



OWNER'S MANUAL

# AIR PURIFIER



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

AS10GD Series  
AS65GD Series

EN ENGLISH



MFL 70445441  
Rev.02\_050421

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. All rights reserved

# TABLE OF CONTENTS

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

<b>SAFETY INSTRUCTIONS .....</b>	<b>3</b>
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS .....	3
<b>INSTALLATION.....</b>	<b>10</b>
Appliance Overview .....	10
Unpacking the Appliance.....	12
Installation Location Requirements.....	13
Transportation Requirements.....	13
<b>OPERATION .....</b>	<b>14</b>
Control Panel .....	14
Status Display Panel.....	15
Remote controller.....	16
Operation starting.....	17
Using the Mode .....	17
Adjusting the Fan Speed.....	18
Clean Booster Fan Speed.....	18
Using the Extra Functions.....	19
Checking the Air Quality.....	20
<b>SMART FUNCTIONS.....</b>	<b>23</b>
LG ThinQ Application .....	23
Smart Diagnosis.....	24
<b>MAINTENANCE.....</b>	<b>25</b>
Maintaining the Product .....	25
Cleaning the Appliance .....	26
Maintaining the Filter.....	27
<b>TROUBLESHOOTING.....</b>	<b>29</b>
Before Calling for Service .....	29
<b>APPLIANCE SPECIFICATIONS.....</b>	<b>32</b>

# SAFETY INSTRUCTIONS

EN

## READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.

The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

 This symbol is displayed to indicate 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.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### **WARNING**

**To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:**

### 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.

## Installation

- Do not install the appliance on an uneven or inclined surface.
- Do not install the appliance in an area exposed to direct sunlight or near heat-generating equipment.
- Do not install the product in a place where combustible gas may leak or industrial oil or metallic particulates are present.
- Do not allow the appliance to push against the power cord or plug.
- Do not touch the power plug with wet hands.
- 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 bend the power cable excessively or place a heavy object on top of it.
- Do not extend the length of the power cable or alter it.
- Do not use several devices on a multi-socket extension outlet.
- Make the connection securely so that screw in terminals may not be loosened when the cable is pulled.
- Make sure that the power cable cannot be pulled out or damaged during operation.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.

## Operation

- 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.
- Do not clean the appliance with brushes, cloths or sponges which are abrasive or made of metal.
- If you detect any abnormal noise, odor or smoke, unplug the product immediately and contact an LG Electronics Customer Information Center.
- Only an authorized repair person should disassemble, repair, or modify the appliance.
- Do not use or store fire, combustibles (ether, benzene, alcohol, drugs, propane, butane, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) or flammable materials (candles, lamps, etc.) near the product.
- Do not place the power cord under rugs, carpeting or mats.
- Do not allow animals or pets to chew on the power cord.
- Do not move the appliance when it is in operation.
- Do not hit the appliance.
- Do not insert hands or metal objects into the air inlet or outlet.
- Do not install and use broken parts.
- Do not put flammables into the appliance.
- Do not move or operate the appliance while its cover is open.
- Do not allow children to climb on or play with the appliance.
- Do not place anything on top of the appliance.
- The fan is not a toy. It should not be played with or placed where young children can reach it.

## Maintenance

- Dispose of the packing materials (vinyl, styrofoam, etc.) to keep them out of reach of children.
- Take care not to injure or pinch yourself when you detach and reattach parts of the appliance.
- Turn off and unplug the appliance before cleaning it or replacing the filter.

## Battery

- A button/coin-shaped battery is used in the remote controller of the appliance. If you accidentally swallow the battery, consult a doctor immediately for emergency treatment. If you fail to receive first aid within 2 hours after you swallow the battery, you may experience damage to your internal organs or death in severe cases.
- Do not swallow the battery.
- If the battery tray is not secured firmly, stop using the remote immediately and keep it away from children.

## Disposal of Waste Batteries

- All batteries should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- The correct disposal of your old batteries will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- For more detail information about disposal of your old batteries, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.  
Also You can contact our LG Support Representative Call center from below Link [https://www.lg.com/sa\\_en/support/contact/telephone](https://www.lg.com/sa_en/support/contact/telephone)



## CAUTION

To reduce the risk of minor injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:

### Installation

- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- Do not install the appliance in a vehicle, RV, or marine vessel.
- Do not place the appliance near a TV or stereo equipment.
- Do not place the appliance under bright light.
- The appliance must be installed in accordance with national wiring regulations.
- When moving or storing the appliance, wrap the power cord around the base of the appliance to prevent personal injury, damage to the cord or damage to floors.
- Do not place the appliance near curtains.

### Operation

- Do not use the product for removal of toxic gas such as carbon monoxide.
- Do not use the product for ventilation purposes.
- Do not use the appliance for a long time in a region with unstable voltage.
- Do not place obstacles around the air inlet or outlet.
- For safe use of the appliance, children or others with reduced mental capabilities need to be closely monitored by a person who is responsible for their safety.
- Do not use the product for special purposes such as preserving plants, precision instruments, artworks, etc.
- Do not operate the appliance with wet hands.
- Do not let the moisture from a humidifier directly touch the appliance.

- 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 detergents, cosmetics, chemicals, air fresheners, or disinfectants in the appliance.
- Do not touch any internal parts while the unit is operating or immediately after operation.
- Use the filter only for its intended purpose.
- The Deodorizing Care filter and Safe Plus filter are assembled together. Do not try to detach them from each other.
- Do not insert any objects into the clean booster.
- Do not operate the product while the clean booster cover and grille are separated.
- Do not insert hands or metal objects into the moving parts of the clean booster.
- Do not press multiple buttons at the same time on the remote controller.
- Do not kick or step on the remote controller.
- Do not use the remote controller near water or in areas with high humidity.
- Do not expose the remote controller to fire or high temperatures.

## **Maintenance**

- Do not use strong detergents or solvents to clean the product. Use a soft cloth to clean.
- 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.
- Do not allow water inside the appliance.
- Do not wash the filter with water.
- Be careful not to damage the ultra-fine filter when cleaning it with a vacuum cleaner.
- Do not disassemble the clean booster.

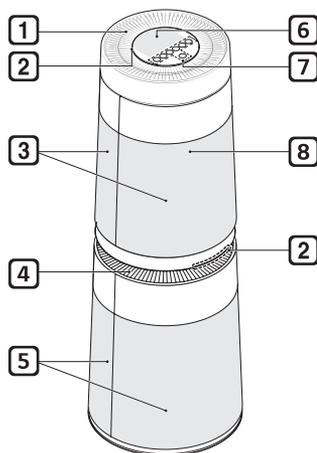
## **Battery**

- Do not modify the battery.
- An improperly installed battery may cause an explosion.
- Do not recharge or take apart the battery.
- Do not dispose of the battery by placing it in a fire, or expose it to high temperatures.
- Remove and store the battery in a safe location if you don't intend to use the remote controller for a long time.

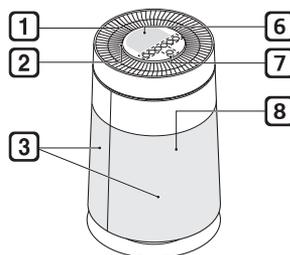
- The exterior or components of the product may vary depending on the model.

## Appliance Overview

### Front View



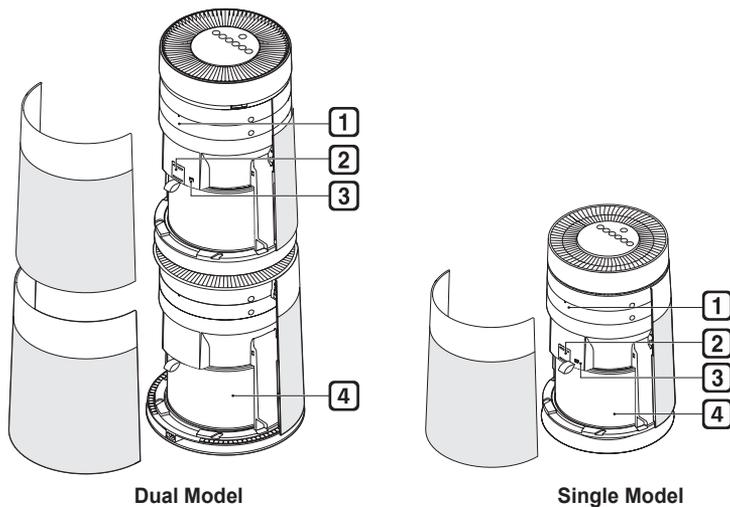
**Dual Model**



**Single Model**

- 1 Air outlet (top) / Clean booster**
  - Purified air from the filter is emitted.
  - Allows you to adjust the direction of wind emission.
- 2 Air quality light**
  - The current air quality is indicated by a color.
- 3 Air inlet (top)**
  - Allows you to disassemble the front and the rear covers separately.
- 4 Bottom air outlet**
  - Purified air is emitted from the bottom filter.
- 5 Bottom air inlet**
  - Allows you to disassemble the front and the rear covers separately.
- 6 Status Display Panel**
  - Use it to check the settings of the appliance and the air quality.
- 7 Control Panel**
  - Use it to set the appliance functions.
- 8 Receiver for remote controller signal (Only for models with remote controller)**

## Rear View



### 1 Smart Diagnosis Panel

- When the product malfunctions or breaks down, the product status can be checked through Smart Diagnosis.

### 2 PM1.0 (particles with a diameter between 1.0 and 2.5 micrometers) sensor

- It detects the concentration of particles.

### 3 Odor (Gas) sensor

- It detects a odor (gas).

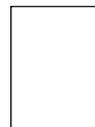
### 4 Filter

- It eliminates fine particles, smog causing materials, sickening home syndrome materials, and domestic odor.

## Components



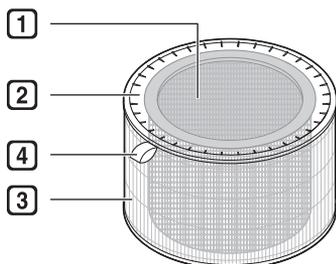
Remote controller/Battery (CR2025, 1EA)



Owner's manual

- The remote controller may not be provided depending on the model.

## Filter system



### 1 Deodorizing Care filter

- Minimizes smog causing materials (SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>), sickening house syndrome materials (toluene, formaldehyde), domestic odor, and sulphur compounds.

### 2 Safe Plus Filter

- Minimizes PM1.0, allergen materials, bacterial and viral from the air.

### 3 Ultra-fine filter

- Minimizes large particles floating in the air.

### 4 Filter handle

- Allows you to separate the filter from the product.

## ⚠ CAUTION

- Do not disassemble the filter forcefully when it is connected each others.

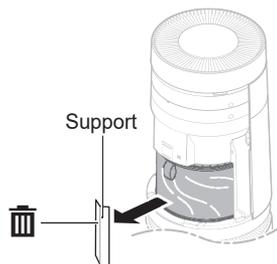
## Unpacking the Appliance

Unpack the appliance and remove all packing tape and filter vinyl before using the appliance.

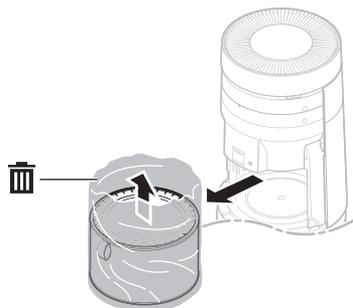
- 1 Hold the top of the rear cover of the product and pull it slightly to achieve separation.
  - 'PM1.0&GAS SENSOR SYSTEM' is marked on the rear cover of the product.



- 2 Remove the packing support from near the filter inlet.



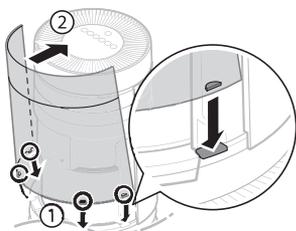
- 3 Disassemble the filter and remove the vinyl.



- 4** Install the filter in the appliance.
- Install it with the side where the 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.



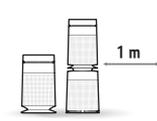
## CAUTION

- In case of the dual model, remove the support and the vinyl of the filter at the bottom of the air purifier in the same way.
- Be sure to remove the filter packing support and the vinyl before using the product. Failure to do so may cause product malfunction.
- Pay attention to filter direction when installing it. Failure to do so may cause product malfunction and failure.

## Installation Location Requirements

Install the appliance 1m away from a wall.

- The air inlet needs sufficient space to function properly.



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%.

## Transportation Requirements

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.

### When carrying the product

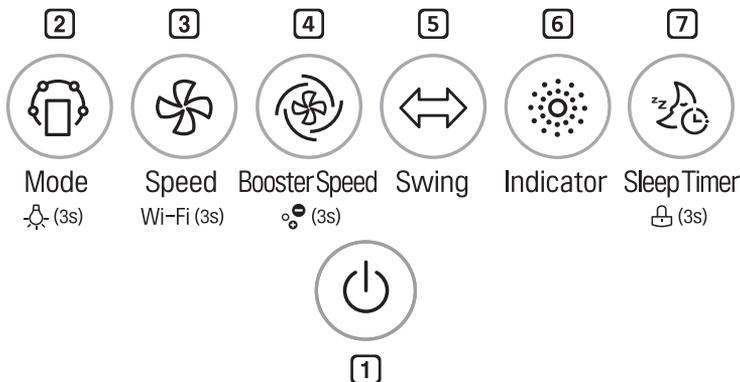
- Do not carry the product by holding the external cover. Doing so may allow the cover to open and the product to drop. Dropping the appliance may cause personal injury or product malfunction.

**Single Model** Transport the product safely by holding the bottom of the product with both hands.

**Dual Model** Transport the product safely by having two people hold the central part of the product.

- The exterior or components of the product may vary depending on the model.
- The remote controller may not be provided depending on the model.

## Control Panel



### 1 Start/Stop Button

### 2 Mode Button

Use it to set the mode.

- Pressing it for 3 seconds or more will turn on/off the air quality light.

### 3 Speed Button

Use it to adjust the fan speed of the air purifier.

