 20 °C, 30 % humidity (according to JEM1426).

*3

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

*4

• Room size in which approximately 25000 ions per cubic centimetre can be measured in the centre of the room at a height of approximately 1.2 metres from the floor when the product is placed next to a wall and is running at MED mode settings.

*5

• The filter removes more than 99.97% of particles at least 0.3 microns in size (according to JEM1467).

Standby Power

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



Attention: Your product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collection system for these products.

A. Information on Disposal for Users (private households)

1. In the European Union

IF YOU WISH TO DISPOSE OF THIS EQUIPMENT, DO NOT USE THE ORDINARY WASTE BIN, AND DO NOT PUT THEM INTO A FIREPLACE!

Used electrical and electronic equipment should always be collected and treated SEPARATELY in accordance with local law.

Separate collection promotes an environment-friendly treatment, recycling of materials, and minimizing final disposal of waste. IMPROPER DISPOSAL can be harmful to human health and the environment due to certain substances! Take USED EQUIPMENT to a local, usually municipal, collection facility, where available.

If in doubt about disposal, contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

ONLY FOR USERS IN THE EUROPEAN UNION, AND SOME OTHER COUNTRIES; FOR INSTANCE NORWAY AND SWITZERLAND: Your participation in separate collection is requested by law.

The symbol shown above appears on electrical and electronic equipment (or the packaging) to remind the users of this.

Users from PRIVATE HOUSEHOLDS are requested to use existing return facilities for used equipment. Return is free of charge.

If the equipment has been used for BUSINESS PURPOSES, please contact your SHARP dealer who will inform you about take-back. You might be charged for the costs arising from take-back. Small equipment (and small quantities) might be taken back by your local collection facility. For Spain: Please contact the established collection system or your local authority for take-back of your used products.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.

For Switzerland: Used electrical or electronic equipment can be returned free of charge to the dealer, even if you don't purchase a new product. Further collection facilities are listed on the homepage of www.swico.ch or www.sens.ch.

B. Information on Disposal for Business Users.

1. In the European Union

If the product is used for business purposes and you want to discard it:

Please contact your SHARP dealer who will inform you about the take-back of the product. You might be charged for the costs arising from take-back and recycling.

Small products (and small amounts) might be taken back by your local collection facilities.

For Spain: Please contact the established collection system or your local authority for take-back of your used products.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard of this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.

Hereby, Sharp declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RED Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available by following the link <https://sharphome.eu/eu-en/intellectual-property/>



MEMO



NE



EN-29



Dziękujemy za zakup oczyszczacza powietrza firmy Sharp. Przed przystąpieniem do korzystania z oczyszczacza prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu.

SPIS TREŚCI

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	1
ZASADA DZIAŁANIA.....	5
NAZWY CZĘŚCI.....	6
PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM.....	9
OBSŁUGA.....	10
SPOSÓB ZMIANY RÓŻNYCH USTAWIEŃ	14
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA	18
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	24
DANE TECHNICZNE	27
NOTATKI	29

Prosimy o przeczytanie poniższych informacji przed włączeniem oczyszczacza powietrza

Oczyszczacz powietrza zasysa powietrze przez otwór wlotowy, przeprowadza je przez filtr wstępny, filtr pochłaniający zapachy oraz filtr HEPA, a następnie wydmuchuje je przez otwór wylotowy z powrotem do pomieszczenia. W trakcie przepływu powietrza przez urządzenie nowy filtr HEPA usuwa 99,97% drobin kurzu o wielkości rzędu 0,3 mikrona i pomaga również pochłaniać przykre zapachy. Filtr pochłaniający zapachy stopniowo absorbuje cząsteczki będące źródłem zapachu.

Niektóre składniki zapachu mogą być zatrzymane i oddawane z opóźnieniem przez filtry, co może spowodować, że w wydychanym powietrzu pojawi się dodatkowy zapach. W zależności od miejsca eksploatacji urządzenia, zwłaszcza w warunkach o wiele trudniejszych niż domowe, zapach ten może stać się wyczuwalny o wiele szybciej, niż należałoby się tego spodziewać. Jeśli zapach ten się utrzymuje, należy wymienić filtry.

Jeśli osady mineralne z bieżącej wody przylegające do filtrów staną się twarde i białe, absorbują zapachy w pomieszczeniu. Może to spowodować emisję nieprzyjemnego zapachu w przypadku, gdy filtr nawilżający jest suchy. (W zależności od jakości wody i innych czynników otoczenia.) W takim przypadku należy przeprowadzić czynności konserwacyjne filtra nawilżającego. (strona 20)

UWAGA

- Opisywany oczyszczacz powietrza jest przeznaczony do usuwania z atmosfery w pomieszczeniu unoszących się drobin kurzu i przykrych zapachów. Urządzenie nie jest przeznaczone do usuwania szkodliwych gazów, np. tlenku węgla zawartego w dymie papierosowym. Jeśli w tym samym pomieszczeniu istnieją równocześnie źródła zapachu, oczyszczacz nie jest w stanie całkowicie usunąć zapachu z powietrza.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Przed użyciem opisywanego urządzenia NALEŻY UWAŻNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PODANYMI ŚRODKAMI OSTROŻNOŚCI I PRZESTRZEGAĆ ICH.

Podczas korzystania z urządzeń elektrycznych należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności, aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem i obrażeń ciała, w tym:

OSTRZEŻENIE

1. Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.
2. Urządzenie należy wykorzystywać wyłącznie do użytku domowego zgodnie z przeznaczeniem opisanym w niniejszej instrukcji obsługi. Wszelkie inne zastosowania, niezalecane przez producenta, mogą doprowadzić do porażenia prądem lub obrażeń ciała.
3. Urządzenie to może być obsługiwane przez dzieci powyżej 8 roku życia oraz osoby z obniżonymi zdolnościami fizycznymi, zmysłowymi bądź umysłowymi, a także przez osoby bez doświadczenia i wiedzy na temat obsługi, jeśli pozostają pod nadzorem opiekunów bądź zostały szczegółowo poinstruowane o sposobie bezpiecznego używania urządzenia i rozumieją ryzyka związane z niewłaściwym użyciem. Dzieci nie powinny wykorzystywać urządzenia do zabawy. Dzieci nie powinny czyścić urządzenia ani wykonywać czynności konserwacyjnych, jeśli pozostają bez nadzoru.
4. Nie wolno korzystać z urządzenia, jeżeli jest uszkodzony przewód zasilający lub wtyczka, urządzenie działa nieprawidłowo lub jest uszkodzone.
5. Jeśli przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone, muszą zostać wymienione przez producenta, pracownika serwisu, personel autoryzowanego serwisu firmy Sharp lub podobnie wykwalifikowaną osobę. Pozwoli to uniknąć niebezpieczeństwa. W przypadku konieczności przeprowadzenia naprawy, regulacji lub wystąpienia innych problemów prosimy o kontakt z najbliższym punktem serwisowym.
6. Nie wolno próbować samodzielnie naprawiać ani demontować urządzenia.
7. Należy postępować zgodnie z poniższymi

mi wskazówkami dotyczącymi przewodu zasilającego i wtyczki. Nieprzestrzeganie tych zaleceń może doprowadzić do zwarcia elektrycznego, przegrzania, porażenia prądem lub pożaru.

- a. Urządzenie należy podłączać wyłącznie do sieci o napięciu 220–240 V.
 - b. Nie korzystaj z urządzenia, jeżeli jest uszkodzony przewód zasilający lub wtyczka, gniazdko w ścianie jest obładowane lub uszkodzone.
 - c. Należy zawsze wyłączyć urządzenie przed odłączeniem od gniazdka elektrycznego.
 - d. W następujących przypadkach należy zawsze odłączyć urządzenie od gniazdka elektrycznego.
 - Przed przeniesieniem urządzenia.
 - Podczas wymiany filtrów. (Nawet przed otwarciem panelu tylnego)
 - Podczas napełniania wodą.
 - Przed przeprowadzeniem czynności konserwacyjnych urządzenia.
 - Jeśli urządzenie nie jest używane.
 - e. Należy pamiętać, aby ciągnąć za wtyczkę, a nie za przewód zasilający.
 - f. Nie wolno dotykać wtyczki przewodu zasilającego mokrymi rękami podczas podłączania lub odłączania od gniazdka elektrycznego.
 - g. Regularnie usuwaj kurz z wtyczki sieciowej.
 - h. Należy przestrzegać poniższych zaleceń, aby nie uszkodzić przewodu zasilającego.
 - Nie wolno uszkodzić przewodu zasilającego kółkami podczas przenoszenia urządzenia.
 - Nie wolno prowadzić przewodu zasilającego pod wykładziną. Nie wolno przykrywać przewodu zasilającego dywanikami, chodnikami ani podobnymi pokryciami.
 - Nie wolno umieszczać ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym ani go przyciskać.
 - Nie wolno umieszczać przewodu zasilającego pod meblami ani innymi urządzeniami.
 - Poprowadź przewód zasilający z dala od strefy ruchu, w miejscu, w którym nie można się o niego potknąć.
8. Opisywanego urządzenia nie wolno używać w pobliżu urządzeń gazowych, kominków, płomienia świec, żarzących

PL

się kadzidełek ani rozżarzonego popiołu papierosowego. Jeśli urządzenie działa w tym samym pomieszczeniu co urządzenia gazowe, należy regularnie wietrzyć pomieszczenie. W przeciwnym razie może to spowodować zatrucie tlenkiem węgla.

9. Nie wolno obsługiwać urządzenia w pomieszczeniach, w których znajdują się łatwopalny gaz, pozostałości smarów lub opary chemiczne.
10. Nie wolno narażać urządzenia na działanie deszczu ani używać go w pobliżu wody, w łazienkach, pralniach lub innych zawilgoconych miejscach.
11. Do otworów wlotowych ani wylotowych nie wolno wsuwać palców ani żadnych innych obcych przedmiotów.
12. Nie wolno zaglądać do otworów wylotowych powietrza.
13. Nie wolno pić wody ze zbiornika na wodę ani pojemnika nawilżacza.
14. Wodę w zbiorniku należy codziennie wymieniać na świeżą wodę z kranu. Wnętrze zbiornika i pojemnika nawilżacza należy utrzymywać w czystości. Pozostawiając urządzenie na dłuższy czas bez użycia, należy opróżnić zbiornik i pojemnik nawilżacza. Pozostawianie wody w zbiorniku lub pojemniku nawilżacza może powodować powstawanie pleśni, bakterii i przykrych zapachów. W rzadkich przypadkach bakterie te mogą być niebezpieczne dla zdrowia.

UWAGA

- Zakłócenia odbiorników radiowych i telewizyjnych -

Jeśli opisywane urządzenie zakłóca pracę odbiorników radiowych i telewizyjnych, należy spróbować temu zapobiec, wykonując jedną lub więcej z poniższych czynności:

1. Zmień kierunek lub przestaw antenę zakłócanego odbiornika.
2. Zwiększ odległość pomiędzy opisywanym urządzeniem a odbiornikiem.
3. Podłącz urządzenie do gniazdka elektrycznego w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
4. Poproś o pomoc sprzedawcę lub doświadczonego technika.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE INSTALACJI

1. Urządzenie należy ustawić na równej i stabilnej powierzchni, w miejscu zapewniającym odpowiednią cyrkulację powietrza. Silny podmuch wiatru lub kurz wpadający przez okno może uniemożliwić oczyszczanie powietrza i obniżyć wydajność urządzenia. Ustawienie urządzenia na podłodze pokrytej grubym dywanem może spowodować, że będzie ono nieznacznie wibrować. Urządzenie należy ustawić na równej powierzchni, aby zapobiec wylewaniu się wody ze zbiornika na wodę i pojemnika nawilżacza.
2. Należy unikać miejsc, w których czujniki byłyby narażone na bezpośrednie działanie wiatru lub przeciągu (jeśli urządzenie jest wyposażone w czujniki). Urządzenie mogłoby nie działać prawidłowo.
3. Należy unikać ustawiania urządzenia w miejscach, w których meble, zasłony lub inne przedmioty mogłyby dotykać i blokować otwory wlotowe i/lub wylotowe.
4. Należy unikać ustawiania urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Mogłoby to spowodować odkształcenia lub odbarwienia urządzenia.
5. Należy unikać ustawiania urządzenia w miejscach narażonych na częste skrapianie pary wodnej lub znaczne zmiany temperatury. Z urządzenia należy korzystać przy temperaturze w pomieszczeniu pomiędzy 0 a 35°C.
6. Należy unikać ustawiania urządzenia w miejscach, w których gromadzi się tłuszcz lub sadza (np. kuchnie itp.). Mogłoby to spowodować uszkodzenie powierzchni obudowy i nieprawidłowe działanie czujników.
7. Zdolność urządzenia do zatrzymywania kurzu jest efektywna, nawet jeśli zostanie ono ustawione w odległości 3 cm od ściany, ale sąsiednie ściany i podłoga mogą się zabrudzić. Urządzenie należy ustawić w odpowiedniej odległości od ściany. Ściana bezpośrednio za wylotem powietrza oraz podłoga lub dywan, na którym ustawione jest urządzenie, po pewnym czasie mogą zostać zanieczyszczone. Jeśli korzystasz z urządzenia ustawionego w tym samym miejscu przez dłuższy okres, należy regularnie czyścić sąsiadujące ściany, podłogę lub dywan.

