



Scan the QR code to see the manual.



## OWNER'S MANUAL

# AIR CONDITIONER

---



In order to use the product safely and conveniently, please read the owner's manual before using the product.

### ENGLISH

TYPE: WALL MOUNTED



MFL72096472

Rev.00\_011326

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

Copyright © 2026 LG Electronics. All Rights Reserved

# TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content that may be different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

## SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE .....	3
WARNING INSTRUCTIONS .....	4
CAUTION INSTRUCTIONS .....	9

## OPERATION

Before Use .....	11
Product Overviews .....	12
Preparation before Operation.....	13
Wireless Remote Control Overview .....	14
Using Operating Modes .....	17
Using Special Functions .....	22

## SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application .....	35
Diagnosis Using LG ThinQ .....	39

## MAINTENANCE

Cleaning .....	41
----------------	----

## TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....	52
---------------------------------	----

# SAFETY INSTRUCTIONS

## READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

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.

### Safety Messages

 This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk.

Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.



### WARNING

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



### CAUTION

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

## Notes for Flammable Refrigerant

The following symbols are displayed on units.



This symbol indicates that this appliance uses a flammable refrigerant. If the refrigerant is leaked and exposed to an external ignition source, there is a risk of fire.



This symbol indicates that the Owner's Manual should be read carefully.



This symbol indicates that service personnel should be handling this equipment with reference to the Installation Manual.



This symbol indicates that information is available in the Owner's Manual or Installation Manual.

## WARNING 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:

### Technical Safety

- 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 or repairs made by unauthorized persons can pose hazards to you and others.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician who is familiar with the safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.

- Failure to read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult a service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- When the power cord is to be replaced, the replacement work shall be performed by authorized personnel using only genuine replacement parts.
- 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.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Means for disconnection must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.
- This appliance must be properly grounded to minimize risk of electric shock.
- Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.
- Attaching the earth wire to the power outlet cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, uninsulated, and the power outlet is grounded through house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the power outlet and circuit checked by a qualified electrician.

## Installation

- Contact an authorized service centre when installing or relocating the air conditioner.
- Do not install the air conditioner on an unstable surface or in a place where there is danger of it falling.
- Do not install the unit in potentially explosive atmospheres.
- Do not install the air conditioner in a place where flammable liquids or gases such as gasoline, propane, paint thinner, etc., are stored.

## **6 SAFETY INSTRUCTIONS**

---

- Install the panel and the cover of the control box safely.
- Install a dedicated electric outlet and circuit breaker before using the air conditioner.
- Use standard circuit breaker and fuse that conform to the rating of the air conditioner.
- Make sure that the pipe and the power cable connecting the indoor and outdoor units are not pulled too tight when installing the air conditioner.
- The indoor/outdoor wiring connections must be secured tightly, and the cable should be routed properly so that there is no force pulling the cable from the connection terminals. Improper or loose connections can generate heat or cause a fire.
- Do not connect the ground wire to a gas pipe, a lightning rod, or a telephone ground wire.
- Use non-flammable gas (nitrogen) to check for leaks and to purge air; using compressed air or flammable gas may cause fire or explosion.

## **Operation**

- Do not modify or extend the power cable. Scratches or peeling insulation on the power cables may result in fire or electric shock, and should be replaced.
- Make sure that the power cable is neither dirty, loose, nor broken.
- Do not place any objects on the power cable.
- Do not place a heater or other heating appliances near the power cable.
- Take care to ensure that the power cable could not be pulled out or damaged during operation.
- Never touch, operate, or repair the air conditioner with wet hands.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the air conditioner is operating.
- Make sure that children do not climb on or hit the outdoor unit.
- Be sure to use only those parts listed in the service parts list. Never attempt to modify the equipment.

- Do not touch the refrigerant pipe, water pipe or any internal parts while the unit is operating or immediately after operation.
- Do not leave flammable substances such as gasoline, benzene, or thinner near the air conditioner.
- Do not use the air conditioner for an extended period of time in a small place without proper ventilation.
- Be sure to ventilate sufficiently when the air conditioner and a heating appliance such as a heater are used simultaneously.
- Do not block the inlet or outlet of airflow.
- Cut off the power supply if there is any noise, smell, or smoke coming from the air conditioner.
- Contact an authorized service centre when the air conditioner is submerged by flood waters.
- In the event of a gas leak (such as Freon, propane gas, LP gas, etc.) ventilate sufficiently before using the air conditioner again.
- Cut off the power supply immediately in the event of a blackout or a thunderstorm.

## Remote Control

- Remove the batteries if the remote control is not to be used for an extended period of time.
- Never mix different types of batteries, or old and new batteries for the remote control.
- Do not recharge or disassemble the batteries.
- Stop using the remote control if there is a fluid leak in the battery. If your clothes or skin is exposed to the leaking battery fluid, wash off with clean water.
- If the leaking battery fluid has been swallowed, rinse the inside of the mouth thoroughly and consult a doctor.
- Dispose of the batteries in a place where there is no danger of fire.

## **Maintenance**

- Before cleaning or performing maintenance, disconnect the power supply and wait until the fan stops.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto the product.

## **Refrigerant**

### **General**

- Use only the refrigerant specified on the air conditioner label.
- Do not use uncertified refrigerants.
- Do not input air or gas into the system except the specified refrigerant.
- Do not touch the leaking refrigerant during installation or repair.
- Be sure to check for refrigerant leaks after installing or repairing the air conditioner.
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.

### **R32 Only**



- Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification.
- Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the

supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.

- The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.
- Keep any required ventilation openings clear of obstruction.
- The appliance shall be stored in a room without continuously operating open flames (for example an operating gas appliance) and ignition sources (for example an operating electric heater).

## CAUTION INSTRUCTIONS

### 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

- Transport the air conditioner with two or more people or use a forklift.
- Install the outdoor unit such that it is protected from direct sunlight. Do not place the indoor unit in a place where it is directly exposed to sunlight via the windows.
- Do not install the air conditioner in an area where it is directly exposed to sea wind (salt spray).
- Install the drain hose properly for the smooth drainage of water condensation.
- Install the air conditioner in a place where the noise from the outdoor unit or the exhaust fumes will not inconvenience the neighbours. Failure to do so may result in conflict with the neighbours.
- Safely dispose of packing materials such as screws, nails, plastic bags or batteries using proper packaging after installation or repair.
- Exercise caution when unpacking or installing the air conditioner.

### **Operation**

- Make sure that the filter is installed before operating the air conditioner.
- Do not drink the water drained from the air conditioner.
- Do not place any object on the air conditioner.
- Do not let the air conditioner run for a long time when humidity is very high or when a door or a window has been left open.
- Do not expose people, animals, or plants to the cold or hot wind from the air conditioner for extended periods of time.
- Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, etc. the air conditioner is designed for consumer purposes, and is not a precision refrigeration system. There is risk of damage or loss of property.

### **Maintenance**

- Use a sturdy stool or ladder when cleaning, maintaining, or repairing the air conditioner at a height.
- Never use strong cleaning agents or solvents or spray water when cleaning the air conditioner. Use a soft cloth.
- Never touch the metal parts of the air conditioner when removing the air filter.
- To clean the interior, contact an authorized service centre or dealer. Using harsh detergents may cause corrosion or damage to the unit.

# OPERATION

## Before Use

### Notes for Operation

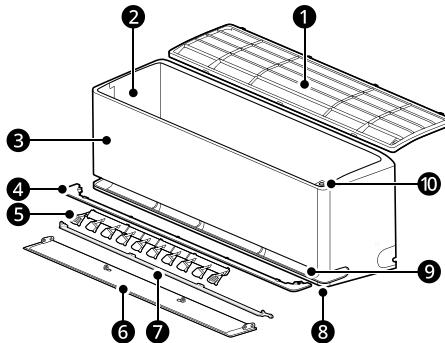
- Adjust the direction of the airflow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, within a short period of time.
- Turn off the appliance and periodically open windows for ventilation. The indoor air quality may deteriorate if the appliance is used for long durations.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the airflow or reduce the appliance performance.

### Suggestions for Energy Saving

- Do not over-cool the space. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the appliance.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the appliance.

## Product Overviews

### Wall Mounted



- |                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| ① Air Filter                        | ⑥ Air Deflector (Up-Down Vane) |
| ② Air Intake Vents                  | ⑦ Air Deflector (Inner Vane)   |
| ③ Front Cover                       | ⑧ Main Air Outlet Vents        |
| ④ Air Guide                         | ⑨ Soft Air Outlet Vents        |
| ⑤ Air Deflector (Left-Right Louver) | ⑩ Power Button                 |

### NOTE

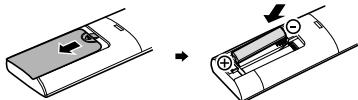
- Dual Vane: ⑥ + ⑦
- The number and location of parts may vary depending on the model of the appliance.
- Features may change depending on the model type.

## Preparation before Operation

### Inserting the Batteries into the Wireless Remote Control

Insert AAA (1.5 V) batteries into the wireless remote control.

- Remove the battery cover, then insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



#### NOTE

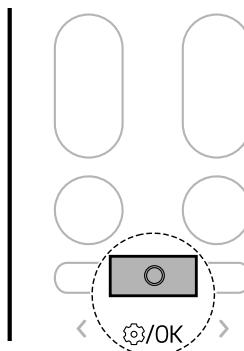
- When the wireless remote control display begins to fade, replace AAA (1.5 V) batteries.
- Do not use old and new batteries together.
- Do not use batteries other than alkaline.

### Selecting Fahrenheit or Celsius

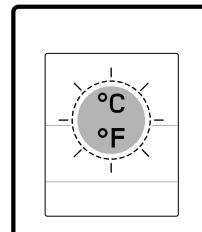
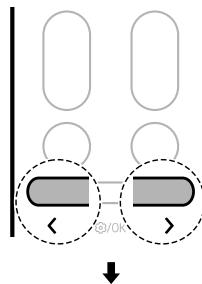
Set the temperature display to show either Fahrenheit (°F) or Celsius (°C) units.

- Turn the appliance on.

- Press the **Function** button.



- Press the < or > button until the below icon flashes at the display screen. Then press the **Function** button.



- Press the < or > button to set either Fahrenheit (°F) or Celsius (°C) units.

- Each time button pressed, the function changes in this order: °C ↔ °F

- Then press the **Function** button.

## Wireless Remote Control Overview

### Wireless Remote Control

You can operate the appliance more conveniently with the wireless remote control.

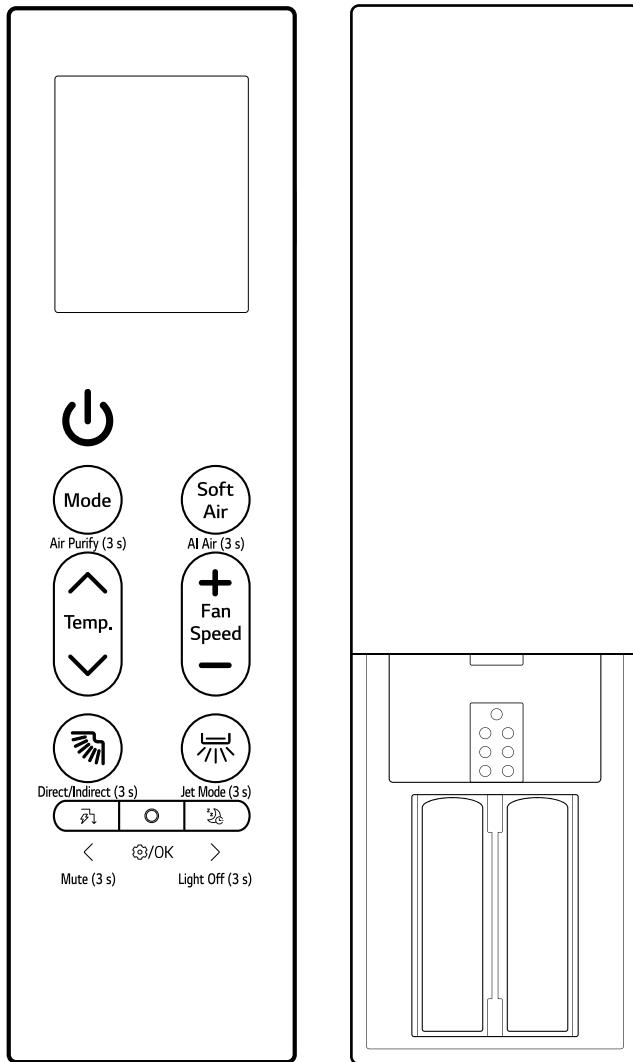
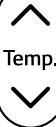