#### • Wi-Fi Function

- Before appliance connection: Press and hold the button for 3 seconds to activate the Wi-Fi connection mode.
- After appliance connection: Press and hold the button for 3 seconds to control the appliance from the LG ThinQ smartphone app.
- Wi-Fi function off: Press and hold the **Start/Stop** button and the **Speed** button simultaneously for 3 seconds or more.

### 4 Booster Speed Button

Use it to adjust the fan speed of the clean booster.

- Press and hold it for 3 seconds or more to turn on or off the ionizer. (See Using the Air Ionizer.)

### 5 Swing Button

Turns the clean booster left or right.

### 6 Indicator Button

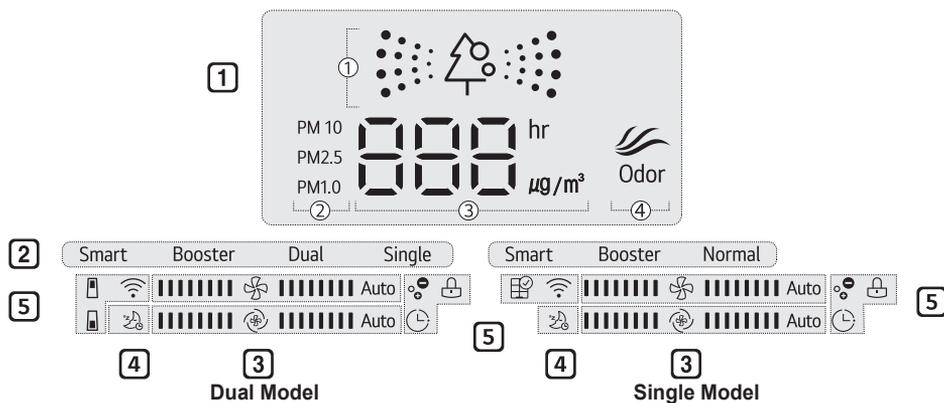
Allows you to check the concentration of particles in the air by the size of dust particles.

### 7 Sleep Timer Button

Allows you to use the Off Timer function.

- Pressing and holding it for 3 seconds or more locks or unlocks the control panel buttons.

## Status Display Panel



### 1 Display of air quality

- ① Overall air quality (color)
- ② The size of dust particles and the concentration of particles (color)
- ③ The concentration of particles and sleep timer
- ④ The concentration of odor (color)

### 2 Display operating mode

#### 3 Display speed and booster speed

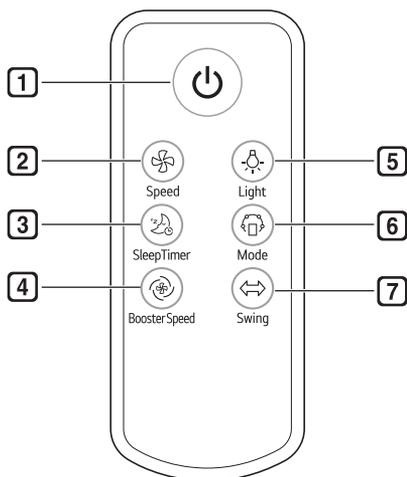
-  Speed: Displays the air purifier's fan speed.
-  Booster Speed: Displays the clean booster's fan speed.

#### 4 Sleep Timer Display

### 5 Icons

Icon	Description
	It turns on when it is time to replace the filter.
	It turns on when it is time to replace the top filter.
	It turns on when it is time to replace the bottom filter.
	It turns on when the Wi-Fi function is activated.
	It turns of when the On/Off Timer is set with the LG ThinQ application.
	It turns on when the control panel is locked.
	It turns on when the ionizer turns on.

## Remote controller



### 1 Start/Stop Button

### 2 Speed Button

Use it to adjust the fan speed of the air purifier.

### 3 Sleep Timer Button

Schedules an automatic turn off time for the appliance.

### 4 Booster Speed Button

Use it to adjust the fan speed of the clean booster.

### 5 Light Button

Turns the air quality light on/off.

### 6 Mode Button

Sets the operating mode.

### 7 Swing Button

Allows you to adjust the rotation direction of the clean booster to the left or the right.

## ⚠ WARNING

- This appliance, including the remote controller, is equipped with a button/coin type battery (CR2025).
- Swallowing the battery may cause serious injury or death. If the battery is swallowed, immediately go to a hospital emergency room to see a doctor.
- Make sure to keep the battery out of children's reach.
- If the battery tray is not fixed firmly, stop using it and put it out of children's reach.

## ⚠ CAUTION

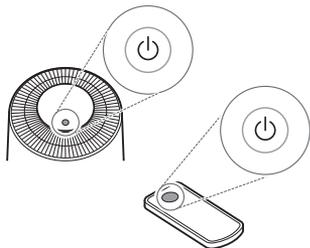
- Do not alter the battery arbitrarily. Doing so may cause fire or a appliance failure.
- Inserting the battery incorrectly may cause explosion.
- Do not charge or disassemble the battery. Doing so may cause explosion.
- Do not discard the battery in a place with flames or heat. Doing so may cause explosion.
- Do not press a number of buttons simultaneously. Doing so may cause the appliance to become inoperable or malfunction.
- Do not use it in a place with wet or moist conditions. Doing so may cause fire or an electric shock.
- Do not use it in a place with flames or heat. Doing so may cause fire or deformation of the appliance.
- If you do not use the remote controller for a long time, store it after separating the battery. Failure to do so may cause the battery fluid to leak, resulting in malfunction.

## NOTE

- If the remote controller does not operate normally, replace the battery or check the polarity of the battery (+, -).
- Position the transmitter for the remote controller facing the receiver for the appliance when using the remote controller.
- If you are away from the product (front) by more than 7 m, the remote control may not work.

## Operation starting

Press the **Start/Stop** button to start the operation.

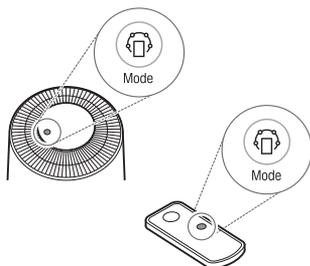


### NOTE

- When the operation is started for the first time, the appliance operates in **Booster** mode.
- 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.

## Using the Mode

- Each time you press the **Mode** button, the mode changes in the following order: **Smart**→**Booster**→**Dual**→**Single**.
  - Dual: Only for the relevant product



## Smart Mode

Operating mode and fan speed are adjusted automatically according to overall air quality.

### NOTE

- When the appliance is operated in **Smart** mode, **Speed**, **Booster Speed**, and **Swing** buttons are not operated.

## Booster Mode

Clean Booster circulates the indoor air by quickly sending purified air over an extended distance.



## CAUTION

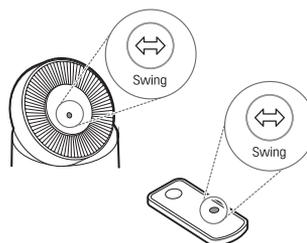
- Be careful not to allow your hands to be pinched by the moving parts of the clean booster.

### NOTE

- When the power cord is unplugged before the clean booster is completely closed, plug the cord in again. The clean booster will rotate and properly close.

## Rotating the Clean Booster

Press the **Swing** button during the **Booster** mode operation.



## Dual mode: Only for the relevant product

The product operates air purifiers at the top and bottom simultaneously to purify indoor air quickly.

## Single Mode

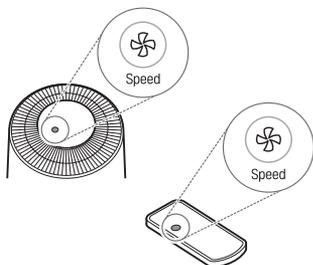
- Single Model** As a basic operation mode for air purification, air speed can be adjusted.
- Dual Model** The air purifier at the bottom purifies indoor air.
- The air purifier at the top operates at a low speed.

## Adjusting the Fan Speed

Adjust the fan speed of the air purifier.

Press the **Speed** button during the operation.

- Each time you press the button, the speed changes in the following order: Auto → Low → Middle → High → Turbo.



## Fan Speed Display

When you adjust the speed, the speed will be displayed on the status display panel. The Speed increases by 2 columns each time when the level is raised.

[Example of 'Middle' Display for Speed]



## NOTE

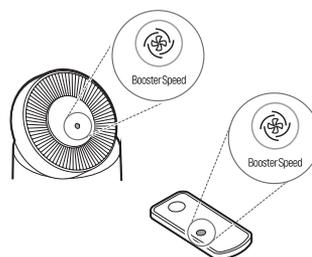
- When the operation is started for the first time, Auto is set as the Speed. In **Auto** mode, the Speed is adjusted automatically according to the contamination level of indoor air.

## Clean Booster Fan Speed

Adjust the fan speed of the clean booster.

Press the **Booster Speed** button during the **Booster** mode operation.

- Each time you press the button, the speed changes in the following order: Auto → Low → Middle → High → Turbo.



## Booster Speed Display

When you adjust the Booster Speed, the Booster Speed will be displayed on the status display panel. The Booster Speed increases by 2 columns each time the level is raised.

[Example of 'Middle' Display for Booster Speed]



## NOTE

- When the **Auto** mode is selected, clean booster speed is automatically adjusted to the same level as Speed.

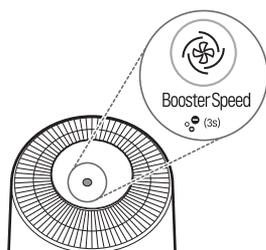
## Using the Extra Functions

### Using the Air Ionizer

To generate ions to minimize various bacteria from the air.

Press the **Booster Speed** button for more than 3 seconds while operating.

-  (Air ionizer) is displayed on the status display.



### NOTE

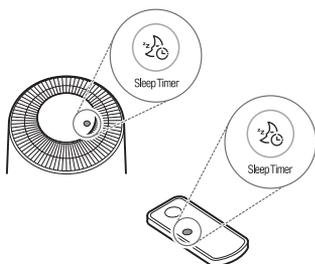
- When the operation is stopped, the air ionizer function can not be used.

### Setting the Sleep Timer

Stops the operation automatically after the operation for the set time.

Press the **Sleep Timer** button during operation.

- Each time you press the button, the setting changes in the following order:  
After 2 hours → After 4 hours → After 8 hours → After 12 hours → Cancel.
- When the Sleep Timer is activated, only the sleep timer icon is displayed on the status display panel.



### NOTE

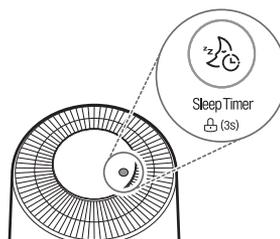
- Speed is changed to the 'Low' level and adjusted automatically at regular intervals according to air quality.
- Fan speed can be adjusted by pressing the **Speed** button while the sleep timer is activated.
- On the sleep timer setting, you can check the set time by pressing the **Sleep Timer** button again.
- The sleep timer setting will be maintained when the appliance is turned off and then on again as the result of a power failure.

### 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 **Sleep Timer** button for 3 seconds or longer during operation.

-  (Lock) is displayed on the status display panel.



### NOTE

- You can turn off the lock function in the same way as turning it on.
- You can use the remote controller in locked status. (Only for models with remote controller)
- You can also lock or unlock when the operation has stopped.

## Checking the Air Quality

The overall air quality can be checked through the air quality light and the status display panel.

### Overview the Overall Air Quality

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

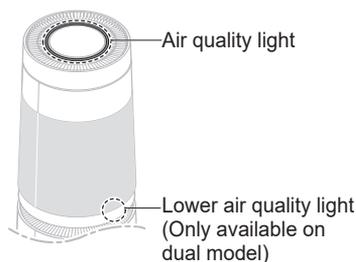
Color	Overall air quality	Concentration of PM ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			Concentration of odor	
	State	PM10 (Coarse particles)	PM2.5 (Fine particles)	PM1.0 (Particles with a diameter between 1.0 and 2.5 $\mu\text{m}$ )	State	Level
Red	Poor	255 or more	56 or more	56 or more	Very strong	4
Orange	Unhealthy	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

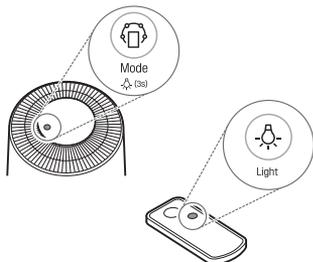
- The color of the overall air quality is based on the worst level detected, whether odors or particulates.
- PM (particulate matter) concentration is displayed in increments of 1 unit, from 8 to 999. PM concentration values are based on the data sheet provided by the sensor manufacturer.
- The PM concentration measurement was tested using LG Electronics' standard test materials.
- Differences in PM concentration values may be the result of different methods of measuring or differences in the actual PM concentration levels.
  - If the PM concentration is high, there may be a larger difference between the displayed concentration and the actual concentration.

#### Turning the air quality light On/ Off

- 1 Check the overall air quality through the air quality light.



- 2 You can turn the air quality light on or off by pressing **Mode** button for 3 seconds or longer during operation.



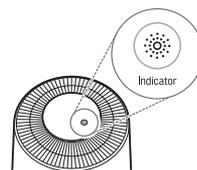
#### NOTE

- The air quality light turns white during sensor stabilization time (30 seconds). The odor (gas) sensor can be stabilized 2 minutes after its operation.

## Checking the Particles Concentration

You can check the concentration of particles in the air by measuring the size of dust particles. Press the **Indicator** button during operation.

- Each time you press the button, the setting changes in the following order: **PM10** → **PM2.5** → **PM1.0**.
- The concentration of selected dust particles will be displayed for about 10 seconds.

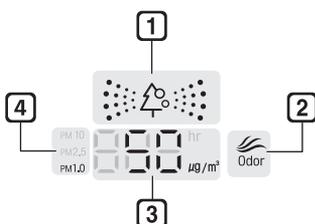


#### NOTE

- 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 (gas), dust particles travel slowly. Therefore, the measured concentration may be lower than the actual concentration.
- Air flow near the dust sensor may interrupt normal operation of the particles sensor and indicated concentration may be different from actual particles concentration, accordingly.
- When the product is used in the following environment, the measured concentration of particles 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, or cosmetics.