8. Nie wolno korzystać z opisywanego urządzenia w pobliżu ani na gorących obiektach, takich jak piece lub grzejniki, a także w miejscach, w których urządzenie byłoby narażone na działanie pary.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE FILTRÓW

1. Należy postępować zgodnie ze wskazówkami podanymi w niniejszej instrukcji obsługi dotyczącymi instalacji i konserwacji filtrów. (strony 9, 22)
2. Wyjmij filtry z plastikowej torebki przed zainstalowaniem ich w urządzeniu.
3. Nie wolno włączać urządzenia bez zainstalowanych prawidłowo wszystkich filtrów.
4. Nie wolno myć oraz ponownie używać filtra HEPA i filtra pochłaniającego zapachy. Nie tylko nie poprawi to ich wydajności, ale również może spowodować porażenie prądem lub uszkodzenie urządzenia.
5. Nie wolno korzystać z urządzenia podczas stosowania w pomieszczeniu środków w aerozolu przeciwko owadom. Mogłoby to spowodować przedostanie się do wnętrza urządzenia środka owadobójczego i jego emisję z wylotów powietrza w urządzeniu.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI

1. Nie wolno blokować otworów wlotowych ani wylotowych.
2. Urządzenie musi pracować zawsze w pozycji pionowej.
3. Przenosząc urządzenie należy najpierw wyjąć zbiornik na wodę i pojemnik nawilżacza, aby nie rozlać wody. Urządzenie należy trzymać za uchwyty po obu stronach.
4. Należy zawsze unieść urządzenie podczas przesuwania po ławej do uszkodzenia podłogę, nierównej powierzchni lub dywanu.
5. Nie wolno przesuwania ani zmieniać kierunku ustawienia urządzenia ciągnąc za kółka.
6. Jeśli chcesz przesunąć urządzenie wykorzystując jego kółka, należy przesunąć je powoli utrzymując w poziomie.
7. Nie wolno włączać urządzenia bez prawidłowo zainstalowanego zbiornika na wodę i pojemnika nawilżacza.
8. Należy zachować ostrożność, aby nie przyciąć palców podczas wyjmowania lub

instalacji zbiornika na wodę.

9. Wlewając wodę do zbiornika nie wolno dopuścić do wyciekania wody ze zbiornika.
10. Nadmiar wody na zbiorniku należy wytrzeć.
11. Nie wolno używać gorącej wody (o temperaturze 40°C lub wyższej), środków chemicznych, substancji aromatycznych, brudnej wody itp. Mogłoby to doprowadzić do deformacji lub uszkodzenia urządzenia.
12. Używaj tylko świeżej wody z kranu. W przeciwnym razie mogłoby dojść do rozwoju pleśni, grzybów i bakterii.
13. Nie wolno potrząsać zbiornikiem na wodę, trzymając go za uchwyt.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE KONSERWACJI

1. Należy postępować zgodnie ze wskazówkami podanymi w niniejszej instrukcji obsługi dotyczącymi konserwacji urządzenia. (strony 18 – 23)
2. Obudowę urządzenia wolno czyścić wyłącznie przy pomocy miękkiej ściereczki.
3. Nie wolno stosować detergentów innych niż wymienione w niniejszej instrukcji obsługi (strony 19, 21). Nie wolno używać lotnych substancji ani detergentów. Silnie żrące środki czyszczące, benzyna, rozcieńczalniki, proszki do szorowania lub smary mogą doprowadzić do uszkodzenia lub pęknięcia obudowy urządzenia. Mogłoby to spowodować odkształcenia, zmatowienie lub pęknięcie (wyciek wody) pojemnika nawilżacza. Ponadto mogłoby dojść do nieprawidłowego działania czujników (jeśli urządzenie jest wyposażone w czujniki).
4. Nie wolno zbyt mocno szorować panelu tylnego (filtra wstępnego).
5. Częstotliwość usuwania kamienia zależy od twardości lub ilości zanieczyszczeń w stosowanej wodzie. Im twardsza jest woda, tym częściej należy usuwać kamień.
6. Nie wolno demontować pływaka ani rolki w pojemniku nawilżacza. Jeśli pływak lub rolka się odłączy, zapoznaj się z opisem na stronie 21.
7. Podczas wymiany filtrów lub jakichkolwiek akcesoriów należy stosować części zamienne określone w niniejszej instrukcji obsługi.

PL

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE FUNKCJI Wi-Fi

OSTRZEŻENIE

Zdalne sterowanie oczyszczaczem powietrza

W przypadku zdalnego sterowania urządzeniem z zewnątrz może nie być możliwe sprawdzenie aktualnego stanu oczyszczacza powietrza ani przestrzeni wokół oraz sytuacji osób, które mogą przebywać w pomieszczeniu. Dlatego przed użyciem należy odpowiednio sprawdzić bezpieczeństwo.

1. Upewnij się, że wtyczka przewodu zasilającego jest całkowicie podłączona do gniazdka elektrycznego, a na wtyczce i w gniazdku elektrycznym nie nagromadził się kurz. (Mogłoby to doprowadzić do przegrzania, zapłonu, pożaru itp., z powodu niewystarczającej styczości lub usterek.)
2. Należy wcześniej sprawdzić otoczenie urządzenia, ponieważ nawiew powietrza z urządzenia może doprowadzić do nieoczekiwanych zdarzeń (np. upadek niestabilnego przedmiotu), powodując pożar, obrażenia ciała, uszkodzenie wyposażenia mieszkania.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE EKSPLOATACJI URZĄDZENIA

1. Korzystanie z aplikacji wymaga akceptacji „Warunków świadczenia usługi”.
2. Upewnij się, że aplikacja jest aktualna.
3. Zrzuty ekranowe i rysunki zawarte w niniejszej instrukcji obsługi służą wyłącznie do celów informacyjnych, istnieją pewne różnice w stosunku do rzeczywistego urządzenia.
4. W przypadku niewłaściwego połączenia aplikacja może nie być w stanie sterować oczyszczaczem powietrza. Aktualne działanie oczyszczacza powietrza może nie być dokładnie odzwierciedlone w aplikacji.
5. Zalecane jest zablokowanie wyświetlacza urządzenia inteligentnego, aby uniknąć nieprawidłowego działania.
6. Po pobraniu i korzystaniu z aplikacji zostaną pobrane opłaty komunikacyjne.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE POŁĄCZENIA Wi-Fi

Ostrzeżenia dotyczące fal radiowych

1. Korzystanie z aplikacji nie jest zagwarantowane w następujących miejscach:
 - a. W pobliżu urządzeń komunikacji bezprzewodowej Bluetooth® korzystających z tej samej częstotliwości (2,4 GHz) co opisywane urządzenie.
*Znak słowny Bluetooth® jest zarejestrowanym znakiem towarowym należącym do firmy Bluetooth SIG, Inc.
 - b. W pobliżu urządzeń emitujących pola magnetyczne (np. kuchenki mikrofalowe).
 - c. W pobliżu miejsc, w których występuje elektryczność statyczna.
 - d. W pobliżu miejsc, w których występują zakłócenia radiowe.
 - e. W pobliżu innych urządzeń wykorzystujących komunikację bezprzewodową.
2. Nie można zagwarantować połączenia bezprzewodowego i wydajności dla wszystkich routerów i warunków panujących w pomieszczeniu. W następujących miejscach połączenie Wi-Fi może być niestabilne:
 - a. Wewnątrz budynków o konstrukcjach z betonu, stali zbrojeniowej lub metalu.
 - b. W pobliżu przeszkody.
 - c. W pobliżu urządzeń komunikacji bezprzewodowej korzystających z tej samej częstotliwości.
3. Wi-Fi opisywanego urządzenia odpowiada kanałom 1 – 13. Nie jest możliwa komunikacja z routerami skonfigurowanymi na inne kanały.

Ostrzeżenia dotyczące danych osobowych (związane z bezpieczeństwem)

1. Korzystanie z urządzenia Wi-Fi stwarza możliwość przechwycenia danych niezależnie od ustawienia tajnego kodu.
2. Upewnij się, że korzystasz z sieci, którą zarządzasz.
3. Należy zainicjalizować urządzenie w przypadku sprzedaży, utylizacji lub przekazania osobie trzeciej. Zapoznaj się z opisem na stronie 16, dotyczącym sposobu przeprowadzenia inicjalizacji.

ZASADA DZIAŁANIA

FUNKCJE

Unikalne połączenie technologii oczyszczania powietrza

PL

Jony Plasmacluster

Jony Plasmacluster oczyszczają powietrze w sposób podobny do tego, jak ma to miejsce w środowisku naturalnym, gdzie emitowana jest jednakowa liczba jonów dodatnich i ujemnych.



HIGH-DENSITY 25000

Potrójny system filtrów + funkcja nawilżania

Filtr wstępny

Filtr wstępny wychwytuje cząsteczki kurzu o wielkości rzędu ok. 240 mikronów.

Filtr pochłaniający zapachy

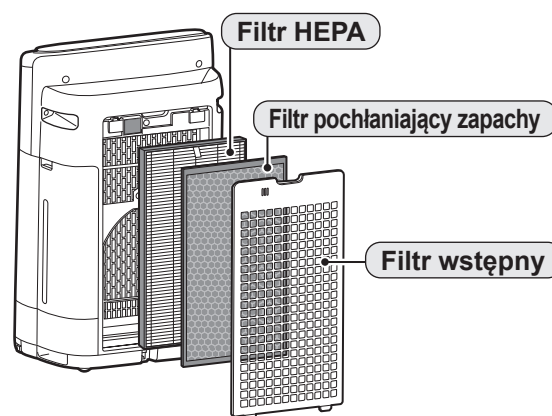
Filtr pochłaniający przykre zapachy pochłania wiele powszechnie występujących w gospodarstwach domowych zapachów.

Filtr HEPA

Filtr HEPA zatrzymuje 99,97% cząsteczek o wielkości rzędu 0,3 mikrona.

Funkcja nawilżania

Komfortowa wilgotność powietrza w pomieszczeniu utrzymuje skórę i gardło nawilżone i zdrowe.

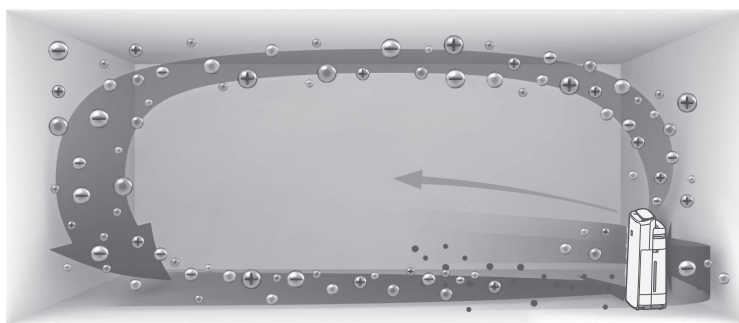


• Ilustracje w niniejszej instrukcji przedstawiają model KI-N42EU.

Unikalny przepływ powietrza

Silne zasysanie powietrza i unikalny przepływ powietrza umożliwiają szybkie i wydajne zatrzymywanie kurzu i innych cząsteczek. Szybszy przepływ powietrza pod kątem 20° zapewnia usuwanie kurzu z niższych poziomów w pomieszczeniu w celu skutecznego oczyszczenia powietrza.

Jony Plasmacluster mogą eliminować elektryczność statyczną, zapobiegając przyleganiu kurzu do ścian i innych powierzchni.



Funkcja Wi-Fi

- Przedstawia w postaci graficznej informacje o czystości powietrza w pomieszczeniu.
- Umożliwia sterowanie oczyszczaczem za pomocą inteligentnych urządzeń przenośnych, podobnie jak pilotem zdalnego sterowania.
- Proponuje optymalny moment wymiany filtra.

Informacje o urządzeniu i akcesoriach

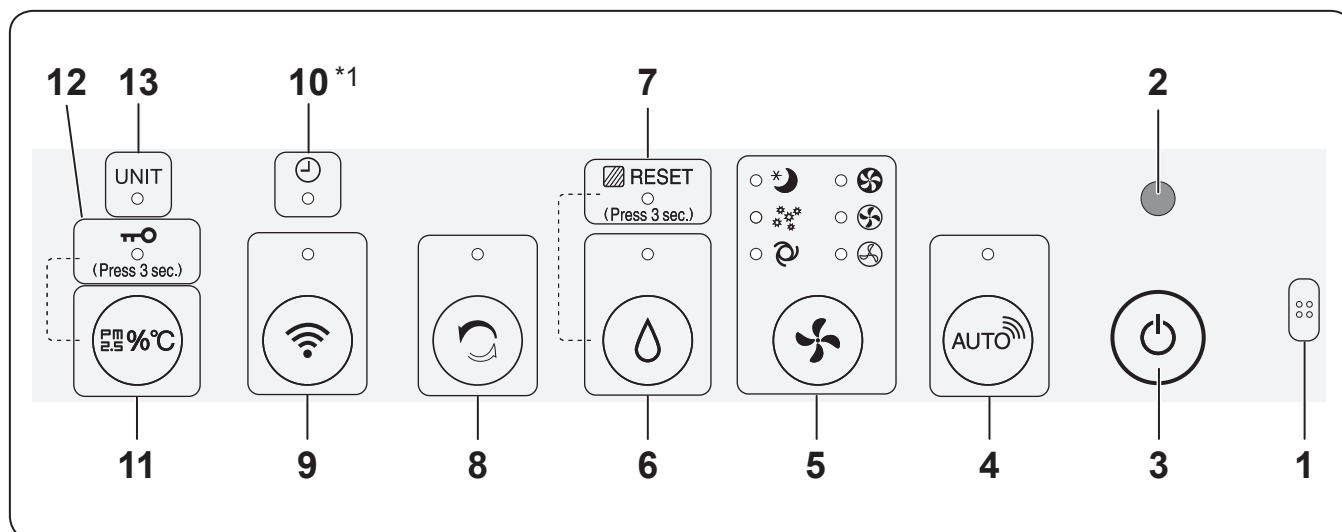
Zeskanuj kod QR, aby uzyskać więcej informacji na temat oczyszczaczy powietrza firmy Sharp.