Image	Description
	<p><b>Power</b> Turns the appliance on or off.</p>
 Mode Air Purify (3 s)	<p><b>Connecting to LG ThinQ</b> Press and hold the <b>Power</b> button for about 3 seconds to prepare the statue for connecting appliance and Wi-Fi.</p>
 Mode Air Purify (3 s)	<p><b>Mode</b> Selects the desired operation mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Each press changes the modes in this order: <b>Cooling</b> → <b>Auto</b> → <b>Dehumidification</b> → <b>Heating</b> → <b>Fan</b></li> </ul>
 Mode Air Purify (3 s)	<p><b>Air Purify (3 s)</b> Press and hold the <b>Mode</b> button for about 3 seconds to supply clean, fresh air using ion particles and the filter.</p>
 Soft Air AI Air (3 s)	<p><b>Soft Air</b> Keep you cool without feeling a draft.</p>
 Soft Air AI Air (3 s)	<p><b>AI Air (3 s)</b> Press and hold the <b>Soft Air</b> button for about 3 seconds to operate automatically by detecting the surrounding environment and user characteristics.</p>
 Temp. Temp. ▲, ▼	<p><b>Temp. ▲, ▼</b> Adjusts the target room temperature.</p>
 Fan Speed Fan Speed —	<p><b>Fan Speed +, —</b> Adjust the fan speed.</p>
 Direct/Indirect (3 s)	<p><b>↗ (Up-Down Swing)</b> Adjusts the airflow direction up and down.</p>
 Direct/Indirect (3 s)	<p><b>Direct/Indirect (3 s)</b> Press and hold the <b>↗</b> button for about 3 seconds to set either a direct or indirect airflow based on your preferences.</p>
 Cleaning Mode	<p><b>Cleaning Mode</b> While the remote control and appliance are turned off, press and hold the <b>↗</b> button for about 5 seconds to fix the vane for cleaning the vane easily.</p>

## 16 OPERATION

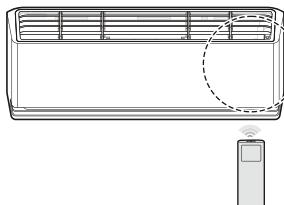
---

Image	Description
 Jet Mode (3 s)	<b>↙ (Left-Right Swing)</b> Adjusts the airflow direction left and right.
 Mute (3 s)	<b>↓ (Active Energy Control)</b> Press and hold the ↓ button for about 3 seconds to change the room temperature quickly.
 Function	<b>Mute (3 s)</b> Decrease the power input. You can control energy consumption.
 ∅/OK	<b>Function</b> Selects the desired function.
 Light Off (3 s)	<b>💤 (Sleep)</b> Automatically turns the appliance off at a desired time. Use it before sleeping.
	<b>Light Off (3 s)</b> Press and hold the ⏽ button for about 3 seconds to set the light off function.

## Using Operating Modes

### Operating with the Wireless Remote Control

Point the wireless remote control towards the signal receiver at the right side of the appliance to operate it.



#### NOTE

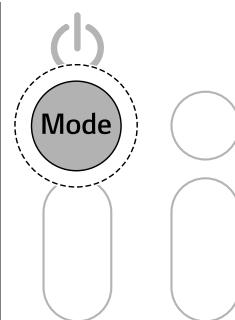
- The wireless remote control may operate other electronic devices if it is directed towards them. Make sure to point the wireless remote control towards the appliance signal receiver.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.
- If a function included on the remote is not supported on the appliance, the appliance may not indicate this by buzzing.

### Cooling, Auto, Dehumidification, Heating, Fan Mode

You can change the operating mode when the appliance is turned on.

- Turn the appliance on.

- Press the **Mode** button repeatedly to change the operating mode.



**Cooling** mode



**Auto Operation** mode / **Auto changerover** mode

\*1 It automates the process of choosing the right settings for your space.



**Dehumidification** mode

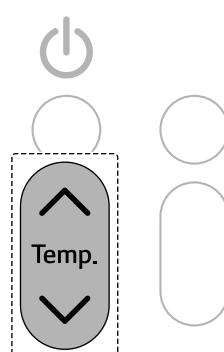


**Heating** mode



**Fan** mode

- Press the **▲** or **▼** button to set the target temperature.



### Notes for Each Operation Mode

#### Dehumidification Mode

- You cannot adjust the fan speed.
- In the **Dehumidification** mode, compressor and indoor fan may not operate, to prevent excessive cooling.

#### Fan Mode

-  is displayed on the indoor unit.
- You cannot adjust the temperature.

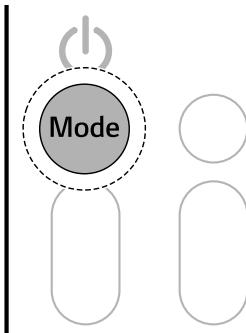
### Jet Mode

You can change the room temperature quickly.

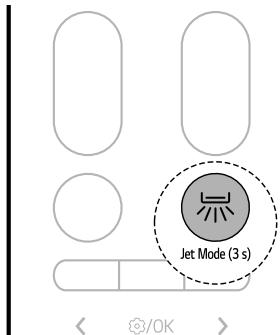
- The **Jet** mode is available with the **Cooling** and **Heating** modes.

**1** Turn the appliance on.

**2** Press the **Mode** button repeatedly to select the desired mode.



- 3** Press and hold the  button for about 3 seconds.



#### NOTE

##### • Jet Cooling Mode

The strong cool air blows out for 30 minutes.

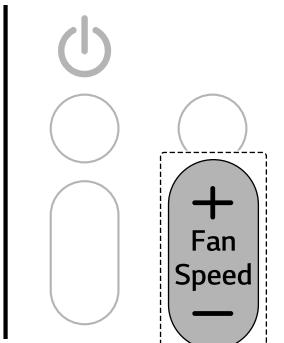
##### • Jet Heating Mode

The strong warm air blows out for 30 minutes.

- The **Jet Heating** mode is not available on some models.
- **Jet** mode lasts for 30 minutes, after which it returns to the previous setting.
- **Jet** mode may operate differently from the wireless remote control display.

## Adjusting the Fan Speed

You can adjust the fan speed by pressing the + or - button repeatedly.



Speed	Wireless Remote Control Icon	Indoor Unit Icon
Auto		-
High		F5
Medium - High		F4
Medium		F3
Medium - Low		F2
Low		F1

### NOTE

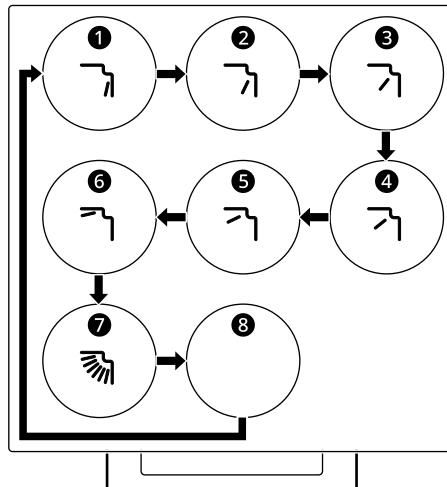
- The fan speed of Auto adjusts automatically.
- The indoor unit icons are displayed on some indoor units.
- The indoor unit display shows the fan speed icons for only 5 seconds and returns to the set temperature.

## Adjusting the Airflow Direction

You can adjust the direction of the airflow vertically or horizontally.

### Adjusting the Up-Down Direction

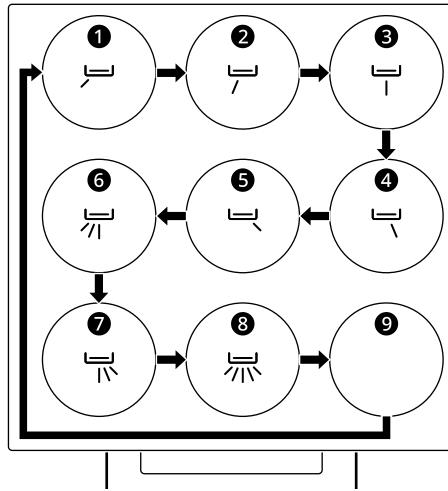
- Press the button repeatedly to adjust airflow direction.



- Select to adjust the up-down direction of the airflow automatically.

## Adjusting the Left-Right Direction (On Some Models)

- Press the  button repeatedly to adjust airflow direction.



- Select  to adjust the left-right direction of the airflow automatically.

### NOTE

- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause appliance failure.
- When restarted, the appliance uses the last set airflow direction. The position of the air deflector may not match the icon displayed on the wireless remote control. When this occurs, adjust the direction of the airflow again.
- This function may operate differently from the wireless remote control display.
- Adjusting the Left-Right Direction may not be supported, depending on the model.

- Press the **Power** button ①.



### NOTE

- The fan speed is set to high by default.
- Features may change depending on the model type.
- The temperature cannot be altered when using the **Power** button ①.
- The temperature is set between 22 °C and 24 °C by default.

## Restoring the Previous Settings

When the air conditioner is turned on again after a power failure, **Auto Restart** function restores the previous settings.

When using the appliance for the first time, **Auto Restart** function is set. You can cancel and set this function by pressing the **Power** button ① on the indoor unit.

## Cancelling Auto Restart

- Press and hold the **Power** button ① for 6 seconds.
- When the appliance beeps twice, release the **Power** button ①. The lamp will flash twice. This repeats 4 times.

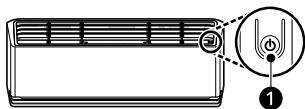
## Setting Auto Restart

- Press and hold the **Power** button ① for 6 seconds.

## Manual Operation

If your wireless remote control is unavailable, you can turn the appliance on and off by pressing the **Power** button ① on the indoor unit.

- 2 When the appliance beeps twice, release the **Power** button ①. The lamp will flash. This repeats 4 times.



### NOTE

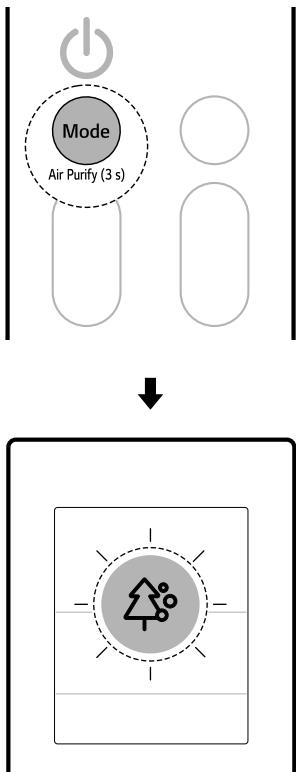
- The feature may change depending on the model type.
- If you press and hold the **Power** button ① for 3 – 5 seconds, instead of 6 seconds, the appliance will switch to the test operation. In the test operation, the appliance blows out strong cooling air for 18 minutes and then returns to factory default settings.

## Using Special Functions

### Air Purification Function (On Some Models)

You can supply clean and fresh air using ion particles and the filter.

- Press and hold the **Mode** button for about 3 seconds.



### **⚠ WARNING**

- Do not touch the ionizer during operation.

### **NOTE**

- You can use this function without turning the appliance on.

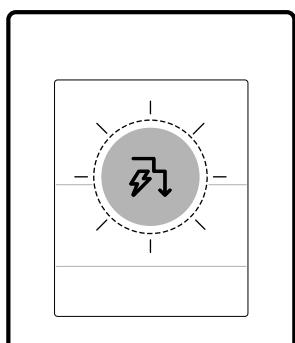
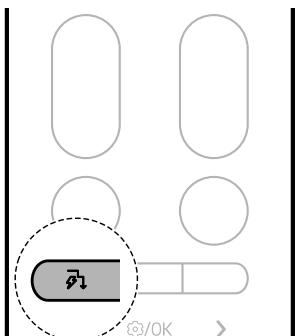
### Active Energy Control Function (On Some Models)

You can decrease the power input.

- Turn the appliance on.

Function	Description
Ionizer	Ion particles from Ionizer reduce the surface bacteria and other harmful substances.

- 2** Press the  button repeatedly to select the desired step.



## NOTE

- 80, 60, 40 or L (step 1), LL (step 2) is displayed on some indoor units.
- This function is available with **Cooling** mode.
- Capacity may decrease when the **Active Energy Control** function is selected.
- The target temperature is displayed for about 5 seconds if you press the  or  button.
- The fan speed is displayed for about 5 seconds if you press the  or  button.
- When connected to the Multi Outdoor unit, this functions may not be supported.

## AI Air Mode

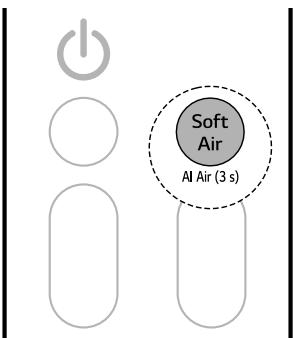
The fan speed and airflow direction change automatically based on learned usage patterns and ambient temperature changes.

If you select the **AI Air** mode, the air conditioner analyzes the surrounding environment to reach the target temperature quickly. The airflow direction and fan speed are automatically adjusted to achieve the comfort settings.

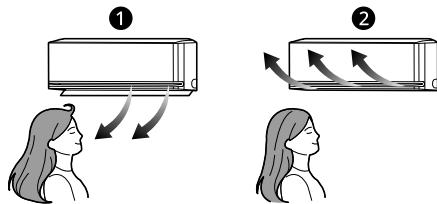
- 1** Turn the appliance on.

Step	Display Screen	Description
1	 80%	The power Input is decreased by 20% compared to rated power input.
2	 60%	The power Input is decreased by 40% compared to rated power input.
3 (on some models)	 40%	The power Input is decreased by 60% compared to rated power input.