## Checking the Air Status from the Status Display Panel



### 1 Overall air quality

You can check the overall air quality through indication color.

### 2 Concentration of odor

You can check the concentration of odor through indication color.

### 3 Concentration of particles

You can check the concentration of particles as a specific figure and the color displayed for the size of dust particles. The concentration of particles indicates the concentration of particles contaminated first among the PM10 / PM2.5 / PM1.0.

### 4 PM Size

The size of dust particles is indicated as a color based on the concentration of particles.

## 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.

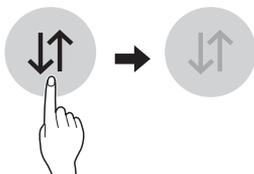
#### NOTE

- 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.

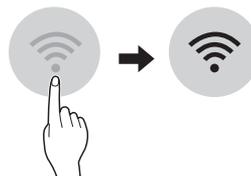
### Before using LG ThinQ Application

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 under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>. In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

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](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

## Smart Diagnosis

This feature is only available on models with the  or  logo.

Use this feature to help you diagnose and solve problems with your appliance.

### 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 app store policy, or app 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.

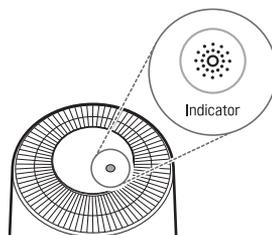
- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

## Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

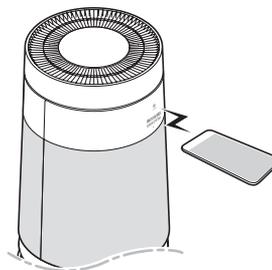
Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

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

- 1 Press and hold the **Indicator** button for 5 seconds to execute the Smart Diagnosis function.



- 2 Hold the phone near the  or  logo on the back of the appliance.



- 3 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

### NOTE

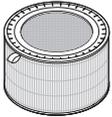
- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.

## WARNING

- Be sure to stop the appliance operation and remove the power plug from the outlet before cleaning and replacing the filter.
- Do not spray water directly on the appliance.

## Maintaining the Product

### Scheduled maintenance

Component	Cleaning frequency	Replacement frequency
 Filter	<b>Ultra-fine filter</b> Clean filter as needed	1 year
 PM1.0 sensor	2 month	-

### 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.
- The filter must be replaced at the end of its lifespan, and the cost of replacement filters is not covered under the warranty. To purchase new filters, contact an LG Electronics Customer Information Center or visit the website at [www.lg.com](http://www.lg.com)
- If the PM concentration does not change on the display for a long time, clean the PM1.0 sensor even if it is not scheduled for a cleaning.

## Alerts on the Status display panel

Model	Alert	Measures
Single		Replace the filter.
Dual		Replace the top air purifier filter.
		Replace the bottom air purifier filter.

### NOTE

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

## Storage

If the appliance is not used for a long period of time, store it at a shaded and dry place.

- 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.

## Cleaning the Appliance

### Cleaning the exterior

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

## CAUTION

- Do not wipe the appliance with an alkaline detergent.
- Never use sulphuric acid, hydrochloric acid or organic solvent (e.g., thinner, kerosene and acetone) to wipe the appliance exterior, or affix labels on the exterior. Doing so may damage the product surface.
- Care should be exercised to prevent flowing of water into the product.

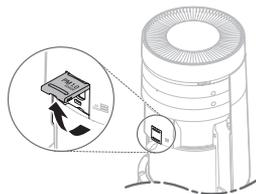
## NOTE

- If dust on the front and rear covers cannot be removed, disassemble the covers and clean them with water. After cleaning, dry the covers thoroughly in the shade.

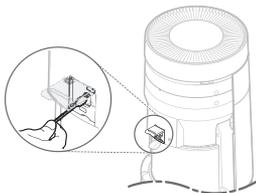
## Cleaning the Particles Sensor

PM1.0 (ultra-fine particles) sensor detects fine particles as well as coarse particles. Therefore, you need to clean its lens regularly.

- 1 Separate the rear cover of 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.



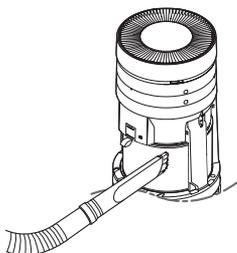
## NOTE

- Do not wipe the sensor with any substances other than water. It may cause a appliance to malfunction.

## Maintaining the Filter

### Cleaning the Filters

- 1 Separate the cover of the product.
- 2 Remove particles off of the ultra-fine filter with a vacuum cleaner or a soft brush.
  - If contamination cannot be eliminated after cleaning, replace the ultra-fine filter.



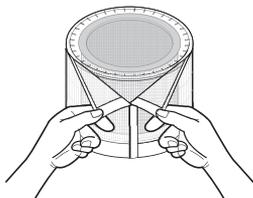
### CAUTION

- 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.
- Take caution because there is a risk of tearing or loss when separating or assembling the ultra-fine filter.

### NOTE

- In case of the dual model, clean the bottom filter in the same way.

- 3 Separate the ultra-fine filter from the total filter.
  - How to separate the ultra-fine filter: Check the Velcro of the ultra-fine filter and carefully remove the ultra-fine filter in order to avoid it being damaged.



- 4 When you assemble the ultra-fine filter, follow the reverse order of the separation procedure.

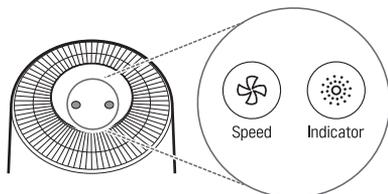
## Replacing the filter

- 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.

### Disabling the Filter Replacement Alert

Press and hold the **Speed** and **Indicator** buttons simultaneously for 3 seconds or more.

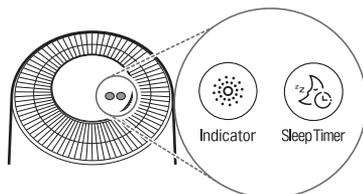
- The  (Single Model Filter Replacement Alert) or  (Dual Model Top Filter Replacement Alert) on the Status Display is disabled and the replacement alarm is reset.



### Disabling the Filter Replacement Alert (Only for relevant models)

Press and hold the **Indicator** and **Sleep Timer** buttons simultaneously for 3 seconds or more.

- The  (Bottom Filter Replacement Alert) on the Status Display is disabled and the replacement alarm is reset.



## Before Calling for Service

Please check the following before you contact the service center. If the problem persists, contact your local service center.

### Operation

Symptoms	Possible Causes & Solution
The appliance does not operate.	<p><b>The power plug in unplugged from the outlet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Plug it into the outlet properly.</li> </ul>
There is odor, but the air quality light doesn't change	<p><b>Is the air quality light red or orange?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The color of the overall air quality light is determined by the worst level sensed, whether that is a PM concentration or odor. The PM concentration level may be worse than the odor level.</li> <li>The odor (gas) sensor is designed to detect harmful gases. Strong food odors may not register as harmful, but the Deodorizing Care filter will minimize them.</li> </ul>
The air quality light stays red.	<p><b>Move the appliance to a different room and see if the color changes.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the odor level is beyond the capacity of the product to dispel, the light may not change.</li> <li>Clean the sensor area.</li> <li>Remove the power plug from the outlet and reconnect it one minute later.</li> </ul>
	<p><b>A substance was sprayed near the product.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Do not use sprays near the product.</li> </ul>
The buttons on the control panel do not work.	<p><b>The  (Lock) is turned on on the status display panel.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Press and hold the <b>Sleep Timer</b> button for 3 sec. To disable the lock function.</li> </ul>
The PM concentration doesn't change.	<p><b>There is a foreign substance on the sensor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Clean the PM1.0 sensor.</li> </ul>
	<p><b>The product is used in an enclosed space.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>In an enclosed space without frequent air exchange, the air quality may stay the same.</li> </ul>
The PM concentration stays high.	<p><b>The product is located in an area with frequent airflow from the outside.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>In an environment where outside air is supplied continuously, the PM concentration may remain high.</li> </ul>
The color of the overall air quality light does not match the PM concentration value.	<p><b>The overall air quality light may be reflecting the odor level.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The overall air quality is based on both the PM concentration and the odor level, and its color is determined by which is worse.</li> <li>If the PM concentration is low and the odor level is high, the overall air quality light will reflect the odor level.</li> </ul>
The clean booster is not working.	<p><b>The Booster mode is not selected.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The booster fan speed and booster fan rotation functions work only in the <b>Booster</b> mode.</li> </ul>

Symptoms	Possible Causes & Solution
The PM concentration levels are different between the appliance and the LG ThinQ app.	<p><b>Make sure you are comparing the levels for the same size particulates.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that the levels of the PM1.0/PM2.5/PM10 are displayed consistently between the LG ThinQ app and your appliance.</li> <li>• The LG ThinQ app may not update the sensor results as quickly as the appliance display.</li> </ul>

## Performance

Symptoms	Possible Causes & Solution
The indoor air is not purified well enough.	<p><b>The indoor air is very dirty.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ventilate the indoor air before you use the product.</li> </ul>
	<p><b>The ultra-fine filter is clogged with dust.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the ultra-fine filter properly.</li> </ul>
	<p><b>The Safe Plus filter is clogged with dust.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Replace the whole filter.</li> </ul>
	<p><b>The location is too large for the capability of the air purifier.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use a product that fits the size of the room.</li> <li>• Place the appliance away from windows, doors, and other areas with frequent influx of outdoor air.</li> </ul>
	<p><b>The air inlet or outlet is blocked.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remove the obstacle.</li> </ul>
	<p><b>The appliance is located in a corner or an area where air circulation is blocked.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Move the appliance and install it again.</li> </ul>

## Noise

Symptoms	Possible Causes & Solution
Fan is noisy even on the lowest speed.	<p><b>The ultra-fine filter is clogged with dust.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the ultra-fine filter properly.</li> </ul>
	<p><b>The Safe Plus filter is clogged with dust.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Replace the whole filter.</li> </ul>
The appliance makes a sudden loud noise while operating.	<p><b>The operating mode is set to Smart mode or the fan speed is on Auto.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• It may make a sudden noise as it automatically adjusts the air flow depending on indoor air quality.</li> </ul>
A noise is generated when I start or stop the clean booster.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The clean booster is looking for the correct location.</li> </ul>

## Odor

Symptoms	Possible Causes & Solution
A strange odor comes out from the air outlet as well as the filter.	<b>Appliance is new.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>The odor of activated charcoal is not harmful. This is similar to the odor you may experience in a brand new car. The odor should dissipate after 1-2 weeks of use.</li> </ul>
	<b>The appliance is located in an area with a lot of smoke or odors.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>In areas with a lot of smoke or odors, the lifespan of the filters may be greatly decreased. For best results, ventilate the room first, then use the appliance.</li> </ul>
	<b>The odor is coming from the filter.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Replace the filter. The filter replacement frequency may differ depending on the usage environment.</li> </ul>
	<b>The appliance is located in an area with a lot of strong odors.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the appliance is used near where you cook or broil fish or meat, the lifespan of the filters will be greatly decreased.</li> <li>For best results, ventilate the area first by opening a window or using a vent hood. Use the appliance only to minimize odors left after ventilating the area.</li> </ul>

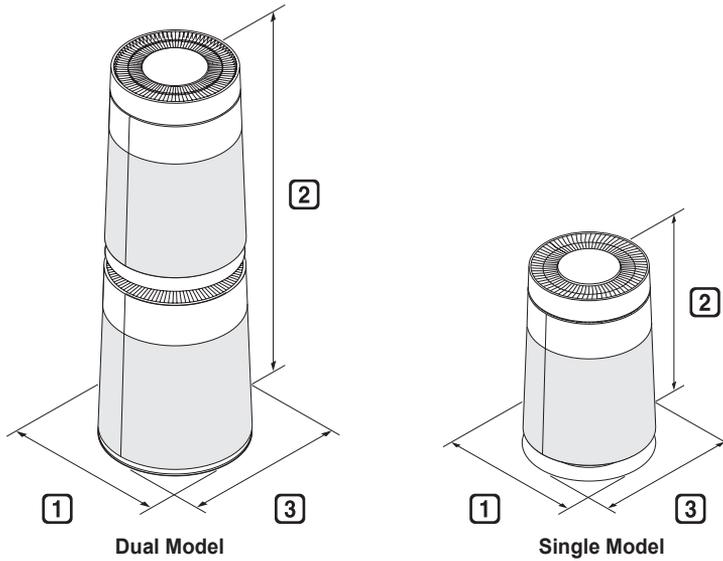
## Wi-Fi

Symptoms	Possible Causes & Solution
Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.	<b>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then connect your appliance in <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<b>Mobile data for your smartphone is turned on.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the <b>Mobile data</b> of your smartphone and connect the appliance using the Wi-Fi network.</li> </ul>
	<b>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)</li> </ul>
	<b>The router frequency is not 2.4 GHz.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>
	<b>The appliance is too far from the router.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>

# APPLIANCE SPECIFICATIONS

EN

- Appearance and specifications may vary without notice to improve the quality of the appliance.



<b>Name</b>	AS10GD Series, AS65GD Series
<b>Power</b>	AC 220 - 240 V~ 50 / 60 Hz
<b>Dual Model Exterior Dimensions</b> ( <b>1</b> x <b>2</b> x <b>3</b> )	When Clean Booster is stopped: 376mm x 1073mm x 376mm
	When Clean Booster is operating: 376mm x 1310mm x 376mm
<b>Single Model Exterior Dimensions</b> ( <b>1</b> x <b>2</b> x <b>3</b> )	When Clean Booster is stopped: 343mm x 587mm x 343mm
	When Clean Booster is operating: 343mm x 824mm x 343mm

# Memo

# Memo

# Memo

مذكرة

مذكرة

مذكرة

		اسم المشتري
	رقم الموديل	العنوان
		الرقم التسلسلي
		تاريخ الشراء
		اسم العميل
	ختم العميل	توقيع البائع
هام : يسري الضمان فقط بعد اكمال المعلومات المطلوبة أعلاه ووفقاً للشروط والأحكام الموضحة فيالخلف إضافة لالبائع (التاجر) المعتمد. يجب إحضار النسخة الأصلية مع فاتورة الشراء عند تقديم بطاقة الضمان.		