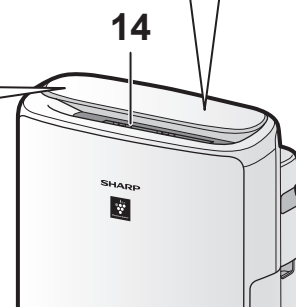
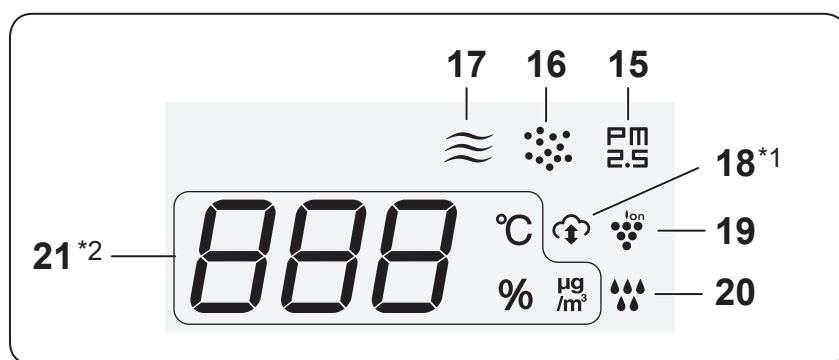
PL-5

NAZWY CZĘŚCI

PANEL STEROWANIA



WYŚWIETLACZ



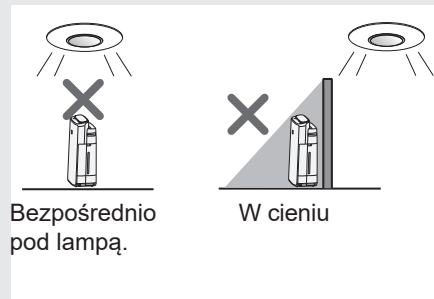
CZUJNIK NATĘŻENIA ŚWIATŁA

Po ustawieniu regulacji jasności wskaźników (jasności wyświetlacza) na „Auto” wyświetlacz i wskaźnik czystości powietrza włączają się i wyłączają automatycznie zgodnie z jasnością pomieszczenia. (strona 15)

UWAGA

Zakres wykrywania czujnika natężenia światła

Nie wolno instalować urządzenia w następujących miejscach. Czujnik natężenia światła mógłby nie działać prawidłowo



PL-6

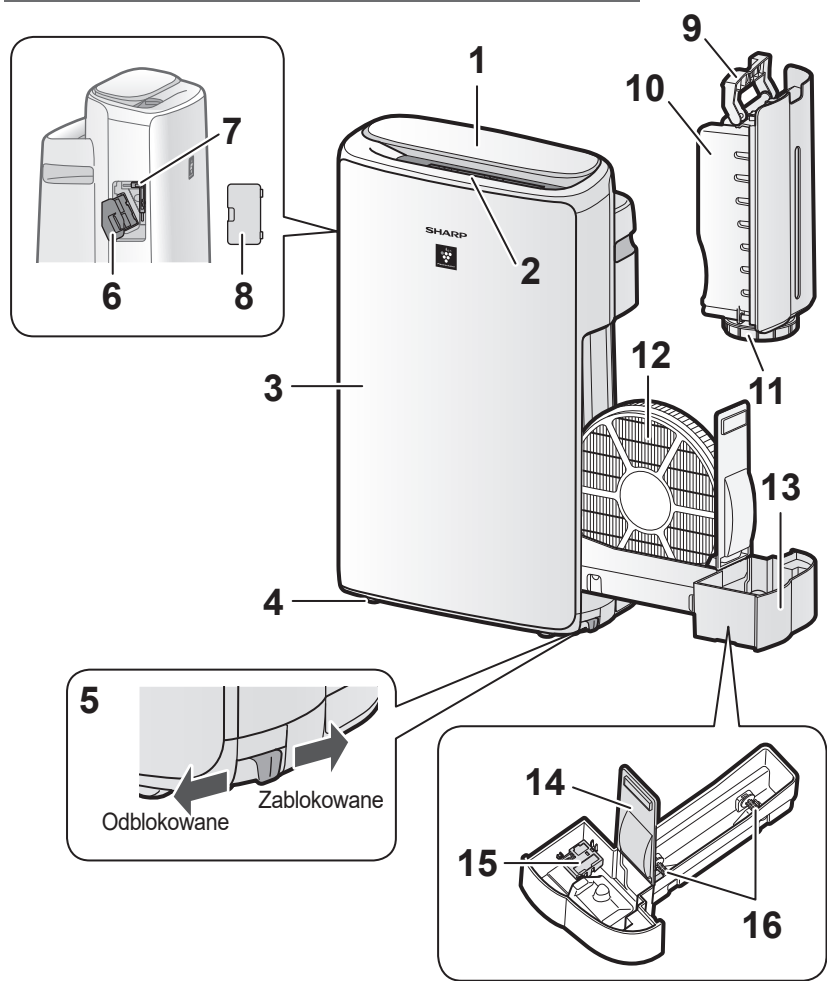
1	Czujnik (wewnętrzny) Zapachy / temperatura / wilgotność
2	Czujnik jasności
3	Przycisk POWER ON/OFF
4	Przycisk SHARP LIFE AIR, wskaźnik (biały)
5	Przycisk trybu pracy MODE, wskaźnik (biały)
6	Przycisk trybu nawilżania HUMIDIFY ON/OFF, wskaźnik (biały) Przycisk resetowania filtra FILTER RESET (Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.)*3
7	Wskaźnik zanieczyszczenia filtra (pomarańczowy)
8	Przycisk trybu CLEAN ION SHOWER, wskaźnik (biały)
9	Przycisk Wi-Fi, wskaźnik (biały) Świeci się, jeśli oczyszczacz powietrza jest połączony z routerem.
10	Wskaźnik TIMER (biały)*1
11	Przycisk przełączania wyświetlacza Przycisk CHILD-LOCK (Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.)*3
12	Wskaźnik zabezpieczenia przed dziećmi (biały)
13	Wskaźnik wymiany modułu (czerwony)
14	Wskaźnik czystości powietrza Informuje o poziomie zanieczyszczenia powietrza w pomieszczeniu w trzystopniowej skali, posługując się różnymi kolorami. Powietrze czyste ↕ Powietrze zanieczyszczone Niebieski Żółty (pulsuje) Czerwony (pulsuje szybko)
15	Wskaźnik PM2.5 (biały) Informuje, że czujnik kurzu (z regulacją czułości) wykrył mikroskopijne cząsteczki kurzu.
16	Wskaźnik kurzu (biały) Informuje, że czujnik kurzu (z regulacją czułości) wykrył zwykły kurz.
17	Wskaźnik zapachów (biały) Informuje, że czujnik zapachu wykrył przykre zapachy.

18	Wskaźnik usługi w chmurze (biały) *1 Świeci się, jeśli oczyszczacz powietrza jest połączony z usługą w chmurze firmy Sharp.
19	Wskaźnik Plasmacluster Ion (niebieski)
20	Wskaźnik trybu nawilżania Świeci się na biało: tryb nawilżania włączony Nie świeci się: tryb nawilżania wyłączony Czerwony (pulsuje): należy napęlić urządzenie wodą
21	Wyświetlacz *2 • Temperatura Wyświetlana jest temperatura w zakresie od 0°C do 50°C. -1 °C lub mniej Lo °C ↔ 25 °C ↔ Hi °C 51°C lub więcej • Wilgotność Wyświetlana jest wilgotność w zakresie od 25% do 75%. 24% lub mniej Lo % ↔ 55 % ↔ Hi % 76% lub więcej • Stężenie PM2.5*4 Wyświetlane jest stężenie PM2.5 w zakresie od 1 µg/m³ do 499 µg/m³ (mikrogramy na metr sześcienny powietrza). mniej niż 1 µg/m³ Lo µg/m³ ↔ 34 µg/m³ ↔ Hi µg/m³ 500 µg/m³ lub więcej

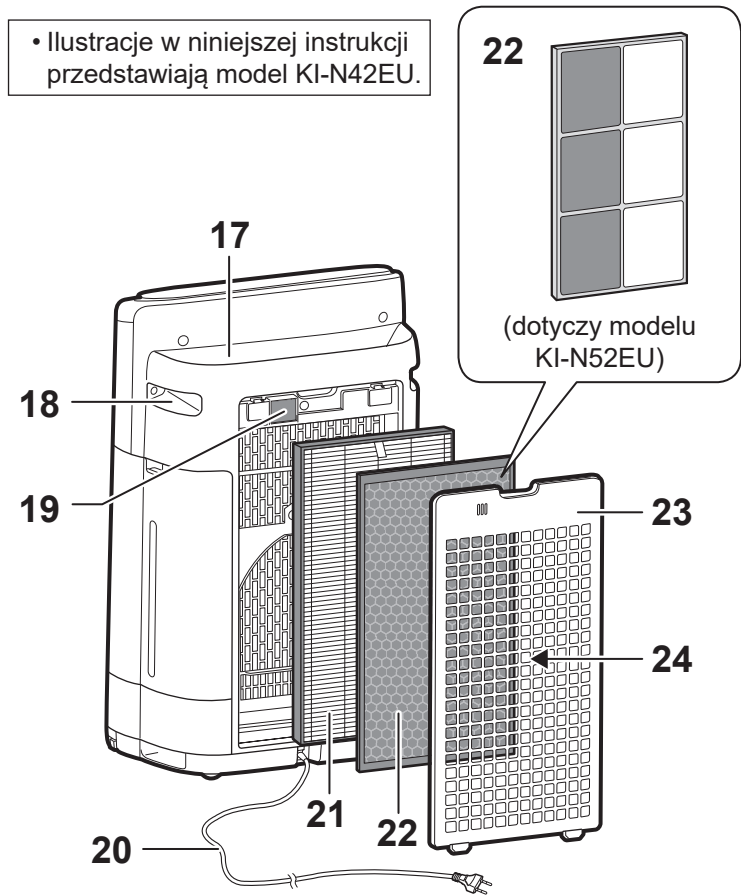
- *1: Wskaźniki nr 10 i 18 świecą się tylko podczas korzystania z aplikacji.
- *2: Wyświetlane liczby są wartościami przybliżonymi.
- *3: Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy lub dłużej.
- *4: Cząsteczki stałe, cząsteczki o średnicy rzędu 2,5 mikrometra lub mniejszej.

PL

OBUDOWA URZĄDZENIA



• Ilustracje w niniejszej instrukcji przedstawiają model KI-N42EU.



1	PANEL STEROWANIA / WYŚWIETLACZ
2	Wylot powietrza (z przodu)
3	Obudowa urządzenia
4	Kółka (w 4 miejscach)
5	Hamulec kółka (po prawej i lewej stronie)
6	Uchwyt modułu* (moduł generatora jonów Plasmacluster)
7	Szczotka do czyszczenia modułu*
8	Ośłona modułu*
9	Uchwyt zbiornika
10	Zbiornik na wodę
11	Korek zbiornika
12	Filtr nawilżający
13	Pojemnik nawilżacza
14	Panel pojemnika
15	Pływak w pojemniku nawilżacza
16	Rolka
17	Wylot powietrza (z tyłu)
18	Uchwyt (w 2 miejscach)
19	Filtr czujnika / czujnik (wewnętrzny) z regulacją czułości
20	Przewód zasilający z wtyczką
21	Filtr HEPA
22	Filtr pochłaniający zapachy
23	Panel tylny
24	Wlot powietrza

* „Moduł” odnosi się do modułu generatora jonów Plasmacluster. (Taki sam jak poniżej.)

PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM

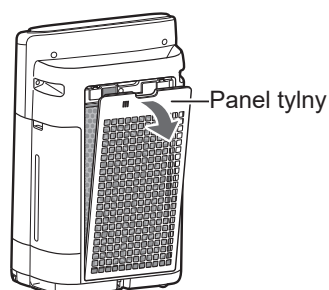
- W celu utrzymania filtrów we właściwym stanie, w fabrycznie nowych urządzeniach są one instalowane w plastikowych torebkach.
- Należy pamiętać o zatrzymaniu pracy i odłączeniu urządzenia od sieci elektrycznej przed przystąpieniem do instalacji lub wymiany filtra.



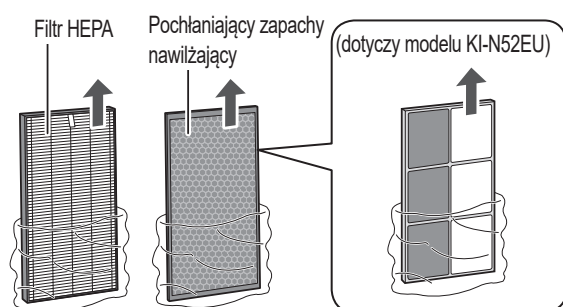
PL

INSTALACJA FILTRÓW

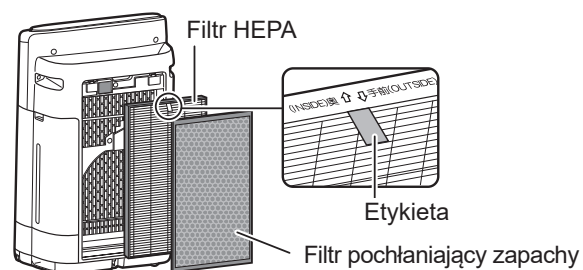
1. Zdejmij panel tylny.