- 2 Press and hold the **Soft Air** button for about 3 seconds.



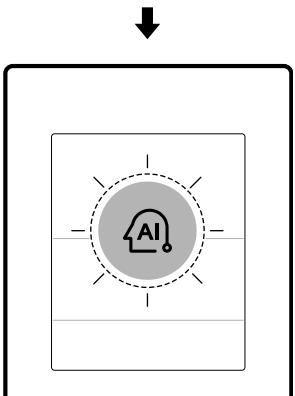
With the **LG ThinQ** application, you can fine-tune the temperature and strength of the airflow.



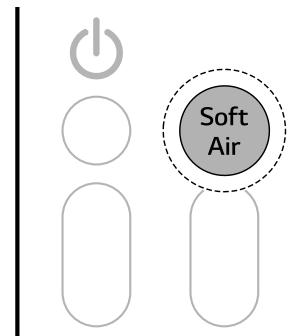
① Normal

② Soft Air

- 1 Turn the appliance on.

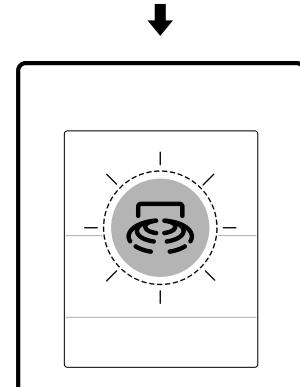


- 2 Press the **Soft Air** button.



### NOTE

- This function is available with the **Cooling** and **Heating** modes.
- R<sub>I</sub> is displayed on the display screen.
- To change the target temperature, press the **▲** or **▼** button on the remote control.
- Pressing the **Mode** or **Jet Mode** buttons while in the **AI Air** mode operates the selected function.
- This function may operate differently depending on the model.



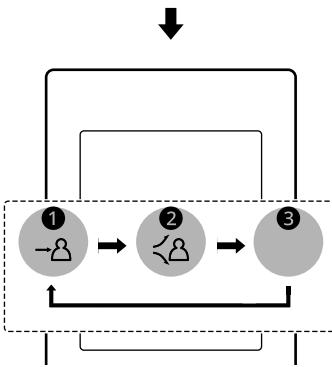
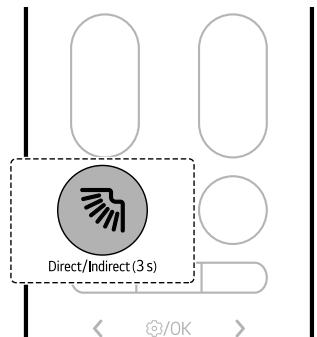
### Soft Air

This feature directs a soft airflow upwards to keep you cool without feeling a draft.

## NOTE

- When the **Soft Air** function is activated, the temperature of the air coming out of the appliance is changed and the airflow is directed upward.
- Soft Air** function can be used with the **Cooling** and **Fan** modes.
- So is displayed on the display screen.
- To change the target temperature, press the **▲** or **▼** button on the remote control.
  - The temperature adjustment range may be limited while using the **Soft Air** function.
- Press the **+** or **-** button to adjust the fan speed.
- The airflow temperature may not increase or decrease depending on the indoor and outdoor temperatures.
- When connected to the Multi Outdoor unit, you cannot adjust the airflow temperature.

- Each time button pressed, the function changes in this order: Direct → Indirect → Off



① Direct

② Indirect

③ Off

## Human Detecting Sensor (On Some Models)

### Direct and Indirect Airflow

This feature detects people and sets either a **Direct** or **Indirect** airflow based on your preferences.

#### • Direct Airflow

After detecting an occupied area, it directs the airflow to the occupied area.

#### • Indirect Airflow

After detecting an occupied area, it directs the airflow to the unoccupied area.

- Press and hold the button for about 3 seconds to set direct and indirect function.

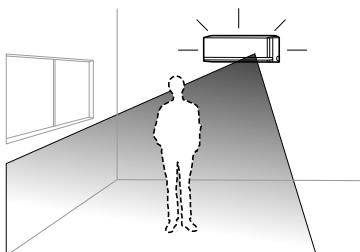
### Absence Detection

It automatically changes to energy saving operation when no one is present.

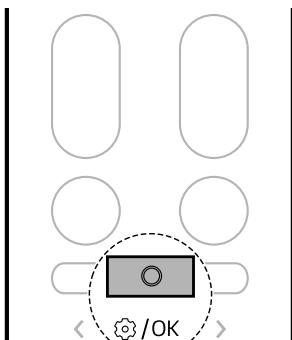
- If you leave the appliance turned on while you are out, the appliance automatically performs energy saving cooling operation or turns off the power when the absence detection time elapses, saving on electricity bills.

## 26 OPERATION

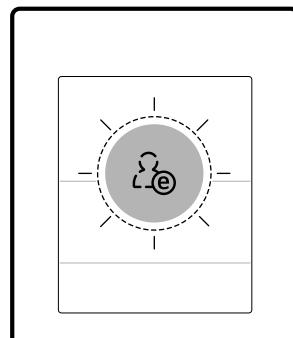
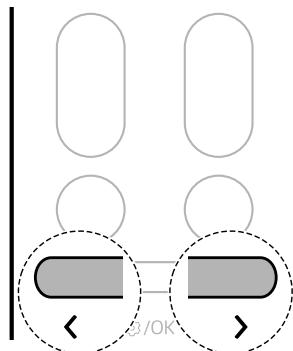
- Connect the appliance to the **LG ThinQ** application to set the absence detection time and absence detecting mode.



- 1 Press the **Function** button.



- 2 Press < or > button to set the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.



- 3 Press the < or > button to set absence detection function.

- Each time button pressed, the function changes in this order: ON ↔ OFF

- 4 Then press the **Function** button.

### NOTE

- The **Direct and Indirect Airflow** operation are available with **Cooling, Heating** mode.
- The sensitivity of the radar sensor may vary depending on the indoor environment and conditions, including:

- If there is little movement, such as while watching TV or sleeping
- If you are sitting on the floor close to the appliance
- If you are in a location far from the appliance approximately 5 m (16 ft) or more
- Moving objects such as fans, robot vacuum cleaners, or companion animals may be mistaken for people.

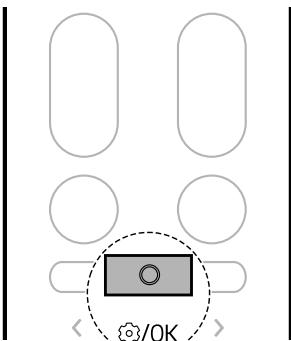
## Sleep Timer

You can set the appliance to turn off automatically after a set time. The appliance will automatically change the temperature, fan speed and airflow direction. There are two ways to set the sleep timer. This function can be set when the appliance is turned on.

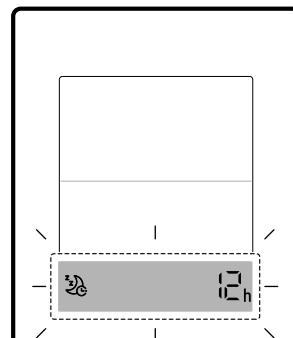
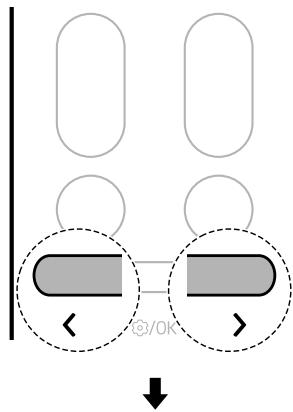
### Method 1

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Function** button.



- 3 Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.

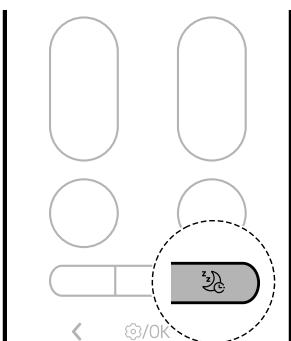


- 4 Press the < or > button to set the desired time. Then press the **Function** button.
- Starting from 30 minutes, the Sleep Timer can be set in hourly increments up to 12 hours.

### Method 2

1 Turn the appliance on.

**2** Press the  button.



**3** Press the < or > button to set the desired time. Then press the **Function** button.

- Starting from 30 minutes, the Sleep Timer can be set in hourly increments up to 12 hours.

#### NOTE

- Indoor unit display shows the set time from 1 Hr to 12 Hr for only 5 seconds then disappears on some models.
- In the **Cooling** and **Dehumidification** mode, the temperature increases by 1 °C after 30 minutes and an additional 1 °C after another 30 minutes for a more comfortable sleep. The temperature increases up to 2 °C from the preset temperature and up to 30 °C.
- Although the remark for fan speed on the display screen may be changed, the fan speed is adjusted automatically.
- In the **Heating** mode, the temperature decreases by 1 °C after 1 hours and an additional 1 °C after another 1 hours for a more comfortable sleep. The temperature decreases up to 2 °C from the preset temperature.
- When connected to the Multi Outdoor unit, the temperature may not changed automatically.

## On and Off Timer

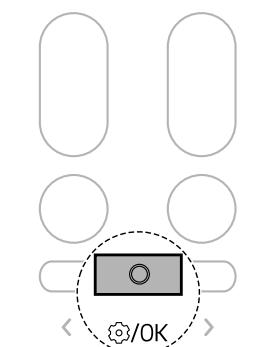
You can set the appliance to turn on and off automatically at a desired time.

The **On Timer** and **Off Timer** can be set together.

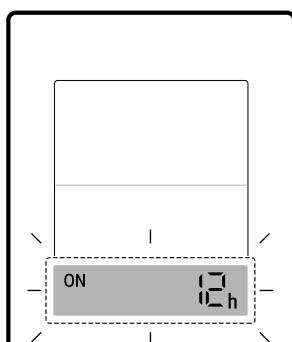
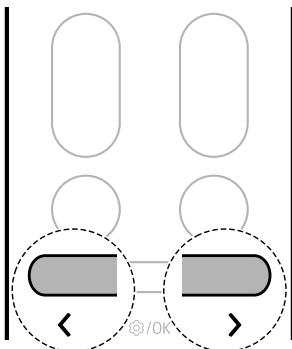
### Setting the On Timer

You can set or cancel the function whether the appliance is turned on or off.

**1** Press the **Function** button.



- 2** Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.

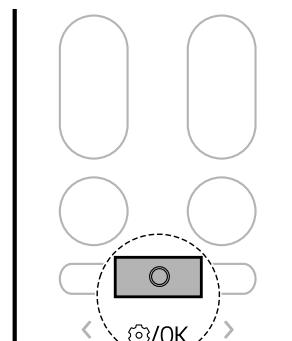


- 3** Press the < or > button to set the desired time. Then press the **Function** button.  
• The time can be set up to 24 hours.

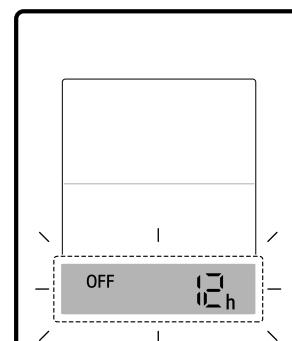
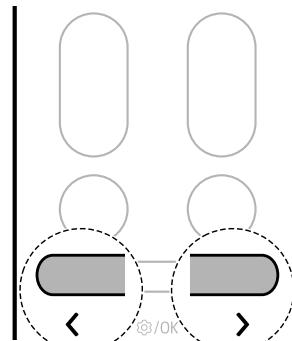
### Setting the Off Timer

You can set or cancel the function whether the appliance is turned on or off.

- 1** Press the **Function** button.



- 2** Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.



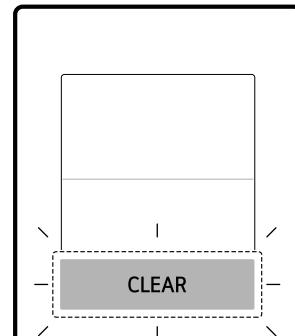
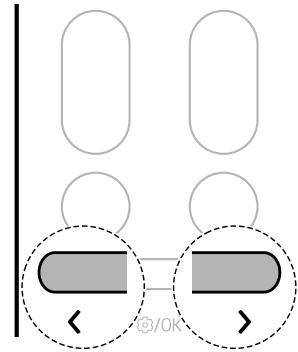
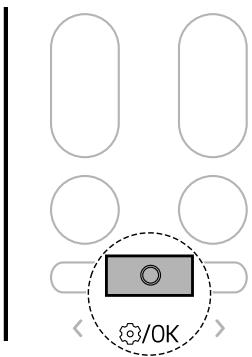
- 3** Press the < or > button to set the desired time. Then press the **Function** button.
- The time can be set up to 24 hours.

- 2** Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.

### Cancelling the Timer Setting

You can cancel all timer settings.

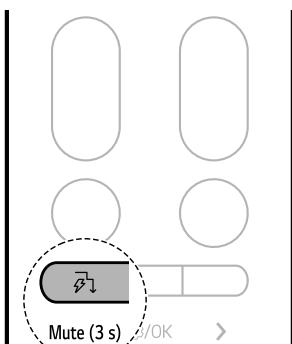
- 1** Press the **Function** button.