#### الشروط والأحكام :

- تغطي شهادة الضمان قطع الغيار وأجور التصليح خلال مدتها الأساسية وخلال مدة الضمان الإضافي تكون قطع الغيار مجانية وأجور التصليح غير مغطاة.
- يجب إحضار أو إرسال المنتج الذي يحتاج لصيانة إلى أحد مراكز صيانتنا في المملكة العربية السعودية.
- يرسل الجهاز وحده دون أية ملحقات. مركز الصيانة غير مسؤول عن فقدان أو تلف أي من هذه الملحقات في حال إرسالها.
- في حال محاولة إصلاح الجهاز أو فكّه من قبل أي شخص غير معتمد لدي شركة يوسف محمد ناغي المتحدة وذلك خلال فترة الضمان، تعتبر شهادة الضمان لاغية و يفقد المشتري جميع الحقوق التي تمنحها هذه الشهادة.
- لا تطبق شهادة الضمان في الحالات التالية:
  - الأعطال الناتجة عن حالات الحريق، الحوادث أو الكوارث الطبيعية، إساءة الإستخدام، الأعطال الناتجة عن التثبيت والفك، الإهمال والضبط غير الصحيح.
  - الأعطال الناتجة عن التركيب، الضبط، والتعديل.
  - الأعطال الناتجة عن تقلب التيار الكهربائي المحلي.
  - الأعطال الناتجة عن تحميل البرامج من مصادر أخرى.
  - الأعطال الناتجة عن سوء استخدام مصدر الطاقة الكهربائية / تردها.
  - المنتجات المستخدمة للاستعمال الصناعي أو التجاري.
- تغطي شهادة الضمان القطع المستهلكة التالية: البطاريات، الأفراس المضغوطة، كيس الغبار، رأس الفيديو والمسجل، الكابينة، الغلاف الخارجي، السماعات الرأسية، جهاز التحكم عن بعد، الخراطيم والأنابيب وجميع الإكسسوارات الأخرى.
- في حال عدم توافر قطع الغيار المطلوبة أو نفاذها من المخزون، تتطلب أعمال الصيانة وقتاً إضافياً حتى يتم استيرادها.
- توفير دعم خاص للقطع التالية فقط وجميع الإكسسوارات المتعلقة سوف يتم دفع أجور الصيانة منفصلة.

المنتج	مدة الضمان	دعم خاص من شركة إل جي داخل المملكة العربية السعودية فقط. (يجب على العميل إحضار فاتورة الشراء الأصلية)
منقي الهواء	2 ب	عشرة سنوات على ماطور الإنفيرتر فقط (لا يشمل أجهزة تنقية الهواء القابلة للارتداء أو "Puricare Mini")



# بطاقة ضمان

## LG CUSTOMER SERVICE

محادثة واحدة تكفي لتلبية كل طلباتك!

٩٢٠٠٠٥٤٩٨

قريباً نعتبثبنا "LG Customer Service" فـ "Google Play"

موبايل من متجر التطبيقات LG حمل تطبيق

لا داع للاتصال بخدمة العملاء لتسجيل طلبك

العميل يستطيع تسجيل الطلب مباشرة

الملاح الرئيسية لهذا التطبيق هي:

- طلب خدمة أو تتبع حالة الطلب السابق الخاص بك

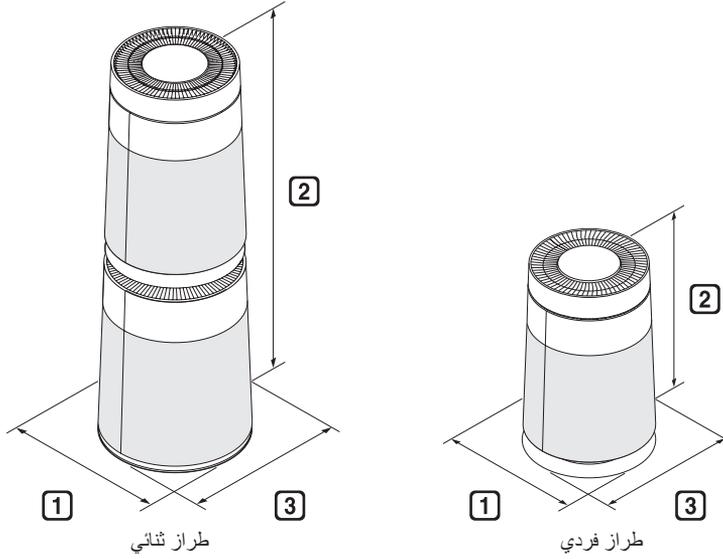
- الحصول على أقرب موقع لمركز خدمة العملاء والمعارض

- التشخيص الذاتي باستخدام تطبيقات إل جي الذكية

- للشكاوى والاقتراحات يرجى مراسلة الشركة مباشرة



• يمكن تغيير الشكل والمواصفات دون إخطار لتحسين جودة الجهاز.



الاسم	سلسلة AS10GD، وسلسلة AS65GD
Power (الطاقة)	تيار متردد 220 - 240 فولت ~ 50 / 60 هرتز
الأبعاد الخارجية للطراز الثنائي	عند إيقاف معزز التنظيف: 376 مم × 1073 مم × 376 مم عند تشغيل معزز التنظيف: 376 مم × 1310 مم × 376 مم
الأبعاد الخارجية للطراز الفردي	عند إيقاف معزز التنظيف: 343 مم × 587 مم × 343 مم عند تشغيل معزز التنظيف: 343 مم × 824 مم × 343 مم



## الروائح الكريهة

الأسباب المحتملة والحل	يعمل
<p><b>الجهاز جديد.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>رائحة الفحم النشط غير ضارة. هذا مشابه للرائحة التي قد تواجهها في سيارة جديدة. يجب أن تتبدد الرائحة بعد 1-2 أسابيع من الاستخدام.</li> </ul>	تأتي الروائح الغريبة من مخرج الهواء وكذلك المرشح.
<p><b>يقع الجهاز في منطقة بها الكثير من الدخان أو الروائح.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>في المناطق التي يوجد بها الكثير من الدخان أو الروائح، قد يكون العمر الافتراضي للمرشحات منخفض بشكل كبير. للحصول على أفضل النتائج، قم بتهوية الغرفة أولاً، ثم استخدم الجهاز.</li> </ul>	
<p><b>الرائحة تتبع من المرشح.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>استبدل المرشح. قد يختلف تكرار استبدال المرشح استناداً إلى بيئة الاستخدام.</li> </ul>	
<p><b>يقع الجهاز في منطقة بها الكثير من الروائح القوية.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>إذا تم استخدام الجهاز بالقرب من مكان طهي أو شواء الأسماك أو اللحوم، فإن عمر المرشحات سيقبل بشكل كبير.</li> <li>للحصول على أفضل النتائج، قم بتهوية المنطقة أولاً بفتح نافذة أو باستخدام فتحة تهوية. استخدم الجهاز فقط لتقليل الروائح المتبقية بعد تهوية المنطقة.</li> </ul>	

## Wi-Fi (واي فاي)

الأسباب المحتملة والحل	يعمل
<p><b>تدخل كلمة مرور غير صحيحة للاتصال بشبكة Wi-Fi.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>اعثر على شبكة Wi-Fi المتصلة بهاتفك الذكي ثم قم بإزالتها، ثم وصل جهازك إلى LG ThinQ.</li> </ul>	جهازك المنزلي والهاتف الذكي غير متصلين بشبكة Wi-Fi.
<p><b>بيانات الهاتف الخلوي على هاتفك الذكي في وضع التشغيل.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>أوقف بيانات الهاتف المحمول على هاتفك الذكي ووصل الجهاز باستخدام شبكة Wi-Fi.</li> </ul>	
<p><b>اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مضبوط ضيقاً خاطئاً.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يجب أن يتألف اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) من خليط من الحروف الإنجليزية والأرقام. (لا تستخدم أحرفاً خاصة).</li> </ul>	
<p><b>تردد جهاز الراوتر مخالف للتردد 2.4 جيجا هرتز.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يتم دعم تردد جهاز التوجيه 2.4 جيجا هرتز فقط. اضبط 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.</li> </ul>	
<p><b>الجهاز بعيد جداً عن جهاز التوجيه.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>	





AR

الأسباب المحتملة والحل	يعمل
<p>تأكد من أنك تقارن مستويات الجسيمات ذات الحجم نفسه.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من عرض مستويات PM10 / PM2.5 / PM1.0 باستمرار بين تطبيق LG ThinQ وجهازك.</li> <li>قد لا يقوم تطبيق LG ThinQ بتحديث نتائج المستشعر بنفس سرعة عرض الجهاز.</li> </ul>	<p>مستويات تركيز PM مختلفة بين الجهاز وتطبيق LG ThinQ.</p>

الأداء

الأسباب المحتملة والحل	يعمل
<p>الهواء الداخلي متسخ للغاية.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>قم بتهوية الهواء داخل الغرفة قبل استخدام المنتج.</li> </ul>	<p>لا يتم تنقية الهواء داخل الغرفة جيدًا بما يكفي.</p>
<p>المرشح فائق الدقة مسدود بالغبار.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>قم بتنظيف المرشح فائق النعومة كما ينبغي.</li> </ul>	
<p>مرشح الأمن الإضافي مسدود بالغبار.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>استبدل المرشح بالكامل.</li> </ul>	
<p>الموقع كبير جدًا بالنسبة لقدرة جهاز تنقية الهواء.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>استخدم منتجًا يتناسب مع مساحة الغرفة.</li> <li>ضع الجهاز بعيدًا عن النوافذ والأبواب والأماكن الأخرى ذات التدفق المتكرر للهواء الخارجي.</li> </ul>	
<p>مدخل أو مخرج الهواء مسدود.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>قم بإزالة العائق.</li> </ul>	
<p>يقع الجهاز في زاوية أو منطقة يحظر بها دوران الهواء.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>انقل الجهاز وأعد تركيبه.</li> </ul>	

الضجيج

الأسباب المحتملة والحل	يعمل
<p>المرشح فائق الدقة مسدود بالغبار.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>قم بتنظيف المرشح فائق النعومة كما ينبغي.</li> </ul>	<p>تتسبب المروحة بضوضاء حتى مع السرعات الأقل.</p>
<p>مرشح الأمن الإضافي مسدود بالغبار.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>استبدل المرشح بالكامل.</li> </ul>	
<p>يتم ضبط وضع التشغيل على الوضع الذكي أو تكون سرعة المروحة على الوضع التلقائي.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>قد يُصدر ضوضاء مفاجئة لأنه يضبط تدفق الهواء تلقائيًا حسب جودة الهواء الداخلي.</li> </ul>	<p>الجهاز يصدر ضوضاء عالية مفاجئة أثناء التشغيل.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>يبحث المعزز التنظيف عن الموقع الصحيح.</li> </ul>	<p>يتم إصدار ضوضاء عندما يبدأ أو أوقف معزز التنظيف.</p>



## قبل طلب الخدمة

يرجى التحقق من العناصر التالية قبل الاتصال بمركز الخدمة. إذا استمرت المشكلة، فيرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي الخاص بك.

## التشغيل

الأسباب المحتملة والحل	يعمل
<ul style="list-style-type: none"> <li>فصل قابس الطاقة عن مأخذ التيار.</li> <li>قم بتوصيله بالمأخذ بشكل صحيح.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>نظف مرشح الغبار الدقيق للغاية جيدًا.</li> </ul>
<p>هل جودة الهواء فاتحة حمراء أم برتقالية؟</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يتم تحديد لون ضوء جودة الهواء العام من خلال أسوأ مستوى تم استشعاره، سواء كان ذلك تركيز الجسيمات أو الرائحة. قد يكون مستوى تركيز PM أسوأ من مستوى الرائحة.</li> <li>جهاز استشعار الرائحة (الغاز) مصمم لاكتشاف الغازات الضارة. روائح الطعام القوية قد لا يتم تسجيلها على أنها ضارة، لكن مرشح العناية بمزيل الروائح سيتكفل بمهمة تقليل الرائحة.</li> </ul>	<p>هناك رائحة، ولكن ضوء جودة الهواء لا يتغير</p>
<p>انقل الجهاز إلى غرفة مختلفة وحاول معرفة ما إذا كان اللون يتغير.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>إذا كان مستوى الرائحة فوق قدرة المنتج على التخلص، فإن الضوء قد لا يتغير.</li> <li>تنظيف منطقة المستشعر.</li> <li>انزع قابس الطاقة من المأخذ وأعد توصيله بعد دقيقة واحدة.</li> </ul>	<p>ضوء جودة الهواء يظل أحمر.</p>
<p>تم رش مادة بالقرب من المنتج.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>لا تستخدم البخاخات بالقرب من المنتج.</li> </ul>	
<p>يتم تشغيل مفتاح  (قفل) على لوحة عرض الحالة.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>اضغط مع الاستمرار على زر مؤقت وضع السكون لمدة 3 ثوانٍ. لتعطيل وظيفة القفل.</li> </ul>	<p>الأزرار الموجودة على لوحة التحكم لا تعمل.</p>
<p>توجد مادة غريبة على المستشعر.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>تنظيف مستشعر PM1.0.</li> </ul>	<p>تركيز PM لا يتغير.</p>
<p>يستخدم المنتج في مكان مغلق.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>في مكان مغلق بدون تبادل هواء متكرر، قد تكون جودة الهواء كما هي.</li> </ul>	
<p>يقع المنتج في منطقة بها تدفق هواء متكرر من الخارج.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>في بيئة يتم فيها إمداد الهواء الخارجي بشكل مستمر، قد يظل تركيز PM مرتفعًا.</li> </ul>	<p>تركيز PM يبقى مرتفعًا.</p>
<p>قد يعكس ضوء جودة الهواء الكلي مستوى الرائحة.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>تعتمد جودة الهواء الإجمالية على كل من تركيز الجسيمات الدقيقة ومستوى الرائحة، ولونه يتحدد بأيهما أسوأ.</li> <li>إذا كان تركيز الجسيمات منخفضًا وكان مستوى الرائحة مرتفعًا، فإن ضوء جودة الهواء الكلي سيعكس مستوى الرائحة.</li> </ul>	<p>لون ضوء جودة الهواء العامة لا تتطابق مع قيمة تركيز PM.</p>
<p>لم يتم تحديد وضع المعزز.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>تعمل وظائف سرعة مروحة المعزز ودوران مروحة المعزز فقط في وضع المعزز.</li> </ul>	<p>معزز التنظيف لا يعمل.</p>

## ملحوظة

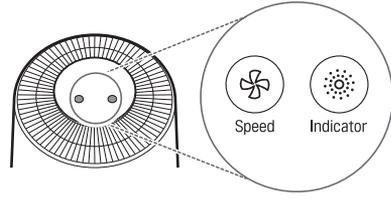
- سيتم تعطيل تنبيه استبدال المرشح تلقائيًا بعد ٢٤ ساعة من التنبيه المعروض أو قطع مصدر الطاقة للجهاز.