2. Wyjmij filtry z plastikowej torebki.



3. Zainstaluj filtry w prawidłowej kolejności, jak pokazano na rysunku.



4. Zainstaluj panel tylny.



UWAGA

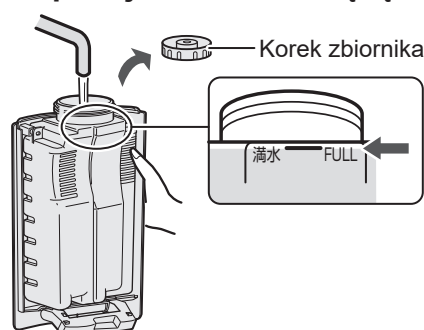
- Po wymianie filtrów zalecane jest zanotowanie daty rozpoczęcia eksploatacji nowych filtrów.
- Nie wolno włączać urządzenia bez prawidłowo zainstalowanych filtrów.

NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA WODĄ

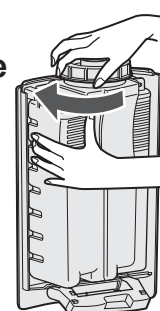
1. Zdemontuj zbiornik na wodę.



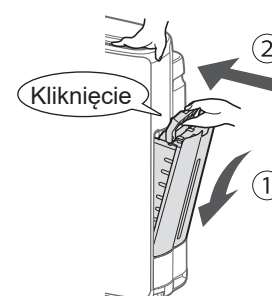
2. Napełnij zbiornik bieżącą wodą.



3. Żeby zapobiec wyciekom, starannie zamontuj kurek zbiornika.



4. Zainstaluj zbiornik na wodę.



OBSŁUGA

USTAWIENIA Wi-Fi

ZANIM ROZPOCZNIESZ

- Połączenie oczyszczacza powietrza z urządzeniem inteligentnym umożliwia wygodniejsze korzystanie z oczyszczacza powietrza.

Upewnij się, że urządzenie inteligentne jest połączone z siecią Wi-Fi 2,4 GHz.

Punkt dostępowy WPS (Wi-Fi Protected Setup) (router)

- Zalecana metoda szyfrowania to WPA2 (AES).

Upewnij się, że urządzenie inteligentne spełnia minimalne wymagania oprogramowania (stan na styczeń 2024 roku):

- Smartfony/tablety z systemem Android 8 (lub nowsza wersja)
- Urządzenia iPhone, iPod touch i iPad z systemem iOS 12 lub (lub nowsza wersja)

Specyfikacja Wi-Fi urządzenia

- Bezprzewodowa sieć LAN: IEEE802.11b/g/n
- Zakres częstotliwości: pasmo 2,4 GHz

Znaki handlowe

- „Wi-Fi®” jest zarejestrowanym znakiem handlowym Wi-Fi Alliance®.
- „Android” jest znakiem handlowym firmy Google Inc.
- „iPhone”, „iPod touch” i „iPad” są zarejestrowanymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi firmy Apple Inc.
- Nazwy pozostałych firm, przedsiębiorstw i produktów wymienione w instrukcji obsługi są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi poszczególnych firm.

KONFIGURACJA POCZĄTKOWA

UWAGA

- W przypadku parowania urządzenia inteligentnego z oczyszczaczem powietrza należy upewnić się, że oba urządzenia podłączone są do tej samej sieci Wi-Fi.

1 POBIERANIE I LOGOWANIE

1. Zainstaluj wyznaczoną aplikację „Sharp Life Air” w swoim urządzeniu inteligentnym.

- Dostępna do pobrania z Apple Store lub Google Play.
- Zeskanuj kod QR ze strony 5, aby uzyskać informacje o urządzeniu.

2. Połącz swoje urządzenie inteligentne z routerem i uruchom aplikację. Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w aplikacji.

- i. Zapoznaj się z „Polityką prywatności i wykorzystania danych” oraz „Warunkami użytkowania”.
- ii. Wprowadź datę urodzenia.
- iii. Zaloguj się za pomocą swojego konta Sharp (identyfikator SHARP).

- Jeśli nie posiadasz identyfikatora SHARP, zarejestruj się, aby utworzyć identyfikator SHARP.

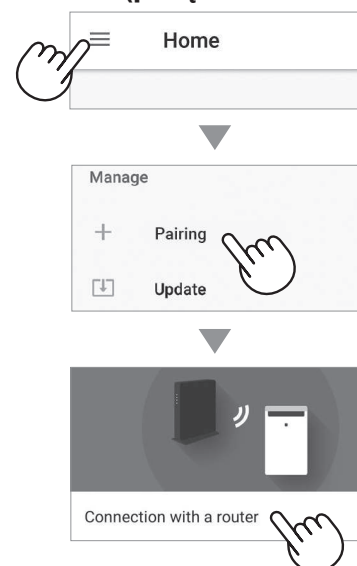
iv. Wprowadź nazwę swojego urządzenia inteligentnego.

2 NAWIĄZANIE POŁĄCZENIA MIEDZY OCZYSZCZACZEM POWIETRZA I ROUTEREM

UWAGA

- Jeśli na routerze aktywne są ustawienia ukrywania lub ustawienia filtrowania adresów MAC, anuluj je.
- Identyfikator sieci urządzenia wyświetlany jest jako „AP-SHARP-XX” (gdzie XX to 2-cyfrowa liczba pod adresem urządzenia MAC).

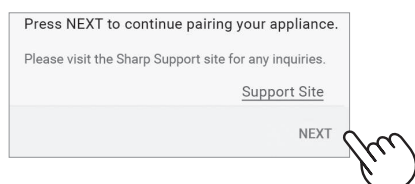
1. Wskaż „≡” w lewej górnej części okna „Home” (okno główne) i wybierz „Pairing” (parowanie) ⇔ „Connection with a router” (połączenie z routerem).



2. Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w aplikacji.
- Jeśli wskaźnik Wi-Fi zaświeci się po sygnale dźwiękowym powiadomienia, połączenia zostało pomyślnie zakończone.

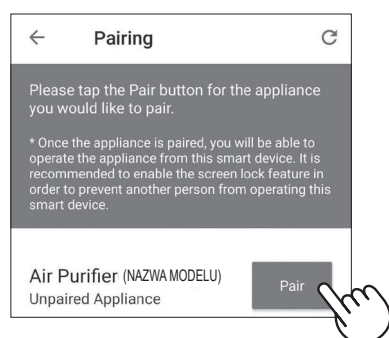


Wskaż „NEXT” (dalej).

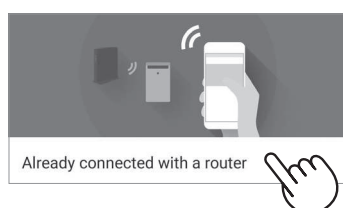


③ NAWIAZANIE POŁĄCZENIA MIĘDZY OCZYSZCZACZEM POWIETRZA I URZĄDZENIEM INTELIGENTNYM

1. Wskaż opcję „Pair” (sparuj) dla oczyszczacza powietrza, który chcesz sparować.



- Jeśli nie pojawi się powyższe okno, wskaż „≡” w oknie „Home” (okno główne) i wybierz „Pairing” (parowanie) ⇒ „Already connected with a router” (już połączono z routerem).



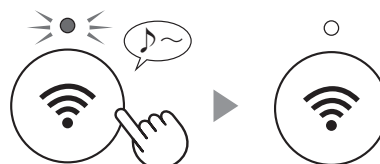
2. Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w aplikacji.
- Jeśli wskaźnik Wi-Fi zaświeci się po sygnale dźwiękowym powiadomienia, połączenia zostało pomyślnie zakończone.



KONFIGURACJA POCZĄTKOWA została zakończona.

W jaki sposób włączyć/ wyłączyć Wi-Fi po zakończeniu KONFIGURACJI POCZĄTKOWEJ

Jeśli chcesz wyłączyć Wi-Fi:



Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.

UWAGA

- Wyłączenie Wi-Fi uniemożliwia sterowanie oczyszczaczem powietrza za pomocą wyznaczonej aplikacji.

Jeśli chcesz włączyć Wi-Fi ponownie:

(W jaki sposób przywrócić połączenie Wi-Fi z oryginalną siecią.)



Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy

Wskaźnik Wi-Fi zacznie pulsować po naciśnięciu przycisku Wi-Fi. W ciągu ok. trzech minut zostaną wyemitowane cztery krótkie sygnały dźwiękowe. Jakiś czas po tych sygnałach dźwiękowych zaświeci się wskaźnik Wi-Fi i zostanie przywrócone połączenie Wi-Fi z oryginalną siecią. Można teraz ponownie korzystać z wyznaczonej aplikacji do sterowania oczyszczaczem powietrza.

UWAGA

- Włączenie/wyłączenie Wi-Fi można również ustawić za pomocą opcji „Wi-Fi: Adapter Wi-Fi wł./wył.” (strony 14, 16). W takim przypadku połączenie Wi-Fi z routerem zostanie automatycznie przywrócone.
- Ponowne nawiązanie połączenia z routerem bezprzewodowym może potrwać kilka minut po ponownym włączeniu Wi-Fi.

URUCHOMIENIE/ ZATRZYMANIE URZĄDZENIA

URUCHOMIENIE



ZATRZYMANIE



UWAGA

- Oczyszczacz uruchomi się w ostatnio wybranym trybie pracy.

TRYB SHARP LIFE AIR



Jeśli urządzenie jest połączone z Sharp Cloud

Sharp Cloud przeanalizuje i ustawi optymalne działanie urządzenia w pomieszczeniu na podstawie informacji uzyskanych z czujników urządzenia i rejestrów dotyczących wykorzystania produktu.

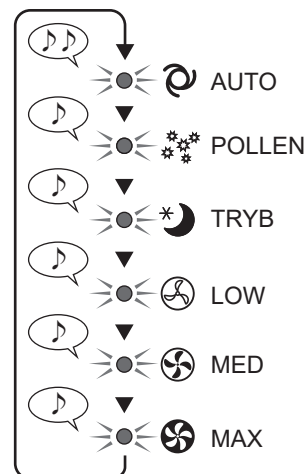
Jeśli urządzenie nie jest połączone z Sharp Cloud

Prędkość wentylatora i wł./wył. nawilżania są sterowane automatycznie w zależności od sześciu wskazań. (PM2.5 / zwykły kurz / nieprzyjemne zapachy / temperatura / wilgotność / natężenie światła)

UWAGA

- Jeśli zostanie naciśnięty przycisk trybu nawilżania HUMIDIFY ON/OFF, tryb pracy zmieni się na  (AUTO).

USTAWIENIE ILOŚCI NAWIEWANEGO POWIETRZA I TRYBU PRACY



Tryb AUTO:



Prędkość wentylatora jest automatycznie przełączana w zależności od stopnia zanieczyszczenia powietrza. Można wybrać wł./wył. nawilżania.

Tryb POLLEN:



Poziom czułości czujnika kurzu jest automatycznie zwiększany w celu szybkiego wykrywania zanieczyszczeń, jak kurz i pyłki, oraz wydajnego oczyszczenia powietrza.

Tryb SLEEP:



Urządzenie pracuje bardzo cicho, a prędkość wentylatora jest automatycznie przełączana w zależności od stopnia zanieczyszczenia powietrza i jasności pomieszczenia. Po ustawieniu regulacji jasności wskaźników na „Auto” wyświetlacz i wskaźnik czystości powietrza wyłączą się automatycznie.

TRYB CLEAN ION SHOWER

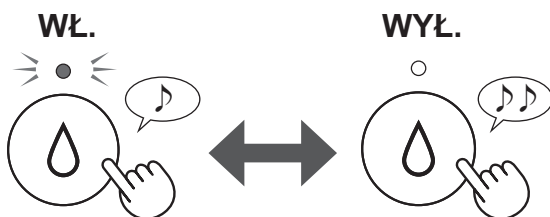
Urządzenie uwalnia jony Plasmacluster przy silnym natężeniu nawiewu powietrza i zatrzymuje kurz, zmniejszając elektryczność statyczną, przez dziesięć minut. Następnie poziom czułości czujnika kurzu zostanie automatycznie zwiększona. Czujnik szybko wykryje zanieczyszczenia i powietrze w pomieszczeniu zostanie oczyszczone w ciągu 50 minut.



UWAGA

- Jeśli urządzenie zakończy pracę po 60 minutach, wróci do poprzedniego trybu. Istnieje możliwość zmiany trybu pracy.
- Emisji jonów Plasmacluster nie można wyłączyć.

USTAWIENIE STOPNIA NAWILŻENIA



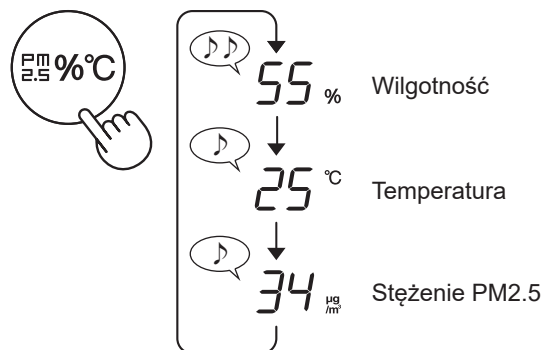
UWAGA

- Podczas pracy w trybach podanych w poniższej tabeli przy włączonej funkcji nawilżania urządzenie automatycznie steruje stopniem nawilżenia na podstawie wykrywanej temperatury i wilgotności w pomieszczeniu. (W przypadku ustawienia prędkości nawiewu powietrza w trybie LOW, MED lub MAX urządzenie kontynuuje nawilżanie niezależnie od warunków panujących w pomieszczeniu.)