### Mute Function

You can turn on or off the buzzer sound to notify you when you set or change the function of the air conditioner.

- Press and hold the  button for about 3 seconds to set the **Mute** function.



## NOTE

- The button turns the display screen on or off.
- If the brightness of an indoor unit's display is set to off, pressing a button on the wireless remote control automatically turns the display on for a while.
- This function may operate differently depending on the model.

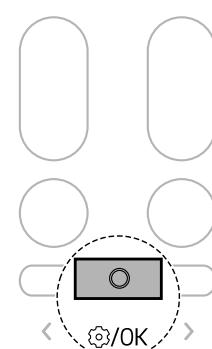
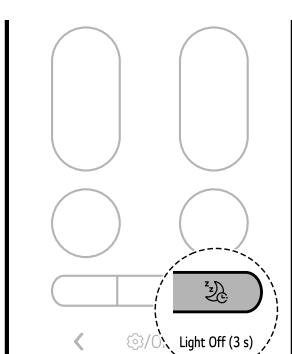
## NOTE

- Set the function each time, the function changes on and off.
- When the Mute is set,  F appears for a moment on some indoor unit display and the buzzer sound turned off.
- This function may operate differently depending on the model.

## Light Off Function

You can set the brightness of the indoor unit display screen.

- Press and hold the  button for about 3 seconds to set the light off function.

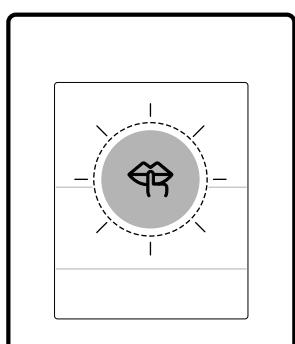
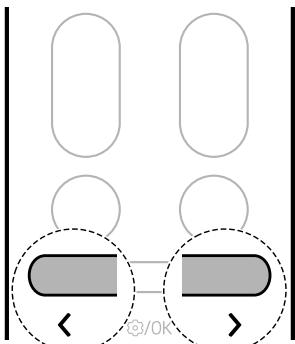


## Silent Function (On Some Models)

You can reduce the noise of the outdoor unit so that it will not inconvenience neighbours.

- Turn the appliance on.
- Press the **Function** button.

- 3 Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.

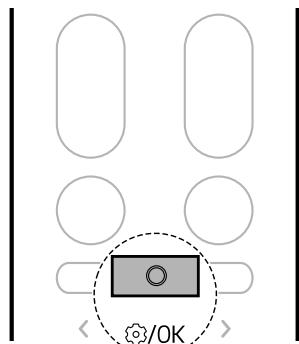


- When connected to the Multi Outdoor unit, this function may not be supported.

### Low Heating Function (On Some Models)

You can operate the heating system to maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing when you are away from home for extended periods.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press the **Function** button.



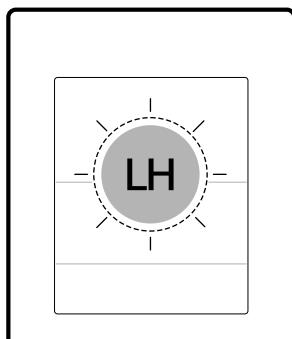
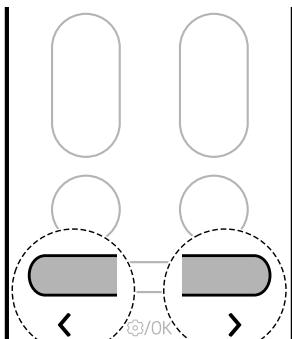
- 4 Press the < or > button to set the silent function.
- Each time button pressed, the function changes in this order: ON ↔ OFF

- 5 Then press the **Function** button.

#### NOTE

- This function is disabled when you press the **Mode** or **Jet Mode** button.
- This function is available with the **Cooling**, **Heating** and **Auto Changeover** modes.

- 3** Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.



- 4** Press the < or > button to set the low heating function.
- Each time button pressed, the function changes in this order: ON ↔ OFF

- 5** Then press the **Function** button.

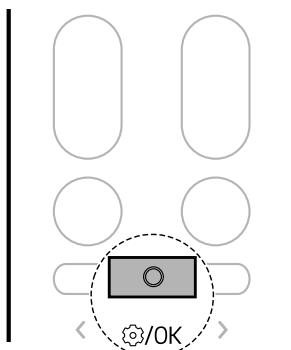
disabled and the **Jet Heating** mode is turned on immediately (on **Jet Heating** models).

- If an error occurs, operation may be interrupted to avoid damage to the appliance.
- The **Soft Air** and  buttons cannot be used while the **Low Heating** function is in operation.
- LH is displayed on the indoor unit.
- The room temperature is controlled to around 10 °C. The temperature is changed according to the appliance.
- When connected to the Multi Outdoor unit, this functions may not be supported.

## Checking Room Temperature

You can check the current room temperature.

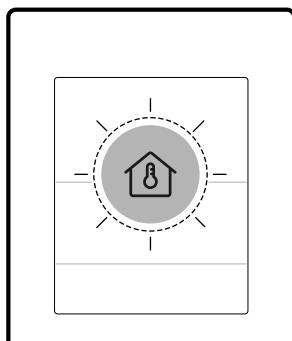
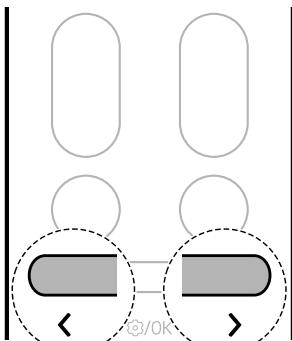
- Turn the appliance on.
- Press the **Function** button.



### NOTE

- This function is available with the **Heating** mode.
- To return to the **Heating** mode, press the **A**, **V**, **Fan Speed +**, **—** or **Mode** button.
- If the **Jet Mode** button is pressed while the **Low Heating** function is running, the function is

- 3 Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen.  
Then press the **Function** button.



### NOTE

- The room temperature displayed for 5 seconds before returning to the previous display.
- This function may operate differently depending on the model.
- In some functions, the temperature setting is displayed instead of the room temperature.

# SMART FUNCTIONS

## LG ThinQ Application

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

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

## LG ThinQ Application Features

### Common features

Communicate with the appliance from a smartphone using the **LG ThinQ** application.

- **Smart Diagnosis**

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

### Additional features

More features are available if your appliance is connected to Wi-Fi.

- **Settings**

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

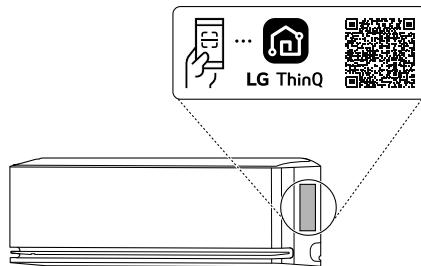
### NOTE

- In the following cases, you must update the network information for each appliance in the **LG ThinQ** application under **Device Cards > Settings > Change Network**.
  - wireless router is changed
  - wireless router password is changed
  - Internet service provider is changed
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

## Installing LG ThinQ Application and Connecting an LG Appliance

### Models with QR Code

Scan the QR code attached to the product using the camera or a QR code reader application on your smartphone.



### Models without QR Code

- 1 Search for and install the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone.
- 2 Run the **LG ThinQ** application and sign in with your existing account or create an LG account to sign in.
- 3 Touch the add (+) button on the **LG ThinQ** application to connect your LG appliance. Follow the instructions in the application to complete the process.

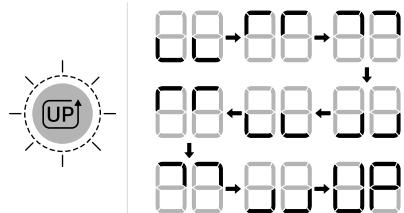
### NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi indicator 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.

**NOTE**

- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- 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.
- 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 network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying 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**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and connect the product again.

- When new features are available, an update notification will appear on the display as shown below when you turn on the appliance.



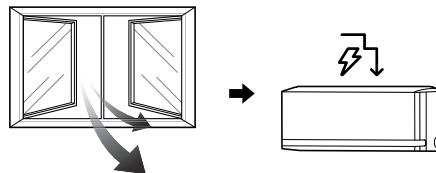
- After the update, the appliance function may change from what is indicated in the user manual.

- 1 Once you get an update notification, you will also receive an update notification on your smartphone.
- 2 Tap the update notification on your smartphone to enter the **Feature Updates** screen in the **LG ThinQ** app.
- 3 Once you enter the **Feature Updates** screen, select the new features and tap the **update** button.
  - The progress of the update can be checked on the appliance's control panel.
  - Do not unplug the power plug of the appliance during the update, as it will interrupt the process.
- 4 After the update, to change the detailed settings of the updated features, refer to the guide within the **LG ThinQ** app.

**Update Your Appliance**

You can update your appliance with new features through the **LG ThinQ** app.

## Window Open Detection (On Some Models/LG ThinQ)



When a window is opened or outside air comes in, the temperature change can be detected and **Active Energy Control** mode is turned on.

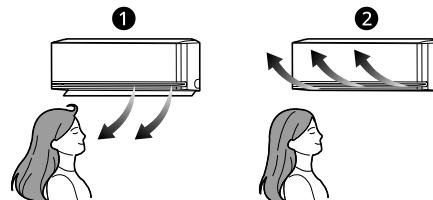
To use the **Window Open Detection** function or set the **Active Energy Control Turn Off Time**, connect the appliance to the **LG ThinQ** application.

- If a window is opened, 80, 60 or 40 appear on the indoor unit display.

### NOTE

- The **Window Open Detection** function can be used with the **Cooling** and **Heating** modes.
- The **Window Open Detection** function is cancelled in the following situations.
  - If the appliance recognizes that the window is closed
  - If the **Active Energy Control Turn Off Time** has elapsed
  - If the operating mode is changed
- The **Window Open Detection** function does not work in the following cases.
  - If **Cooling** and **Heating** operation is run too soon after turning on the appliance
  - If the temperature difference between the indoors and outdoors is not large
  - If there is insufficient ventilation through the windows
- When connected to the Multi Outdoor unit, this functions may not be supported.

## Soft Air (On Some Models/LG ThinQ)



① Normal

② Soft Air

This feature directs a soft airflow upwards to keep you cool without feeling a draft.

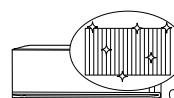
With the **LG ThinQ** application, you can fine-tune the temperature and strength of the airflow.

So is displayed on the indoor unit.

### NOTE

- When the **Soft Air** function is activated, the temperature of the air coming out of the appliance is changed and the airflow is directed upward.
- Soft Air** function can be used with the **Cooling** and **Fan** modes.
- The airflow temperature may not increase or decrease depending on the indoor and outdoor temperatures.
- When connected to the Multi Outdoor unit, you cannot adjust the airflow temperature.

## All Cleaning (On Some Models/LG ThinQ)



By repeatedly freezing and thawing the heat exchanger of the air conditioner, contaminants such as dust are washed away and the appliance is kept clean.

After cleaning, it reduces moisture inside the indoor unit.

On some indoor units, **RL** appears on the display of the indoor unit.

### NOTE

- The **All Cleaning** function will end after the appliance has dried.
- If the humidity in the room is high when the **All Cleaning** function is operating, the area near the indoor unit may become foggy.
- The **All Cleaning** function can be used indoors at 21 °C to 32 °C and outdoors at 21 °C to 37 °C. The **All Cleaning** function is a hygiene management function, not a cooling function, so the usage conditions may vary from the guaranteed cooling temperature of the appliance.
- If the **All Cleaning** function is operated at a temperature outside of the allowable range, alarms in the **LG ThinQ** application and the function does not work.
- The **All Cleaning** function is available even when the appliance is running.
- If you press the **Off** button on the appliance or on the remote control during the **All Cleaning**, the **All Cleaning** function is deactivated.
- During the **All Cleaning**, a "tick-tick-" or "tack-tack" noise may be heard as the appliance expands or contracts.
- After the **All Cleaning**, the appliance will automatically shut off. When the power is turned back on, it will operate in **Cooling** mode.
- If the **Timer** function is set, the **All Cleaning** function may not operate properly.
- Cool air comes out of the outlet when the **All Cleaning** function is activated.
- When connected to the Multi Outdoor unit, this functions may not be supported.

### kW Manager (On Some Models/ LG ThinQ)

The air conditioner power consumption is automatically adjusted based on a schedule and target power consumption set by the user.



**E0** appears on the display of the indoor unit on some models.

### NOTE

- When using **kW Manager** function, cooling output may be reduced, depending on the remaining target power amount.
- When the target electricity consumption is exceeded, the **kW Manager** function is disabled.
- When using the **Heating** and **Auto** modes, the **kW Manager** function is disabled.
- When connected to the Multi Outdoor unit, this functions may not be supported.
- The power usage shown through the **LG ThinQ** application may differ from the actual power usage shown on your utility bill.
- Power consumption information may vary depending on the appliance.
- Power consumption may differ from results measured using other measuring devices.
- Depending on the environment in which the device is installed, measured power consumption may vary.
- Measured power consumption may vary depending on the usage environment or usage method of the home appliance.
- When setting the usage time, the appliance does not automatically turn on or off.
- Even during the operation of the **kW Manager** function, the function set with the remote control is reflected first.
- Actual usage may differ.

