



OWNER'S MANUAL

AIR PURIFIER

For safe and easy use of the product please the manual before use.

Please keep the warranty also included in a safe location.

This appliance is an indoor home appliance for use only at home.

Do not use this appliance for commercial, experimental or industrial purposes.

AS60GH Series

EN ENGLISH



LBR42258SAOMR2
Rev.00_101823

www.lg.com

Copyright © 2023 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

Table of Contents

SAFETY INSTRUCTION

- 04 **Please Read Before Using the Product**
- 04 Safety Symbols and their Meanings
- 04 **WARNING**
- 04 Children in the Household
- 05 When Handling the Power Plug and the Power Cord
- 06 When Installing the Product
- 06 When Using the Product
- 07 Just in case
- 07 **CAUTION**
- 07 When Installing the Product
- 08 When Using the Product

USING LG ThinQ

- 09 **LG ThinQ Application**
- 09 LG ThinQ Application Features
- 09 Before using LG ThinQ Application
- 10 Installing the LG ThinQ Application
- 10 Open Source Software Notice Information

OVERVIEW

- 11 **Exploring the Appearance of the Product**
- 11 Air Purifier
- 12 Filter
- 13 Components
- 14 **Installing and Getting Ready**
- 14 Removing the Protective Vinyl from the Filter
- 15 Selecting the Installation Site
- 15 When Carrying the Product

USING

- 16 **Exploring the Control Panel**
- 16 Using the Control Panel
- 18 **Using the Basic Functions of the Air Purifier**
- 18 Start/Stop
- 18 Adjusting the Fan Speed
- 19 **Using the Additional Functions of the Air Purifier**
- 19 Using Sleep Mode
- 19 Locking the Control Panel
- 19 Using the Ionizer
- 20 **Overall Air Quality**
- 20 Understanding Overall Air Quality

MAINTENANCE

- 21 **Cleaning**
- 21 Cleaning the Exterior
- 21 Cleaning the PM1.0 Sensor
- 22 Frequency of Filter Cleaning and Replacement
- 22 Cleaning the Filters
- 23 Replacing the Filters
- 23 **Storing**
- 23 Storing the Product

This manual may contain images or content that may be different from the model you purchased. This manual is subject to revision by the manufacturer.

THINGS TO CHECK BEFORE REPORTING A MALFUNCTION

- 24 Diagnosing a Malfunction**
- 24 Diagnosing the Cause of a Malfunction with the LG ThinQ Application
- 25 Troubleshooting**
- 25 Before Calling for Service
- 25 Operation
- 26 Odor
- 27 LG ThinQ

APPENDIX

- 28 Product Specifications**
- 28 Specifications Guide

SAFETY INSTRUCTION

Please Read Before Using the Product

'SAFETY INSTRUCTION' below are designed to prevent expected risks or damage, so be sure to read them carefully.

'SAFETY INSTRUCTION' are separated into 'WARNING' and 'CAUTION'.

Safety Symbols and their Meanings



This graphical symbol is used to call the user's attention to matters and operations that can cause risk. Read the text marked with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.



WARNING

This indicates that failure to follow the instructions can cause serious injury or death.



CAUTION

This indicates that failure to follow the instructions can cause minor injury or damage to the product.

General users can access the appliance.

WARNING



WARNING

- This indicates that failure to follow the instructions can cause serious injury or death due to fire or electric shock.

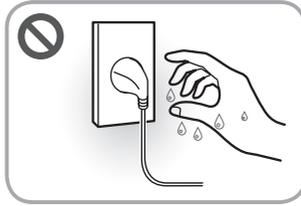
Children in the Household

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

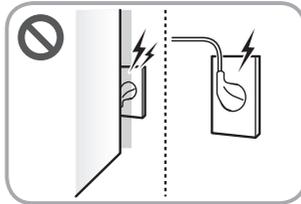
When Handling the Power Plug and the Power Cord

⊘ Prohibitions

- Do not touch the power plug with wet hands.



- Do not destroy the power plug or the power cord. Do not damage, extend, place near high temperatures, excessively bend, twist, place heavy objects on top, or tie a knot in the power cable.
- Do not connect the power plug to a multi-outlet (attached type), a plug adapter, or other accessories with no grounding cable.
- Do not let the back of the product to press the power plug or plug it in backwards.



- Turn off and unplug the appliance before cleaning it or replacing the filter.
- Do not repeatedly connect and disconnect the power plug.
- Do not unplug during operation.

○ Compliance

- This appliance is for use with 220-240 V only. Be sure to connect the power plug to a 220-240 V outlet with a grounding terminal.
- If you wish to use a multi-socket extension outlet, use a multi-socket extension outlet with a ground terminal with a current capacity of 20 A or more. Connect only this appliance to the multi-socket extension outlet.
- When installing a new appliance, use a newly purchased multi-socket extension outlet if possible, and periodically check the condition of the wire sheath and plug connection.
- If there is moisture or dust on the power plug, remove it completely and then plug into the outlet firmly.
- When unplugging the power cord, always pull it by the plug.
- Unplug the appliance during thunder or lightning storms or when not in use for a long time.
- Do not allow your pet animals to nibble the power cord.
- If moisture penetrates inside the product, disconnect the power plug and contact an LG Electronics Customer Information Center.
- If the power cord or power plug is damaged, or the holes in the power socket are loose, stop using the product immediately and contact an LG Electronics Customer Information Center.

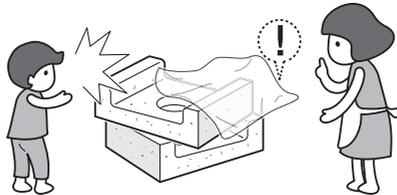
When Installing the Product

⊘ Prohibitions

- Do not install the appliance in the following places:
 - Places exposed to water or rainwater, or places with high humidity.
 - Places under direct sunlight or where there are heating appliances.
 - Places with a lot of dust or extreme temperature changes (outdoor, vinyl greenhouses, etc.).
 - Places with a leak of flammable gas leaks or with a lot of industrial oil or metallic dust.
- Only an authorized repair person from from an LG Electronics Customer Information Center should disassemble, repair, or modify the appliance.

○ Compliance

- Install the product in a place where it can be easily unplugged from the power outlet.
- Dispose of product packaging materials (vinyl, Styrofoam, etc.) immediately after installation. Children can choke on packaging whilst playing with it.



When Using the Product

⊘ Prohibitions

- Do not move the product while power is connected.
- Do not put flammable substances into the product.
- Do not use damaged components.
- Do not operate the appliance while its cover is open.
- Do not forcibly open the air inlet or outlet or insert a finger or any foreign object (sticks, pins, etc.) into the air inlet or outlet during operation.
- Do not operate the appliance with wet hands.
- Do not put your hands or any foreign objects in or spray water on the product.
- Do not place the power cord under mats.
- Do not use or store the product near flame, combustibles (ether, benzene, alcohol, medicines, LP gas, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) or flammable materials (candles, lamps, etc.).

○ Compliance

- Unplug the appliance before cleaning it.
- Be careful not to subject the product to strong impact or to overturn it.
- Do not allow animals or pets to chew on the power cord.

Just in case

Compliance

- If you detect any abnormal noise, odor or smoke, unplug the product immediately and contact an LG Electronics Customer Information Center.
- If the appliance is immersed in water, stop using it and contact an LG Electronics Customer Information Center.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, LNG, etc.), do not touch the product or power plug and ventilate the area immediately.

CAUTION

CAUTION

- This indicates that failure to follow the instructions can cause minor injury or damage to the product.

When Installing the Product

Prohibitions

- Do not install the appliance in an unstable place or in a place with severe vibration.
- Do not install the appliance above the user's eye level.
- Do not install the appliance in a RV, marine vesselship, or an airplane.
- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- Do not place the appliance near a TV or stereo equipment.
- Do not place the appliance under bright light.
- Do not install or use the product in a location where there is a risk of explosion.

Compliance

- Install the appliance in a level space with a hard floor and no threshold.

When Using the Product

Prohibitions

- Do not insert foreign objects or spray water into the appliance or the sensor hole.
- Do not use the product for removal of toxic gas such as carbon monoxide.
- Do not use the product for ventilation purposes.
- Do not place obstacles around the air inlet or outlet.
- Do not use the appliance near curtains.
- Do not use the appliance for special purposes or areas, such as preservation of animals and plants, precision instruments, or art works, etc.
- Do not use the appliance while it is not in an upright position.
- Do not use the appliance near objects vulnerable to heat.
- Do not use the filter for purposes other than those for which the appliance is designed.
- Do not use detergents, cosmetics, chemicals, air fresheners, or disinfectants in the appliance.
- Do not use strong detergents or solvents to clean the product.
- Do not place coffee, vases or other beverages on top of the appliance.
- Do not place magnets or metallic objects on top of the appliance.
- Do not expose the appliance to impact shock.
- Do not let the moisture from a humidifier directly touch the appliance.

Compliance

- Be careful not to place objects or liquids on top of the appliance.
- Do not let children climb onto the appliance or let the appliance tip over as a result of excessive impact.
- Do not clean the appliance with brushes, cloths or sponges which are abrasive or made of metal. Use a soft microfiber cloth to clean the product.
- Be careful not to let body parts get caught in the product when removing product components and/or reassembling them.

USING LG ThinQ

LG ThinQ Application

The LG ThinQ application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

LG ThinQ Application Features

Smart Diagnosis

If you experience a problem while using the appliance, this smart diagnosis feature will help you diagnose the problem.

Settings

Allows you to set various options on the appliance and in the application.

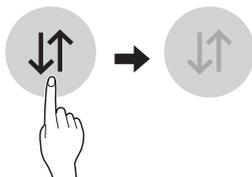
NOTE

- If you change your wireless router, Internet service provider, or password, delete the connected appliance from the LG ThinQ application and connect it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

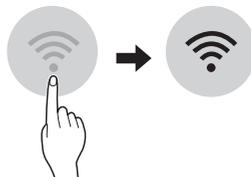
Before using LG ThinQ Application

This feature is only available on models with Wi-Fi function.

- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
 - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to connect or installation may fail.
- 2 Turn off the Mobile data or Cellular Data on your smartphone.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi  icon on the control panel is lit.
- **The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only.** To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- LG ThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- If the appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission, unplug the appliance and wait about a minute before trying it again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to WEP, the network setup may fail. Change the security protocol (WPA2 is recommended) and connect the product again.

Installing the LG ThinQ Application

Search for the LG ThinQ application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone. Follow instructions to download and install the application.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code that is contained in this product, under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligation to disclose source code, and to access all referred license terms, copyright notices and other relevant documents, please visit <https://opensource.lge.com>.

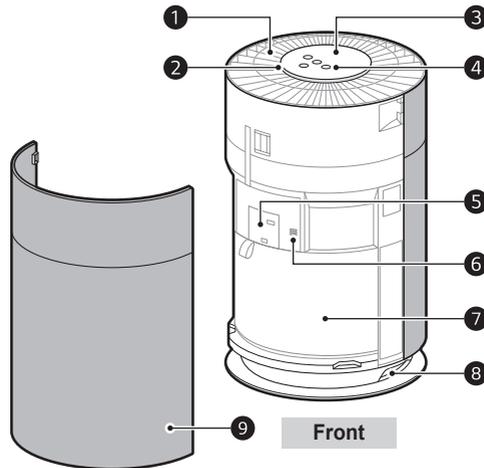
LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com.