Temperatura (T)	Wilgotność
$T < 18^{\circ}\text{C}$	65% / 65%*
$18^{\circ}\text{C} \leq T < 24^{\circ}\text{C}$	60% / 65%*
$24^{\circ}\text{C} \leq T < 28^{\circ}\text{C}$	55% / 60%*
$28^{\circ}\text{C} \leq T$	45% / 50%*

* Tryb SLEEP

PRZEŁĄCZANIE WSKAZAŃ



PL

ZABEZPIECZENIE PRZED DZIEĆMI

Obsługa panelu sterowania zostanie zablokowana.

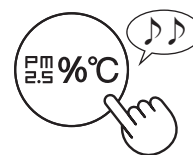
(przy włączonym lub wyłączonym urządzeniu)

WŁ.



Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.

ANULOWANIE



Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.

UWAGA

- W trybie zabezpieczenia przed dziećmi istnieje możliwość wyłączenia Wi-Fi.

HARMONOGRAM TYGODNIOWY: USTAWIENIE MOŻLIWE TYLKO W APLIKACJI

WŁĄCZNIK CZASOWY (lub WYŁĄCZNIK CZASOWY)



Można ustawić harmonogram tygodniowy dla oczyszczacza powietrza, aby uruchomić określony tryb pracy (lub zatrzymać działanie urządzenia) w określonym dniu i godzinie. Po ustawieniu harmonogramu zaświeci się wskaźnik TIMER.

SPOSÓB ZMIANY RÓŻNYCH USTAWIEŃ

- Możesz zmienić ustawienia urządzenia i funkcje Wi-Fi, patrz opis na stronach 15–18.

1. Wyłącz urządzenie.

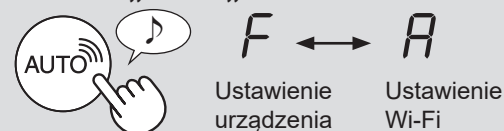
2.



Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.

W przypadku ustawienia Wi-Fi

Zmień z „F” na „A”.



Ustaw



Ustawienie urządzenia F 1

Ustawienie Wi-Fi A 1

3. Wybierz „numer funkcji (F1–F7 lub A1–A8)”, patrz opis na stronach 15–18.

Do przodu

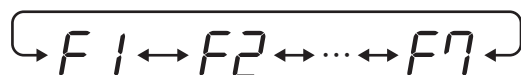


lub

Wróć



Ustawienie urządzenia



Ustawienie Wi-Fi



Ustaw



4.

W przypadku ustawienia Wi-Fi

Zapoznaj się opisem na stronach 16–18, aby uzyskać więcej informacji na temat poszczególnych funkcji.

W przypadku ustawienia urządzenia

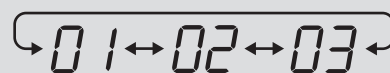
Wybierz „numer ustawienia (01–03)”, patrz opis na stronie 15.

Do przodu



lub

Wróć



Ustaw



5. Zakończ ustawienia.



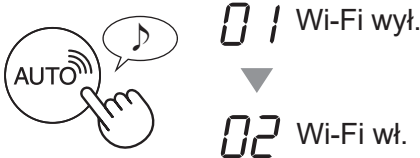
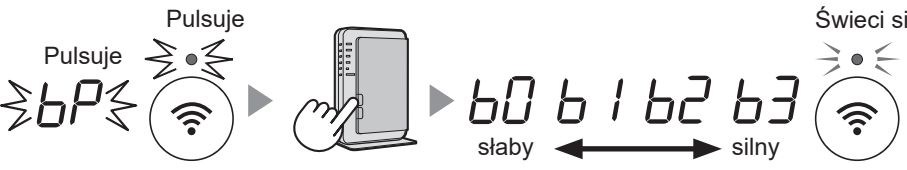
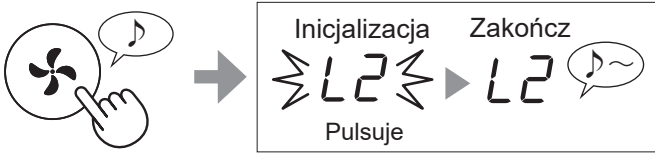
Wyłącza się

FUNKCE URZĄDZENIA (F1–F7)

Funkcja	Ustawienie
F1 Regulacja jasności wskaźników Można ustawić poziom jasności wyświetlacza i wskaźnika czystości powietrza.	01 WYŁ. W przypadku ustawienia na „WYŁ.” wskaźnik przygaszonego podświetlenia świeci się przez osiem sekund po rozpoczęciu pracy, a następnie wyłączy się. Jednak niektóre wskaźniki wymagające powiadomienia pozostaną przygaszone. 02 Przygaszone 03 Auto (ustawienie domyślne) Podświetlenie automatycznie włącza się lub wyłącza zgodnie z jasnością pomieszczenia. • Pomieszczenie jest jasno oświetlone: podświetlenie WŁ. • Pomieszczenie jest ciemne: podświetlenie WYŁ. Nawet jeśli w pomieszczeniu jest jasno, podświetlenie zostanie wyłączone podczas pracy w trybie SLEEP.
F2 Włączenie/wyłączenie trybu PLASMACLUSTER ION	01 WYŁ. 02 WŁ. (ustawienie domyślne)
F3 Funkcja automatycznego restartu W przypadku przerwy w zasilaniu lub odłączenia urządzenia od sieci elektrycznej, po przywróceniu zasilania urządzenie wznowi pracę z ostatnio wybranymi ustawieniami.	01 Anulowanie 02 WŁ. (ustawienie domyślne)
Regulacja poziomu czułości czujników (F4–F6)	
F4 Czujnik jasności	01 Niska
F5 Czujnik kurzu (z regulacją czułości)	02 Standardowa (ustawienie domyślne)
F6 Czujnik zapachów	03 Wysoka
F7 Ustawienie sygnału dźwiękowego Można ustawić urządzenie, aby emitowało sygnał dźwiękowy w przypadku pustego zbiornika na wodę.	01 Anulowanie (ustawienie domyślne) 02 WŁ.

PL

FUNKCJE Wi-Fi (A1–A8)

Funkcja	Ustawienie
A1 <u>Adapter Wi-Fi wł./wyl.</u>	- Wybierz ustawienie „A1” przeprowadzając czynności 1–3 zgodnie z opisem na stronie 14. - Naciśnij przycisk trybu „SHARP LIFE AIR”, aby wybrać ustawienie „01” lub „02”.  - Zakończ  UWAGA - Po zmianie numeru ustawienia („01” lub „02”) kwadracik obraca się na wyświetlaczu, dopóki ustawienie nie zostanie zakończone. Po zakończeniu ustawienia wyświetli się symbol „A2”.
A2 <u>Połączenie Wi-Fi z routerem (z przyciskiem WPS)</u>	- Wybierz ustawienie „A2” przeprowadzając czynności 1–3 zgodnie z opisem na stronie 14. - Po wyświetleniu symbolu „bP” naciśnij przycisk WPS (Wi-Fi Protected Setup) na routerze.  Po nawiązaniu połączenia zostanie wyświetlony poziom odbioru. Jeśli wyświetli się symbol „bE”, wystąpił błąd połączenia. Sprawdź, czy router działa prawidłowo i spróbuj ponownie. - Zakończ 
A4 <u>Inicjalizacja funkcji Wi-Fi</u>	- Wybierz ustawienie „A4” przeprowadzając czynności 1–3 zgodnie z opisem na stronie 14. - Po wyświetleniu symbolu „AL” naciśnij przycisk „Mode”. Jeśli wyświetli się symbol „dE”, wystąpił błąd. Spróbuj ponownie.  - Zakończ  UWAGA - Usuń rejestrację urządzenia z aplikacji podczas inicjalizacji oczyszczacza powietrza podłączonego do sieci Wi-Fi.

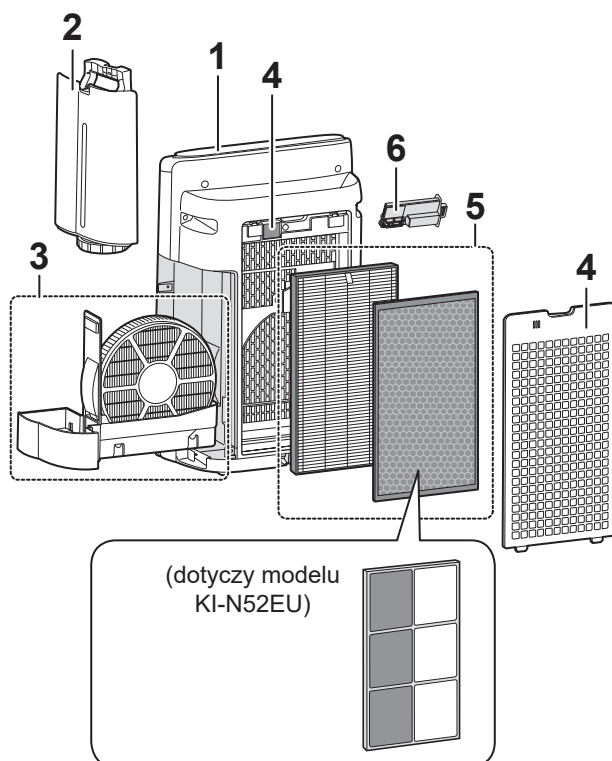
Funkcja	Ustawienie														
A6 <u>Potwierdzenie adresu MAC</u>	- Wybierz ustawienie „A6” przeprowadzając czynności 1– 3 zgodnie z opisem na stronie 14. - Naciśnij przycisk trybu „SHARP LIFE AIR”, aby wyświetlić adres MAC. Na przykład: Jeśli adres MAC to „12:34:56:AB:CD:EF”.  - Zakończ 														
A7 <u>Wyświetlanie stanu sieci Wi-Fi</u>	- Wybierz ustawienie „A7” przeprowadzając czynności 1– 3 zgodnie z opisem na stronie 14. - Po wyświetleniu symbolu „– –” przez kilka sekund pojawi się stan adaptera Wi-Fi. <table border="1" data-bbox="611 1059 1357 1497"> <tbody> <tr> <td>CO</td><td>Połączenie jest stabilne</td></tr> <tr> <td>AO</td><td>Adapter Wi-Fi jest wyłączony. ⇒ Włącz adapter Wi-Fi.</td></tr> <tr> <td>BU</td><td>Router nie jest zarejestrowany ⇒ Nawiąż połączenie Wi-Fi z routerem.</td></tr> <tr> <td>CU</td><td>Ustawienia połączenia z aplikacją nie zostały przeprowadzone ⇒ Przeprowadź ustawienie połączenia urządzenia inteligentnego.</td></tr> <tr> <td>AE</td><td>Błąd sieci adaptera Wi-Fi ⇒ Wyłącz i po chwili włącz ponownie adapter Wi-Fi.</td></tr> <tr> <td>BE</td><td>Błąd sieci między oczyszczaczem powietrza i routerem ⇒ Sprawdź stan sieci routera.</td></tr> <tr> <td>CE</td><td>Błąd usługi sieciowej ⇒ Wyłącz oczyszczacz powietrza i sprawdź stan połączenia internetowego, a następnie spróbuj ponownie.</td></tr> </tbody> </table> - Zakończ 	CO	Połączenie jest stabilne	AO	Adapter Wi-Fi jest wyłączony. ⇒ Włącz adapter Wi-Fi.	BU	Router nie jest zarejestrowany ⇒ Nawiąż połączenie Wi-Fi z routerem.	CU	Ustawienia połączenia z aplikacją nie zostały przeprowadzone ⇒ Przeprowadź ustawienie połączenia urządzenia inteligentnego.	AE	Błąd sieci adaptera Wi-Fi ⇒ Wyłącz i po chwili włącz ponownie adapter Wi-Fi.	BE	Błąd sieci między oczyszczaczem powietrza i routerem ⇒ Sprawdź stan sieci routera.	CE	Błąd usługi sieciowej ⇒ Wyłącz oczyszczacz powietrza i sprawdź stan połączenia internetowego, a następnie spróbuj ponownie.
CO	Połączenie jest stabilne														
AO	Adapter Wi-Fi jest wyłączony. ⇒ Włącz adapter Wi-Fi.														
BU	Router nie jest zarejestrowany ⇒ Nawiąż połączenie Wi-Fi z routerem.														
CU	Ustawienia połączenia z aplikacją nie zostały przeprowadzone ⇒ Przeprowadź ustawienie połączenia urządzenia inteligentnego.														
AE	Błąd sieci adaptera Wi-Fi ⇒ Wyłącz i po chwili włącz ponownie adapter Wi-Fi.														
BE	Błąd sieci między oczyszczaczem powietrza i routerem ⇒ Sprawdź stan sieci routera.														
CE	Błąd usługi sieciowej ⇒ Wyłącz oczyszczacz powietrza i sprawdź stan połączenia internetowego, a następnie spróbuj ponownie.														