## Sleep+ (On Some Models/LG ThinQ)



Use it before sleeping. The appliance will automatically learn and adjust the temperature and fan speed to create an even more personalized sleep environment.

### NOTE

- This function can be set when the appliance is turned on.
- This function is available with the **Cooling** mode.
- When connected to the Multi Outdoor unit, this functions may not be supported.

Model Name	Frequency Range	Output Power (Max.)
RSM V2	61.0 GHz ~ 61.5 GHz	6.27 dBm

## Open Source Software Notice Information

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

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

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

## Radio Equipment Specifications

Type	Operating Frequency Range	Output Power (Max.)
Wireless LAN		
Bluetooth <sup>*1</sup>	2400 MHz ~ 2483.5 MHz	< 100 mW

\*1 This feature is only available on some models.

## Radar module specifications

This feature is only available on models with radar sensor.

## Diagnosis Using LG ThinQ

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 application unavailability.
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

## Using LG ThinQ to Diagnose Issues

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

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

## Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

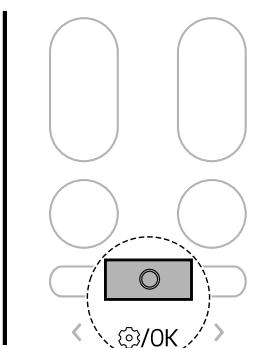
Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- 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** Plug the power plug in the outlet properly.

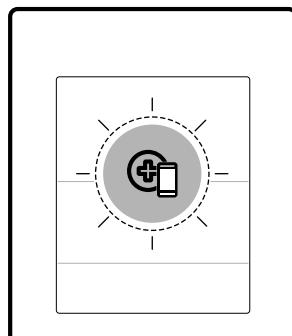
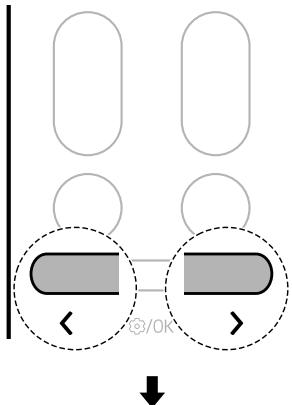
**2** Place the mouthpiece of your smartphone close to the appliance.

**3** Press the **Function** button.



- 4** Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.

- Keep the smartphone in place until the data transfer has finished.



- 5** 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.
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from the indoor unit.

# MAINTENANCE

## Cleaning

### ⚠ WARNING

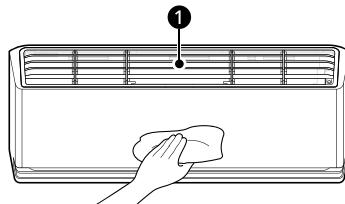
- Before cleaning or performing maintenance, disconnect the power supply and wait until the fan stops.

## Cleaning Interval

### Cleaning the Appliance

If the appliance will not be used for an extended period of time, dry the appliance to maintain it in the best condition. Clean the appliance regularly to maintain optimal performance and to prevent possible breakdown.

- Dry the appliance in **Fan** mode for 3 to 4 hours and disconnect the power. There may be internal damage if moisture is left in the appliance's components.
- Before using the appliance again, dry the inner components of the appliance in **Fan** mode for 3 to 4 hours. This will help to reduce the odour generated from moisture.



① Air Filter

### NOTE

- The feature may vary depending on the model type.

Type	Description	Interval
Indoor unit	Clean the surface of the indoor unit using a soft, dry cloth.	Regularly
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pipe.	Every 4 months
	Replace the wireless remote control batteries.	Once a year

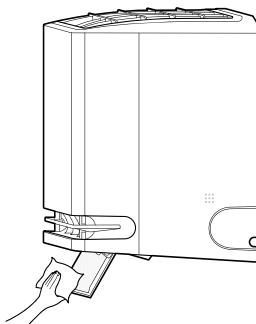
## 42 MAINTENANCE

---

Type	Description	Interval
Outdoor unit	Have a professional clean the heat exchanger coils and the panel vents. (Consult with technician.)	Once a year
	Have a professional clean the fan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional verify that all the fan assembly is firmly tightened.	Once a year
	Clean the electrical components with compressed air.	Once a year

## Cleaning the Air Deflector

- 1 Turn off the appliance.
- 2 Press and hold the  button for about 5 seconds to open the air deflector for cleaning it easily.
- 3 Clean the air deflector using a soft, dry cloth.



- 4 Press and hold the  button for about 5 seconds to close the air deflector.

### NOTE

- When you press the  button while this function is turned on, it cannot turn on the appliance.
  - If you press  button repeatedly, you can turn on the appliance.

## Cleaning the Filter and Other parts

Type	Description	Interval
Air filter	Clean with a vacuum or hand wash.	2 weeks
Allergy filter	Clean with a vacuum or brush.	Every 6 months
Ionizer (on some models)	Use a dry cotton bud to clean dust.	Every 6 months

### NOTE

- Never use water that is higher than 40 °C when you clean the filters. It may cause deformation or discolouration.
- Never use volatile substances when you clean the filters. They may damage the surface of the appliance.

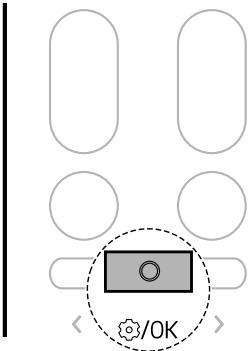
### NOTE

- Do not wash the Allergy filter with water, because the filter can be damaged (on some models).
-

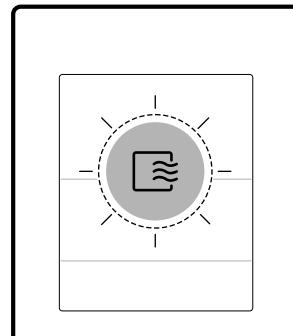
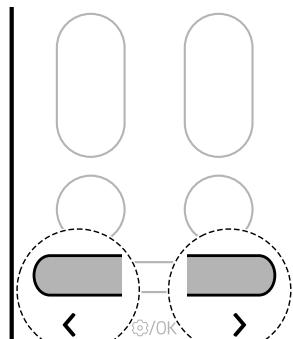
## Using Auto Clean+ Function

In the **Cooling** and **Dehumidification** modes, moisture is generated inside the indoor unit. You can reduce that moisture.

- 1 Press the **Function** button.



- 2 Press the < or > button until the below icon flashes at the bottom of the display screen. Then press the **Function** button.



- 3 Press the < or > button to set the desired status of **Auto Clean+** function.
  - Each time button pressed, the function changes in this order: Sto ↔ ON ↔ OFF

- 4 Then press the **Function** button.

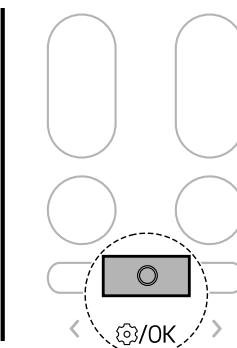
### NOTE

- The **Auto Clean+** function is set up when you purchased the appliance. If you don't want to use this function, turn it off.

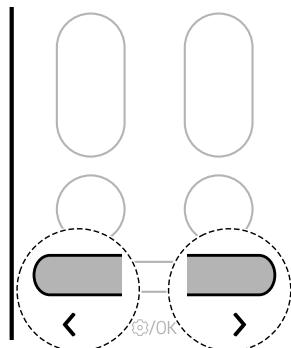
**NOTE**

- The **Auto Clean+** time is automatically set according to the appliance usage conditions, and the progress status is displayed as the remaining minutes on the indoor unit display.
  - The **Auto Clean+** time is up to 20 minutes.
- The drying condition inside the appliance may be different depending on the temperature or humidity of the indoor air.
  - To most effectively dry the inside of the appliance, operate the appliance in **Fan** mode for more than 1 hour.
- Once the **Auto Clean+** function is set, it remains enabled until turned off.
- If the appliance will not be used for a long period of time, run **Fan** mode for more than 1 hour to completely dry the inside of the appliance before storing it.
- You can set the **Auto Clean+** function even when the appliance is not operating.

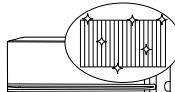
**1** Press the **Function** button.



**2** Press the < or > button until the below icon flashes at the display screen. Then press the **Function** button.

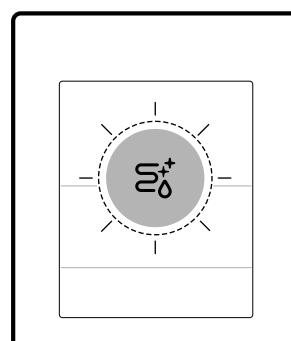


## Freeze Cleaning (On Some Models)



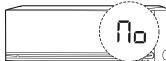
By repeatedly freezing and thawing the heat exchanger of the air conditioner, contaminants such as dust are washed away and the appliance is kept clean.

FC appears on the display of the indoor unit and the cleaning progress from 0 to 99 is displayed.



## NOTE

- The **Freeze Cleaning** function will end after the appliance has dried.
- If the humidity in the room is high when the **Freeze Cleaning** function is operating, the area near the indoor unit may become foggy.
- The **Freeze Cleaning** function can be used indoors at 21 °C to 32 °C and outdoors at 21 °C to 37 °C. The **Freeze Cleaning** function is a hygiene management function, not a cooling function, so the usage conditions may vary from the guaranteed cooling temperature of the appliance.
- If the **Freeze Cleaning** function is operated at a temperature outside of the allowable range, a beep sounds 5 times and the function does not work.
  - The code in the image below will be displayed on some indoor units.



- The **Freeze Cleaning** function is available even when the appliance is running.
- If you press the **Off** button on the appliance or on the remote control during the **Freeze Cleaning**, the **Freeze Cleaning** function is deactivated.
- During the **Freeze Cleaning**, a "tick-tick-" or "tack-tack" noise may be heard as the appliance expands or contracts.
- After the **Freeze Cleaning**, the appliance will automatically shut off. When the power is turned back on, it will operate in **Cooling** mode.
- If the **Timer** function is set, the **Freeze Cleaning** function may not operate properly.
- Cool air comes out of the outlet when the **Freeze Cleaning** function is activated.
- When connected to the Multi Outdoor unit, this function may not be supported.

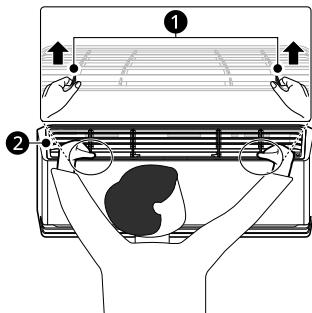
## Removing and Replacing the Air Filter

### NOTE

- Do not bend the air filter, as it may break.
- Assemble the air filter properly to prevent dust and other substances from entering the appliance.

**1** Turn off the power to the appliance.

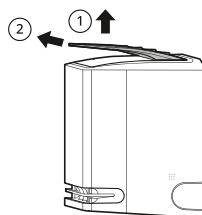
**2** Locate the knobs of the air filter on the top front of the appliance.



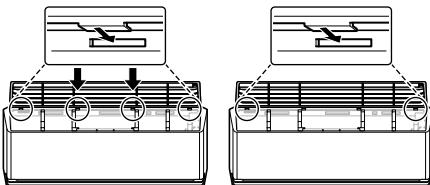
① Knobs

② Air Filter

**3** Pull the knobs upward slightly and then lift the entire filter to remove it.



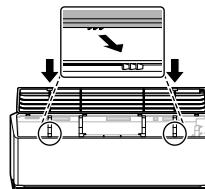
**4** Insert the hooks on the air filter into the slots on the back of the front panel.



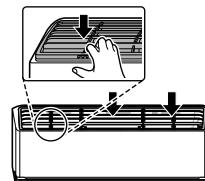
### NOTE

- The number and location of hooks may vary depending on the model of the appliance.

**5** Push the hooks down until they click into place.



**6** To make sure the filter is assembled properly, press down along the entire front length of the filter.

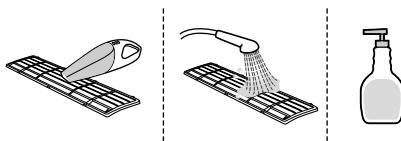


## Cleaning the Air Filter

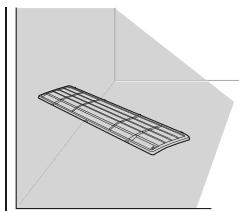
Clean the air filter once every 2 weeks, or more if needed.

**1** Remove the air filter from the appliance.

- 2** Clean the air filter with a vacuum cleaner or wash it with lukewarm water and a mild detergent.



- 3** Dry the filter in the shade.



#### NOTE

- Do not operate the appliance without the filter in place.

## Cleaning the Allergy Filter (On Some Models)

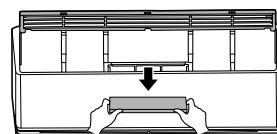
#### NOTE

- The number and location of parts may vary depending on the model of the appliance.
- Features may change depending on the model type.