## استبدال المرشح

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

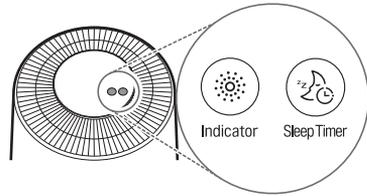
## تعطيل تنبيه استبدال المرشح

- اضغط مع الاستمرار على زرّي السرعة والمؤشر في وقت واحد لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.
-  (تنبيه استبدال المرشح ذو الطراز الفردي) أو  (تنبيه استبدال طراز ثنائي من المرشح العلوي) على شاشة الحالة معطل و تمت إعادة تعيين تنبيه الاستبدال.



## تعطيل تنبيه استبدال المرشح (فقط للطرز ذات الصلة)

- اضغط مع الاستمرار على أزرار المؤشر ومؤقت وضع السكون في وقت واحد لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.
-  (تنبيه استبدال المرشح السفلي) الموجود على شاشة عرض الحالة معطل و تمت إعادة تعيين تنبيه الاستبدال.



## تنبيه

- لا تنظف المرشح بالمياه. قد يتم تقليل عمر خدمة المرشح.
- توخ الحذر ألا تضرَ بالمرشح فائق النعومة عند استخدام المكنسة الكهربائية.
- توخ الحذر بسبب خطر حدوث تمزق أو خسارة عند فصل أو تجميع مرشح فائق الدقة.

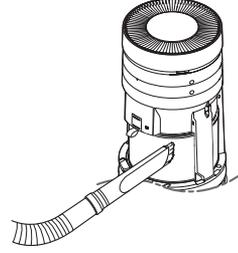
### ملحوظة

- في حالة الطراز الثنائي، قم بتنظيف المرشح السفلي بنفس الطريقة.

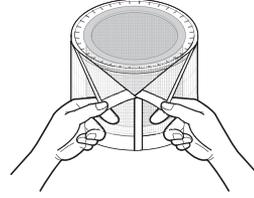
## صيانة المرشح

### تنظيف المرشحات

- 1 افصل غطاء المنتج.
- 2 قم بإزالة الجسيمات من المرشح فائق النعومة باستخدام مكنسة كهربائية أو فرشاة ناعمة.
- إذا تعذر القضاء على التلوث بعد ذلك بالتنظيف، استبدل المرشح فائق الدقة.



- 3 افصل المرشح فائق الدقة عن المرشح الكلي.
- كيفية فصل المرشح بالغ الدقة: تحقق من المرشح الفيلكرو فائق الدقة وبعناية قم بإزالة المرشح فائق الدقة لتجنب حدوث ضرر.



- 4 عند تجميع المرشح فائق الدقة، اتبع الترتيب العكسي لإجراء الفصل.

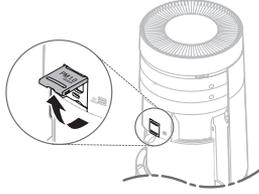
### ملحوظة

- إذا تعذّر إزالة الغبار من الأغلفة الأمامية والخلفية ، قم بتفكيك الأغشية وتنظيفها بالماء. بعد التنظيف، جفف الأغشية تمامًا في الظل.

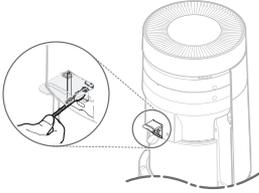
### تنظيف مستشعر الجسيمات

- مستشعر PM1.0 (الجسيمات فائقة الدقة) يكشف الجسيمات الدقيقة وكذلك الجسيمات الخشنة. وبالتالي، تحتاج إلى تنظيف العدسة بانتظام.

- 1 افصل الغطاء الخلفي من المنتج.
- 2 افتح غطاء المستشعر.



- 3 نظف العدسة بقطعة قطن مبللة بالماء ونظفها مرة أخرى بعود قطني جاف.



### ملحوظة

- لا تسمح للمستشعر بأي مواد بخلاف الماء. قد يتسبب ذلك في حدوث عطل بالجهاز.

### تخزين

- إذا لم يُستخدم الجهاز لفترة طويلة، قم بتخزينه في مكان مظلل وجاف.

- 1 قم بتشغيل المنتج لمدة ساعة واحدة أو أكثر في يوم ما.
  - مما يزيل الرطوبة ويمنع تكوّن العفن داخل المنتج.
- 2 قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصله من قابس الكهرباء.
  - قم بلف سلك الطاقة حول الجزء السفلي من الجهاز.
- 3 قم بتغطية الجهاز لمنع الغبار أو مادة غريبة من دخول الجهاز. قم بتخزين الجهاز المغطى في مكان مظلل.

### 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.

### تنظيف الجهاز

#### تنظيف الجزء الخارجي

- 1 قم بإزالة الغبار من مدخل الهواء والمخرج باستخدام مكنسة كهربائية.
- 2 امسح الجزء الخارجي بقطعة قماش ناعمة وخالية من الوبر.

### تنبيه

- لا تسمح للجهاز بمنظف قلوي.
- لا تستخدم أبداً حمض الكبريتيك أو حمض الهيدروكلوريك أو مذيّب عضوي (على سبيل المثال، مخفف، كبروسين و أسيتون) لمسح السطح الخارجي للجهاز أو لصق ملصقات على الخارج. حيث قد يتسبب ذلك في تلف سطح المنتج.
- يجب توخي الحذر لمنع تدفق الماء في المنتج.

## ⚠ تحذير

- تأكد من إيقاف تشغيل الجهاز وإزالة قابس الطاقة من مأخذ التيار قبل التنظيف و استبدال المرشح.
- لا تقم برش المياه على الجهاز مباشرة.

## تنبيهات على لوحة عرض الحالة

قياسات	تنبيه	الطراز
استبدال المرشح.		فردى
استبدال مرشح تنقية الهواء العلوي.		ثنائي
استبدال مرشح تنقية الهواء السفلي.		

## ملحوظة

- تظهر تنبيهات استبدال المرشح بناءً على الحد الأقصى لوقت الاستخدام، مع مراعاة ساعات تشغيل الجهاز. يتم تحديد تكرار الاستبدال بواسطة ساعات العمل والبيئة.

## صيانة المنتج

## الصيانة المجدولة

تكرار الاستبدال	تكرار التنظيف	المكون
عام واحد	مرشح فائق الدقة مرشح تنظيف كما هو مطلوب	 مرشح
-	شهران	 مستشعر PM1.0

## ملحوظة

- قد يختلف تكرار التنظيف حسب ساعات العمل وبيئة الجهاز.
- إذا لم يتم بتنظيف المنتج وفقاً لمعدل تكرار التنظيف، قد تواجه مشكلة رائحة سيئة وسوء الأداء.
- يجب استبدال المرشح في نهاية العمر الافتراضي، وتكلفة استبدال المرشحات لا يغطيها الضمان. لشراء مرشحات جديدة، اتصل بمركز عملاء LG Electronics أو قم بزيارة الموقع [www.lg.com](http://www.lg.com)
- إذا لم يتغير تركيز PM على الشاشة لفترة طويلة، قم بتنظيف مستشعر PM1.0 حتى لو لم يكن مقررًا للتنظيف.

## استخدم 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.

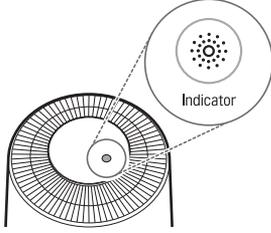
- قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ واختر ميزة التشخيص الذكي في القائمة. اتبع التعليمات الواردة في تطبيق LG ThinQ.

## باستخدام التشخيص الصوتي لتشخيص

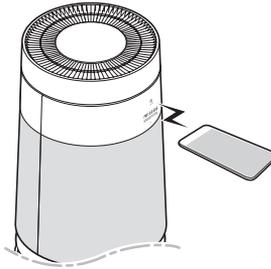
### المشكلات

- اتبع التعليمات أدناه لاستخدام طريقة التشخيص الصوتي.
- قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ واختر ميزة التشخيص الذكي في القائمة. اتبع تعليمات التشخيص الصوتي المقدمة في تطبيق LG ThinQ.

- 1 اضغط مع الاستمرار على زر المؤشر لمدة 5 ثوانٍ لتنفيذ وظيفة التشخيص الذكي.



- 2 أمسك الهاتف بالقرب من شعار LG أو LG على الجزء الخلفي من الجهاز.



- 3 بعد إتمام نقل البيانات، سيظهر التشخيص على شاشة التطبيق.

### ملحوظة

- للحصول على أفضل نتائج، تجنب تحريك الهاتف بينما يتم إصدار الأصوات.

## تثبيت تطبيق LG ThinQ

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

## معلومات إشعار البرامج مفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

ستوفر لك LG Electronics أيضًا التعليمات البرمجية مفتوحة 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](mailto:opensource@lge.com). إن هذا العرض سار لفترة ثلاث سنوات بعد عملية الشحن الأخيرة لهذا المنتج. هذا العرض صالح لأي شخص يتلقى هذه المعلومة.

## Smart Diagnosis (التشخيص الذكي)

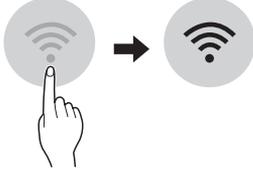
تتوفر هذه الميزة فقط في الطرز التي تحمل العلامة LG أو LG.

يمكنك الاستعانة بهذه الميزة لتشخيص المشكلات التي تواجهك أثناء استخدام الجهاز وحلها.

### ملحوظة

- قد لا تعمل هذه الخدمة وذلك يعود لعوامل خارجية على سبيل المثال لا الحصر، عدم توفر شبكة Wi-Fi أو انقطاع الاتصال بشبكة Wi-Fi أو السياسة المحلية لمتجر التطبيقات أو عدم توفر التطبيق وهذه أسباب لا تتم عن تقصير من LGE.
- قد تتعرض هذه الميزة لتغيرات دون سابق إنذار وقد يختلف شكلها وفقاً للمنطقة التي تسكن فيها.

## 3 وصل هاتفك الذكي بجهاز التوجيه اللاسلكي.



## ملحوظة

- 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 بشرائه مقوً 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 بإرسال الإشارة اللاسلكية، افصل الجهاز وانتظر لحوالي دقيقة قبل إعادة المحاولة.
- إذا كان جدار الحماية في جهاز التوجيه اللاسلكي مُمكن، فقم بتعطيل جدار الحماية أو أضف 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.

## تطبيق LG ThinQ

يسمح 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.

## ملحوظة

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

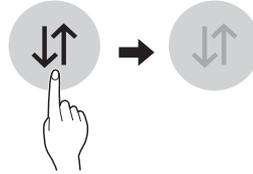
## قبل استخدام تطبيق LG ThinQ

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

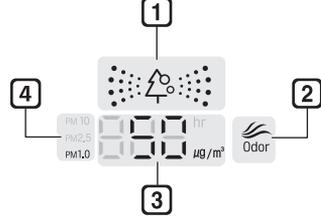
1 تأكد من المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي (شبكة Wi-Fi).

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

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



## تحقق من حالة الهواء من لوحة عرض الحالة

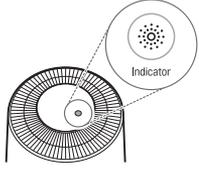


- 1 جودة الهواء بشكل عام  
يمكنك التحقق من جودة الهواء بشكل عام من خلال لون المؤشر.
- 2 تركيز الرائحة  
يمكنك التحقق من تركيز الرائحة من خلال لون المؤشر.
- 3 تركيز الجسيمات  
يمكنك التحقق من تركيز الجسيمات كشكل محدد واللون المعروف لحجم جزيئات الغبار. يشير تركيز الجسيمات إلى تركيز الجسيمات الملوثة أولاً بين .PM10 / PM2.5 / PM1.0.
- 4 حجم PM  
يشير إلى حجم جزيئات الغبار كلون يعتمد على تركيز الجسيمات.

## فحص تركيز الجسيمات

يمكنك التحقق من تركيز الجسيمات في الهواء عن طريق قياس حجم جزيئات الغبار. اضغط على زر المؤشر أثناء التشغيل.

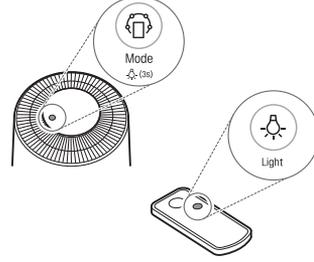
- في كل مرة تضغط على الزر، يتم إعداد التغييرات بالترتيب التالي: الجزيئات 10 → الجزيئات 2.5 → الجزيئات 1.0.
- سوف يتم عرض تركيز جزيئات الغبار المحددة لمدة 10 ثوانٍ تقريباً.