This offer is valid to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

OVERVIEW

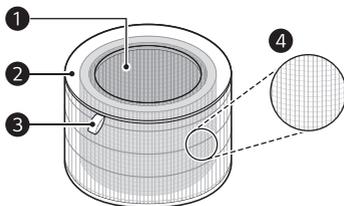
Exploring the Appearance of the Product

Air Purifier



- 1 Air outlet**
 - Purified air is emitted from the filter.
- 2 Air quality light**
 - The current air quality is indicated by a color (green, yellow, orange, red).
- 3 Display panel**
 - Use it to check the settings of the product and the air condition.
- 4 Control panel**
 - Use it to set the appliance functions.
- 5 PM1.0 (particles with a diameter between 1.0 and 2.5 micrometers) sensor**
 - Use it to detect dust concentration.
- 6 Odor (gas) sensor**
 - Use it to detect odors and gases.
- 7 Filter**
 - Minimizes PM2.5, smog-causing substances, sickening house syndrome materials and domestic odor.
- 8 Handle**
 - Allows you to hold the handle and relocate the appliance.
- 9 Air inlet**
 - Allows you to disassemble the front and the rear covers separately.

Filter



- 1 Deodorizing care filter
 - Use it to eliminate smog-causing substances (SO_2 , NO_2), sickening house syndrome materials (toluene, formaldehyde) and domestic odor (ammonia, acetic acid, acetaldehyde).
- 2 Total allergy care filter
 - Minimizes PM2.5.
- 3 Filter handle
 - Use it when inserting or removing the filter from the product.
 - Position the side with the handle facing up.
- 4 Ultra-fine filter
 - The Ultra-fine filter is attached to the outer surface of the filter, and primarily removes large particles of living dust from the air.

CAUTION

- The filter is attached, so do not forcibly separate the filter.
 - Do not throw or use the filter for other purposes.
-

NOTE

- A slight odor may be emitted from a new filter at the start of use following purchase. The odor will disappear after a day or so of using the product, so you can use it without concern.
- The filter cleaning and replacement frequency may differ depending on the usage environment and duration of use.
- The filter can be used for up to 1 year. The more polluted the indoor air, the shorter the life of the filter.
- If there is excessive odor in the room, first ventilate the room to eliminate odors and gases, then use the appliance for eliminating remaining odors.
- If the air purifier has not been used for a long time and as a result it generates odors, you can reduce such odors from the filter by operating the air purifier in a well-ventilated place at high speed.
- The filter may emit an odor when used continuously in a humid environment or where moisture from a humidifier has been absorbed into the filter. If there is an odor from the filter due to moisture, only use the filter after sufficiently drying it in sunlight.
- Carbon monoxide (CO) is a harmful gas that is mainly introduced from the outside, and cannot be removed with a filter.
- Keep windows or doors closed when operating the appliance. However, if you operate the appliance for a long time in a closed space, carbon dioxide concentrations may rise. So be sure to ventilate the indoor regularly.
- The deodorization function of the air purifier traps odors and gases from the air in a filter. If you use the product for a long time in a room with excessive odor, the performance of the filter may decrease significantly.
- If the surrounding odor is absorbed by the filter and the product smells while operating, it is time to replace the filter. Filter replacement costs are not covered under warranty.
To purchase new filters, contact an LG Electronics Customer Information Center or visit the website at www.lg.com.

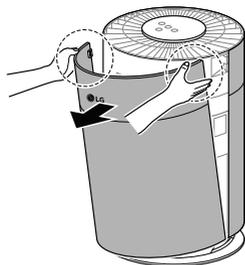
Components**1**

- 1** Owner's manual

Installing and Getting Ready

Removing the Protective Vinyl from the Filter

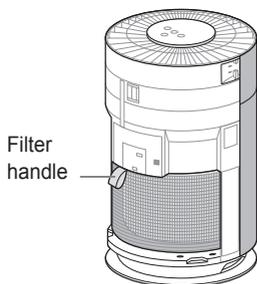
- 1 Unpack the appliance and remove all packing tape and filter vinyl before using the appliance.
- 2 Hold the top end of the front cover of the product with the **LG logo** and pull it slightly to achieve separation.



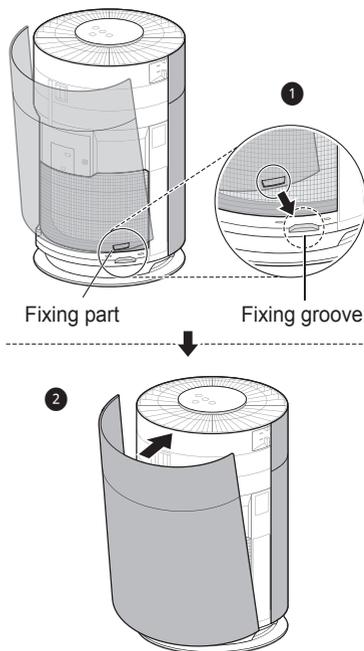
- 3 Disassemble the filter and remove the vinyl.



- 4 Install the filter in the appliance with the side where the filter handle is attached facing up.



- 5 Insert the fixing part at the bottom of the cover into the fixing grooves at the bottom of the product and close the cover.

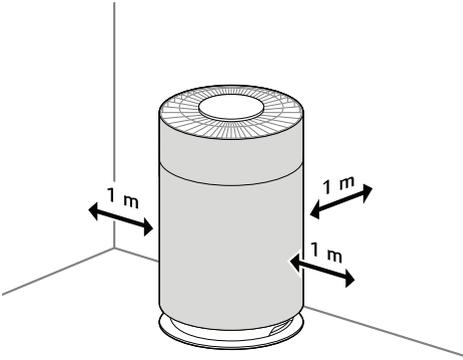


⚠ CAUTION

- Be sure to remove the vinyl before using the product.
- Pay attention to filter direction when installing it.

Selecting the Installation Site

- Install the appliance 1 m away from a wall.
 - If there is not enough space for air to be taken in, performance of the air purifier may be reduced.



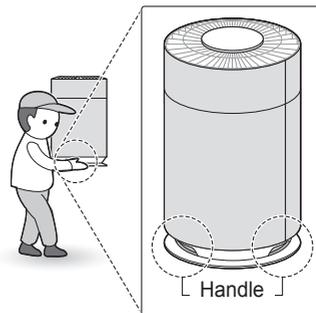
- The performance of the appliance may vary depending on the service environment (temperature, humidity, etc.).
 - The appliance can provide the guaranteed performance in an environment with humidity ranging between 40 % and 70 %.
- Do not install the product in a place exposed to direct sunlight or near lighting fixtures with strong light.

When Carrying the Product

- When you relocate or store the appliance, wind the power cord onto the bottom of the product to prevent it from dragging on the floor.
 - Failure to do so may damage the power plug or leave a scratch on the floor.
- Do not carry the product by holding the external cover.
 - Doing so may allow the cover to open and the product to drop. Dropping the appliance may cause personal injury or product malfunction.



- Transport the product safely by holding the handle at the bottom of the product with both hands.

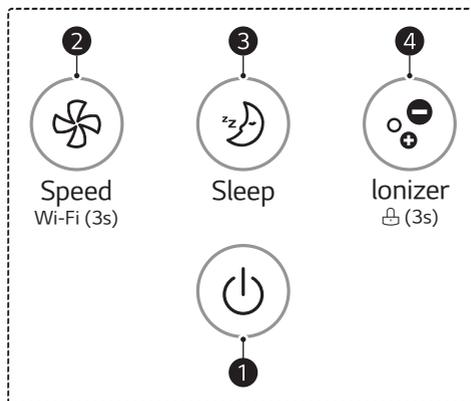


USING

Exploring the Control Panel

Using the Control Panel

Control panel



- 1 Start/Stop button**

Turns the product on and off.
- 2 Speed button**

Sets the fan speed of the product.

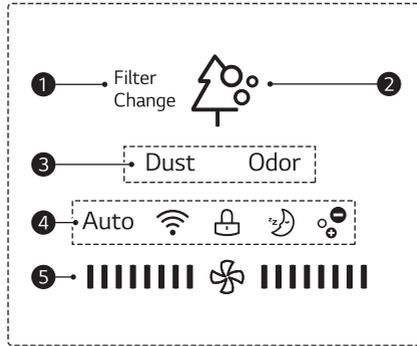
 - When you press and hold the button for 3 seconds, the product will be ready to connect to Wi-Fi.
- 3 Sleep button**

The Sleep Mode can be set or cancelled.
- 4 Ionizer button**

It generates ion and removes various bacteria in the indoor air.

 - You can lock or unlock the control panel by pressing and holding the button for 3 seconds.

Display panel



- 1 Indication of filter replacement

Displays when it is time to replace the filter.
- 2 Overall air quality

Indicates the overall air quality using colors (green, yellow, orange, red).
 → See **Understanding the Overall Air Quality** for detailed color information.
- 3 Indication of dust/odor

Dust: Displays when the concentration of dust is higher than the concentration of odor.
 Odor: Displays when the concentration of odor is higher than the concentration of dust.

 - Displays at the same time when the concentration of dust is the same as the concentration of odor.
- 4 Icons

Icon		Description
Auto	Clean Auto	Lights up when fan speed is set to Auto.
	Wi-Fi	Lights up when the Wi-Fi function is activated.
	Lock	Lights up when the control panel is locked.
	Sleep	Lights up when the sleep mode is activated.
	Ionizer	Lights up when the ionizer is activated.

- 5 Indication of fan speed

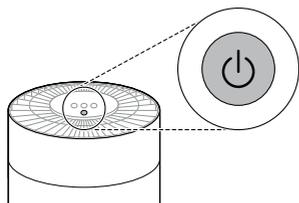
The fan speed of the air purifier is displayed.

Using the Basic Functions of the Air Purifier

Start/Stop

Turns the product on and off.

- Press the **Start/Stop** button.



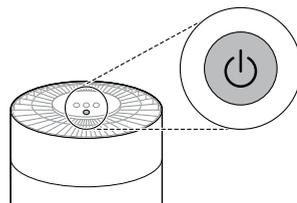
✔ NOTE

- The most recently used mode is memorized if the power supply is cut off as a result of a power failure.
- When the operation begins, the display of sensor ready will appear for approximately 30 seconds.

Adjusting the Fan Speed

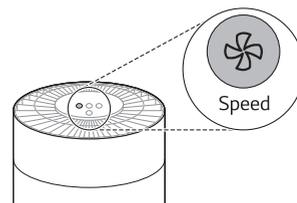
You can adjust the fan speed from the air purifier.

- 1 Press the **Start/Stop** button to turn on the product.



- 2 To adjust the fan speed, press the **Speed** button.

- When you press the button during product operation, the fan speed changes in the order of **Auto** → **Low** → **Medium** → **High** → **Turbo**.



✔ NOTE

- When the operation is started for the first time, **Auto** is set as the fan speed. In **Auto** mode, the fan speed is adjusted automatically according to the contamination level of indoor air.
- The fan speed is displayed on the display panel when it is adjusted. The indication of fan speed increases by 2 columns at a time. It is displayed as below when the fan speed is set to Medium.

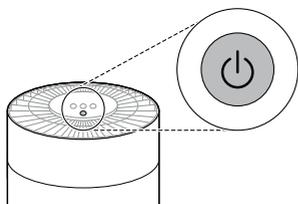


Using the Additional Functions of the Air Purifier

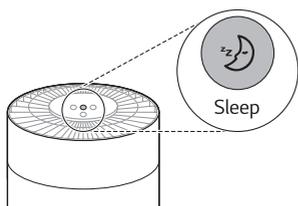
Using Sleep Mode

You can use the air purifier in a quiet environment when you go to sleep.

- 1 Press the **Start/Stop** button to turn on the product.



- 2 Press the **Sleep** button.



NOTE

- The sleep mode icon is displayed on the display panel.
- The whole display is turned off except for the display of sleep mode.
- During operation in sleep mode, the fan speed is set to Low, and after a set period of time, it is reset to Low or Medium depending on the degree of indoor air pollution.
- Fan speed can be adjusted by pressing the **Speed** button while the sleep mode is activated.
- You cannot set the operation time in sleep mode separately. To cancel the sleep mode, press the **Sleep** button in the same way as in setting it.

Locking the Control Panel

You can lock the buttons on the control panel to prevent the appliance from operating due to unforeseen reasons, such as a child manipulating the buttons.