- 1** Turn off the power to the appliance.

- 2** Remove the air filter from the indoor unit.

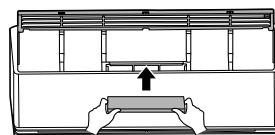
- 3** Remove the allergy filter from the indoor unit.



- 4** Clean the filter using a vacuum cleaner.

- Do not wash the allergy filter with water.

- 5** Insert the allergy filter.



- 6** Assemble the air filter.

- 7** Check the side of the front cover to make sure that the air filter are assembled correctly.

## Removing and Replacing the Air Guide

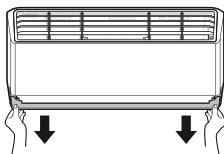
#### NOTE

- The number and location of hooks may vary depending on the model of the appliance.

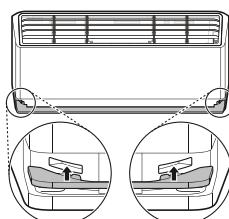
- 1** Turn off the power to the appliance.

## 50 MAINTENANCE

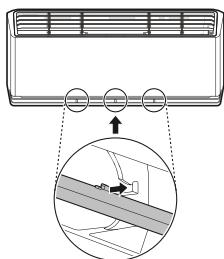
- 2** Pull out the air guide at the front of the indoor unit.



- 3** Insert the hooks on the air guide into the slots.



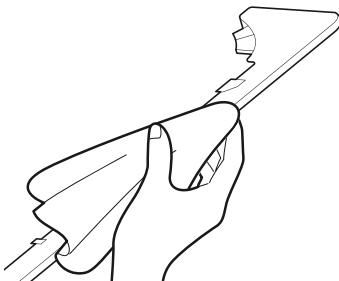
- 4** Push the hooks until the click into place.



### Cleaning the Air Guide

- 1** Remove the air guide from the appliance.

- 2** Clean the air guide using a soft or dry cloth.

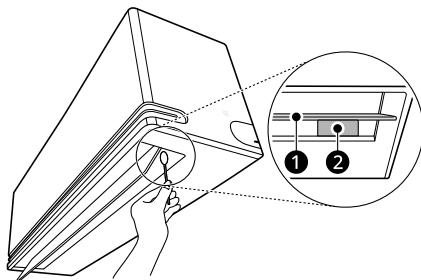


### Cleaning the Ionizer (On Some Models)

- 1** Turn off the appliance.

- 2** Press and hold the button for about 5 seconds to open the air deflector.

- 3** Clean the ionizer using a dry cotton bud.



**①** Air Deflector

**②** Ionizer

- 4** Press and hold the button for about 5 seconds to close the air deflector.

### NOTE

- When you press the button while this function is turned on, it cannot turn on the appliance.

- 
- If you press  button repeatedly, you can turn on the appliance.
-

# TROUBLESHOOTING

## Before Calling for Service

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

### NOTE

- Some functions may not be supported, depending on the model.

## Self-Diagnosis Function

This appliance has a built-in **self-diagnosis** function. If an error occurs, the lamp of the indoor unit will flash in 2-second intervals. If this occurs, contact your local dealer or service centre.

## Operation

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance does not work normally.</b>	<b>Burning smell and strange sounds are coming from the appliance.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.</li> </ul>
	<b>Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.</li> </ul>
	<b>The power cable is damaged or it is generating excessive heat.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.</li> </ul>
	<b>A switch, a circuit breaker (safety, ground) or a fuse is not operating properly.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.</li> </ul>
	<b>The appliance generates an error code from its self-diagnosis.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.</li> </ul>
<b>The fan speed cannot be adjusted.</b>	<b>The Jet mode or Auto Operation mode is selected.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In some operating modes, you cannot adjust the fan speed. Select an operating mode in which you can adjust the fan speed.</li> </ul>
<b>The temperature cannot be adjusted.</b>	<b>The Fan mode or Jet mode is selected.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In some operating modes, you cannot adjust the temperature. Select an operating mode in which you can adjust the temperature.</li> </ul>

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance stops during operation.</b>	<p><b>The appliance is suddenly turned off.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The <b>Off Timer</b> function may have timed out, which turns the appliance off. Check the timer settings.</li> </ul> <p><b>A power failure has occurred during operation.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wait for the power to come back on. If you have the <b>Auto Restart</b> function enabled, your appliance will resume its last operation several minutes after power is restored.</li> </ul>
<b>The appliance does not work.</b>	<p><b>The appliance is unplugged.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check whether the power cord is plugged into the outlet or the power isolators are switched on.</li> </ul> <p><b>A fuse exploded or the power supply is blocked.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.</li> </ul> <p><b>A power failure has occurred.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the appliance when a power failure occurs.</li> <li>When the power is restored, wait 3 minutes, and then turn on the appliance.</li> </ul> <p><b>The voltage is too high or too low.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the circuit breaker has tripped.</li> </ul> <p><b>The appliance was turned off automatically at a preset time.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turn the appliance on.</li> </ul> <p><b>The battery setting in the wireless remote control is incorrect.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure that the batteries are inserted correctly in your wireless remote control.</li> <li>If the batteries are placed correctly, but the appliance still does not operate, replace the batteries and try again.</li> </ul>
<b>The appliance does not emit cool air.</b>	<p><b>Air is not circulating properly.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure that there are no curtains, blinds, or pieces of furniture blocking the front of the appliance.</li> </ul> <p><b>The air filter is dirty.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Clean the air filter once every 2 weeks.</li> <li>See "<b>Cleaning the Air Filter</b>" for more information.</li> </ul> <p><b>The room temperature is too high.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>In summer, cooling the indoor air fully may take some time. In this case, select the <b>jet</b> mode to cool the indoor air quickly.</li> </ul> <p><b>Cold air is escaping from the room.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room.</li> </ul>

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance does not emit cool air.	<p><b>The target temperature is higher than the current temperature.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Set the target temperature to a level lower than the current temperature.</li> </ul> <p><b>There is a heating source nearby.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Avoid using heat generators like electric ovens or gas hobs while the air conditioner is in operation.</li> </ul> <p><b>Fan mode is selected.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>During <b>Fan</b> mode, air blows from the appliance without cooling or heating the indoor air.</li> <li>Switch the operating mode to cooling operation.</li> </ul> <p><b>Outside temperature is too high.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The cooling effect may not be sufficient.</li> </ul>

## Performance

Symptoms	Possible Cause & Solution
The indoor unit is still operating even when the appliance has been turned off.	<p><b>The Auto Clean+ function is being operated.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Allow the <b>Auto Clean+</b> function to continue since it reduces any remaining moisture inside the indoor unit. If you do not want this function, you can turn the indoor unit off.</li> </ul>
The air outlet on the indoor unit is discharging mist.	<p><b>The cooled air from the appliance makes mist.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>When the room temperature decreases, this phenomenon will disappear.</li> </ul>
Water leaks from the outdoor unit.	<p><b>In the heating operations, condensed water drops from the heat exchanger.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>This requires that a drain hose should be installed under the base pan. Contact the installer.</li> </ul>
There is noise or vibration.	<p><b>A clicking sound can be heard when the appliance starts or stops due to movement of the reversing valve.</b></p> <p><b>Creaking sound:</b> The plastic parts of the indoor unit creak when they shrink or expand due to sudden temperature changes.</p> <p><b>Flowing or blowing sound:</b> This is the flow of refrigerant through the appliance.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Noise is normal during or after operation. It is not a sign of malfunction.</li> </ul>
The indoor unit gives off an odour.	<p><b>Odour (such as cigarette smoke) may be absorbed into the indoor unit and discharged with airflow.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the smell does not disappear, you need to wash the filter. If this does not work, contact the service centre to clean your heat exchanger.</li> </ul>

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance does not emit warm air.</b>	<p><b>When the Heating mode starts, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>This is normal. Please wait until the appliance has generated enough warm air to blow through the indoor unit.</li> </ul>
	<p><b>The outdoor unit is in Defrosting mode, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>In <b>Heating</b> mode, ice and frost is built up on the coils when the outside temperature falls. The <b>Defrosting</b> mode reduces a layer of frost on the coil, and it should finish in approximately 15 minutes.</li> </ul>
	<p><b>Outside temperature is too low.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The heating effect may not be sufficient.</li> </ul>

## Wi-Fi

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>Your home appliance and smartphone are not connected to the Wi-Fi network.</b>	<p><b>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<p><b>Mobile data for your smartphone is turned on.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the <b>Mobile data</b> of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.</li> </ul>
	<p><b>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</b></p> <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>
	<p><b>The router frequency is not 2.4 GHz.</b></p> <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>
	<p><b>The distance between the appliance and the router is too far.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.</li> </ul>

# **Memo**



Отсканируйте QR-код, чтобы  
увидеть руководство.



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ **КОНДИЦИОНЕР**

---



Для безопасной и удобной эксплуатации изделия  
прочтайте руководство пользователя перед началом  
работы.

**РУССКИЙ**

ТИП: НАСТЕННЫЙ

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

Copyright © 2026 LG Electronics. Все права защищены.

# СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели.

Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ УСТРОЙСТВА ОЗНАКОМЬТЕСЬ СО ВСЕМИ ИНСТРУКЦИЯМИ.....	3
ИНСТРУКЦИИ «ОСТОРОЖНО» .....	4
ИНСТРУКЦИИ «ВНИМАНИЕ» .....	10

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед использованием .....	13
Обзор изделия .....	14
Подготовка к эксплуатации .....	15
Обзор беспроводного пульта дистанционного управления .....	17
Использование режимов работы.....	20
Использование специальных функций .....	25

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Приложение LG ThinQ .....	38
Диагностика с помощью приложения LG ThinQ .....	43

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистка.....	45
--------------	----

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед обращением в сервисный центр .....	56
--	----

# ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ УСТРОЙСТВА ОЗНАКОМЬТЕСЬ СО ВСЕМИ ИНСТРУКЦИЯМИ

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванные небезопасной либо неверной эксплуатацией изделия.

Рекомендации делятся на две категории: ОСТОРОЖНО и ВНИМАНИЕ (см. ниже).

### Предупреждения о безопасности



Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью.

Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.



### ОСТОРОЖНО

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.



### ВНИМАНИЕ

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

## Примечания относительно воспламеняющегося хладагента

Указанные ниже символы отображаются на блоках.



Этот символ указывает, что в данном устройстве используется воспламеняющийся хладагент. В случае утечки хладагента и воздействия внешнего источника воспламенения существует опасность возгорания.



Этот символ указывает, что следует внимательно прочитать руководство пользователя.



Этот символ указывает, что обслуживающий персонал должен обращаться с оборудованием в соответствии с руководством по установке.



Этот символ указывает на наличие информации в руководстве пользователя или руководстве по установке.

## ИНСТРУКЦИИ «ОСТОРОЖНО»

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- Для снижения риска взрыва, пожара, смерти, поражения электрическим током, травм или ожогов при использовании данного изделия соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие:

### Техническая безопасность

- Этот прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не получили инструкции относительно использования устройства от лица, ответственного за их безопасность. Следите за тем, чтобы дети не играли с этим устройством.

- Монтаж или ремонт, выполненный лицом, не имеющим соответствующих полномочий, может представлять опасность для вас и окружающих.
- Информация, содержащаяся в руководстве, предназначена для использования квалифицированным специалистом по обслуживанию, который знаком с правилами техники безопасности и имеет соответствующие инструменты и контрольно-измерительные приборы.
- Незнание или невыполнение каких-либо инструкций, содержащихся в данном руководстве, может привести к возникновению неисправностей оборудования, повреждению имущества, травмам и (или) смерти.
- Хладагент и изолирующий продувочный газ, используемые в приборе, требуют специальных процедур утилизации. Прежде чем утилизировать их, проконсультируйтесь с агентом по обслуживанию или лицом, обладающим аналогичной квалификацией.
- Замена шнура питания должна выполняться уполномоченным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей.
- Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его агентом по обслуживанию или лицом с аналогичной квалификацией в целях избежания опасности.
- Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными правилами монтажа.
- Средства отключения должны быть встроены в стационарную электропроводку в соответствии с правилами электромонтажа.
- Данный прибор должен быть надлежащим образом заземлен, чтобы свести к минимуму риск поражения электрическим током.
- Не обрезайте и не удаляйте заземляющий контакт из сетевой вилки.
- Если винт крышки розетки питания не является металлическим и неизолированным, а розетка не заземлена через проводку дома, присоединение заземляющего провода к винту крышки не обеспечивает заземление прибора.

- Если у вас есть какие-либо сомнения в правильности заземления кондиционера, обратитесь к квалифицированному электрику для проверки розетки и электрической цепи.