Funkcja	Ustawienie
AB Połączenie Wi-Fi z routerem (bez przycisku WPS) - tryb AP (punkt dostępowy) -	- Wybierz ustawienie „AB” przeprowadzając czynności 1– 3 zgodnie z opisem na stronie 14. - Nawiąż połączenie Wi-Fi między oczyszczaczem powietrza i routerem zgodnie ze wskazówkami w oknie aplikacji. Informacje na temat dalszych operacji można znaleźć w aplikacji. Pulsuje  Pulsuje  Pulsuje  Symbole pulsują podczas nawiązywania połączenia między urządzeniem i routerem. Jeśli wyświetli się symbol „BE”, wystąpił błąd połączenia. Sprawdź, czy router działa prawidłowo i spróbuj ponownie.  Świeci się  Po nawiązaniu połączenia zostanie wyświetlony poziom odbioru.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

CZYSZCZENIE

- W celu utrzymania opisywanego urządzenia w odpowiednim stanie należy regularnie czyścić cały oczyszczacz wraz z filtrem.
- Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności konserwacyjnych lub wymiany akcesoriów należy bezwzględnie zatrzymać pracę urządzenia i odłączyć je od zasilania elektrycznego sieciowego.



	Element	Strona
1	Obudowa urządzenia	19
2	Zbiornik na wodę	19
3	Filtr nawilżający/pojemnik nawilżacza	20
4	Panel tylny / czujniki	19
5	Filtr HEPA/filtr pochłaniający zapachy	22
6	Moduł generatora jonów Plasmacluster	23

WSKAŹNIK ZANIE- CZYSZCZENIA FILTRA

Jeśli łączny czas pracy lub okres przechowywania wody przekroczy ok. 720 godzin, wskaźnik zanieczyszczenia filtra włączy się.

- Czas nie zostanie obliczony, jeśli urządzenie jest odłączone od sieci elektrycznej.
- 30 dni × 24 godziny = 720 godzin

Przypomnienie o konieczności przeprowadzenia opisanych czynności konserwacyjnych filtra nawilżającego i pojemnika nawilzacza, obudowy urządzenia, panelu tylnego i czujników.

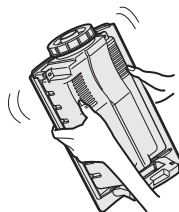
Po przeprowadzeniu czynności konserwacyjnych podłącz wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka elektrycznego i naciśnij przycisk POWER ON/OFF. Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk resetowania filtra FILTER RESET przez trzy sekundy, aby zresetować wskaźnik zanieczyszczenia filtra.



Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.

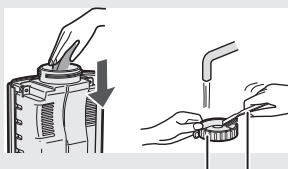
ZBIORNIK NA WODĘ

Wypłucz wewnątrz wodą.



UWAGA Sposób czyszczenia trudnych usunięcia zanieczyszczeń.

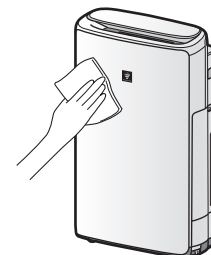
Do czyszczenia wnętrza zbiornika użyj miękkiej gąbki, a korek zbiornika wyczyść wacikiem lub szczoteczką do zębów.



Korek zbiornika Szczoteczka do zębów

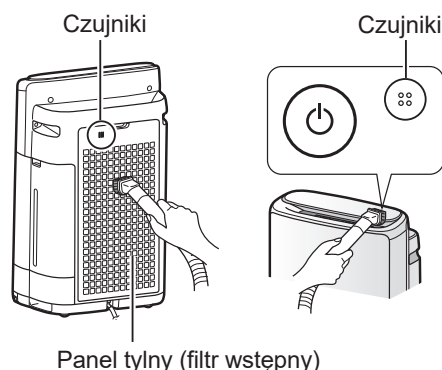
OBUDOWA URZĄDZENIA / PANEL TYLNY / CZUJNIKI

Do czyszczenia
używaj suchej,
miękkiej ściereczki.



PL

Ostrożnie usuń kurz przy pomocy odkurzacza.



Panel tylny (filtr wstępny)

UWAGA

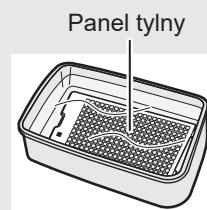
- Nie wolno zbyt mocno szorować panelu tylnego.

UWAGA

Sposób czyszczenia trudnych do usunięcia zanieczyszczeń.

Panel tylny

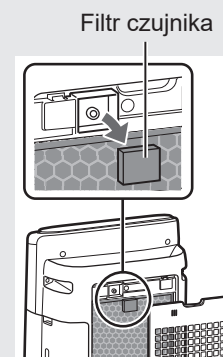
1. Dodaj do wody niewielką ilość łagodnego środka do mycia naczyń i namocz filtr przez około dziesięć minut.
2. Spłucz środek do mycia naczyń czystą wodą.
3. Całkowicie wysusz filtr w dobrze wentylowanym miejscu.



Panel tylny

Filtr czujnika

1. Zdejmij panel tylny.
2. Zdemontuj filtr czujnika.
3. Jeśli filtr czujnika jest bardzo zanieczyszczony, należy go umyć wodą i starannie osuszyć.



Filtr czujnika

FILTR NAWILŻAJĄCY / POJEMNIK NAWILŻACZA

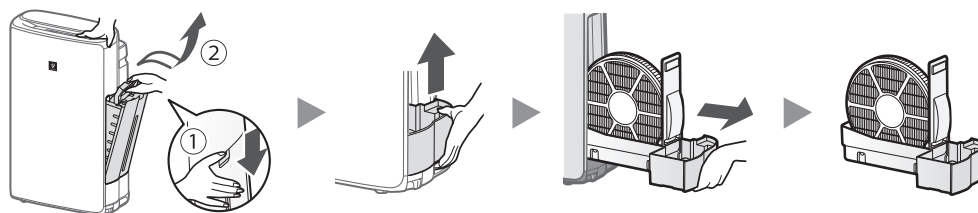
CYKL WYMIANY CZĘŚCI ZAMIENNYCH I CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH

Nazwy części	Cykl przeprowadzania czynności konserwacyjnych	Maksymalna trwałość	Model filtra zapasowego
Filtr nawilżający	W przypadku emisji nieprzyjemnego zapachu z wylotu powietrza lub raz w miesiącu.	10 lata* ¹	FZ-J1XMFE

*1: Wyznaczona aplikacja powiadamia, kiedy należy wymienić poszczególne części zamienne zgodnie z użytkowaniem.

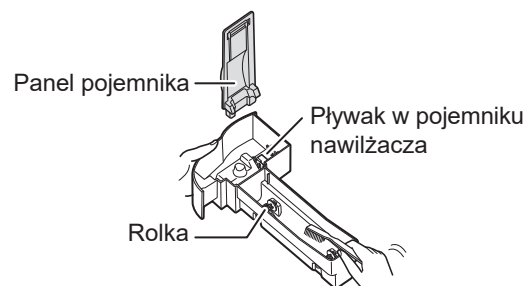
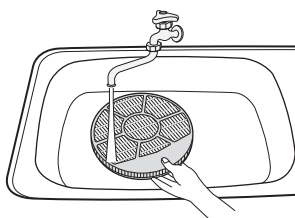
KONSERWACJA

1. Zdemontuj filtr nawilżający i pojemnik nawilżacza



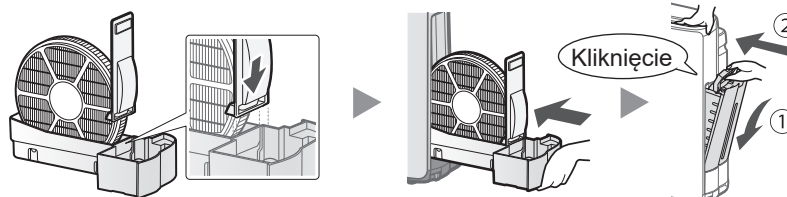
2. Wypłucz w dużej ilości wody.

- Nie wolno demontować pływaka. Jeśli pływak się odłączy, zapoznaj się z opisem na stronie 21.
- Zapoznaj się z opisem na stronie 21 na temat sposobu czyszczenia filtra nawilżającego, jeśli jest bardzo zabrudzony.



3. Zamontuj filtr nawilżający i pojemnik nawilżacza

- Po przeprowadzeniu czynności konserwacyjnych należy ponownie zamontować elementy w prawidłowy sposób.



WYMIANA

Wskazówki dotyczące instalacji filtra po wymianie można znaleźć na tej stronie.

- W sprawie zakupu nowego filtra należy porozumieć się ze sprzedawcą urządzenia.
- Należy stosować wyłącznie filtry przeznaczone do tego urządzenia.
- Zeskanuj kod QR ze strony 5, aby uzyskać informacje o urządzeniu i akcesoriach.

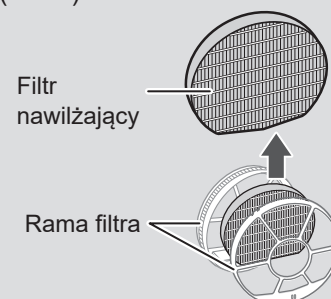
Po wymianie filtra zalecane jest zanotowanie daty rozpoczęcia eksploatacji nowego filtra.

Usuwanie zużytych filtrów

Zużyte filtry należy usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.

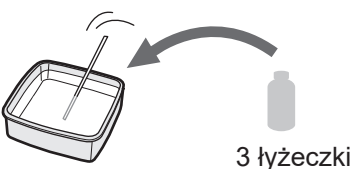
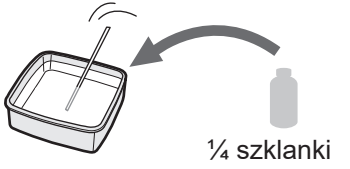
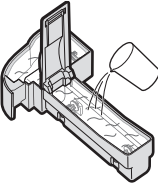
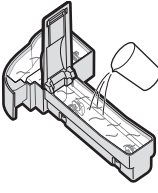
Materiały filtra nawilżającego: poliester, sztuczny jedwab

FZ-J1XMFE
(1 szt.)



- Nie wyrzucaj ramy filtra.

UWAGA Sposób czyszczenia trudnych do usunięcia zanieczyszczeń.

	Łagodny środek do mycia naczyń (dotyczy wyłącznie pojemnika nawilżacza)	Kwasek cytrynowy (dostępny w sprzedaży)	100% sok z cytryny bez miąższu
1	1. Napełnij pojemnik do połowy wodą. 2. Dodaj niewielką ilość łagodnego środka do mycia naczyń.	2½ szklanki wody  3 łyżeczki	3 szklanki wody  ¼ szklanki
2	Namocz przez 30 minut. 	 	Namocz przez 30 minut. (Stosując sok cytrynowy jako roztwór do usuwania kamienia należy dłużej namoczyć niż w przypadku roztworu kwasu cytrynowego.)
3	Splucz środek do mycia naczyń lub roztwór do usuwania kamienia czystą wodą.		

UWAGA Sposób instalacji pływaka w pojemniku nawilżacza.

Pływak w pojemniku nawilżacza

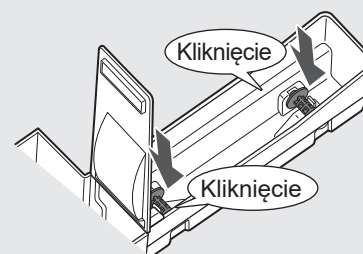
3. Wsuń wypustkę z drugiej strony pływaka do otworu.

2. Wsuń wypustkę pływaka do tego otworu.

1. Wsuń pływak pod wypustkę.

Wypustka
Pływak w pojemniku nawilżacza
Widok w przekroju poprzecznym

Rolka



FILTR HEPA/FILTR POCHŁANIAJĄCY ZAPACHY

CYKL WYMIANY CZĘŚCI ZAMIENNYCH I CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH

Nazwa filtra	Cykl przeprowadzania czynności konserwacyjnych	Maksymalna trwałość	Model filtra zapasowego
Filtr HEPA	W przypadku nagromadzenia się kurzu lub emisji nieprzyjemnego zapachu z wylotu powietrza, albo raz w miesiącu.	10 lat ^{*1, 2}	FZ-D40HFE
Filtr pochłaniający zapachy			FZ-D40DFE (tylko KI-N42EU) FZ-G40DFE (tylko KI-N52EU)

*1: Maksymalną trwałość zgodnie z normą Japan Electrical Manufacture's Association (JEM 1467) ustalono na podstawie warunków panujących w pomieszczeniu, w którym wypalanych jest pięć papierosów dziennie, a wydajność zatrzymywania kurzu jest zmniejszona o połowę w stosunku do wydajności nowych filtrów. Zaleca się częstszą wymianę filtrów, jeśli urządzenie pracuje w trudniejszych warunkach.

*2: Wyznaczona aplikacja powiadamia, kiedy należy wymienić poszczególne części zamienne zgodnie z użytkowaniem.

Trwałość filtrów zależy od warunków w miejscu eksploatacji, stopnia wykorzystania i sposobu ustawienia urządzenia. Zaleca się częstszą wymianę filtrów, jeśli urządzenie pracuje w warunkach o wiele trudniejszych niż domowe (PM2.5 itp.).

KONSERWACJA

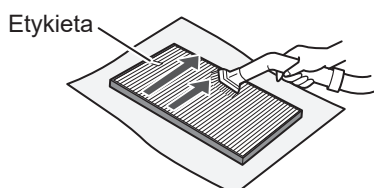
Usuń kurz z filtrów.

UWAGA

- Nie wolno myć filtrów. Nie wolno ich poddawać bezpośredniemu działaniu promieni słonecznych. (W przeciwnym razie filtry mogą stracić skuteczność.)