- Press the **Ionizer** button for 3 seconds or longer.
-  is displayed on the display panel when the Lock function is set.

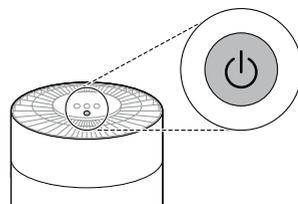
NOTE

- You can turn off the lock function in the same way as turning it on.
- You can also lock or unlock when the operation has stopped.

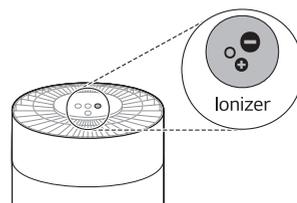
Using the Ionizer

To generate ions to minimize various bacteria from the air.

- 1 Press the **Start/Stop** button to turn on the product.



- 2 Press the **Ionizer** button.



NOTE

- This product may generate ozone due to the ionizer, so ventilation is recommended when using it for a long time.

Overall Air Quality

Understanding Overall Air Quality

The overall air quality is calculated based on the particles and odor (gas) concentrations and is categorized in 4 levels, including green, yellow, orange, and red, depending on the contamination of the air.

Color	Overall air quality	Concentration of PM ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			Concentration of odor	
	State	PM10 (Coarse particles)	PM2.5 (Fine particles)	PM1.0 (Ultra-fine particles)	State	Level
Red	Poor	255 or more	56 or more	56 or more	Very strong	4
Orange	Unhealthy	155 ~ 254	36 ~ 55	36 ~ 55	Strong	3
Yellow	Moderate	55 ~ 154	13 ~ 35	13 ~ 35	Normal	2
Green	Good	54 or less	12 or less	12 or less	Weak	1

NOTE

- The color of the overall air quality is determined by the worst level among the concentration of dust and odor (gas).
- The level of dust concentration for LG Electronics products is the result expressed after measuring the quantity of dust using an optical method and converting the measurement into PM10 concentration.
- The overall air quality level is a result of both PM concentration and the odor level.
- Whether it is a different product or the same product used in the same space, the concentration measurement may vary due to air circulation.
- Unlike odors (gases), fine dust (PM10) spreads slowly, so the time at which the dust concentration is measured may be delayed.
- Air flow near the PM1.0 sensor may interrupt normal operation of the PM1.0 sensor and indicated concentration may be different from actual concentration, accordingly.
- When the product is used in the following environment, the measured concentration may differ from the actual concentration.
 - Near fabric sofas and beds, around hairy carpets, while making beds/folding clothes, while using vacuum cleaners, places with bugs and pets, and places with high humidity.
 - Places where outside air is available, such as construction sites, roadsides, and factories, or near outside doors, windows, and vents.
 - Places where products generating steam or fine particles (humidifiers, kitchen tools, or sprays) are used.
 - The sensor may not detect particles larger than PM10 generated by activities such as dusting off blankets or cleaning, but they are removed by the filter.
- The concentration of odors (gas) may vary due to items emitting odors such as air fresheners, deodorizers, detergents, cosmetics, or perfumes.
- You can check the dust concentration through the LG ThinQ application.

MAINTENANCE

Cleaning

Cleaning the Exterior

- 1 Remove any dust from the air inlet and outlet using a vacuum cleaner.
- 2 Wipe the exterior with a soft cloth.

WARNING

- Turn off and unplug the appliance before cleaning or replacing the filter.
- Do not spray water directly onto the product.

CAUTION

- Do not clean the appliance with an alkaline detergent.
- Do not wipe the appliance surface using sulfuric acid, hydrochloric acid or organic solvents (thinner, kerosene etc.) or attach a sticker on the appliance. This may damage the appliance surface.
- Do not allow water inside the appliance.

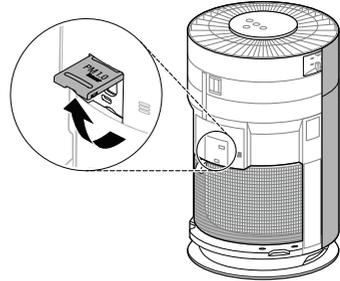
NOTE

- If you find it difficult to remove dust from the front and rear covers, remove the filters and wash them with water. Then, dry them completely in the shade.

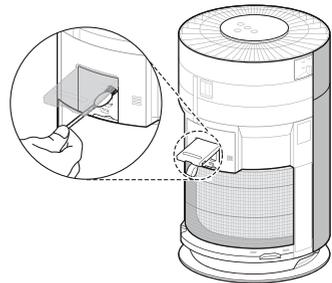
Cleaning the PM1.0 Sensor

The PM1.0 (particles with a diameter between 1.0 and 2.5 micrometers) sensor is the device detecting fine dust and large dust contamination levels, so the lens must be cleaned periodically, at least once every 2 months.

- 1 Separate the front cover with the **LG logo** from the product.
- 2 Open the sensor cover.



- 3 Clean the lens with the cotton swab soaked with water and clean it again with a dry cotton swab.



NOTE

- Do not wipe the sensor with anything other than water. This may cause failure.

Frequency of Filter Cleaning and Replacement

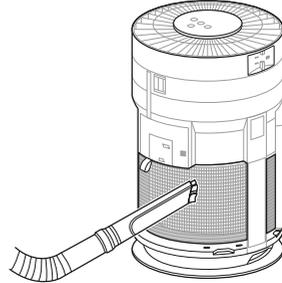
Type	Cleaning frequency	Replacement frequency
 <p>Filter</p>	<p>Ultra-fine filter Clean filter as needed</p>	<p>1 year</p>

NOTE

- The cleaning frequency may vary depending on the operating hours and environment of the appliance.
- If you do not clean the product according to the cleaning frequency, you may experience a bad odor and poor performance.
- A filter is a consumable item. Therefore, you must purchase new ones for replacement when they have reached the end of their lifespan even during the warranty period.
To purchase new filters, contact a near-by LG Electronics Customer Information Center or visit the website (www.lg.com).
- You can also have the filter cleaned or replaced by an LG Electronics Customer Information Center.
You will be charged a nominal fee for filter cleaning and replacement services.

Cleaning the Filters

- 1 Separate the front and rear covers of the product.
- 2 Remove particles off of the ultra-fine filter with a vacuum cleaner or a soft brush.



CAUTION

- Do not clean the filter with water. The service life of the filter may be reduced.
- Be careful not to damage the ultra-fine filter when using a vacuum cleaner.

Replacing the Filters

Replace the filter when the filter replacement alert is displayed on the display panel.

- 1 Separate the cover from the product and replace the filter.
 - To avoid polluting the surroundings when replacing the filter, place a newspaper on the floor before you remove the filter.
- 2 Once you have replaced the filter, disable the filter replacement alert.

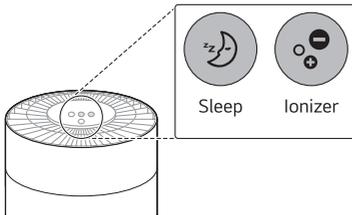
NOTE

- Filter replacement alerts appear based on the maximum usage time, taking into account the operating hours of the product. Replacement frequency is determined by the operating hours and the environment.

Disabling the Filter Replacement Alert

Press and hold the **Sleep** button and the **Ionizer** button at the same time for 3 seconds.

- The filter replacement alert on the display panel is disabled and the replacement alarm is reset.



Replacing the ultra-fine filter

Check the Velcro of the ultra-fine filter and replace the ultra-fine filter by separating it slowly.

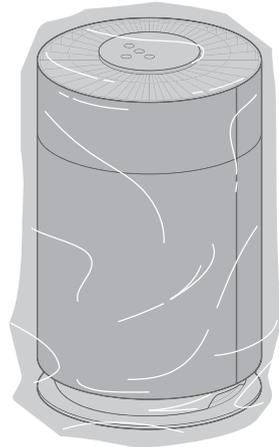


Storing

Storing the Product

If the product is not used for a long period of time, store it in a shady place away from moisture.

- 1 Operate the product for one hour or more on a fine day.
 - This removes the moisture and prevents molds from building up inside the product.
- 2 Turn off the power and unplug it from the electrical outlet.
 - Wind the power cord around the bottom of the appliance.
- 3 Package the appliance to prevent the dust or foreign substance from entering the appliance. Store the packaged appliance at a shaded place.



CAUTION

- Do not store the appliance at a humid place or at a place exposed to the direct sunlight. Otherwise the appliance may be deformed, malfunction or generate odor.

THINGS TO CHECK BEFORE REPORTING A MALFUNCTION

Diagnosing a Malfunction

Diagnosing the Cause of a Malfunction with the LG ThinQ Application

This feature will help you diagnose the problem.

✔ NOTE

- For reasons not attributable to LGE's negligence, the service may not operate due to external factors such as, but not limited to, Wi-Fi unavailability, Wi-Fi disconnection, local application store policy, or application unavailability.
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

If you experience a problem with your Wi-Fi equipped appliance, it can transmit troubleshooting data to a smartphone using the **LG ThinQ** application.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu.
- Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

Troubleshooting

Before Calling for Service

Please check again for any of the symptoms below while using the product. Such symptoms may not be a sign of malfunction.

Operation

Symptoms	Possible Causes & Solution
The appliance does not operate.	Is the power plug unplugged from the outlet? <ul style="list-style-type: none"> Plug it into the outlet properly.
	Did the electricity get cut off? <ul style="list-style-type: none"> Check the power to other products in the house.
A noise occurs and the fan speed is low.	Is the ultra-fine filter clogged with dust? <ul style="list-style-type: none"> Clean the ultra-fine filter properly.
	Is the filter clogged with dust? <ul style="list-style-type: none"> Replace the filter.
Air purification is not done properly.	Is indoor air very dirty? <ul style="list-style-type: none"> Ventilate the indoor air before you use the product.
	Is the ultra-fine filter clogged with dust? <ul style="list-style-type: none"> Clean the ultra-fine filter properly.
	Is the filter clogged with dust? <ul style="list-style-type: none"> Replace the filter.
	Is the location too large for the capability of the air purifier? <ul style="list-style-type: none"> Use a product that fits the size of the room. Avoid well-ventilated places such as doors, windows, etc.
	Is there any obstacle nearby? <ul style="list-style-type: none"> Remove the obstacle before using the air purifier.
	Is the appliance installed in a corner? <ul style="list-style-type: none"> Move the appliance and install it again.
There is odor, but the air quality light doesn't change.	Is the air quality light red or orange? <ul style="list-style-type: none"> The color of the overall air quality light is determined by the worst level sensed, whether that is a PM concentration level or odor (gas) level. Check if the PM concentration level is worse than the odor level. Since the odor(gas) sensor is a sensor that detects contaminated gases, it may not react to the smell of food. But the Deodorizing Care filter removes the odor.
The air quality light stays red.	Move the appliance to a clean room and see if the color changes. <ul style="list-style-type: none"> If the odor level is beyond the capacity of the product to dispel, the air quality light may not change. Clean the PM1.0 sensor. Remove the power plug from the outlet and reconnect it one minute later.
The air quality light stays red.	Did you use a spray near the product? <ul style="list-style-type: none"> Do not use sprays near the product.
The buttons on the control panel do not work.	Is  (Lock) displayed on the display panel? <ul style="list-style-type: none"> Press and hold the Ionizer button for 3 seconds to unlock.