### Установка

- Обратитесь в официальный сервисный центр при установке или перемещении кондиционера.
- Не устанавливайте кондиционер на неустойчивой поверхности или в месте, где он может упасть.
- Не устанавливайте блок во взрывоопасных зонах.
- Не устанавливайте кондиционер в местах, где хранятся легковоспламеняющиеся жидкости или газы, например, бензин, пропан, растворитель для краски и т. д.
- Установите панель и крышку блока управления, соблюдая требования безопасности.
- Перед использованием кондиционера установите отдельную электрическую розетку и автоматический выключатель.
- Используйте стандартный автоматический выключатель и предохранитель, которые соответствуют номинальным параметрам кондиционера.
- При установке кондиционера убедитесь, что труба и кабель питания, соединяющие внутренний и наружный блоки, не натянуты слишком тую.
- Соединения внутренней и наружной проводки должны быть надежно затянуты, а кабель должен быть правильно проложен, чтобы на него не действовали силы, которые могли бы вытащить провода из соединительных клемм. Применение неправильных или ослабленных соединений может привести к выделению тепла или к возгоранию.
- Не подсоединяйте заземляющий провод к газовой трубе, громоотводу или заземляющему проводу телефонной линии.
- Используйте негорючий газ (азот) для проверки на наличие утечек и выведения воздуха; использование сжатого воздуха или

легковоспламеняющегося газа может привести к возгоранию или взрыву.

## Эксплуатация

- Не модифицируйте и не удлиняйте кабель питания. Наличие царапин или отслаивающейся изоляции кабелей питания может привести к возгоранию или поражению электрическим током, поэтому такой кабель следует заменить.
- Следите за тем, чтобы кабель питания не был загрязнен, ослаблен или порван.
- Не ставьте поверх кабеля питания никакие предметы.
- Не размещайте рядом с кабелем питания нагревательные и другие приборы, выделяющие тепло.
- Следите за тем, чтобы во время работы кабель питания не был выдернут или поврежден.
- Ни в коем случае не касайтесь кондиционера, не управляйте им и не ремонтируйте его мокрыми руками.
- Во время работы кондиционера не просовывайте руки или какие-либо предметы через входное или выходное отверстие для воздуха.
- Следите за тем, чтобы дети не забирались на наружный блок кондиционера и не ударяли по нему.
- Используйте исключительно только те детали, которые перечислены в списке запасных частей. Не пытайтесь модифицировать оборудование.
- Не прикасайтесь к трубопроводу хладагента, водопроводу или каким-либо внутренним частям во время работы устройства или сразу по окончании его работы.
- Не оставляйте легковоспламеняющиеся вещества, такие как бензин, горючее или растворитель, рядом с кондиционером.
- Не используйте кондиционер в течение длительного времени в небольшом помещении без надлежащей вентиляции.

- Обеспечьте достаточную вентиляцию при одновременном использовании кондиционера и нагревательного прибора, например, обогревателя.
- Не загораживайте впускные или выпускные отверстия для воздуха.
- Если кондиционер испускает шум, запах или дым, отключите его от электропитания.
- Если кондиционер был залит водой при наводнении, обратитесь в официальный сервисный центр.
- В случае утечки газа (например, фреона, пропана, сжиженного нефтяного газа и т. п.) необходимо тщательно проветрить помещение, прежде чем снова приступить к использованию кондиционера.
- В случае отключения электроэнергии или начала грозы немедленно отключите электропитание.

### **Пульт дистанционного управления**

- Извлеките батарейки, если пульт дистанционного управления не используется в течение длительного времени.
- Не вставляйте в пульт дистанционного управления батарейки разных типов, а также не используйте вместе старые и новые батарейки.
- Не перезаряжайте и не разбирайте батарейки.
- Прекратите использовать пульт дистанционного управления, если из батарейки вытекает жидкость. Если вытекшая из батарейки жидкость попала на одежду или на кожу, смойте ее чистой водой.
- В случае проглатывания вытекшей из батарейки жидкости тщательно прополоските рот и обратитесь к врачу.
- Утилизируйте батарейки в таком месте, где нет опасности возгорания.

## Техническое обслуживание

- Перед проведением очистки или технического обслуживания отсоедините электропитание и подождите, пока не остановится вентилятор.
- Не очищайте прибор, разбрызгивая воду непосредственно на изделие.

## Хладагент

### Общие положения

- Используйте только тот хладагент, который указан на этикетке кондиционера.
- Не используйте несертифицированные хладагенты.
- Не допускайте попадания в систему воздуха или газа, отличного от указанного хладагента.
- Не прикасайтесь к вытекшему хладагенту во время установки или ремонта.
- После установки или ремонта кондиционера обязательно проверьте его на наличие утечек хладагента.
- Прибор должен храниться так, чтобы механические повреждения были исключены.

Только R32



- Любой человек, который занимается заменой или ремонтом контура хладагента, должен иметь действующий сертификат от аккредитованного в отрасли органа, проводящего оценку, который подтверждает его компетентность в безопасном обращении с хладагентами в соответствии с признанной в отрасли спецификацией оценки.

- Обслуживание должно производиться только в соответствии с рекомендациями производителя оборудования. Техническое обслуживание и ремонт, требующие помощи другого квалифицированного персонала, должны выполняться под наблюдением лица, компетентного в использовании легковоспламеняющихся хладагентов.
- Устройство должно храниться в хорошо проветриваемом помещении, площадь которого соответствует площади помещения, предусмотренной для эксплуатации.
- Не загораживайте обязательные вентиляционные отверстия.
- Устройство нужно хранить в помещении без постоянного открытого огня (например, работающего газового прибора) и источников воспламенения (например, работающего электронагревателя).

## ИНСТРУКЦИИ «ВНИМАНИЕ»

---

### **⚠ ВНИМАНИЕ!**

- Для снижения риска незначительных травм, неисправностей или повреждения изделия или имущества при использовании данного изделия соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие:

### **Установка**

- Для перевозки кондиционера необходимы как минимум два человека либо вилочный погрузчик.
- Установите наружный блок кондиционера так, чтобы он был защищен от прямых солнечных лучей. Не устанавливайте внутренний блок в местах, где на него будут попадать через окна прямые солнечные лучи.
- Не устанавливайте кондиционер в таких местах, где он будет подвергаться прямому воздействию морского ветра (соленых брызг).

- Правильно установите сливной шланг для беспрепятственного отвода водяного конденсата.
- Установите кондиционер в месте, где шум наружного блока или выхлопные газы не будут беспокоить соседей. Невыполнение этого требования может привести к конфликту с соседями.
- После установки или ремонта безопасным образом утилизируйте упаковочные материалы, а также шурупы, гвозди, пластиковые мешки или батарейки, упаковав их должным образом.
- Соблюдайте осторожность, распаковывая или устанавливая кондиционер.

## Эксплуатация

- Перед эксплуатацией кондиционера убедитесь, что установлен фильтр.
- Не пейте воду, которая сливается из кондиционера.
- Не кладите на кондиционер предметы.
- Не используйте кондиционер в течение длительного времени в условиях очень высокой влажности или когда открыты двери или окна.
- Не подвергайте людей, животных или растения воздействию холодного или горячего воздуха от кондиционера в течение длительного времени.
- Не используйте изделие в особых целях, например, для хранения продуктов питания, произведений искусства и т. п. Кондиционер представляет собой бытовой прибор и не является прецизионной холодильной системой. Существует риск повреждения или потери имущества.

## Техническое обслуживание

- При очистке, обслуживании или ремонте кондиционера на высоте используйте прочный табурет или лестницу.

- Не используйте сильнодействующие чистящие средства, растворители или разбрызгиваемую воду при очистке кондиционера. Используйте мягкую ткань.
- При снятии воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим частям кондиционера.
- Для очистки внутренней части обратитесь в авторизованный сервисный центр или к дилеру. Использование агрессивных моющих средств может привести к коррозии или повреждению блока.

# ЭКСПЛУАТАЦИЯ

## Перед использованием

### Примечания по эксплуатации

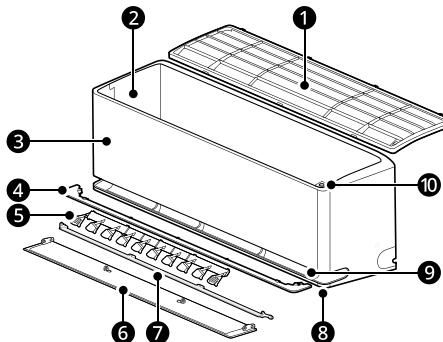
- Отрегулируйте направление воздушного потока по вертикали или горизонтали, чтобы обеспечить циркуляцию воздуха в помещении.
- Ускорьте работу вентилятора, чтобы быстро охладить или нагреть воздух в помещении.
- Выключайте устройство и периодически открывайте окна для проветривания. Качество воздуха в помещении может ухудшиться, если устройство используется в течение длительного времени.
- Очищайте воздушный фильтр раз в 2 недели. Пыль и загрязнения, накопившиеся в воздушном фильтре, могут заблокировать поток воздуха или снизить функциональные характеристики прибора.

### Советы по энергосбережению

- Не переохлаждайте помещение. Это может нанести вред вашему здоровью и увеличить потребление электроэнергии.
- Во время работы прибора закрывайте солнечный свет с помощью жалюзи или занавесок.
- Держите двери или окна плотно закрытыми во время работы прибора.

## Обзор изделия

### Для настенного монтажа



- |  |   |
|--|---|
| <b>1</b> Воздушный фильтр<br><b>2</b> Впускные вентиляционные отверстия<br><b>3</b> Передняя крышка<br><b>4</b> Воздуховод<br><b>5</b> Дефлектор (вертикальные жалюзи подачи воздуха влево-вправо) | <b>6</b> Дефлектор (горизонтальные жалюзи подачи воздуха вверх-вниз)<br><b>7</b> Дефлектор (горизонтальные жалюзи)<br><b>8</b> Основные выпускные вентиляционные отверстия<br><b>9</b> Выпускные вентиляционные отверстия легкого бриза<br><b>10</b> Кнопка питания |
|--|---|

### ПРИМЕЧАНИЕ

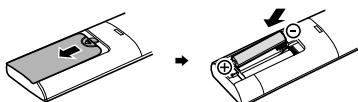
- Двойные горизонтальные жалюзи: **6 + 7**
- Количество и расположение деталей может различаться в зависимости от модели прибора.
- Функции могут меняться в зависимости от типа модели.

## Подготовка к эксплуатации

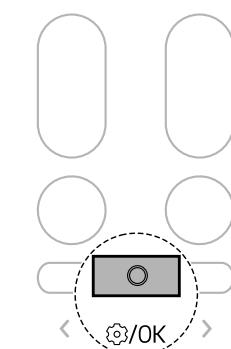
### Установка батареек в пульт дистанционного управления

Установите батарейки типа AAA (1,5 В) в беспроводной пульт дистанционного управления.

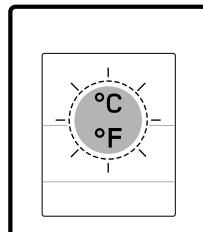
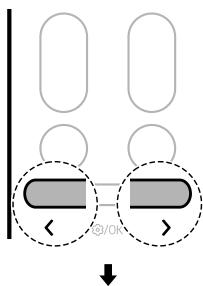
- Снимите крышку батарейного отсека и вставьте новые батарейки, проследив за тем, чтобы клеммы + и – батареек были правильно установлены.



- 2** Нажмите кнопку **Функция**.



- 3** Нажимайте кнопку < или >, пока на экране не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Заменяйте батарейки типа AAA (1,5 В), когда снижается четкость отображения на дисплее беспроводного пульта дистанционного управления.
- Не используйте старые и новые батарейки вместе.
- Используйте только щелочные батарейки.

### Выбор отображения в градусах Фаренгейта или Цельсия

Настройте отображение температуры в градусах Фаренгейта (°F) или Цельсия (°C).

- 1** Включите прибор.

- 4** Нажмите кнопку < или > и настройте отображение температуры в градусах Фаренгейта (°F) или Цельсия (°C).

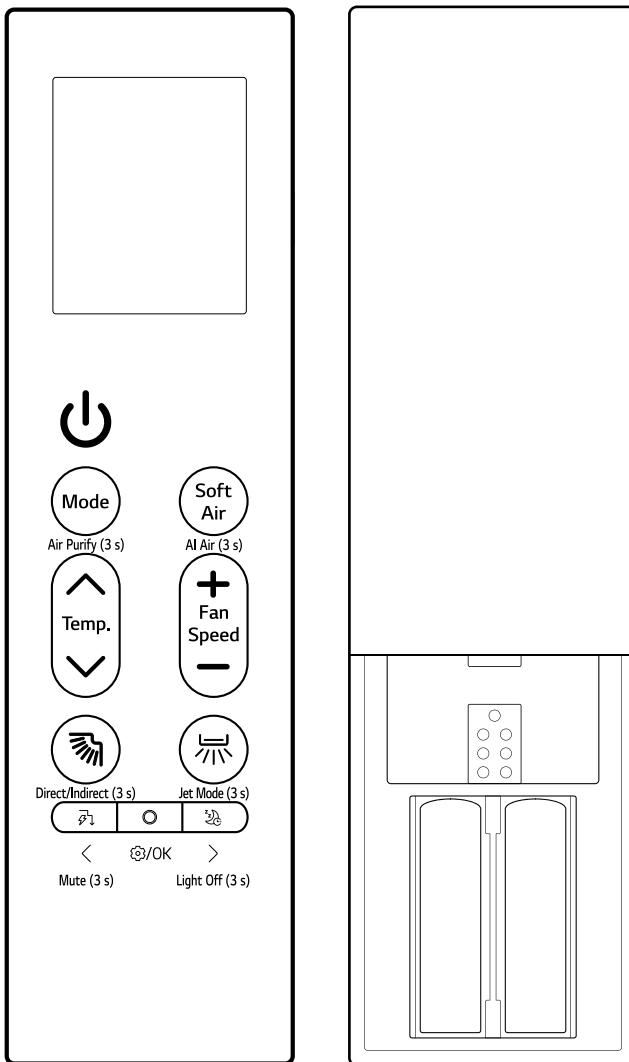
- При каждом нажатии кнопки значение функции изменяется следующим образом: °C ↔ °F

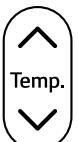
**5** Затем нажмите кнопку **Функция**.