### ملحوظة

- مستوى جودة الهواء العام هو نتيجة لتركيز الجسيمات ومستوى الرائحة.
- سواء كان منتجاً مختلفاً أو نفس المنتج المستخدم في نفس المساحة، فإنه قد يختلف قياس التركيز بسبب دوران الهواء.
- على عكس الروائح (الغاز)، تتحرك جزيئات الغبار ببطء. لذلك، قد يكون التركيز المقاس أقل من التركيز الفعلي.
- قد يعطل تدفق الهواء بالقرب من مستشعر الغبار التشغيل العادي لمستشعر الجزيئات ومن ثم قد يختلف التركيز المشار إليه عن المقدار الحقيقي للجزيئات الموجودة.
- عند استخدام المنتج في البيئة التالية، التركيز المقاس من الجسيمات قد يختلف عن التركيز الفعلي.
  - بالقرب من الأرائك والأسرة المصنوعة من القماش، حول السجاد ذو الشعيرات الطويلة، أثناء ترتيب الأسرة / طي الملابس، أثناء استخدام المكاس الكهربائية، الأماكن التي بها حشرات والحيوانات الأليفة، والأماكن ذات الرطوبة العالية
  - الأماكن التي يتوفر فيها الهواء الخارجي، مثل مواقع البناء وجوانب الطرق والمصانع، أو بالقرب من الأبواب والنوافذ وفتحات التهوية الخارجية
  - الأماكن التي تولد فيها المنتجات البخار أو الجسيمات الدقيقة (وحدات الترتيب، أدوات المطبخ، أو البخاخات)
  - وحدات الترتيب قد لا يكتشف المستشعر الجسيمات الأكبر حجماً من PM10 المتولدة عن أنشطة مثل نفخ الغبار عن البطانيات أو التنظيف، لكنها يتم إزالتها كذلك بواسطة المرشح.
- قد يختلف تركيز الروائح (الغاز) بسبب العناصر التي تنبعث منها روائح مثل معطرات الجو، أو مزيلات الروائح أو المنظفات أو مستحضرات التجميل

2 يمكنك تشغيل أو إطفاء ضوء جودة الهواء عبر الضغط على زر الوضع لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر أثناء التشغيل.



### ملحوظة

- يتحول ضوء جودة الهواء إلى اللون الأبيض أثناء وقت استقرار تشغيل المستشعر (30 ثانية). الرائحة (الغاز) يمكن استقرار المستشعر بعد دقيقتين من التشغيل.

## فحص جودة الهواء

يمكن التحقق من جودة الهواء الشاملة من خلال ضوء جودة الهواء ولوحة عرض الحالة.

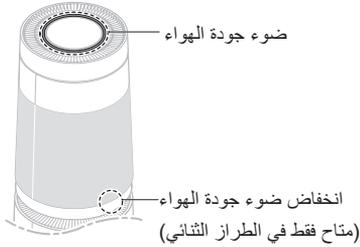
### نظرة عامة على جودة الهواء الشاملة

يتم حساب جودة الهواء الشاملة بناءً على تركيزات الجسيمات والرائحة (الغاز) ويتم تصنيفها في 4 مستويات حسب تلوث الهواء.

تركيز الرائحة		ميكروجرام/م <sup>3</sup> PM (3م)			جودة الهواء بشكل عام	اللون
المستوي	قوية جدا	PM1.0 (الجزيئات التي يتراوح قطرها بين 1.0 و2.5 ميكروجرام)	PM2.5 (الدقيقة)	PM10 (الخشنة)	الحالة	
4	قوية جدا	أو أكثر 56	أو أكثر 56	أو 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	أو أقل 12	أو أقل 12	أو أقل 54	جيدة	الأخضر

## تشغيل مصباح جودة الهواء / وإيقافه

1 افحص جودة الهواء بشكل عام عبر ضوء جودة الهواء.



### ملحوظة

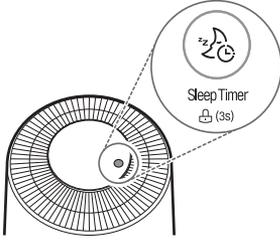
- يعتمد لون جودة الهواء الكلية على أسوأ مستوى تم اكتشافه، سواء كانت روائح أو جسيمات.
- تركيز PM (الجسيمات) معروض بزيادات قدرها 1 وحدة، من 8 إلى 999. تستند قيم تركيز الجسيمات على صحيفة البيانات المقدمة من الشركة المصنعة لجهاز الاستشعار.
- ولقد تم اختبار قياس تركيز المادة الجزيئية باستخدام مواد الاختبار القياسية الخاصة بـ LG Electronics.
- قد تكون الاختلافات في قيم تركيز الجسيمات نتيجة لطرق قياس مختلفة أو الاختلافات في تركيز مستويات الجسيمات الفعلي.
- إذا كان تركيز الجسيمات الدقيقة مرتفعاً، فقد يكون هناك يكون الاختلاف أكبر بين التركيز المعروض والتركيز الفعلي.

### ملحوظة

- تم تغيير السرعة إلى المستوى «منخفض» و يتم ضبطها تلقائيًا على فترات منتظمة حسب جودة الهواء.
- يمكن ضبط سرعة المروحة بالضغط على زر السرعة أثناء تنشيط مؤقت وضع السكون.
- في إعداد مؤقت وضع السكون، يمكنك التحقق من ضبط الوقت بالضغط على زر مؤقت وضع السكون مرة أخرى.
- سيتم الحفاظ على إعداد مؤقت وضع السكون متى يتم إيقاف تشغيل الجهاز ثم تشغيله مرة أخرى نتيجة انقطاع التيار الكهربائي.

### قفل لوحة التحكم

- يمكنك قفل الأزرار الموجودة على لوحة التحكم لمنع الجهاز من العمل بسبب أسباب غير متوقعة، مثل تلاعب الطفل بالأزرار.
- اضغط على زر مؤقت وضع السكون لمدة 3 ثوانٍ أو لفترة أطول أثناء التشغيل.
- (قفل) معروض على لوحة شاشة الحالة.



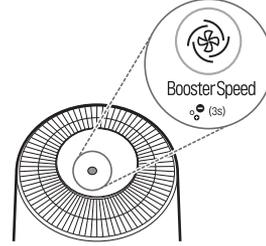
### ملحوظة

- يمكنك إيقاف تشغيل وظيفة القفل في نفس طريقة تشغيله.
- يمكنك استخدام جهاز التحكم عن بعد في حالة القفل. (فقط للطرز المزودة بوحدة تحكم عن بعد)
- يمكنك أيضًا القفل أو إلغاء القفل أثناء توقف التشغيل.

## استخدام الوظائف الإضافية

### استخدام مؤين الهواء

- لتوليد أيونات لتقليل البكتيريا المختلفة من الهواء.
- اضغط على زر سرعة المعزز لأكثر من 3 ثواني أثناء التشغيل.
- (مؤين الهواء) معروض على شاشة الحالة.

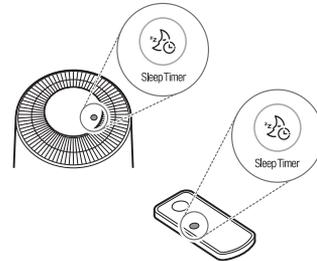


### ملحوظة

- عندما تتوقف العملية، لا يمكن استخدام وظيفة مؤين الهواء.

### ضبط مؤقت وضع السكون

- يوقف العملية تلقائيًا بعد تشغيل الوقت المحدد.
- اضغط على زر مؤقت وضع السكون أثناء التشغيل.
- اضغط على زر سرعة المعزز لأكثر من 3 ثواني أثناء التشغيل.
- في كل مرة تضغط على الزر، يتم إعداد التغييرات بالترتيب التالي: بعد ساعتين ← بعد 4 ساعات ← بعد 8 ساعات ← بعد 12 ساعة ← إلغاء.
- عندما يكون مؤقت وضع السكون نشطًا، يتم عرض رمز مؤقت وضع السكون على لوحة عرض الحالة.

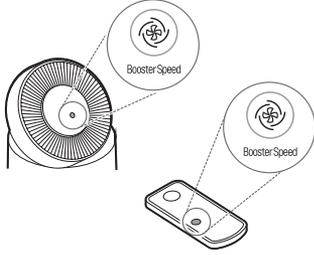


### ملحوظة

- عند بدء التشغيل لأول مرة، يتم ضبط السرعة كالتالي. في الوضع التلقائي، فإنه يتم ضبط السرعة تلقائيًا وفقًا لمستوى تلوث الهواء الداخلي.

## استخدام وضع المعزز

- اضبط سرعة مروحة معزز التنظيف. اضغط على زر سرعة المعزز أثناء تشغيل وضع المعزز.
- في كل مرة تضغط فيها على الزر، يحدث تغيير في السرعة بالترتيب التالي: تلقائي ← منخفض ← متوسط ← مرتفع ← فائق.



## عرض سرعة المعزز

- عندما تقوم بضبط سرعة المعزز، فإنه سيتم عرض السرعة على لوحة عرض شاشة الحالة. تزيد سرعة المعزز بمقدار عمودين في كل مرة يتم فيها رفع المستوى.

[مثال على العرض «الأوسط» لسرعة المعزز]



### حوظة

- عند تحديد الوضع التلقائي، يتم ضبط سرعة معزز التنظيف تلقائيًا على نفس مستوى السرعة.

## الوضع الثنائي: فقط المنتج ذي الصلة

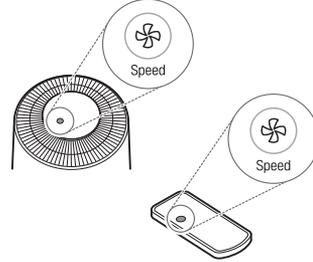
المنتج يشغل أجهزة تنقية الهواء في الأعلى و الأسفل في وقت واحد لتنقية الهواء الداخلي بسرعة.

## الوضع الفردي

- الطراز الفردي كوضع تشغيل أساسي لـ تنقية الهواء، يمكن أن تكون سرعة الهواء معدلة.
- الطراز الثنائي يبقى جهاز تنقية الهواء في الجزء السفلي الهواء الداخلي.
- جهاز تنقية الهواء في الأعلى يعمل بسرعة منخفضة.

## ضبط سرعة المروحة

- اضبط سرعة مروحة جهاز تنقية الهواء. اضغط على زر السرعة أثناء التشغيل.
- في كل مرة تضغط فيها على الزر، يحدث تغيير في السرعة بالترتيب التالي: تلقائي ← منخفض ← متوسط ← مرتفع ← فائق.



## عرض سرعة المروحة

- عندما تقوم بضبط السرعة، ستكون السرعة معروضة على لوحة عرض الحالة. تزيد السرعة بمقدار عمودين في كل مرة عندما يتم رفع المستوى.

[مثال على العرض «الأوسط» للسرعة]



## الوضع الذكي

تم تعديل وضع التشغيل وسرعة المروحة تلقائيًا وفقًا لجودة الهواء الشاملة.

### ملحوظة

- عند تشغيل الجهاز في الوضع الذكي، فإن أزرار السرعة، سرعة المعزز، والتأرجح لا تعمل.

## وضع المعزز

يعمل معزز التنظيف على تدوير الهواء الداخلي من خلال إرسال هواء نقي بسرعة عبر مسافة طويلة.

## تنبيه

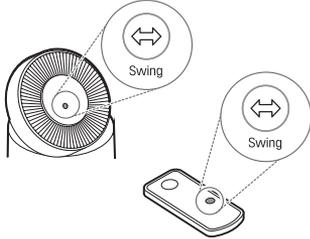
- احرص على عدم جرح يديك من قبل الأجزاء المتحركة بمعزز التنظيف.

### ملحوظة

- عند فصل سلك الطاقة من قبل غلق معزز التنظيف تمامًا، قم بتوصيل السلك مرة أخرى. سوف يدور معزز التنظيف ويتم إغلاقه بشكل صحيح.

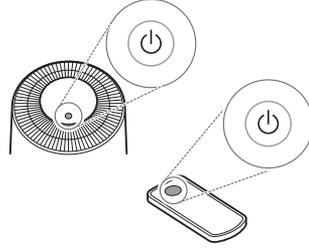
## دوران معزز التنظيف

اضغط على زر التأرجح أثناء تشغيل وضع المعزز.



## بدء التشغيل

اضغط على زر «بدء/إيقاف» لبدء التشغيل.

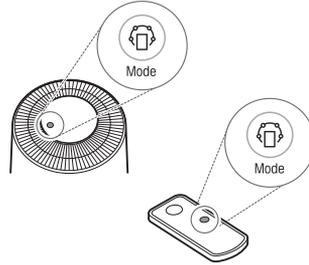


### ملحوظة

- عند بدء التشغيل لأول مرة، الجهاز يعمل في وضع المعزز.
- يتم حفظ أحدث وضع مستخدم إذا تم قطع التيار الكهربائي نتيجة لانقطاع الطاقة.
- عندما يبدأ التشغيل، تظهر شاشة المستشعر جاهز ( ) لحوالي 30 ثانية.

## باستخدام الوضع

- في كل مرة تضغط فيها على زر الوضع، يتغير الوضع بالترتيب التالي: ذكي ← مُعزّز ← ثنائي ← فردي.
- ثنائي: فقط للمنتج ذي الصلة



## ⚠ تحذير

- هذا الجهاز، بما في ذلك جهاز التحكم عن بعد، مزود ببطارية من نوع زر / عملة معدنية (CR2025).
- قد يؤدي ابتلاع البطارية إلى حدوث إصابة خطيرة أو الوفاة. إذا ابتلعت البطارية، اذهب على الفور إلى غرفة الطوارئ في المستشفى لترى الطبيب.
- تأكد من إبقاء البطارية بعيداً عن متناول الأطفال.
- إذا لم يتم تثبيت درج البطارية بإحكام، فتوقف عن استخدامها وضعها بعيداً عن متناول الأطفال.