Odor

Symptoms	Possible Causes & Solution
<p>A strange odor comes out from the air outlet as well as the filter.</p>	<p>Is it the odor you may experience after purchasing the appliance?</p> <ul style="list-style-type: none"> The smell from activated charcoal is not harmful to human body. This is similar to the odor you may experience in a brand new car. The odor should dissipate after more than one day of use.
	<p>Is the appliance used in an area with a lot of smoke or odors?</p> <ul style="list-style-type: none"> If the air purifier is operated after an air freshener, diffuser, or scented candle has been used, or interior work or wallpaper replacement have occurred, the filter may absorb and emit an odor. Ventilate first, then use the appliance.
	<p>Is an odor coming out from the filter?</p> <ul style="list-style-type: none"> The filter replacement frequency may differ depending on the usage environment. If the odor is coming from the filter, replace the filter.
	<p>Is it in an environment in which food is prepared?</p> <ul style="list-style-type: none"> If you use the product for a long period of time where you cook or broil fish/meat, the filter lifespan may be significantly decreased. If possible, open a window for ventilation while cooking, and use the appliance to remove the remaining odor.
	<p>Is it a humid environment?</p> <ul style="list-style-type: none"> The filter may emit an odor if used in a humid environment. Dry the filter in sunlight before use.

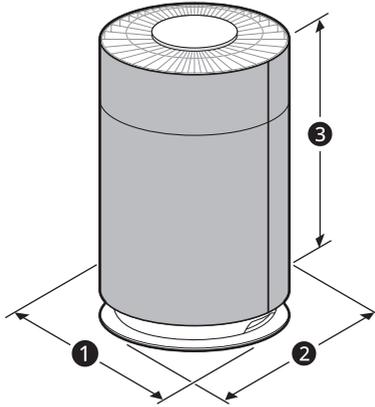
LG ThinQ

Symptoms	Possible Causes & Solution
<p>Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.</p>	<p>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</p> <ul style="list-style-type: none"> Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then connect your appliance in LG ThinQ.
	<p>Mobile data for your smartphone is turned on.</p> <ul style="list-style-type: none"> Turn off the Mobile data of your smartphone and connect the appliance using the Wi-Fi network.
	<p>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</p> <ul style="list-style-type: none"> The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	<p>The router frequency is not 2.4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	<p>The appliance is too far from the router.</p> <ul style="list-style-type: none"> If the appliance is too far from the router, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the router closer to the appliance.

APPENDIX

Product Specifications

Specifications Guide

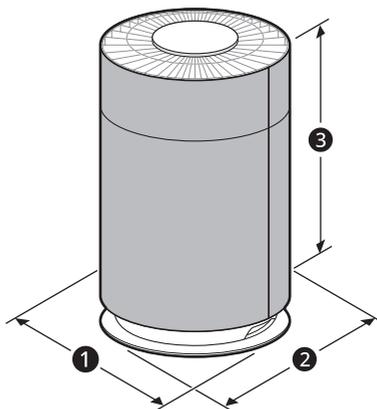


Name	Air Purifier
Power	AC 220-240 V, 50/60 Hz
External dimensions (1 x 2 x 3)	315 mm x 315 mm x 511 mm

الملحق

مواصفات المنتج

دليل المواصفات



متقي الهواء	الاسم
220-240 فولت، 50/60 هرتز تيار متردد	الطاقة
315 مم × 315 مم × 511 مم.	الأبعاد الخارجية (3X2X1)

الأسباب المحتملة والحل	العَرَض
<p>تدخل كلمة مرور غير صحيحة للاتصال بشبكة Wi-Fi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • اعثر على شبكة Wi-Fi المتصلة بهاتفك الذكي ثم قم بإزالتها، ثم وصل جهازك إلى LG ThinQ. 	<p>جهازك المنزلي والهاتف الذكي غير متصلين بشبكة Wi-Fi.</p>
<p>بيانات الهاتف الخلوي على هاتفك الذكي في وضع التشغيل.</p> <ul style="list-style-type: none"> • أوقف بيانات الهاتف المحمول على هاتفك الذكي ووصل الجهاز باستخدام شبكة Wi-Fi. 	
<p>اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مضبوط ضبطاً خاطئاً.</p> <ul style="list-style-type: none"> • يجب أن يتألف اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) من خليط من الحروف الإنجليزية والأرقام. (لا تستخدم أحرفاً خاصة). 	
<p>تردد جهاز الراوتر مخالف للتردد 2.4 جيجا هرتز.</p> <ul style="list-style-type: none"> • يتم دعم تردد جهاز التوجيه 2.4 جيجا هرتز فقط لضبط الموجه اللاسلكي على 2.4 جيجا هرتز ووصل الجهاز بالموجه اللاسلكي. للتحقق من تردد جهاز التوجيه، تحقق من مزود خدمة الإنترنت أو الشركة المصنعة لجهاز التوجيه. 	
<p>الجهاز بعيد جداً عن جهاز التوجيه.</p> <ul style="list-style-type: none"> • إذا كان الجهاز بعيداً جداً عن جهاز التوجيه، فقد تكون الإشارة ضعيفة وقد لا يتم تكوين الاتصال بشكل صحيح. حرك جهاز التوجيه بالقرب من الجهاز. 	

الروائح

الأسباب المحتملة والحل	العرض
<p>هل تفوح نفس الرائحة التي كانت موجودة بعد شراء الجهاز؟</p> <ul style="list-style-type: none"> لا تضر رائحة الفحم النشط بجسم الإنسان. <p>هذا مشابه للرائحة التي قد تواجهها في سيارة جديدة. يجب أن تختفي الرائحة بعد أكثر من يوم من الاستخدام.</p>	تصدر رائحة غريبة من مخرج الهواء بالإضافة إلى مرشح الهواء.
<p>هل يوجد الجهاز في منطقة تشتمل على الكثير من الأدخنة أو الروائح؟</p> <ul style="list-style-type: none"> إذا تم تشغيل منقي الهواء بعد استخدام معطر هواء أو المبخر أو شمعة معطرة، أو حدث عمل داخلي أو استبدال ورق الحائط، فقد يمتص المرشح الرائحة وينشرها في المكان. قم بتهوية المكان أولاً، ثم استخدم الجهاز. 	
<p>هل هناك رائحة تفوح من المرشح؟</p> <ul style="list-style-type: none"> قد يختلف تكرار استبدال المرشح استناداً إلى بيئة الاستخدام. إذا كانت الرائحة تفوح من المرشح، فقم باستبدال المرشح. 	
<p>هل هي في بيئة يتم فيها تحضير الطعام؟</p> <ul style="list-style-type: none"> إذا استخدمت المنتج لفترة طويلة من الوقت أثناء قيامك بالطهي أو شواء السمك/اللحم، فقد يقل العمر الافتراضي للمرشح بشكل سريع. افتح نافذة التهوية أثناء الطهي، إن أمكن، واستخدم الجهاز للتخلص من الرائحة المتبقية. 	
<p>هل هذه بيئة رطبة؟</p> <ul style="list-style-type: none"> قد ينبعث من المرشح رائحة إذا تم استخدامه في بيئة رطبة. جفف المرشح في ضوء الشمس قبل الاستخدام. 	

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

قبل طلب الخدمة

يُرجى التحقق مرة أخرى من ظهور أي من الأعراض أدناه أثناء استخدام المنتج. قد لا تُمثل هذه الأعراض علامة على وجود عطل في الجهاز.

التشغيل

الأسباب المحتملة والحل	العرض
<p>هل تم فصل قابس الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم بتوصيله في مأخذ التيار بشكل صحيح. <p>هل انقطعت الكهرباء؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • تحقق من تشغيل الكهرباء في الأجهزة الأخرى الموجودة بالمنزل. 	الجهاز لا يعمل.
<p>هل تجمع الغبار في مرشح تنقية الغبار الدقيق؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم بتنظيف المرشح فائق الدقة بشكل صحيح. <p>هل تجمع الغبار في مرشح تنقية الغبار؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم باستبدال المرشح. 	تصدر المروحة ضوضاء عند التشغيل على السرعة الأكثر انخفاضًا.
<p>هل الهواء الداخلي ملوث جدًا؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم بتهوئة الهواء داخل الغرفة قبل استخدام المنتج. <p>هل المرشح فائق الدقة مسدود بالغبار؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم بتنظيف المرشح فائق الدقة بشكل صحيح. <p>هل المرشح مسدود بالغبار؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم باستبدال المرشح. 	لا يتم إجراء تنقية الهواء بشكل صحيح.
<p>هل الموقع كبير جدًا بالنسبة لقدرة منقي الهواء؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • استخدم منتجًا يتناسب مع مساحة الغرفة. • تجنّب الأماكن ذات التهوية الجيدة مثل البوابة أو النافذة أو ما إلى ذلك. <p>هل توجد أي عوائق بالقرب من الجهاز؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم بإزالة العوائق قبل استخدام منقي الهواء. <p>هل يتم تركيب الجهاز في إحدى الزوايا؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم بنقل الجهاز وركبه مرة أخرى. 	توجد رائحة، ولكن ضوء جودة الهواء لا يتغير.
<p>هل يكون لون ضوء جودة الهواء أحمر أو برتقالي؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • يتم تحديد لون ضوء جودة الهواء الكلية من خلال أسوأ مستوى تم استشعاره، سواء كان ذلك مستوى تركيز الجسيمات أو مستوى الرائحة (الغاز). • تحقق مما إذا كان مستوى تركيز الجسيمات أسوأ من مستوى الرائحة. • إزاء أن مستشعر الرائحة (الغاز) عبارة عن مستشعر يكتشف الغازات الملوثة، فقد لا يتفاعل مع رائحة الطعام. لكن مرشح الغناية لإزالة الروائح الكريهة يزيل الرائحة. <p>قم بنقل الجهاز إلى غرفة نظيفة وحاول معرفة ما إذا كان اللون يتغير.</p> <ul style="list-style-type: none"> • إذا كان مستوى الرائحة يتجاوز قدرة المنتج على التخلص منها، فإن الضوء قد لا يتغير. • نظّف مستشعر PM1.0. • انزع قابس الطاقة من المأخذ وأعد توصيله بعد دقيقة واحدة. 	ضوء جودة الهواء يظل أحمر.
<p>هل تستخدم رذاذًا بالقرب من المنتج؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • لا تستخدم الرذاذ بالقرب من المنتج. 	ضوء جودة الهواء يظل أحمر.
<p>هل (⏻) معروض على لوحة شاشة العرض؟</p> <ul style="list-style-type: none"> • اضغط مطولاً على زر المؤين لمدة 3 ثوانٍ لفتح القفل. 	لا تعمل الأزرار الموجودة على لوحة التحكم.

الأشياء التي يجب التحقق منها قبل الإبلاغ عن عطل

تشخيص عطل

تشخيص سبب عطل باستخدام تطبيق LG ThinQ

ستساعدك هذه الميزة في تشخيص المشكلة.

ملاحظة

- لأسباب لا تُعزى إلى إهمال شركة LGE، قد لا تعمل الخدمة بسبب عوامل خارجية مثل، على سبيل المثال لا الحصر، عدم توفر Wi-Fi أو انقطاع اتصال Wi-Fi أو سياسة متجر التطبيقات المحلي أو عدم توفر التطبيق.
- قد تتعرض هذه الميزة لتغييرات دون سابق إنذار وقد يختلف شكلها وفقاً للمنطقة التي تسكن فيها.

استخدام LG ThinQ لتشخيص المشكلات

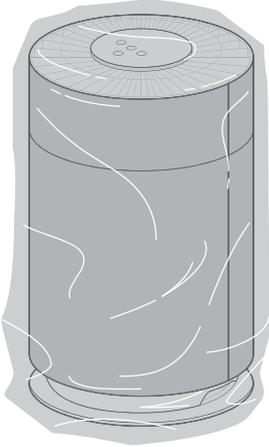
- إذا واجهت مشكلة أثناء استخدام الجهاز المزود بشبكة Wi-Fi، فحينها يمكن نقل بيانات استكشاف الأخطاء وإصلاحها إلى هاتف ذكي باستخدام تطبيق LG ThinQ.
- قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ واختر ميزة التشخيص الذكي في القائمة.
- اتبع التعليمات الواردة في تطبيق LG ThinQ.

التخزين

تخزين المنتج

إذا لم يتم استخدام المنتج لفترة طويلة، فقم بتخزينه في مكان مظلم بعيدًا عن الرطوبة.