FILTR HEPA

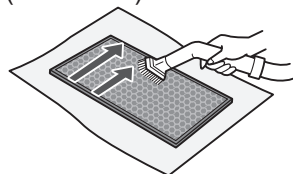
Należy oczyścić tylko oznaczoną stronę. Nie wolno czyścić odwrotnej strony. Należy zachować ostrożność i nie przykładać zbyt dużej siły, ponieważ filtr jest delikatny.



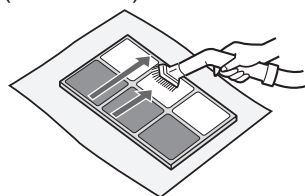
FILTR POCHŁANIAJĄCY ZAPACHY

Można czyścić obie strony. Należy zachować ostrożność i nie przykładać zbyt dużej siły, ponieważ filtr jest delikatny.

(KI-N42EU)



(KI-N52EU)



Niektóre składniki zapachu mogą być zatrzymane i oddawane z opóźnieniem przez filtry, co może prowadzić do pojawienia się dodatkowego zapachu w nawiewanym powietrzu. W zależności od miejsca eksploatacji urządzenia, zwłaszcza w warunkach o wiele trudniejszych niż domowe, zapach ten może być o wiele silniejszy niż należałoby się tego spodziewać. Jeśli po oczyszczeniu filtrów zapach nadal się utrzymuje lub nie można usunąć kurzu, należy wymienić filtry.

WYMIANA

Wskazówki dotyczące instalacji filtra po wymianie można znaleźć na stronie 9.

- W sprawie zakupu nowego filtra należy porozumieć się ze sprzedawcą urządzenia.
- Należy stosować wyłącznie filtry przeznaczone do tego urządzenia.
- Zeskanuj kod QR ze strony 5, aby uzyskać informacje o urządzeniu i akcesoriach.

Po wymianie filtrów zalecane jest zanotowanie daty rozpoczęcia eksploatacji nowych filtrów.

FZ-D40HFE
(1 szt.)



FZ-D40DFE
(1 szt.)



FZ-G40DFE
(1 szt.)



Usuwanie zużytych filtrów

Zużyty filtr należy usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.

Materiały filtra HEPA: polipropylen, polietylen

Materiały filtra pochłaniającego zapachy:
(dotyczy modelu KI-N42EU)
polipropylen, poliester, węgiel aktywowany
(Only KI-N52EU)
Papier, żywica ABS

UWAGA

- Nie wolno myć i ponownie używać filtra HEPA.

MODUŁ GENERATORA JONÓW PLASMACLUSTER (zespół elektrod)

CYKL WYMIANY CZĘŚCI ZAMIENNYCH I CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH

Nazwy części	Cykl przeprowadzania czynności konserwacyjnych	Maksymalna trwałość	Model modułu zapasowego
Moduł generatora jonów Plasmacluster ^{*1}	Co 6 miesięcy lub stosownie do potrzeb	19 tys. godzin ^{*2,3}	IZ-C90MEU

*1: W dalszej części „moduł generatora jonów Plasmacluster” jest określony skrótem „moduł”.

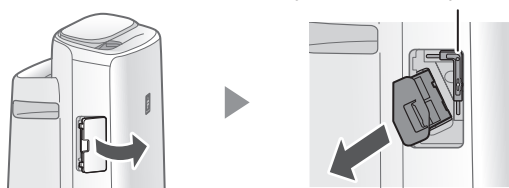
*2: O czasie wymiany poinformuje wskaźnik wymiany modułu.

*3: Wyznaczona aplikacja powiadamia, kiedy należy wymienić poszczególne części zamienne zgodnie z użytkowaniem.

KONSERWACJA

1. Zdejmij osłonę urządzenia i wysuń uchwyt urządzenia.

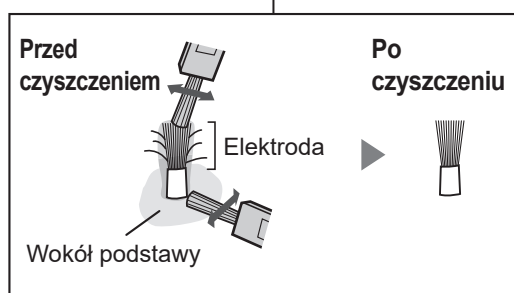
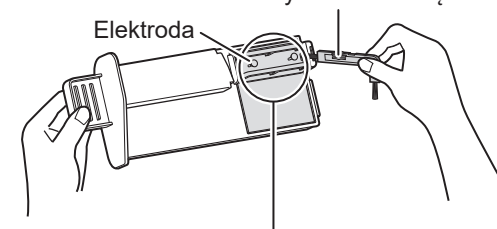
Szczotka do czyszczenia urządzenia



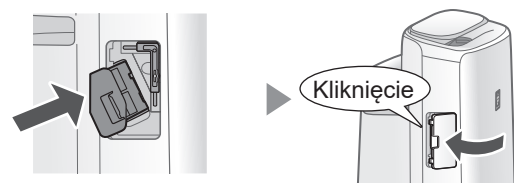
2. Usuń kurz z zespołu elektrod.

Szczotka do czyszczenia urządzenia

Elektroda



3. Wsuń uchwyt do oczyszczacza i zainstaluj osłonę.



UWAGA

- Nie wolno czyścić oczyszczacza innymi środkami niż szczotka do czyszczenia urządzenia, aby nie doprowadzić do jego awarii.
- Zagięta elektroda może zostać odcięta i upuszczona podczas procesu czyszczenia, ale nie zmieni to skuteczności działania urządzenia.
- Nie wolno bezpośrednio dotykać elektrody. Żeby nie doprowadzić do uczucia bólu/śwędzenia.
- Nie wolno przerabiać zespołu elektrod, aby nie doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Nie wolno dotykać gniazda połączeniowego, aby nie doprowadzić do awarii urządzenia.



WYMIANA

Wskaźnik wymiany modułu

Jeśli całkowity czas pracy przekroczy 17,5 tys. godzin, wskaźnik wymiany modułu zacznie pulsować, wskazując że moduł generatora jonów Plasmacluster wymaga wymiany.

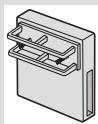
Czas pracy	Objaśnienie
17,5 tys. godzin UNIT Pulsuje wolno	Należy wymienić moduł
19 tys. godzin UNIT Pulsuje szybko	Moduł generatora jonów Plasmacluster nie uwalnia jonów Plasmacluster.

* Czas wymiany nie jest związany z wybranym trybem pracy.

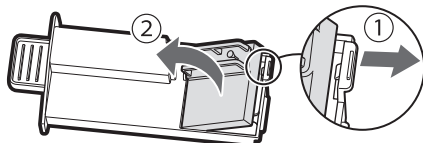
Sposób wymiany modułu

- W sprawie zakupu nowego modułu należy porozumieć się ze sprzedawcą urządzenia.
- Należy zastosować wyłącznie moduł przeznaczony do opisywanego urządzenia.

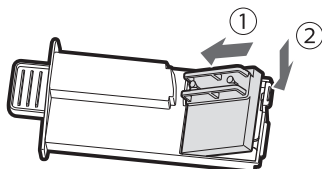
IZ-C90MEU
(1 szt.)



1. Zdejmij zaczep uchwyty modułu (①) i wyjmij moduł generatora jonów Plasmacluster (②).



2. Zamontuj nowy moduł.



- Po wymianie modułu na nowy licznik czasu zostanie zresetowany i powróci do stanu 19 tys. godzin.

Usuwanie zużytego modułu

Zużyty moduł należy usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.

Materiały:

politereftalan butylenu, części elektroniczne

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

- Przed wezwaniem serwisu prosimy o zapoznanie się z poniższą tabelą, ponieważ problem może nie być wynikiem uszkodzenia oczyszczacza.

PROBLEMY DOTYCZĄCE URZĄDZENIA

Utrzymuje się przykry zapach i dym.

- Sprawdź filtry. Jeśli są silnie zanieczyszczone, wyczyść lub wymień je.

Nawiewane powietrze ma nieobojętny zapach.

- Sprawdź, czy filtry nie są silnie zanieczyszczone.
- Wyczyść lub wymień filtry.
- Używaj tylko świeżej wody z kranu. W przeciwnym razie mogłoby dojść do rozwoju pleśni, grzybów i bakterii.

Urządzenie nie działa, chociaż w powietrzu jest dym papierosowy.

- Sprawdź, czy urządzenie nie zostało zainstalowane w miejscu utrudniającym skuteczną detekcję dymu papierosowego.
- Sprawdź, czy otwory czujnika kurzu (z regulacją czułości) nie zostały zablokowane lub zatkane. Jeśli tak, wyczyść filtr czujnika lub panel tylny.

Zapach wydobywa się z nowego urządzenia i/lub filtra.

- Natychmiast po wyjęciu filtra z plastikowej torebki może pojawić się nieznaczny zapach. Zapach nie wpływa na wydajność filtra ani nie jest szkodliwy dla ludzi.

Urządzenie emituje stuki lub trzaski.

- Trzaski lub stuki mogą być słyszalne, gdy urządzenie wytwarza jony.

Wskaźnik czystości powietrza świeci na niebiesko, chociaż powietrze nie jest czyste.

- W chwili podłączenia urządzenia do sieci elektrycznej powietrze mogło być silnie zanieczyszczone. Odłącz wtyczkę od gniazdka elektrycznego, odczekaj minutę i podłącz ją ponownie.

Wskaźnik czystości powietrza świeci na czerwono, chociaż powietrze jest czyste.

- Zanieczyszczone lub zablokowane otwory czujnika kurzu (z regulacją czułości) zakłócają prawidłowe działanie czujnika. Ostrożnie wyczyść filtr czujnika lub panel tylny.

Wskaźnik czystości powietrza regularnie zmienia kolor.

- Wskaźnik czystości powietrza automatycznie zmienia kolor, jeśli czujnik kurzu (z regulacją czułości) i czujnik zapachów wykryją zanieczyszczenia. Jeśli niepokoisz się zmianami koloru, możesz zmienić czułość czujników. (strony 14, 15).

Wskaźnik zanieczyszczenia filtra świeci się.

- Po przeprowadzeniu czynności serwisowych lub wymianie filtra nawilżającego należy podłączyć przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie nacisnąć i przytrzymać przycisk FILTER RESET przez więcej niż trzy sekundy (zapoznaj się z opisem na stronie 19).

Wyświetlacz wyłącza się.

- W przypadku ustawienia regulacji jasności na „Auto” podświetlenie automatycznie zostanie wyłączone, jeśli w pomieszczeniu jest ciemno lub urządzenie pracuje w trybie SLEEP. Ponadto w przypadku ustawienia regulacji jasności na „wyłączone” podświetlenie jest zawsze wyłączone. Jeśli nie chcesz, aby podświetlenie pozostawało wyłączone, ustaw regulację jasności na „przygaszone”. (strony 14, 15)

Wskazania na wyświetlaczu różnią się od podawanych warunków atmosferycznych albo wskazań innego higrometru lub termometru w pomieszczeniu.

- Ze względu na warunki zewnętrzne i wewnątrz pomieszczenia oraz otoczenie budynku (natężenie ruchu drogowego w pobliżu, liczba sklepów w budynku itp.) wskazania czujników mogą różnić się od lokalnych danych o stężeniu zanieczyszczeń.
- Występują różnice poziomu wilgotności w tym samym pomieszczeniu.

Wskaźnik trybu nawilżania na wyświetlaczu nie świeci się, jeśli zbiornik na wodę jest pusty.

- Wilgotność w pomieszczeniu osiągnęła odpowiedni poziom i tryb nawilżania został wyłączony.
- Sprawdź, czy na powierzchni pływaka nie zgromadziły się zanieczyszczenia. Wyczyść pojemnik nawilżacza. Sprawdź, czy urządzenie nie zostało ustawione na pochyłej powierzchni.

Wody w pojemniku nie ubywa lub ubywa jej powoli.

- Upewnij się, że pojemnik nawilżacza i zbiornik na wodę zostały prawidłowo zainstalowane.
- Sprawdź filtr nawilżający. Jeśli filtr jest silnie zabrudzony, należy go wyczyścić lub wymienić.

Wyświetlany jest symbol „E2”.

- Upewnij się, że filtr nawilżający, pojemnik nawilżacza i rolki są prawidłowo zainstalowane, a następnie włącz ponownie zasilanie urządzenia.

Wyświetlany jest symbol „E9”.

- Upewnij się, że moduł generatora jonów Plasmacuster został prawidłowo zamontowany. Wsuń moduł generatora jonów Plasmacluster i wsuń go ponownie do końca, a następnie ponownie przeprowadź operację.

Wyświetlane jest jedno z poniższych wskazań.

[1] [4] [6] [8] ---

- Odłącz urządzenie od sieci elektrycznej, odczekaj minutę i włącz je ponownie.

PROBLEMY DOTYCZĄCE FUNKCJI Wi-Fi

Nie można nawiązać połączenia Wi-Fi między oczyszczaczem powietrza i routerem.

- Sprawdź specyfikację używanego routera.
- Ustaw router i kierunek anteny, przesuń router i antenę bliżej itp. Następnie włącz ponownie router i przeprowadź KONFIGURACJĘ POCZĄTKOWĄ.

Nie można nawiązać połączenia między oczyszczaczem powietrza i urządzeniem inteligentnym.