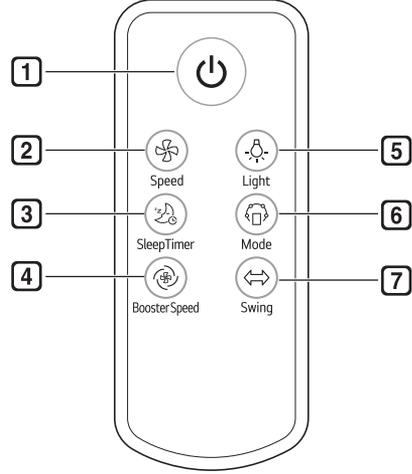
## ⚠ تنبيه

- لا تغير البطارية عشوائياً. القيام بذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو تعطل الجهاز.
- قد يؤدي إدخال البطارية بشكل غير صحيح إلى انفجار.
- لا تقم بشحن أو تفكيك البطارية. حيث قد يؤدي هذا إلى إحداث انفجار.
- لا تتخلص من البطارية في مكان به لهب أو حرارة. حيث قد يؤدي هذا إلى إحداث انفجار.
- لا تضغط على بضعة أزرار في الوقت ذاته القيام بذلك قد يتسبب في أن يصبح الجهاز غير صالح للعمل أو معطلاً.
- لا تستخدمه في مكان مبلل أو رطب. قد يؤدي القيام بذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تستخدمه في مكان به السنة لهب أو حرارة. قد يؤدي القيام بذلك إلى نشوب حريق أو تشوه الجهاز.
- إذا كنت لا تستخدم جهاز التحكم عن بعد لفترة طويلة، قم بتخزينه بعد فصل البطارية. قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى تسرب سائل البطارية، مما يؤدي إلى حدوث عطل.

## ملحوظة

- إذا لم تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل طبيعي، استبدل البطارية أو افحص قطبية البطارية (+، -).
- ضع جهاز الإرسال لوحدة التحكم عن بُعد بمواجهة جهاز الاستقبال للجهاز عند استخدام جهاز التحكم عن بُعد.
- إذا كنت بعيداً عن المنتج (الأمامي) أكثر من 7 أمتار، قد لا يعمل جهاز التحكم عن بعد.

## وحدة التحكم عن بعد



1 زر بدء/إيقاف مؤقت

2 زر السرعة

استخدمه لضبط سرعة جهاز تنقية الهواء.

3 زر مؤقت وضع السكون

يقوم بجدولة وقت إيقاف تلقائي للجهاز.

4 زر سرعة المعزز

استخدمه لضبط سرعة المروحة لمعزز التنظيف.

5 زر الإضاءة

لتشغيل / إيقاف تشغيل ضوء جودة الهواء.

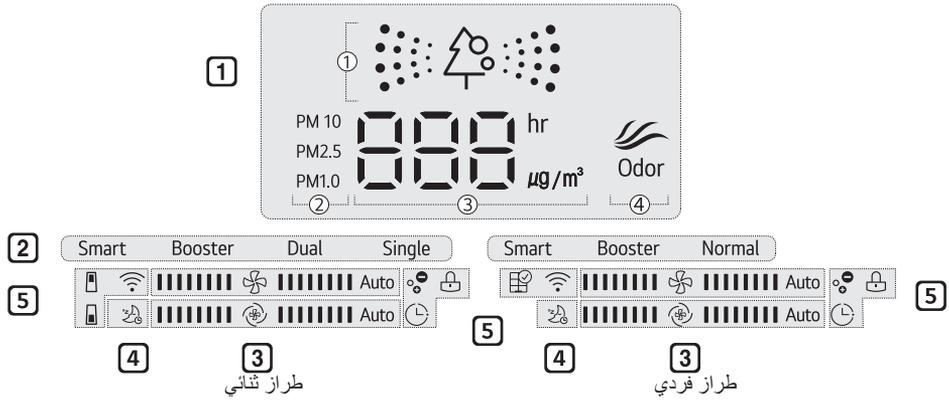
6 زر الوضع

يضببط وضع التشغيل.

7 زر التارجح

يسمح لك بضبط اتجاه الدوران لمعزز التنظيف إلى اليسار أو اليمين.

## لوحة شاشة عرض الحالة



## الرموز 5

الوصف	الرمز
يتم تشغيله عندما يحين وقت استبدال المرشح.	
يتم تشغيله عندما يحين وقت استبدال المرشح العلوي.	
يتم تشغيله عندما يحين وقت استبدال المرشح السفلي.	
يعمل عندما تكون وظيفة Wi-Fi نشطة.	
ينطفئ عندما يتم تعيين مؤقت التشغيل / الإيقاف مع تطبيق LG ThinQ.	
يعمل عندما يتم قفل لوحة التحكم.	
يتم تشغيله عند تشغيل المؤن.	

## عرض جودة الهواء 1

- 1 جودة الهواء العامة (اللون)
- 2 حجم جزيئات الغبار و تركيز الجسيمات (اللون)
- 3 تركيز الجزيئات ومؤقت وضع السكون
- 4 تركيز الرائحة (اللون)

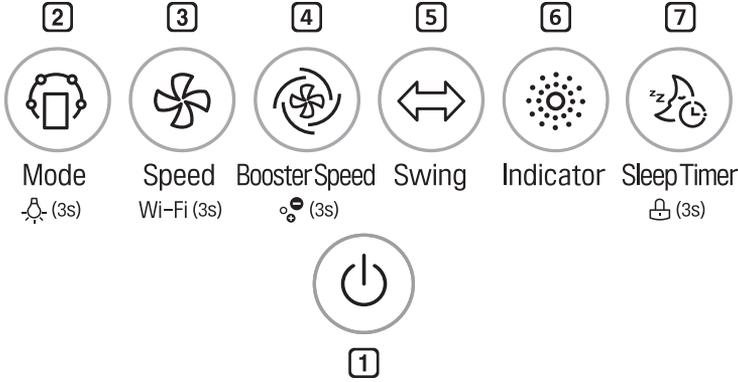
## عرض وضع التشغيل 2

- 3 عرض السرعة وسرعة المعزز  
السرعة: عرض سرعة مروحة تنقية الهواء.  
سرعة المعزز: عرض سرعة مروحة معزز التنظيف.

## عرض مؤقت وضع السكون 4

- قد يختلف الشكل الخارجي للمنتج أو مكوناته حسب الطراز.
- قد لا يتم توفير وحدة التحكم عن بُعد وفقًا للطراز.

## لوحة التحكم

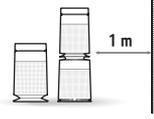


- 4 زر سرعة المعزز  
استخدمه لضبط سرعة المروحة لمعزز التنظيف.
- اضغط عليه مع الاستمرار لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر لتشغيل أو إيقاف تشغيل المؤين. (انظر استخدام مؤين الهواء).
- 5 زر التارجح  
• يدير معزز التنظيف إلى اليسار أو اليمين.
- 6 زر المؤشر  
• يسمح لك بفحص تركيز الجسيمات في الهواء بحجم حبيبات الغبار.
- 7 زر مؤقت وضع السكون  
يسمح لك باستخدام وظيفة إيقاف المؤقت.
- اضغط مع الاستمرار عليه لمدة 3 ثوانٍ أو أقل المزيد من أزرار لوحة التحكم أو افتحها.

- 1 زر بدء/إيقاف مؤقت
- 2 زر الوضع  
استخدمه لضبط الوضع.
- اضغط عليه لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر وستقوم بتشغيل / إيقاف تشغيل مؤشر جودة الهواء.
- 3 زر السرعة  
استخدمه لضبط سرعة جهاز تنقية الهواء.
- وظيفة Wi-Fi
  - قبل توصيل الجهاز: اضغط مع الاستمرار على الزر لمدة 3 ثوانٍ لتنشيط وضع اتصال Wi-Fi.
  - بعد توصيل الجهاز: اضغط مع الاستمرار على الزر لمدة 3 ثوانٍ للتحكم الجهاز من تطبيق الهاتف الذكي LG ThinQ.
  - إيقاف وظيفة Wi-Fi: اضغط مع الاستمرار على زر البدء / الإيقاف وزر السرعة في وقت واحد لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.

## متطلبات موقع لتركيب

- قم بتركيب الجهاز على بعد متر واحد من الجدار.
- يحتاج مدخل الهواء إلى مساحة كافية ليعمل بصورة صحيحة.



أداء الجهاز قد يختلف حسب بيئة الخدمة (درجة الحرارة، الرطوبة، وما إلى ذلك).

- يمكن للجهاز توفير أداء مضمون في بيئة مع رطوبة تتراوح بين 40% و70%.

## متطلبات وسائل النقل

- عند نقل الجهاز أو تخزينه، قم بتوجيه سلك الطاقة الموجود في الجزء السفلي من المنتج لمنعه من الجزّ على الأرض.
- قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى تلف قابس الطاقة أو إحداث خدش على الأرض.

## عند حمل المنتج

- لا تحمل المنتج عن طريق الضغط على غطاء خارجي. القيام بذلك قد يسمح بفتح الغطاء وإسقاط المنتج. إسقاط الجهاز قد يتسبب في إصابة شخصية أو عطل بالمنتج.

**الطراز الفردي** انقل المنتج بأمان بواسطة حمل الجزء السفلي من المنتج بكلتا يديك.

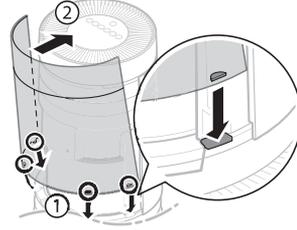
**الطراز الثاني** انقل المنتج بأمان من خلال شخصان يحملان الجزء المركزي من المنتج.

## 4 قم بتركيب المرشح في الجهاز.

- قم بتثبيته من الجانب الذي يوجد فيه المقبض.



## 5 أدخل جزء التثبيت في الجزء السفلي من الغطاء في أحاديث التثبيت في الجزء السفلي من المنتج وإغلاق الغطاء.



## تنبيه !

- في حالة الطراز الثنائي، قم بإزالة الدعامة وفينيل المرشح في الجزء السفلي من جهاز تنقية الهواء بنفس الطريقة.
- تأكد من إزالة دعامة تعبئة المرشح والفينيل قبل استخدام المنتج. الفشل في القيام بذلك يمكن أن يؤدي إلى عطل الجهاز.
- انتبه لاتجاه المرشح عند التثبيت عليه. قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث خلل وفشل في المنتج.

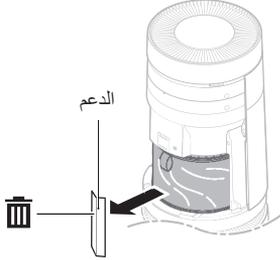
## تفريغ الجهاز من العبوة

أخرج الجهاز من العبوة وأزل كل شريط التغليف وقم بترشيح الفينيل قبل استخدام الجهاز.

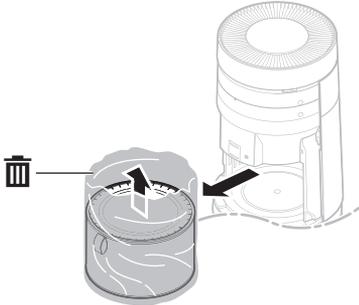
- 1 امسك الجزء العلوي من الغطاء الخلفي للمنتج واسحبه قليلاً لفصله.
- تم تمييز «PM1.0 ونظام استشعار الغاز» بعلامة على الغلاف الخلفي للمنتج.



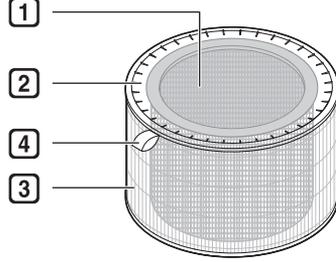
- 2 قم بإزالة دعامة التعبئة من بالقرب من مدخل المرشح.



- 3 قم بتفكيك المرشح وإزالة الفينيل.



## نظام الترشيح

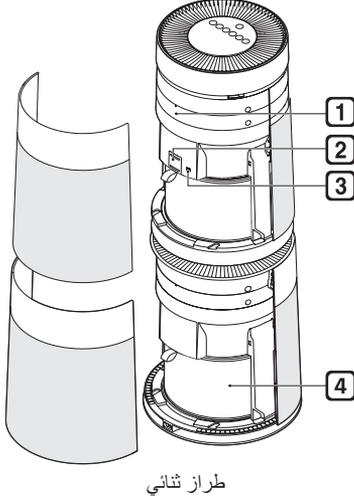


- 1 مرشح العناية بإزالة الروائح الكريهة
  - يقلل من المواد المسببة للضباب الدخاني (SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>)، ومواد متلازمة المنزل المقرز (التولوين، الفورمالديهايد)، والرائحة المنزلية ومركبات الكبريت.
- 2 مرشح الأمن الإضافي
  - يقلل PM1.0 والمواد المسببة للحساسية البكتيرية والفيروسية من الهواء.
- 3 مرشح دقيق للغاية
  - يقلل الجسيمات الكبيرة العائمة في الهواء.
- 4 مقبض المرشح
  - يسمح لك بفصل المرشح عن المنتج.

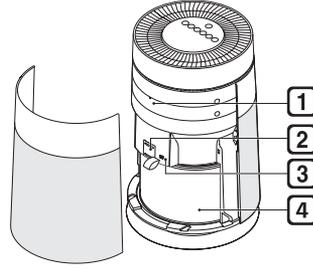
## تنبيه ⚠

- لا تقم بفك المرشح بقوة عندما يكون متصل ببعضه البعض.

## المنظر الخلفي



طراز ثنائي



طراز فردي

**3** مستشعر الرائحة (الغاز)  
• يكتشف رائحة (غاز).

**4** المرشح

- يزيل الجسيمات الدقيقة، والمواد المسببة للضباب الدخاني، ومواد متلازمة المنزل المعزز والرائحة المنزلية.

**1** لوحة التشخيص الذكية

- عند تعطل المنتج أو توقفه عن العمل، يمكن فحص حالة المنتج من خلال التشخيص الذكي.

**2** PM1.0 (الجسيمات التي يتراوح قطرها بين 1.0 و2.5 ميكرومتر)

- يكتشف تركيز الجسيمات.