- 1 • قم بتشغيل المنتج لمدة ساعة واحدة أو أكثر في يوم لطيف.
- يؤدي هذا إلى إزالة الرطوبة ويمنع تكوّن العفن داخل المنتج.
- 2 • قم بإيقاف تشغيل الجهاز وفصله من مصدر التيار الكهربائي.
- قم بلف سلك الطاقة حول الجزء السفلي من الجهاز.
- 3 • قم بتغطية الجهاز لمنع الغبار أو مادة غريبة من الدخول إلى الجهاز. يرجى تخزين الجهاز المغلف في مكان مظلم.



⚠ تنبيه

- لا تقم بتخزين الجهاز في مكان رطب أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر. وإلا فقد يتشوه الجهاز، أو يحدث به عطل أو تنتج عنه رائحة.

استبدال المرشح

قم باستبدال المرشح عندما يتم عرض تنبيه استبدال المرشح على لوحة شاشة العرض.

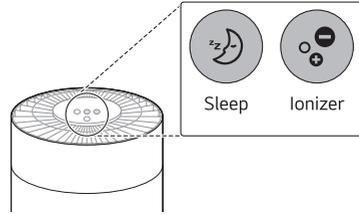
- 1 • قم بفصل الغطاء عن المنتج واستبدل المرشح.
- لتجنب تلويث البيئة المحيطة عند استبدال المرشح، ضع صحيفة على الأرضية قبل إزالة المرشح.
- 2 • عند استبدال المرشح، قم بتعطيل تنبيه استبدال المرشح.

✓ ملاحظة

- تظهر تنبيهات استبدال المرشح بناءً على الوقت الأقصى للاستخدام، مع مراعاة ساعات التشغيل للمنتج. يتم تحديد تكرار الاستبدال عن طريق ساعات التشغيل والبيئة.

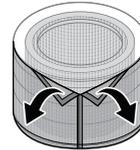
تعطيل تنبيه استبدال المرشح

- قم بالضغط مطولاً على زر السكن وزر المؤين في نفس الوقت لمدة 3 ثوانٍ.
- يتم تعطيل تنبيه استبدال المرشح الموجود على لوحة شاشة العرض ويتم إعادة تعيين إنذار الاستبدال.



استبدال المرشح فائق الدقة

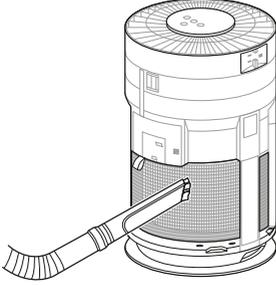
تفقد الشريط الخطافي الخاص بالمرشح فائق الدقة وقم باستبدال المرشح فائق الدقة عن طريق فصله ببطء.



تكرار التنظيف واستبدال المرشح

تنظيف المرشحات

- 1 قم بإزالة الغطاءين الأمامي والخلفي للمنتج.
- 2 قم بإزالة الجسيمات من المرشح فائق الدقة باستخدام مكبسة كهربائية أو فرشاة ناعمة.



⚠ تنبيه

- لا تقم بتنظيف المرشح بالمياه. قد يتم تقليل العمر الافتراضي للمرشح.
- كن حذرًا ولا تتلف المرشح فائق الدقة عند استخدام مكبسة كهربائية.

النوع	تكرار التنظيف	تكرار الاستبدال
المرشح	مرشح فائق الدقة المرشح عند الحاجة إلى ذلك	عام واحد

✓ ملاحظة

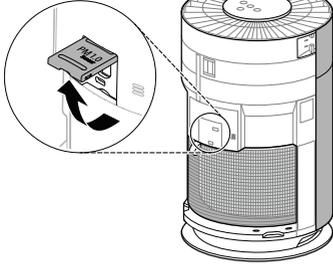
- قد يختلف تكرار التنظيف حسب ساعات التشغيل وبيئة الجهاز.
- إذا لم تقم بتنظيف المنتج وفقًا لمعدل تكرار التنظيف، قد تواجه مشكلة انتشار رائحة سيئة أداء ضعيف.
- يُعد المرشح سلعة استهلاكية. لذلك، يجب عليك شراء مرشحات جديدة لاستبدالها عند وصولها إلى نهاية عمرها الافتراضي حتى خلال فترة الضمان.
- لشراء مرشحات جديدة، اتصل بمركز معلومات عملاء LG Electronics قريب أو قم بزيارة موقع الويب (www.lg.com).
- يمكنك أيضًا تنظيف المرشح أو استبداله عن طريق مركز معلومات عملاء LG Electronics.
- ستتحمل تكلفة رسوم محددة في مقابل خدمات تنظيف المرشح واستبداله.

تنظيف مستشعر PM1.0

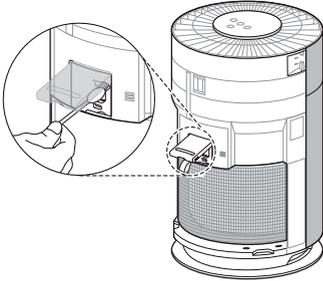
يُعدّ مستشعر PM1.0 (الحزبيات التي يتراوح قطرها بين 1.0 و 2.5 ميكرومتر) جهازًا يكتشف الغبار الناعم ومستويات التلوث الكبيرة للغبار، ومن ثم، يجب تنظيف العدسة بشكل دوري، مرة واحدة على الأقل كل شهرين.

1 افصل الغطاء الأمامي الذي يحمل شعار LG عن المنتج.

2 افتح غطاء المستشعر.



3 قم بتنظيف العدسة باستخدام قطعة قطنية مبللة بالماء ثم نظفها مرة أخرى باستخدام قطعة قطنية جافة.



ملاحظة

- لا تسمح للمستشعر بمادة غير المياه. قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل.

الصيانة

التنظيف

تنظيف الهيكل الخارجي

1 أزل أي غبار من مدخل ومخرج الهواء باستخدام مكنسة كهربائية.

2 امسح الجزء الخارجي بقطعة قماش ناعمة.

تحذير

- قم بإيقاف تشغيل الجهاز وافصله عن الكهرباء قبل تنظيف المرشح أو استبداله.
- لا تقم برش المياه مباشرةً على المنتج.

تنبيه

- لا تقم بتنظيف الجهاز بمنظف قلوي.
- لا تسمح بسطح الجهاز باستخدام حمض الكبريتيك أو حمض الهيدروكلوريك أو منبهات عضوية (مخفف الدهان، كيروسين، وغيره) أو تضع ماصًا على الجهاز. قد يؤدي ذلك إلى تلف سطح الجهاز.
- لا تسمح بتغلغل المياه إلى داخل الجهاز.

ملاحظة

- إذا وجدت أنه من الصعب تنظيف الأغطية الأمامية والخلفية، فأزل المرشحات واطفئها بالماء. ثم جففها بالكامل في الظل.

جودة الهواء الكلية

فهم جودة الهواء الكلية

يتم احتساب جودة الهواء الكلية بناءً على تركيزات الغبار والرائحة (الغاز) ويتم تصنيفها إلى 4 مستويات تشمل الأخضر أو الأصفر أو البرتقالي أو الأحمر بناءً على نسبة تلوث الهواء.

تركيز الرائحة		ميكروجرام (3م) PM تركيز			جودة الهواء بشكل عام	اللون
المستوي	الحالة	PM1.0 (الجزينات التي يتراوح قطرها بين 1.0 و2.5 ميكروجرام)	PM2.5 (الجزينات الدقيقة)	PM10 (الجزينات الخشنة)	الحالة	
4	قوية جدا	أكثر 56	أكثر 56	أكثر 255	سيئ	الأحمر
3	قوية	36 ~ 55	36 ~ 55	155 ~ 254	غير صحية	البرتقالي
2	معتدل	13 ~ 35	13 ~ 35	55 ~ 154	معتدلة	أصفر
1	ضعيفة	أقل 12	أقل 12	أقل 54	جيدة	الأخضر

ملاحظة

- يتم تحديد لون جودة الهواء الكلية بناءً على أسوأ مستوى بين تركيز الغبار والرائحة (الغاز).
- يتم التعبير عن مستوى تركيز الغبار لمنتجات LG Electronics بعد قياس كمية الغبار بصريًا وتحويل القياس إلى تركيز PM10.
- مستوى جودة الهواء الكلية هو نتيجة لتركيز الجسيمات ومستوى الرائحة.
- سواء كان منتجًا مختلفًا أو نفس المنتج المستخدم في نفس المساحة، فإنه قد يختلف قياس التركيز بسبب دوران الهواء.
- على عكس الروائح (الغازات)، يتناثر الغبار الناعم (PM10) ببطء، لذلك قد يحدث تأخيرًا في الوقت الذي يتم فيه قياس تركيز الغبار.
- قد يؤدي تدفق الهواء بالقرب من مستشعر PM1.0 إلى حدوث انقطاع في عملية التشغيل الطبيعي لمستشعر PM1.0 وقد يختلف التركيز المشار إليه عن التركيز الفعلي نتيجة لذلك.
- عند استخدام المنتج في البيئة التالية، قد يختلف التركيز المقاس عن التركيز الفعلي.
 - قرب الأرائك والأسرة المصنوعة من الأقمشة، وحول السجاد المفروش بالشعر، وأثناء تجهيز الأسرة / طي الملابس، وأثناء استخدام مكائن كهربائية، والأماكن التي توجد بها الحشرات والحيوانات الأليفة، والأماكن التي تتميز برطوبة عالية.
 - الأماكن التي يدخل إليها الهواء الخارجي، مثل مواقع البناء، وجوانب الطرق، والمصانع، أو بالقرب من الأبواب الخارجية، والنوافذ، وفتحات التهوية.
 - الأماكن التي تُستخدم فيها المنتجات التي تولد البخار أو الجسيمات الدقيقة (أجهزة ضبط الرطوبة أو أدوات المطبخ أو البخاخات).
 - قد لا يكشف المستشعر الجسيمات الأكبر حجمًا من PM10 المتولدة عن أنشطة مثل نفض الغبار عن البطانيات أو التنظيف، ولكن يتم إزالتها بواسطة المرشح.
- قد يختلف تركيز الروائح (الغاز) بسبب العناصر التي تتبعت منها روائح مثل معطرات الجو، أو مزيلات الروائح أو المنظفات أو مستحضرات التجميل أو العطور.
- يمكن التحقق من تركيز الغبار عن طريق تطبيق LG ThinQ.

قفل لوحة التحكم

يمكنك قفل الأزرار الموجودة على لوحة التحكم لمنع الجهاز من العمل بسبب أسباب غير متوقعة، مثل عبث الأطفال بالأزرار.

- اضغط على زر المؤين لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.
- يتم عرض  على لوحة شاشة العرض عند ضبط وظيفة القفل.

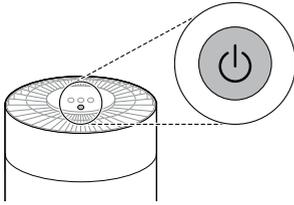
ملاحظة ✓

- يمكنك إيقاف تشغيل وظيفة القفل بنفس طريقة تشغيلها.
- يمكنك أيضًا القفل أو إلغاء القفل عند توقف التشغيل.

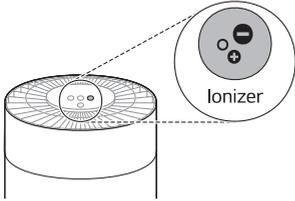
استخدام المؤين

لإنتاج الأيونات لتقليل البكتيريا المختلفة من الهواء.

- 1 اضغط على زر تشغيل/إيقاف لتشغيل المنتج.



- 2 اضغط على زر المؤين.



ملاحظة ✓

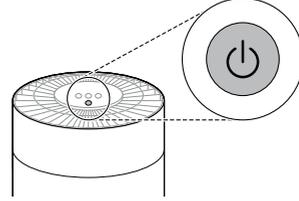
- قد يولد هذا المنتج أوزون نتيجة استخدام المؤين، لذلك يوصى بالتهوية عند استخدامه لفترة طويلة.