- Czy oczyszczacz powietrza i urządzenie inteligentne zostały połączone z tym samym routerem?
 - ⇒ Połącz oczyszczacz powietrza i swoje urządzenie inteligentne z tym samym routerem. Jeśli nadal nie można nawiązać połączenia, spróbuj podłączyć urządzenie inteligentne do pasma 2,4 GHz routera.
- Czy łączna liczba urządzeń inteligentnych przekracza maksymalną liczbę do rejestracji w jednym oczyszczaczem powietrza?
 - ⇒ Maksymalna liczba urządzeń inteligentnych, które można zarejestrować w jednym oczyszczaczu powietrza wynosi dziesięć.
- Czy łączna liczba urządzeń (klimatyzatory, oczyszczacze powietrza itp.) do rejestracji w jednym urządzeniu inteligentnym przekracza maksymalną wyznaczoną liczbę?
 - ⇒ Maksymalna liczba urządzeń, które można zarejestrować w jednym urządzeniu inteligentnym wynosi 30.

Nie można zdalnie sterować oczyszczaczem powietrza za pomocą urządzenia inteligentnego.

- Czy wskaźnik Wi-Fi oczyszczacza powietrza świeci się?
⇒ Jeśli wskaźnik Wi-Fi jest wyłączony, należy ustawić opcję „A1: Adapter Wi-Fi wł./wyl.”, aby włączyć urządzenie Wi-Fi. (strona 16)
- Czy konfiguracja połączenia między oczyszczaczem powietrza i urządzeniem inteligentnym została zakończona?
⇒ Skonfiguruj połączenie między oczyszczaczem powietrza i urządzeniem inteligentnym. (strona 11)

W przypadku zmiany routera.

- Zachodzi konieczność ponownego połączenia oczyszczacza powietrza z routerem.
 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „Wi-Fi” przez trzy sekundy, aby wyłączyć funkcję Wi-Fi.
 2. Przeprowadź czynności opisane w punkcie „KONFIGURACJA POCZĄTKOWA: ② Nawiązanie połączenia między oczyszczaczem powietrza i routerem”. (strona 10)

W przypadku zmiany urządzenia inteligentnego.

- Należy wykonać następujące czynności.
 1. Usun rejestrację starego urządzenia inteligentnego z wyznaczonej aplikacji.
 2. Wykorzystaj nowe urządzenie inteligentne do przeprowadzenia czynności opisanych w punktach „KONFIGURACJA POCZĄTKOWA: ① Pobieranie i logowanie oraz ③ Nawiązanie połączenia między oczyszczaczem powietrza i urządzeniem inteligentnym”. (strony 10, 11)

W przypadku utylizacji oczyszczacza powietrza lub zmiany właściciela.

- Przeprowadź następujące czynności, aby zapobiec wyciekowi danych osobowych.
 1. Usun rejestrację oczyszczacza powietrza w wyznaczonej aplikacji.
 2. Przeprowadź czynności opisane w punkcie „A4: Inicjalizacja funkcji Wi-Fi”. (strona 16)

W przypadku przekazania osobie trzeciej.

- Aby zapobiec uzyskaniu nieautoryzowanego dostępu przez osoby trzecie, przeprowadź czynności opisane w punkcie „A4: Inicjalizacja funkcji Wi-Fi”. (strona 16)

Wskaźnik Wi-Fi pulsuje powoli.

- Jest to jeden z następujących stanów.
 - A. Połączenie Wi-Fi między oczyszczaczem powietrza i routerem zostało skonfigurowane.
 - B. Połączenie między oczyszczaczem powietrza i urządzeniem inteligentnym zostało skonfigurowane.
 - C. Trwa aktualizacja oprogramowania funkcji Wi-Fi w oczyszczaczu powietrza.

Wskaźnik Wi-Fi pulsuje szybko.

- Błąd sieci. Sprawdź stan sieci Wi-Fi postępując zgodnie z opisem „A7: Wyświetlanie stanu sieci Wi-Fi”. (strona 17)

Wskaźnik Wi-Fi wyłączył się.

- Nie można nawiązać połączenia między oczyszczaczem powietrza i routerem. Sprawdź poniższe elementy.
 - A. Czy wtyczka przewodu zasilającego jest prawidłowo podłączona?
 - B. Czy funkcja Wi-Fi została zatrzymana? Sprawdź stan sieci Wi-Fi postępując zgodnie z opisem „A7: Wyświetlanie stanu sieci Wi-Fi”. (strona 17)

Jednej z funkcji od „A2” do „A6” nie można wybrać w trybie ustawień Wi-Fi. (strony 16–17)

- Jeśli adapter Wi-Fi jest wyłączony, nie można wybrać jednej z funkcji od „A2” do „A6”.

PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ DO OPISYWANEGO PRODUKTU

Struktura oprogramowania

- Oprogramowanie zainstalowane w opisywanym urządzeniu składa się z wielu niezależnych elementów oprogramowania, z których każdy chroniony jest prawami autorskimi naszej lub innych firm.

Oprogramowania opracowane przez naszą firmę i oprogramowanie bezpłatne

- Elementy oprogramowania wykorzystywanego przez opisywane urządzenie zawierają również oprogramowanie i dodatkowe dokumenty opracowane i stworzone przez naszą firmę, które są chronione prawami autorskimi, międzynarodowymi przepisami i innymi powiązanymi przepisami prawnymi. Opisywane urządzenie wykorzystuje również elementy bezpłatnego oprogramowania, chronionego prawami autorskimi innych firm.

Obowiązek wskazania umowy licencyjnej

- Właściciele praw autorskich niektórych elementów oprogramowania zainstalowanego w opisywanym urządzeniu wymagają wskazania umów licencyjnych. Umowy licencyjne tych elementów oprogramowania można znaleźć pod następującym adresem URL:
<https://sharpohme.eu/eu-en/intellectual-property/>



DANE TECHNICZNE

Model		KI-N52EU			KI-N42EU		
Zasilanie		220–240 V~, 50-60 Hz					
Ustawienie prędkości wentylatora		MAX	MED	LOW	MAX	MED	LOW
Tryb OCZYSZ- CZANIA	Prędkość wentylatora (m³/ godzinę)	306	168	60	240	150	60
	Znamionowy pobór mocy (W)	51	17	5,5	29	14	5,5
	Poziom szumów (dBA)*1	51	40	17	46	38	17
Tryb OCZYSZ- CZANIA I NA- WILŻANIA	Prędkość wentylatora (m³/ godzinę)	252	186	66	174	138	60
	Znamionowy pobór mocy (W)	32	22	6,7	17	15	6,5
	Poziom szumów (dBA)*1	47	43	20	38	35	19
	Nawilżanie (ml/godzinę) *2	600	480	200	440	370	190
Pobór mocy w trybie czuwania (W)		1,7 (Jeśli adapter Wi-Fi jest włączony.) 1,3 (Jeśli adapter Wi-Fi jest wyłączony.)					
Zalecana powierzchnia pomieszczenia (m²) *3		~38			~28		
Zalecana powierzchnia pomieszczenia, w którym można uzyskać wysoką koncentrację jonów Plasmacluster (m²) *4		~21			~17		
Pojemność zbiornika na wodę (l)		Ok. 2,7					
Czujniki		Kurzu (z regulacją czułości), zapachów, natężenia światła, temperatury i wilgotności					
Rodzaj filtra		HEPA*5 / pochłaniający zapachy / nawilżający					
Długość przewodu zasilającego (m)		2,0					
Wymiary (mm)		384 (szer.) × 230 (gł.) × 619 (wys.)					
Masa (kg)		Ok. 8,2					
Specyfikacja sieci Wi-Fi obsługiwanej przez opisywane urządzenie		Częstotliwość: pasmo 2,4 GHz (IEEE802.11b/g/n) Kanały: 1–13 Maksymalna moc nadajnika: 100 mW przy 2,412 GHz - 2,472 GHz					

- *1 • Poziom szumów został zmierzony zgodnie z normą Japan Electrical Manufacturers' Association (JEM1467).
- *2 • Stopień nawilżenia zmienia się w zależności od temperatury zewnętrznej i wewnętrznej oraz wilgotności. Stopień nawilżenia wzrasta wraz ze wzrostem temperatury lub spadkiem wilgotności. Stopień nawilżenia maleje wraz ze spadkiem temperatury lub wzrostem wilgotności.
- Warunki pomiaru: 20°C, 30% wilgotności (zgodnie z normą JEM1426)
- *3 • Podana zalecana powierzchnia pomieszczenia dotyczy przypadku, gdy wentylator pracuje z maksymalną prędkością.
- Zalecana powierzchnia pomieszczenia oznacza przestrzeń, z której określoną ilość cząsteczek kurzu można usunąć w ciągu 30 minut (zgodnie z normą JEM1467).
- *4 • Powierzchnia pomieszczenia, w którym można zmierzyć stężenie wyemitowanych do otoczenia jonów w liczbie około 25000 jonów na centymetr sześcienny, w pobliżu środka pomieszczenia (na wysokości około 1,2 m od podłogi), gdy urządzenie zostało zainstalowane na podłodze, a wentylator pracuje ze średnią prędkością (MED).
- *5 • Filtr usuwa ponad 99,97% cząsteczek o wielkości co najmniej 0,3 mikrona (zgodnie z normą JEM1467).

Pobór mocy w trybie czuwania

Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci elektrycznej, pobiera energię w trybie czuwania w celu zasilania układów elektronicznych. Żeby zapobiec zbędnemu zużyciu energii, należy odłączać urządzenie od sieci elektrycznej, jeśli nie jest używane.



Uwaga: Państwa produkt jest oznaczony tym symbolem. Oznacza on, że zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie można łączyć ze zwykłymi odpadami z gospodarstw domowych. Dla tych produktów istnieje oddzielny system zbiórki odpadów.

A. Informacje dla użytkowników (prywatnych gospodarstw domowych) dotyczące usuwania odpadów

1. W krajach Unii Europejskiej

ZUŻYTEGO URZĄDZENIA NIE WOLNO USUWAĆ RAZEM ZE ZWYKŁYMI ODPADAMI ANI WRZUCAĆ DO ŹRÓDŁA OGNIĄ!

Zużyte urządzenia elektryczne lub elektroniczne należy zawsze zbierać ODDZIELNIE, zgodnie z lokalnymi przepisami.

Oddzielna zbiórka odpadów promuje przyjazne dla środowiska przetwarzanie odpadów, recykling materiałów i zminimalizowanie ilości odpadów. NIEPRAWIDŁOWE USUWANIE ODPADÓW może stanowić zagrożenie dla środowiska i ludzkiego zdrowia ze względu na pewne substancje! Zwróć ZUŻYTE URZĄDZENIE do lokalnego, zazwyczaj komunalnego, najbliższego punktu zbiórki odpadów.

W przypadku wątpliwości dotyczących prawidłowego sposobu usunięcia zużytego urządzenia należy skontaktować się z władzami lokalnymi lub sprzedawcą produktu. DOTYCZY WYŁĄCZNIE UŻYTKOWNIKÓW W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ I NIEKTÓRYCH INNYCH KRAJACH, NA PRZYKŁAD W NORWEGII I SZWAJCARII: Jesteście Państwo prawnie zobowiązani do uczestniczenia w oddzielnej zbiórce odpadów. Przypomina o tym powyższy symbol umieszczany na urządzeniach elektrycznych i elektronicznych (lub na opakowaniach)

Użytkownicy z PRYWATNYCH GOSPODARSTW DOMOWYCH zobowiązani są korzystać z istniejących punktów zbiórki zużytych urządzeń. Zwrot produktu jest bezpłatny.

W przypadku gdy produkt używany jest do CELÓW BIZNESOWYCH należy skontaktować z autoryzowanym sprzedawcą firmy SHARP, który poinformuje o możliwości zwrotu wyrobu. Być może będą Państwo musieli ponieść koszty zwrotu. Produkty niewielkich rozmiarów (i w małych ilościach) można zwrócić do lokalnych punktów zbiórki odpadów.

W Hiszpanii: W celu usunięcia zużytego produktu prosimy o skontaktowanie się z wyznaczonym punktem systemu zbiórki odpadów lub władzami lokalnymi.

2. Kraje pozaunijne

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat prawidłowej metody pozbycia się zużytych baterii, prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.

W Szwajcarii: zużyte urządzenia elektryczne lub elektroniczne można bezpłatnie zwracać do sprzedawcy, nawet jeśli nie zostanie zakupiony nowy produkt. Szczegóły na temat punktów zbiórki odpadów są wymienione na stronie: www.swico.ch lub www.sens.ch.

B. Informacje dla użytkowników biznesowych dotyczące usuwania odpadów

1. W krajach Unii Europejskiej

W przypadku gdy produkt używany jest do celów biznesowych i zamierzają go Państwo usunąć:

Należy skontaktować z autoryzowanym sprzedawcą firmy SHARP, który poinformuje o możliwości zwrotu wyrobu. Być może będą Państwo musieli ponieść koszty zwrotu i recyklingu produktu.

Produkty niewielkich rozmiarów (i w małych ilościach) można zwrócić do lokalnych punktów zbiórki odpadów.

W Hiszpanii: w celu usunięcia zużytego produktu prosimy o skontaktowanie się z wyznaczonym punktem systemu zbiórki odpadów lub władzami lokalnymi.

2. Kraje pozaunijne

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat prawidłowej metody pozbycia się zużytych baterii, prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.

Niniejszym firma Sharp oświadcza, że opisywane urządzenie jest zgodne z podstawowymi wymaganiami i innymi odpowiednimi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE (RED).

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://sharpshome.eu/eu-en/intellectual-property/>



NOTATKI

PL

PL-29



SHARP

SHARP CORPORATION



Service
& Support

Visit our website:
www.sharphomeappliances.com

Contact us:



You Tube



TINS-B524KKRZ 24A ①

Production control code