## المكونات



دليل المالك

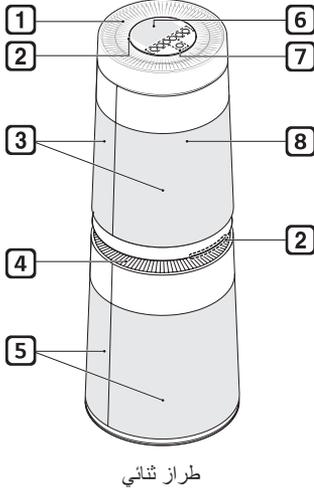


وحدة التحكم عن بعد / البطارية (1، CR2025 لكل جهاز)

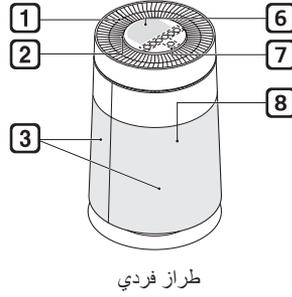
- قد لا يتم توفير وحدة التحكم عن بعد وفقاً للطراز.

- قد يختلف الشكل الخارجي للمنتج أو مكوناته حسب الطراز.

## عرض عام للجهاز المنظر الأمامي



طراز ثنائي



طراز فردي

- 1** مخرج الهواء (العلوي) / معزز التنظيف
- ينبعث الهواء النقي من المرشح.
  - يسمح لك بضبط اتجاه الرياح المنبعثة.
- 2** مؤشر جودة الهواء
- يتم الإشارة إلى جودة الهواء الحالية باستخدام أحد الألوان.
- 3** مدخل الهواء (الأعلى)
- يسمح لك بتفكيك المقدمة و الأغشية الخلفية بشكل منفصل.
- 4** مخرج الهواء السفلي
- يخرج الهواء النقي من المرشح بالقاع.
- 5** مدخل الهواء السفلي
- يسمح لك بتفكيك المقدمة و الأغشية الخلفية بشكل منفصل.
- 6** لوحة عرض الحالة
- استخدمه للتحقق من إعدادات الأجهزة وجودة الهواء.
- 7** لوحة التحكم
- استخدمها لضبط وظائف الجهاز.
- 8** جهاز استقبال إشارة جهاز التحكم عن بعد (فقط للطراز المزودة بوحدة تحكم عن بعد)

## البطارية

- لا تقم بتعديل البطارية.
- قد يؤدي تركيب بطارية غير صحيحة إلى حدوث انفجار.
- لا تُعد شحن البطارية أو تفصلها.
- لا تتخلص من البطارية بوضعها في النار أو تعريضها لدرجات حرارة عالية.
- أخرج البطارية واحتفظ بها في مكان آمن إذا كنت تنوي ألا تستخدم وحدة التحكم عن بعد

- لا تستخدم الجهاز وهو ليس في وضع قائم.
- لا تستخدم الجهاز بالقرب من الأشياء المعرضة للحرارة.
- لا تستخدم المنظفات أو مستحضرات التجميل أو المواد الكيميائية أو معطرات الجو أو المطهرات في الجهاز.
- لا تلمس أي أجزاء داخلية أثناء تشغيل الوحدة أو مباشرة بعد التشغيل.
- استخدم المرشح للغرض المقصود فقط.
- تم تجميع مرشح العناية لإزالة الروائح الكريهة ومرشح الأمن الإضافي سويًا. لا تحاول فصلهم عن بعضهم البعض.
- لا تدخل أي أشياء في معزز التنظيف.
- لا تقم بتشغيل المنتج أثناء فصل غطاء معزز التنظيف والشبكة.
- لا تدخل اليدين أو الأشياء المعدنية في الأجزاء المتحركة من معزز التنظيف.
- لا تضغط على عدة أزرار في نفس الوقت على جهاز التحكم عن بعد.
- لا ترفس أو تخطو على جهاز التحكم عن بعد.
- لا تستخدم جهاز التحكم عن بعد بالقرب من المياه أو في المناطق ذات الارتفاع العالي في الرطوبة.
- لا تعرض جهاز التحكم عن بعد للنار أو لدرجات حرارة عالية.

### التشغيل

- لا تستخدم المنظفات القوية أو المذيبات لتنظيف المنتج. استخدم قطعة قماش ناعمة للتنظيف.
- لا تنظف الجهاز بمنظف قلوي.
- لا تمسح سطح الجهاز باستخدام حمض الكبريتيك أو حمض الهيدروكلوريك أو مذيبات عضوية (مخفف الدهان، كيروسين، وغيره) أو تضع ماصًا على الجهاز.
- لا تدع مياه تنفذ إلى داخل الجهاز.
- لا تغسل المرشح بالمياه.
- توخ الحذر ألا تضرّ بالمرشح فائق النعومة عند تنظيفه بالمكنسة الكهربائية.
- لا تقم بفك معزز التنظيف.

### تنبيه

لتقليل مخاطر وقوع إصابات أو حدوث عطل أو تلف في المنتج أو الممتلكات عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

### التركيب

- لا تقم بإمالة الجهاز لدفعه أو جذبه عند نقله.
- لا تقم بتركيب الجهاز في مركبة أو عربة سكن متنقلة أو سفينة بحرية.
- لا تضع الجهاز بالقرب من تلفزيون أو جهاز استريو.
- لا تضع الجهاز تحت ضوء ساطع.
- يجب تركيب الجهاز وفقاً للوائح الوطنية الخاصة بتوصيل الأسلاك.
- عند تحريك أو تخزين الجهاز، لف سلك الطاقة حول قاعدة الجهاز لمنع الإصابة الشخصية، وإلحاق الضرر بالحبل أو تلف الأرضيات.
- لا تضع الجهاز بالقرب من الستائر.

### التشغيل

- لا تستخدم المنتج لإزالة الغازات السامة مثل أول أكسيد الكربون.
- لا تستخدم المنتج لأغراض التهوية.
- لا تستخدم الجهاز لفترة طويلة في منطقة غير مستقرة الجهد الكهربى.
- لا تضع عوائق حول مدخل أو مخرج الهواء.
- من أجل الاستخدام الآمن للجهاز، الأطفال أو غيرهم من ذوي الاحتياجات الخاصة يحتاجون إلى مراقبة عن كثب من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم.
- لا تستخدم المنتج لأغراض خاصة مثل حفظ المصانع والأدوات الدقيقة والأعمال الفنية وما إلى ذلك.
- لا تقم بتشغيل الجهاز ويديك مبتلتان.
- لا تدع الرطوبة الصادرة من جهاز ضبط الرطوبة تلامس الجهاز مباشرةً.

## الصيانة

- تخلص من مواد التغليف (الفينيل وقطع الفلين وما إلى ذلك) لتبقى بعيدة عن متناول الأطفال.
- احرص على عدم إصابة أو جرح نفسك عند الفصل و أعد تركيب أجزاء الجهاز.
- أوقف تشغيل الجهاز وافصله عن الكهرباء قبل تنظيف أو استبدال المرشح.

## البطارية

- يتم استخدام زر / بطارية على شكل عملة معدنية في جهاز التحكم عن بعد الخاص بالجهاز. إذا ابتلعت البطارية عن طريق الخطأ، فاستشر الطبيب على الفور للعلاج الطارئ. إذا فشلت في تلقي الإسعافات الأولية خلال ساعتين بعد ابتلاع البطارية، قد تختبر تلف في الأعضاء الداخلية أو الوفاة في الحالات الشديدة.
- تجنب ابتلاع البطارية.
- إذا كانت علبة البطارية غير مثبتة بإحكام، فحينها أوقف استخدام وحدة التحكم عن بعد فوراً وأبعدها عن متناول الأطفال.

## التخلص من مخلفات البطاريات

- يجب التخلص من جميع البطاريات بشكل منفصل عن مجاري النفايات البلدية عن طريق مرافق الجمع المعينة التي تعينها الحكومة أو السلطات المحلية.
- يساعد التخلص الصحيح من البطاريات القديمة في منع الآثار السلبية المحتملة على البيئة وصحة الحيوان والبشر.
- لمزيد من المعلومات التفصيلية حول التخلص من البطاريات القديمة ، يرجى الاتصال بمكتب خدمة التخلص من النفايات في مدينتك أو المتجر الذي اشتريته منه المنتج.
- كما يمكنك الاتصال بمركز اتصال ممثل دعم LG عن طريق الدخول علي الرابط التالي  
[https://www.lg.com/sa\\_en/support/contact/telephone](https://www.lg.com/sa_en/support/contact/telephone)

## التشغيل

- إذا تعرض الجهاز للمياه، فتوقف عن استخدامه 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.
- لا تنظف الجهاز بفرش، أو قطع ملابس، أو الإسفنجات التي تكون أسطحها خشنة أو مصنوعة من مادة معدنية.
- إذا لاحظت أي ضجيج أو روائح أو أدخنة غير طبيعية، فافصل الطاقة عن المنتج فوراً واتصل بمركز معلومات عميل LG Electronic.
- يجب أن يقوم فني الإصلاح المعتمد بفك الجهاز أو إصلاحه أو تعديله.
- لا تستخدم أو تخرن النار والمواد القابلة للاحتراق (الأثير، البنزين، الكحول، الأدوية، البروبان، البوتان، البخاخ القابل للاحتراق، المبيدات الحشرية، معطر الجو، مستحضرات التجميل، وما إلى ذلك) أو المواد القابلة للاشتعال (الشموع والمصابيح وما إلى ذلك) بالقرب من المنتج.
- لا تضع سلك الطاقة تحت البساط أو السجاد أو الحصير.
- لا تسمح للحيوانات أو الحيوانات الأليفة بمضغ سلك الطاقة.
- لا تحرك الجهاز عندما يكون قيد التشغيل.
- لا تصطدم بالجهاز.
- لا تدخل يديك أو شيء معدني آخر داخل مدخل أو مخرج الهواء.
- لا تقم بتركيب الأجزاء المكسورة أو تستخدمها.
- لا تضع المواد قابلة للاشتعال داخل الجهاز.
- لا تحرك الجهاز أو تشغله عندما يكون غطائه مفتوحاً.
- لا تسمح للأطفال بالصعود على الجهاز أو اللعب به.
- لا تضع أي شيء فوق الجهاز.
- المروحة ليست لعبة. لا ينبغي أن اللعب بها أو وضعها في مكان حيث يمكن للأطفال الصغار الوصول إليه.

## التركيب

- لا تقم بتركيب الجهاز على سطح غير مستوٍ أو سطح مائل.
- لا تقم بتركيب الجهاز في منطقة معرضة لأشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من معدات توليد الحرارة.
- لا تقم بتركيب المنتج في مكان قد يتسرب فيه الغاز القابل للاحتراق أو الزيوت الصناعية أو الجسيمات المعدنية موجودة.
- لا تسمح للجهاز بالضغط على سلك الطاقة أو القابس.
- لا تلمس قابس الطاقة بيدين مبتلئين.
- عند فصل سلك الطاقة، اسحبه دائماً من القابس.
- افصل الجهاز عن الكهرباء أثناء عواصف الرعد أو البرق أو عندما لا يكون قيد الاستخدام لفترة طويلة.
- لا تثنِ كابل الطاقة بشكل مفرط ولا تضع شيئاً ثقيلاً عليه.
- لا تقم بتمديد طول كابل الطاقة أو تقم بتعديله.
- لا تستخدم عدة أجهزة على مخرج تمديد متعدد المقابس.
- قم بإجراء التوصيل بإحكام حتى لا يكون البرغي في الأطراف مرتخيًا عند سحب الكابل.
- تأكد من عدم إمكانية سحب كابل الطاقة أو إتلافه أثناء التشغيل.
- في حالة تلف السلك الكهربائي، يجب استبداله من قبل الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة التابع لها أو شخص مؤهل مماثل لهما لتجنب أي مخاطر.

## اقرأ هذه التعليمات واحفظها

يتمثل الغرض من إرشادات السلامة التالية في الحيلولة دون وقوع المخاطر غير المتوقعة أو الأضرار الناجمة عن التشغيل غير الآمن أو غير الصحيح للجهاز. يتم تقسيم الإرشادات إلى "تحذير" و"تنبيه" على النحو الموضح أدناه.

**!** يظهر هذا الرمز للإشارة إلى الأمور والعمليات التي قد ينجم عنها حدوث مخاطر. اقرأ النص المحدد بهذا الرمز بعناية واتبع الإرشادات تجنباً لحدوث 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.

## إرشادات السلامة الهامة

**تحذير !**

لنقليل مخاطر وقوع انفجار أو نشوب حريق أو حدوث وفاة أو التعرض لصدمة كهربائية أو حدوث إصابة أو حروق للأشخاص عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

## الأطفال في منزل الأسرة

- هذا الجهاز غير مخصص لاستخدام الأفراد (بما في ذلك الأطفال) الذين يعانون من نقص في قدراتهم البدنية أو الحسية أو العقلية، أو ممن ليس لديهم خبرة ومعرفة، ما لم يتم الإشراف عليهم أو تقدم لهم الإرشادات المتعلقة باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم. كذلك يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

## جدول المحتويات

قد يتضمن دليل التعليمات هذا صوراً أو محتوى يختلف عن الطراز الذي اشتريته. يخضع هذا الدليل لإجراءات التعديل التي تبناها الشركة المصنعة.

### 3..... إرشادات السلامة

3..... إرشادات السلامة الهامة

### 10..... التركيب

10..... عرض عام للجهاز

12..... تفريغ الجهاز من العبوة

13..... متطلبات موقع لتركيب

13..... متطلبات وسائل النقل

### 14..... التشغيل

14..... لوحة التحكم

15..... لوحة شاشة عرض الحالة

16..... وحدة التحكم عن بعد

17..... بدء التشغيل

17..... باستخدام الوضع

18..... ضبط سرعة المروحة

18..... استخدام وضع المعزز

19..... استخدام الوظائف الإضافية

20..... فحص جودة الهواء

### 23..... الوظائف الذكية

23..... تطبيق LG ThinQ

24..... Smart Diagnosis (التشخيص الذكي)

### 25..... الصيانة

25..... صيانة المنتج

26..... تنظيف الجهاز

27..... صيانة المرشح

### 29..... استكشاف الأعطال وإصلاحها

29..... قبل طلب الخدمة

### 32..... مواصفات الجهاز

### 33..... بطاقة ضمان

دليل المالك

# لجهاز تنقية الهواء

لاستخدام المنتج بشكل آمن وسهل، يُرجى قراءة دليل  
التعليمات قبل الاستخدام.



AS10GD Series  
AS65GD Series

لعربية AR