استخدام الوظائف الإضافية لمنقي الهواء

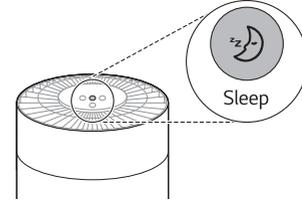
استخدام وضع السكون

يمكنك استخدام منقي الهواء في بيئة هادئة عندما تخلد للنوم.

- 1 اضغط على زر تشغيل/إيقاف لتشغيل المنتج.



- 2 اضغط على زر السكون.



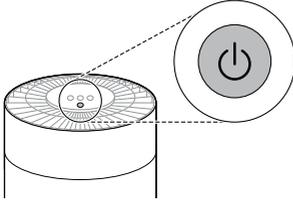
ملاحظة ✓

- يتم عرض أيقونة وضع السكون على لوحة شاشة العرض.
- يتم إيقاف تشغيل شاشة العرض بالكامل باستثناء رمز وضع السكون.
- أثناء التشغيل في وضع السكون، يتم ضبط سرعة المروحة على منخفضة، وبعد فترة زمنية محددة، تتم إعادة ضبطها على منخفضة أو متوسطة حسب درجة تلوث الهواء الداخلي.
- يمكن ضبط سرعة المروحة بالضغط على زر السرعة أثناء تنشيط وضع السكون.
- لا يمكنك ضبط وقت التشغيل في وضع السكون بشكل منفصل.
- لإلغاء وضع السكون، اضغط على زر السكون بنفس الطريقة التي تتبعها لضبطها.

ضبط سرعة المروحة

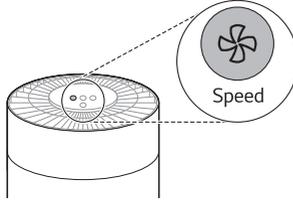
يمكنك ضبط سرعة المروحة من منقي الهواء.

1 اضغط على زر تشغيل/إيقاف لتشغيل المنتج.



2 لضبط سرعة المروحة، اضغط على زر السرعة.

- عندما تضغط على الزر أثناء تشغيل المنتج، تتغير سرعة المروحة بترتيب تلقائي ← منخفض ← متوسط ← عالي ← تريبو.

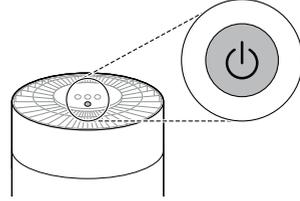


استخدام الوظائف الأساسية لمنقي الهواء

التشغيل/الإيقاف

يُشغل المنتج ويُوقف تشغيله.

- اضغط على زر تشغيل/إيقاف.



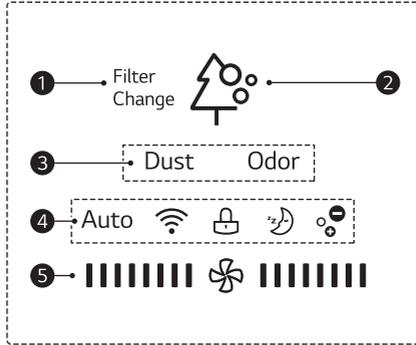
ملاحظة ✓

- يتم حفظ أحدث وضع مستخدم إذا تم قطع التيار الكهربائي نتيجة لانقطاع الطاقة.
- عندما يبدأ التشغيل، تظهر شاشة المستشعر جاهز لمدة 30 ثانية تقريبًا.

ملاحظة ✓

- عند بدء التشغيل لأول مرة، يتم ضبط سرعة المروحة على تلقائي. في الوضع التلقائي، فإنه يتم ضبط سرعة المروحة تلقائيًا وفقًا لمستوى تلوث الهواء الداخلي.
- عند ضبط سرعة المروحة، يتم عرضها على لوحة شاشة العرض. ترتفع إشارة سرعة المروحة بمقدار عمودين في كل مرة. تُعرض كما هو واضحًا أدناه عند ضبط سرعة المروحة على متوسط.





- 1 إشارة إلى استبدال المرشح
تظهر هذه الرسالة عندما يحين موعد استبدال المرشح.
- 2 جودة الهواء الكلية
تشير إلى جودة الهواء الكلية موضحة بالألوان (أخضر، أو أصفر، أو برتقالي، أو أحمر).
← تعرّف جيداً على مفهوم جودة الهواء الكلية للحصول على معلومات مفصلة عن الألوان.
- 3 إشارة إلى الغبار/الرائحة
الغبار: تظهر عندما يكون تركيز الغبار أعلى من تركيز الرائحة.
الرائحة: تظهر عندما يكون تركيز الرائحة أعلى من تركيز الغبار.
• يظهران في نفس الوقت عندما يكون تركيز الغبار هو نفسه تركيز الرائحة.
- 4 الرموز

الوصف	الرمز	
يضيء عند ضبط سرعة المروحة على تلقائي.	تلقائي	Auto
يضيء عندما تكون وظيفة Wi-Fi نشطة.	Wi-Fi	
يضيء عند قفل لوحة التحكم.	القفل	
يضيء عند تنشيط وضع السكون.	وضع مؤقت السكون	
يضيء عند تنشيط المؤين.	المؤين	

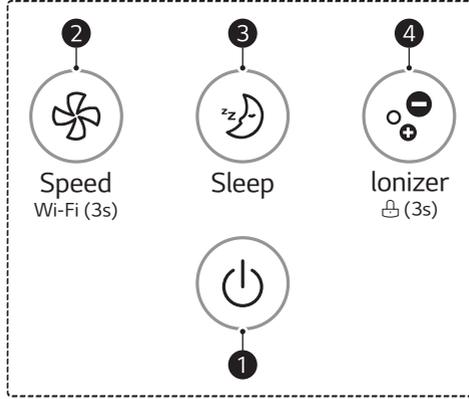
- 5 إشارة إلى سرعة المروحة
يعرض سرعة مروحة منقي الهواء.

الاستخدام

استكشاف لوحة التحكم

استخدام لوحة التحكم

لوحة التحكم



1 زر التشغيل/الإيقاف

يُشغل المنتج ويُوقف تشغيله.

2 زر السرعة

يضبط سرعة مروحة المنتج.

• عندما تضغط مطولاً على الزر لمدة 3 ثوانٍ، سيكون المنتج جاهزاً للاتصال بشبكة Wi-Fi.

3 زر السكون

يمكن ضبط وضع السكون أو إلغاؤه عن طريق الضغط على الزر.

4 زر المؤين

يولد الجهاز أيونات ويزيل مختلف البكتيريا في الهواء المحيط داخل المنزل.

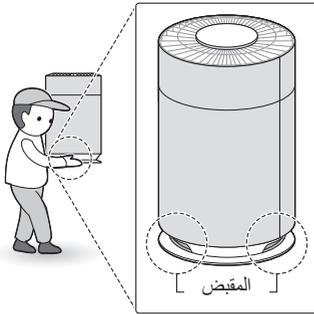
• يمكنك قفل لوحة التحكم أو إلغاء قفلها بالضغط مطولاً على الزر لمدة 3 ثوانٍ.

عند حمل المنتج

- عند نقل الجهاز أو تخزينه، قم بتوجيه سلك الطاقة الموجود في الجزء السفلي من المنتج لمنعه من الجرز على الأرض.
- قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى تلف قابس الطاقة أو إحداث خدش على الأرض.
- لا تحمل المنتج عن طريق الإمساك بالغطاء الخارجي.
- قد يؤدي ذلك إلى فتح الغطاء وسقوط المنتج.
- قد يتسبب إسقاط الجهاز في إصابة شخصية أو عطل بالمنتج.

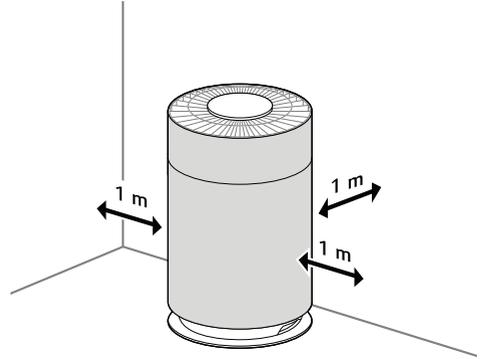


- حرّك المنتج بأمان عن طريق إمساك المقبض الموجود أسفل المنتج بـكلتا يديك.



تحديد موقع التركيب

- ركب الجهاز على بُعد متر واحد من الجدار.
- إذا لم تكن هناك مساحة كافية لسحب الهواء، فقد ينخفض أداء منقي الهواء.



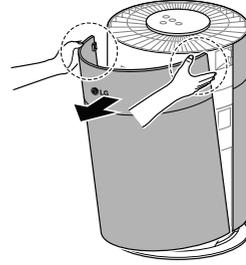
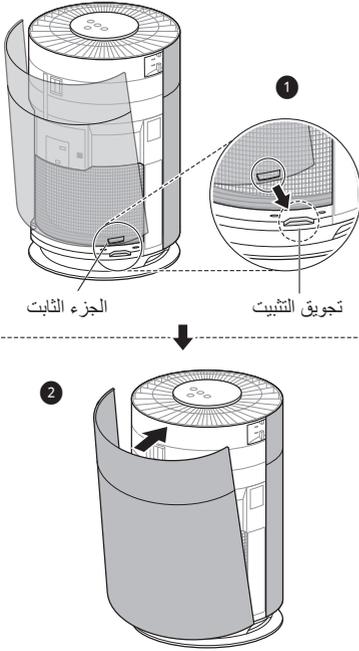
- أداء الجهاز قد يختلف حسب بيئة الخدمة (درجة الحرارة، الرطوبة، وما إلى ذلك).
- يمكن للجهاز توفير أداء مضمون في بيئة ذات رطوبة تتراوح بين 40% و70%.
- لا تقم بتركيب المنتج في مكان يتعرض لأشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من مصابيح الإضاءة التي تنبعث منها أضواء قوية.

التركيب والإعدادات الأولية

إزالة الفينيل الواقي من المرشح

1 أخرج الجهاز من العبوة وأزل جميع أشرطة التغليف وقم بتصفية الفينيل قبل استخدام الجهاز.

2 أمسك الطرف العلوي من الغلاف الأمامي للمنتج الذي يحمل شعار LG واسحبه قليلاً لفصله.



3 قم بتفكيك المرشح وأزل الفينيل.



4 ركب المرشح في الجهاز بحيث يكون الجانب الذي يوجد به مقبض المرشح متجهًا لأعلى.



5 أدخل الجزء الثابت في الجزء السفلي من الغطاء في تجويف التثبيت في الجزء السفلي من المنتج وأغلق الغطاء.

تنبيه ⚠

- تأكد من إزالة الفينيل قبل استخدام المنتج.
- انتبه لاتجاه المرشح عند تركيبه.

ملاحظة ✓

- قد تفوح رائحة خفيفة من المرشح الجديد في بداية الاستخدام بعد الشراء. سوف تختفي الرائحة بعد يوم أو يومين من استخدام المنتج، لذا يمكنك استخدامه دون قلق.
- قد يختلف تكرار تنظيف المرشح واستبداله وفقاً لبيئة الاستخدام ومدة الاستخدام.
- يمكن استخدام المرشح لمدة تصل إلى عام واحد. كلما كان الهواء المحيط بالغرفة أكثر تلوثاً، كلما قصر عمر المرشح.
- إذا كانت هناك رائحة شديدة في الغرفة، فقم أولاً بتهوية الغرفة للتخلص من الروائح والغازات، ثم استخدم الجهاز للتخلص من الروائح المتبقية.
- إذا لم يتم استخدام منقي الهواء لفترة طويلة وتفوح منه روائح نتيجة لذلك، يمكنك تقليل هذه الروائح من المرشح عن طريق تشغيل منقي الهواء في مكان جيد التهوية وبسرعة عالية.
- قد ينبعث من المرشح رائحة عند استخدامه باستمرار في بيئة رطبة أو حيثما يتم امتصاص مستوى الرطوبة من المرطب في المرشح.
- إذا كانت هناك رائحة تفوح من المرشح بسبب الرطوبة، فلا تستخدم المرشح إلا بعد تجفيفه بشكل كافٍ في ضوء الشمس.
- يُعد أول أكسيد الكربون (CO) غاز ضار ينتج بشكل أساسي من الخارج ولا يمكن التخلص منه باستخدام مرشح هواء.
- أغلق النوافذ أو الأبواب عند استخدام المنتج.
- ومن ناحية أخرى، في حالة تشغيل الجهاز لفترة طويلة في مكان مغلق، فقد يرتفع تركيز ثاني أكسيد الكربون، لذا تأكد من تهوية الهواء داخل المنزل بشكل منتظم.
- تعمل وظيفة إزالة الروائح الكريهة في منقي الهواء على منع الروائح الكريهة والغازات من الهواء في المرشح.
- إذا استخدمت المنتج لفترة طويلة في غرفة ذات رائحة شديدة، فقد ينخفض أداء مرشح التنقية بشكل ملحوظ.
- في حالة امتصاص الرائحة المحيطة بواسطة المرشح وانبعثت رائحة من المنتج أثناء تشغيله، فحان الوقت لتبديل المرشح. لا يغطي الضمان تكاليف تبديل المرشح. لشراء مرشحات جديدة، اتصل بمركز معلومات عملاء LG Electronics أو قم بزيارة موقع الويب www.lg.com.

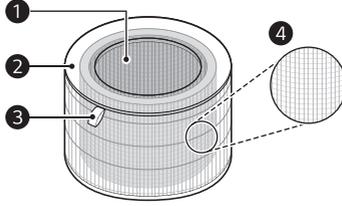
المكونات



1

1 دليل المالك

مرشح التنقية



- 1 مرشح عناية لإزالة الروائح الكريهة
 - استخدمه للتخلص من المواد المسببة للضباب الدخاني (ثاني أكسيد الكبريت، أكسيد النيتروجين)، مواد متلازمة المنزل المريض (التولوين، الفورمالديهايد) والرائحة المنزلية (الأمونيا، حمض الأسيتيك، الأسيتالدهيد).
- 2 فلتر شامل للعناية بالحساسية
 - يقلل PM2.5.
- 3 مقبض مرشح التنقية
 - استخدمه عند إدخال مرشح التنقية أو إزالته من المنتج.
 - ضعه بالجانب بحيث يكون المقبض متجهًا لأعلى.
- 4 مرشح فائق الدقة
 - يتم توصيل المرشح فائق الدقة بالسطح الخارجي للمرشح، ويقوم في المقام الأول بإزالة الجزيئات الكبيرة من الغبار الحي المشحون من الهواء.

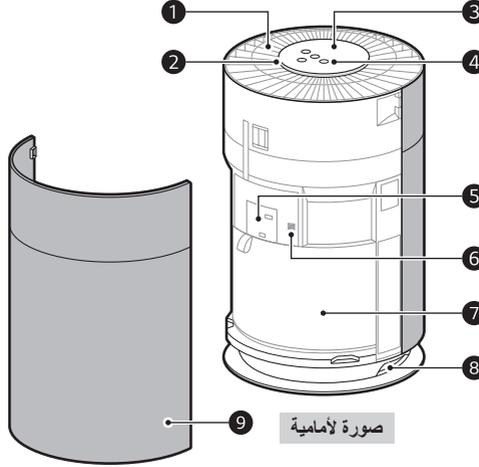
تنبيه

- يتم تثبيت المرشح، لذلك لا تفصل المرشح بالقوة.
- لا ترم مرشح التنقية أو تستخدمه لأغراض أخرى.

نظرة عامة

استكشاف مظهر المنتج

منقي الهواء



- 1 **مخرج الهواء**
 - ينبعث الهواء النقي من مرشح التنقية.
- 2 **ضوء جودة الهواء**
 - يُشار إلى جودة الهواء الحالية بلون معيّن (أخضر، أو أصفر، أو برتقالي، أو أحمر).
- 3 **لوحة العرض**
 - استخدمها للتحقق من إعدادات المنتج ومكيف الهواء.
- 4 **لوحة التحكم**
 - استخدمها لضبط وظائف الجهاز.
- 5 **مستشعر PM1.0 (الجزيئات التي يتراوح قطرها بين 1.0 و2.5 ميكرومتر)**
 - استخدمه للكشف عن تركيز الغبار.
- 6 **مستشعر الرائحة (الغاز)**
 - استخدمه للكشف عن الروائح والغازات.
- 7 **مرشح التنقية**
 - يقلل PM2.5، والمواد المسببة للضباب الدخاني، ومواد متلازمة المنزل المريض والرائحة المنزلية.
- 8 **المقبض**
 - يُمكنك من إمساك المقبض وتحريك الجهاز.
- 9 **مدخل الهواء**
 - يُمكنك من فك الغطاءين الأمامي والخلفي بشكل منفصل.

تثبيت تطبيق LG ThinQ

ابحث عن تطبيق LG ThinQ على Apple App Store & Google Play Store من على هاتف ذكي. اتبع التعليمات لتنزيل التطبيق وتثبيته.

معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر

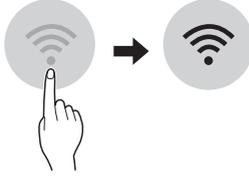
للحصول على التعليمات البرمجية للمصدر ضمن GPL، وLGPL، و MPL، والحصول على التراخيص مفتوحة المصدر الأخرى التي لديها التزامات للكشف عن التعليمات البرمجية الخاصة بالمصدر، المضمنة في هذا المنتج، وللوصول إلى كل أحكام الترخيص المشار إليها، وإشعارات حقوق النشر وكل الوثائق ذات الصلة، يرجى زيارة

<https://opensource.lge.com>

ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسم يغطي تكلفة القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسليم) بناءً على طلب يُرسل عبر البريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com.

يسري هذا العرض لأي شخص يتسلم هذه المعلومات لمدة ثلاث سنوات بعد آخر عملية شحن لهذا المنتج.

3 وصل هاتفك الذكي بجهاز التوجيه اللاسلكي.



استخدام تطبيق LG ThinQ

تطبيق LG ThinQ

تسمح تطبيق LG ThinQ لك بالتواصل مع الجهاز باستخدام هاتف ذكي.

مميزات تطبيق LG ThinQ

التشخيص الذكي

تساعدك ميزة التشخيص الذكي على تشخيص أي مشكلة تواجهك أثناء استخدام الجهاز.

الإعدادات

يسمح لك بتعيين خيارات متعددة على الجهاز وفي التطبيق.

ملاحظة

- إذا غيرت جهاز التوجيه اللاسلكي الخاص بك، أو مزود خدمة الإنترنت، أو كلمة المرور، قم بسمح الجهاز المتصل من تطبيق LG ThinQ وأعد الاتصال من جديد.
- يخضع التطبيق للتغير بغرض تحسين الجهاز دون إخطار المستخدمين.
- قد تختلف الوظائف باختلاف الطراز.

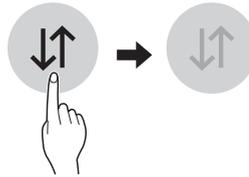
قبل استخدام تطبيق LG ThinQ

هذه الميزة متاحة فقط في الطرز المزودة بوظيفة Wi-Fi.

1 تأكد من المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي (شبكة Wi-Fi).

- إذا كانت المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي بعيدة أكثر من اللازم، سنصبح قوة الإشارة ضعيفة. قد يستغرق التسجيل وقتاً طويلاً أو قد يفشل التثبيت.

2 قم بإغلاق بيانات الهاتف المحمول أو البيانات الخلوية على هاتفك الذكي.



ملاحظة

- للتحقق من الاتصال بشبكة Wi-Fi، تأكد أن الرمز f Wi-Fi على لوحة التحكم مضيء.
- لا يدعم الجهاز سوى شبكات Wi-Fi التي تصل سرعتها إلى 2.4 جيجا هرتز فقط. لمعرفة تردد الشبكة الخاصة بك، اتصل بمزود خدمة الإنترنت أو راجع دليل جهاز التوجيه اللاسلكي.
- تطبيق LG ThinQ ليس مسؤولاً عن أي مشاكل الاتصال بالشبكة أو أي أعطال، أو خلل، أو أخطاء نتجت عن طريق الاتصال بالشبكة.
- إذا كان الجهاز يواجه مشكلة في الاتصال بشبكة Wi-Fi، فربما يكون بعيداً جداً عن الموجه. قم بشراء مقياس لشبكة Wi-Fi (موسع لنطاق Wi-Fi) من أجل تحسين قوة إشارة Wi-Fi.
- قد يعود سبب فشل اتصال Wi-Fi أو انقطاعه إلى بيئة الشبكة المنزلية.
- قد لا يعمل اتصال الشبكة بشكل صحيح بناءً على مستوى الخدمة التي يقدمها موفر خدمة الإنترنت.
- يمكن للبيئة اللاسلكية المحيطة إضعاف خدمة الشبكة اللاسلكية والتسبب في بطء تشغيلها.
- إذا تعذر توصيل الجهاز بسبب المشكلات المتعلقة بإشارة اللاسلكية، أفضل الجهاز وانتظر لحوالي دقيقة قبل إعادة المحاولة.
- إذا كان جدار الحماية في جهاز التوجيه اللاسلكي مُمكن، فقم بتعطيل جدار الحماية أو أضعف استثناء له.
- يجب أن يتألف اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) من خليط من الحروف الإنجليزية والأرقام. (لا تستخدم أحرفاً خاصة).
- قد يختلف واجهة المستخدم للهاتف الذكي (UI) وفقاً لنظام تشغيل الهاتف (OS) والشركة المصنعة.
- إذا تم ضبط بروتوكول الحماية الخاص بالموجه على WEP، قد يفشل إعداد الشبكة. غير بروتوكول الأمان (يوصى باستخدام WPA2) و قم بتوصيل المنتج مرة أخرى.

عند استخدام المنتج

Ⓢ المحظورات

- لا تدخل أي جسم غريب أو ترش الماء في الجهاز أو فتحة الاستشعار.
- لا تستخدم المنتج لإزالة الغاز السام مثل أول أكسيد الكربون.
- لا تستخدم المنتج لأعراض التهوية.
- لا تضع عوائق حول مدخل الهواء أو مخرجه
- لا تستخدم الجهاز بالقرب من الستائر.
- لا تستخدم الجهاز لأغراض خاصة أو في مناطق محددة، مثل الحفاظ على الحيوانات والنباتات، أو الأدوات الدقيقة، أو الأعمال الفنية، إلخ.
- لا تستخدم الجهاز في حالة عدم وضعه في وضع عمودي.
- لا تستخدم الجهاز بالقرب من الأشياء الحساسة للحرارة.
- لا تستخدم المرشح لأغراض أخرى غير تلك المخصصة لاستعمالات الجهاز.
- لا تستخدم المنظفات أو مستحضرات التجميل أو المواد الكيميائية أو معطرات الجو أو المطهرات في الجهاز.
- لا تستخدم المنظفات القوية أو المذيبات لتنظيف المنتج.
- لا تضع القهوة أو المزهرية أو المشروبات الأخرى فوق الجهاز.
- لا تضع المغناطيس أو أشياء معدنية فوق الجهاز.
- لا تعرض الجهاز لصدمة قوية.
- لا تجعل الرطوبة المتولدة من المرطب تلامس المنتج مباشرةً.

Ⓢ الالتزام

- كن حذراً ولا تضع الأشياء أو السوائل على الجهاز.
- لا تسمح للأطفال بالصعود على الجهاز أو انقلاب الجهاز نتيجة الصدمات المفرطة.
- لا تقم بتنظيف الجهاز بفرش، أو قطع الملابس، أو الإسفنج الكاشطة أو المصنوعة من المعدن. استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف المنتج.
- احرص على ألا تعلق أي أجزاء من الجسم في المنتج عند إزالة مكونات المنتج و/أو إعادة تجميعها.

للاحتياط فقط**الالتزام**

- في حالة اكتشاف ضوضاء غير طبيعية أو رائحة كريهة أو دخان، قم بفصل المنتج فوراً واتصل بمركز معلومات عميل LG Electronics.
- في حالة غمر المنتج بالماء، توقف عن استخدام المنتج واتصل بمركز معلومات العملاء في LG Electronics.
- في حالة وجود تسرب غازي (أيزوبيوتان، أو البروبان، أو الغاز الطبيعي المسال، أو ما إلى ذلك)، لا تلمس المنتج أو قابس الطاقة وقم بتهوية المنطقة على الفور.

تنبيه**تنبيه**

- يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يتسبب في وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج.

عند تركيب المنتج**المحظورات**

- لا تقم بتركيب الجهاز في مكان غير مستقر أو في مكان يتعرّض لاهتزازات شديدة.
- لا تقم بتركيب الجهاز فوق مستوى أعين المستخدم.
- لا تقم بتركيب الجهاز في مركبة ترفيهية أو على سفينة بحرية أو في طائرة.
- لا تميل الجهاز لسحبه أو دفعه عند نقله.
- لا تضع الجهاز بالقرب من تلفزيون أو جهاز استريو.
- لا تضع الجهاز تحت ضوء ساطع.
- لا تتم بتثبيت المنتج أو استخدامه في مكان معرض لخطر الانفجار.

الالتزام

- قم بتركيب الجهاز في مكان مستوٍ وذو أرضية صلبة وخالية من الحواجز.

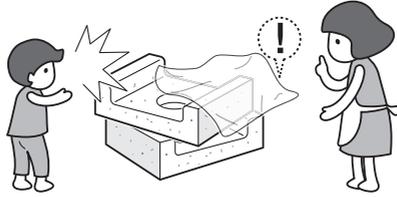
عند تركيب المنتج

المحظورات

- يحظر تركيب الجهاز في الأماكن التالية:
 - الأماكن المعرضة للمياه أو هطول الأمطار أو الأماكن ذات الرطوبة العالية.
 - أماكن المعرضة لأشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من أجهزة تدفئة.
 - أماكن تشتمل على الكثير من الغبار أو تغيرات شديدة في درجات الحرارة (أماكن خارجية، دفيئات من الفينيل، إلخ).
 - الأماكن التي يوجد بها تسرب للغازات القابلة للاشتعال أو تشتمل على الكثير من الزيوت الصناعية أو الغبار المعدني.
- يجب أن يقوم فقط فني الإصلاح المعتمد من مركز معلومات عملاء LG Electronics بفك الجهاز أو إصلاحه أو تعديله.

الالتزام

- ثبت المنتج في مكان يمكن فصله بسهولة من مأخذ التيار الكهربائي.
- تخلص من مواد تغليف المنتج (الفينيل، الستايروفوم، إلخ) بمجرد التثبيت. قد يتعرض الأطفال للاختناق من بالتغليف أثناء اللعب به.



عند استخدام المنتج

المحظورات

- لا تحرك المنتج أثناء تشغيله.
- لا تضع مواد قابلة للاشتعال في المنتج.
- لا تستخدم مكونات تالفة.
- لا تقم بتشغيل المنتج أثناء فتح غطائه.
- لا تفتح مدخل أو مخرج الهواء بالقوة أو تدخل إصبعًا أو أي جسم غريب (عصي، دبابيس، إلخ) في مدخل أو مخرج الهواء أثناء التشغيل.
- لا تشغل الجهاز بأيدي مبللة.
- لا تضع يديك أو أي أجسام غريبة أو ترش الماء على المنتج.
- لا تضع سلك الطاقة أسفل الحوائط.
- لا تستخدم المنتج أو تخزنه بالقرب من ألسنة اللهب أو المواد القابلة للاحتراق (الإيثر، والبزين، والكحول، والأدوية، وغاز البترول المسال، والرداذ القابل للاشتعال، والمبيدات الحشرية، ومطر الجو، ومستحضرات التجميل، وما إلى ذلك) أو المواد القابلة للاشتعال (الشموع، والمصابيح، وما إلى ذلك).

الالتزام

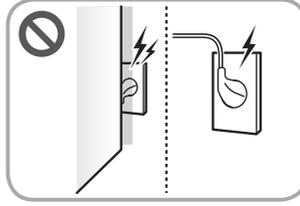
- افصل الجهاز قبل تنظيفه.
- كن حذرًا ولا تعرض المنتج لصدمة قوية أو قلبه.
- لا تسمح للحيوانات أو الحيوانات الأليفة بمضغ سلك الطاقة.

عند التعامل مع قابس الطاقة وسلك الطاقة المحظورات

- يحظر لمس قابس الطاقة بيدين مبلتين.



- لا تتلف قابس الطاقة أو سلك الطاقة. لا تقم بإتلاف كابل الكهرباء أو تمديد طوله أو وضعه بالقرب من درجات الحرارة العالية أو تعرّضه للانحناء الشديد أو الالتواء أو وضع أشياء ثقيلة عليه أو ربط عقدة فيه.
- لا تقم بتوصيل قابس الطاقة بمأخذ متعدد (النوع المرفق) أو محول قابس أو ملحقات أخرى بدون كابل أرضي.
- لا تسمح بأن يضغط الجزء الخلفي من المنتج على قابس الطاقة أو توصيله في الخلف.



- أوقف تشغيل الجهاز وافصله عن الكهرباء قبل تنظيف مرشح التنقية أو استبداله.
- لا تقم بتوصيل قابس الطاقة وفصله بشكل متكرر.
- لا تقم بفصله أثناء التشغيل.

الالتزام

- هذا الجهاز مخصّص للاستخدام بتيار يتراوح من 220 إلى 240 فولت فقط. تأكد من توصيل قابس الطاقة بمأخذ بقوة تتراوح من 220 إلى 240 فولت مع طرف تأريض.
- إذا كنت تريد استخدام منفذ تمديد متعدد المقابس، فاستخدم منفذ تمديد متعدد المقابس (نوع محمول) مع طرف أرضي بسعة تيار تبلغ 20 أمبير أو أكثر. قم بتوصيل هذا الجهاز فقط بمأخذ التمديد متعدد المقابس.
- عند تركيب جهاز جديد، استخدم منفذ تمديد متعدد المقابس تم شراؤه حديثاً إذا أمكن، وتحقق بشكل دوري من حالة السلك المغلف ووصلة القابص.
- في حالة تعرّض قابس الطاقة للرطوبة أو وجود غبار عليه، قم بإزالته تماماً ثم قم بتوصيله بالمأخذ بإحكام.
- عند فصل سلك الطاقة، اسحبه دائماً من القابص.
- افصل الجهاز عن الكهرباء أثناء حدوث عواصف رعدية أو برق أو في حالة عدم استخدامه لفترة طويلة من الوقت.
- لا تسمح لحيواناتك الأليفة بقضم سلك الطاقة.
- إذا تغلغت الرطوبة إلى المنتج، فافصل قابس الطاقة واتصل بمركز معلومات عملاء LG Electronics.
- إذا تعرّض سلك الطاقة أو قابس الطاقة للتلف، أو كانت الفتحات الموجودة في مقبص الطاقة مفكوكة وغير مُحكّمة، فتوقف عن استخدام المنتج فوراً واتصل بمركز معلومات عملاء LG Electronics.

إرشادات السلامة

يُرجى قراءتها قبل استخدام المنتج

تم إعداد "إرشادات السلامة" الواردة أعلاه لمنع المخاطر أو الأضرار المتوقعة، ومن ثم، احرص على قراءتها بعناية. تنقسم "إرشادات السلامة" إلى "تحذير" و"تنبيه".

رموز الأمان ومعانيها

يُستخدم هذا الرمز برسومات الجرافيك لجذب انتباه المستخدم إلى الأشياء والعمليات التي يمكن أن تسبب مخاطر. اقرأ النص المميز بهذا الرمز بعناية واتبع التعليمات لتجنب المخاطر.



تحذير



يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يسبب وقوع إصابة خطيرة أو الوفاة.

تنبيه



يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يتسبب في وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج.

يمكن للمستخدمين بشكل عام الوصول إلى الجهاز.

تحذير



• يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يسبب إصابة خطيرة أو الوفاة بسبب الحريق أو الصدمة الكهربائية.

الأطفال الموجودون بالمنزل

• لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام من قبل أشخاص لديهم مشكلات جسدية، أو عقلية، أو حسية (بما فيهم الأطفال)، أو نقص في المعرفة أو الخبرة، ويجب عدم السماح باستخدام الجهاز إلا من خلال توفير الإشراف، أو إعطائهم التعليمات المتعلقة باستخدام الجهاز، من قبل الشخص المسؤول عن سلامتهم. يجب الإشراف على الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.

الأشياء التي يجب التحقق منها قبل الإبلاغ عن عطل

- 24 تشخيص عطل
- 24 LG ThinQ تشخيص سبب عطل باستخدام تطبيق
- 25 استكشاف الأخطاء وإصلاحها
- 25 قبل طلب الخدمة
- 25 التشغيل
- 26 الروائح
- 27 LG ThinQ

الملحق

- 28 مواصفات المنتج
- 28 دليل المواصفات

الاستخدام

- 16 استكشاف لوحة التحكم
- 16 استخدام لوحة التحكم
- 18 استخدام الوظائف الأساسية لمنقي الهواء
- 18 التشغيل/ الإيقاف
- 18 ضبط سرعة المروحة
- 19 استخدام الوظائف الإضافية لمنقي الهواء
- 19 استخدام وضع السكون
- 19 قفل لوحة التحكم
- 19 استخدام المؤين
- 20 جودة الهواء الكلية
- 20 فهم جودة الهواء الكلية

الصيانة

- 21 التنظيف
- 21 تنظيف الهيكل الخارجي
- 21 تنظيف مستشعر PM1.0
- 22 تكرار التنظيف واستبدال المرشح
- 22 تنظيف المرشحات
- 23 استبدال المرشح
- 23 التخزين
- 23 تخزين المنتج

إرشادات السلامة

- 04 يُرجى قراءتها قبل استخدام المنتج
- 04 رموز الأمان ومعانيها
- 04 تحذير
- 04 الأطفال الموجودون بالمنزل
- 05 عند التعامل مع قابس الطاقة وسلك الطاقة
- 06 عند تركيب المنتج
- 06 عند استخدام المنتج
- 07 للاحتياط فقط
- 07 تنبيه
- 07 عند تركيب المنتج
- 08 عند استخدام المنتج

LG ThinQ استخدام تطبيق

- 09 تطبيق LG ThinQ
- 09 ميزات LG ThinQ تطبيق
- 09 قبل استخدام تطبيق LG ThinQ
- 10 تثبيت تطبيق LG ThinQ
- 10 معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر

نظرة عامة

- 11 استكشاف مظهر المنتج
- 11 منقي الهواء
- 12 مرشح التنقية
- 13 المكونات
- 14 التركيب والإعدادات الأولية
- 14 إزالة الفينيل الواقي من المرشح
- 15 تحديد موقع التركيب
- 15 عند حمل المنتج

دليل المالك

منقي الهواء

لاستخدام المنتج بشكل آمن وسهل، يُرجى قراءة دليل التعليمات قبل الاستخدام.
يُرجى الاحتفاظ بالضمان أيضًا في مكان آمن.
يُعدّ هذا الجهاز جهازًا داخليًا مخصصًا للاستخدام في المنزل فقط.
يحظر استخدام هذا الجهاز لأغراض تجارية أو تجريبية أو صناعية.

سلسلة AS60GH

AR لعربية