# Обзор беспроводного пульта дистанционного управления

## Беспроводной пульт дистанционного управления

С помощью беспроводного пульта дистанционного управления можно более удобно управлять устройством.



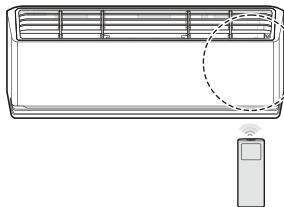
Изображение	Описание
	<p><b>Питание</b> Включает или выключает устройство.</p>
	<p><b>Подключение к LG ThinQ</b> Нажмите и удерживайте кнопку <b>Питание</b> около 3 секунд, чтобы настроить статус подключения прибора к сети Wi-Fi.</p>
	<p><b>Mode</b> Служит для выбора желаемого режима работы.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Каждое нажатие меняет режимы в таком порядке: <b>Охлаждение</b> → <b>Авто</b> → <b>Осушение</b> → <b>Обогрев</b> → <b>Вентилятор</b></li> </ul>
	<p><b>Air Purify (3 s)</b> Нажмите и удерживайте кнопку <b>Mode</b> около 3 секунд, чтобы подавать чистый и свежий воздух с использованием ионных частиц и фильтра.</p>
	<p><b>Soft Air</b> Охлаждение без ощущения сквозняка.</p>
	<p><b>AI Air (3 s)</b> Нажмите и удерживайте кнопку <b>Soft Air</b> около 3 секунд, чтобы устройство начало работать автоматически, определяя окружающую среду и пользовательские характеристики.</p>
	<p><b>Temp. ▲, ▼</b> Служит для выбора целевой температуры в помещении.</p>
	<p><b>Fan Speed +, -</b> Служит для настройки скорости вентилятора.</p>
	<p> <b>(Переменное направление воздуха: вверх-вниз)</b> Регулирует направление воздушного потока вверх и вниз.</p>
	<p><b>Direct/Indirect (3 s)</b> Нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд, чтобы установить прямой или непрямой воздушный поток с учетом предпочтений.</p>
	<p><b>Режим очистки</b> Выключите пульт дистанционного управления и прибор. Нажмите и удерживайте кнопку  около 5 секунд, чтобы зафиксировать горизонтальные жалюзи для упрощения их очистки.</p>

Изображение	Описание
 Jet Mode (3 s)	<b>↗ (Переменное направление воздуха: вправо-влево)</b> Регулирует направление воздушного потока влево и вправо.
 Mute (3 s)	<b>🔇 (Управление активным энергопотреблением)</b> Нажмите и удерживайте кнопку 🔇 около 3 секунд, чтобы быстро изменить температуру в помещении.
 Mute (3 s)	<b>Mute (3 s)</b> Нажмите и удерживайте кнопку 🔇 около 3 секунд, чтобы отключить звуковой сигнал.
 OK	<b>Функция</b> Служит для выбора желаемой функции.
 Light Off (3 s)	<b>💤 (Сон)</b> Автоматическое выключение устройства в заданное время. Используйте эту функцию перед сном.
	<b>Light Off (3 s)</b> Нажмите и удерживайте кнопку 💤 приблизительно 3 секунды, чтобы настроить функцию выключения подсветки.

## Использование режимов работы

### Управление с помощью беспроводного пульта дистанционного управления

Направьте беспроводной пульт дистанционного управления на приемник сигнала с правой стороны прибора, чтобы осуществлять управление прибором.



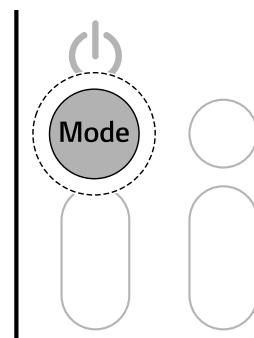
#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Беспроводной пульт дистанционного управления может управлять другими электронными устройствами, когда он направлен на них. Обязательно направляйте беспроводной пульт дистанционного управления на приемник сигнала прибора.
- Для поддержания работоспособности очищайте окна передатчика и приемника сигнала мягкой тканью.
- Если функция, предусмотренная в пульте дистанционного управления, не поддерживается прибором, прибор может не подтверждать прием сигнала звуковым сигналом.

### Режимы Охлаждение, Авто, Осушение, Обогрев, Вентилятор

Вы можете изменить режим работы после включения прибора.

- Несколько раз нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать режим.



Режим **Охлаждение**



Режим **Работа в автоматическом режиме / режим Автоматическое изменение настроек**

\*1 Автоматизирует процесс выбора правильных настроек для помещения.



Режим **Осушение**



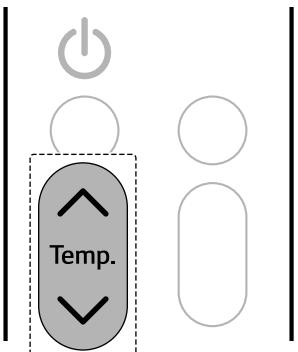
Режим **Обогрев**



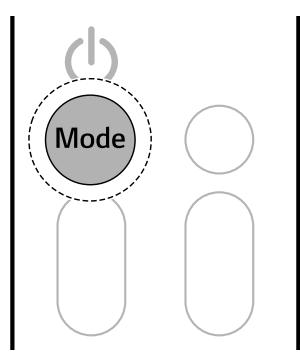
Режим **Вентилятор**

- Включите прибор.

- 3** Нажмите кнопку **Λ** или **∨**, чтобы установить целевую температуру.



- 2** Несколько раз нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать желаемый режим.



## Примечания по каждому режиму работы

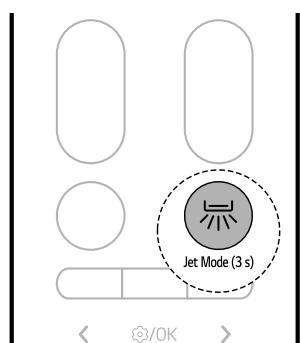
### Режим Осушение

- Отрегулировать скорость вентилятора не удастся.
- В режиме **Осушение** компрессор и внутренний вентилятор могут не работать во избежание чрезмерного охлаждения.

### Режим Вентилятор

- На дисплее внутреннего блока отобразится 0п.
- Отрегулировать температуру не удастся.

- 3** Нажмите и удерживайте кнопку **☰** в течение примерно 3 секунд.



## Режим Турбо

Быстрое изменение температуры в помещении.

- Режим **Турбо** доступен в режимах **Охлаждение** и **Обогрев**.

- 1** Включите прибор.

### ПРИМЕЧАНИЕ

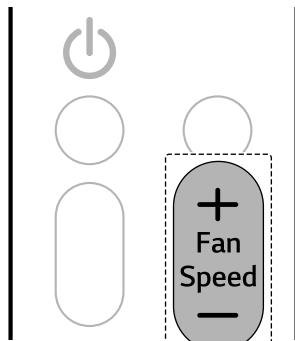
- **Режим Охлаждение Турбо**  
Мощный поток холодного воздуха выдувается в течение 30 минут.
- **Режим Обогрев Турбо**  
Мощный поток теплого воздуха выдувается в течение 30 минут.
  - Режим **Турбообогрев** недоступен на некоторых моделях.
- Режим **Турбо** длится 30 минут, после чего возвращается предыдущий режим.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

- Режим **Турбо** может работать не так, как отображается на беспроводном пульте дистанционного управления.

**Настройка скорости вентилятора**

Можно отрегулировать скорость вентилятора, несколько раз нажав кнопку **+** или **-**.



Скорость	Значок беспроводного пульта дистанционного управления	Значок внутреннего блока
Авто	■■■	-
Высокая	■■■■	F5
Средне-высокая	■■■	F4
Средняя	■■	F3
Средне-низкая	■	F2

Скорость	Значок беспроводного пульта дистанционного управления	Значок внутреннего блока
Низкая	-	F1

**ПРИМЕЧАНИЕ**

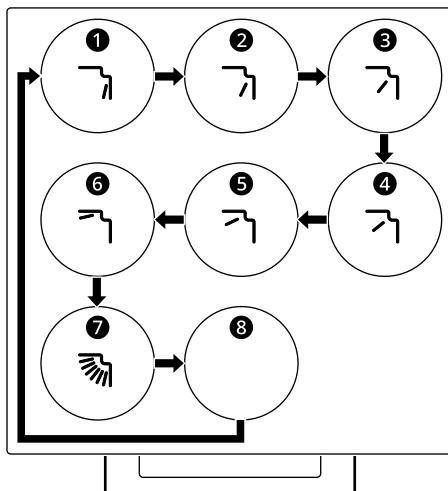
- Скорость вентилятора для функции Авто будет регулироваться автоматически.
- На некоторых внутренних блоках отображаются значки внутренних блоков.
- На дисплее внутреннего блока в течение 5 секунд отображаются значки скорости вентилятора, после чего снова отображается установленная температура.

**Регулировка направления воздушного потока**

Вы можете регулировать направление воздушного потока по вертикали или по горизонтали.

## Регулировка в направлении вверх-вниз

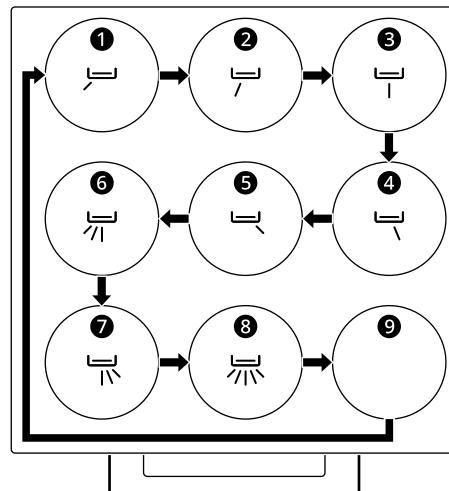
- Несколько раз нажмите кнопку , чтобы отрегулировать направление воздушного потока.



- Выберите , чтобы направление воздушного потока вверх-вниз регулировалось автоматически.

## Регулировка направления влево-вправо (на некоторых моделях)

- Несколько раз нажмите кнопку , чтобы отрегулировать направление воздушного потока.



- Выберите , чтобы направление воздушного потока влево-вправо регулировалось автоматически.

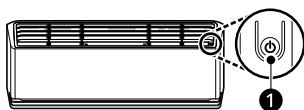
## ПРИМЕЧАНИЕ

- Произвольное перемещение дефлектора может привести к выходу прибора из строя.
- При перезапуске прибор использует последнее установленное направление воздушного потока. Положение дефлектора может не соответствовать значку, отображаемому на беспроводном пульте дистанционного управления. В этом случае нажмите повторно отрегулируйте направление воздушного потока.
- Эта функция может работать не так, как отображается на беспроводном пульте дистанционного управления.
- Регулировка в направлении влево-вправо может не поддерживаться на некоторых моделях.

## Ручное управление

Если беспроводной пульт дистанционного управления недоступен, можно включать или выключать устройство, нажимая кнопку **Питание ①** на внутреннем блоке.

- Нажмите кнопку **Питание ①**.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- По умолчанию установлена высокая скорость вентилятора.
- Функции могут меняться в зависимости от типа модели.
- С помощью кнопки **Питание ①** нельзя изменять температуру.
- По умолчанию установлена температура от 22 °C до 24 °C.

## Восстановление предыдущих настроек

Когда кондиционер снова включается после сбоя питания, функция **Автозапуск** восстанавливает предыдущие настройки.

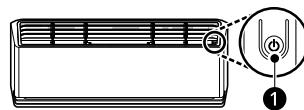
При первом использовании устройства функция **Автозапуск** является активированной. Эту функцию можно отменить или активировать, нажав кнопку **Питание ①** на внутреннем блоке.

## Отмена автозапуска

- Нажмите и удерживайте кнопку **Питание ①** в течение 6 секунд.
- Когда прибор подаст двойной звуковой сигнал, отпустите кнопку **Питание ①**. Индикатор вспыхнет дважды. Это должно повториться 4 раза.

## Настройка автозапуска

- Нажмите и удерживайте кнопку **Питание ①** в течение 6 секунд.
- Когда прибор подаст двойной звуковой сигнал, отпустите кнопку **Питание ①**. Индикатор вспыхнет. Это должно повториться 4 раза.



### ПРИМЕЧАНИЕ

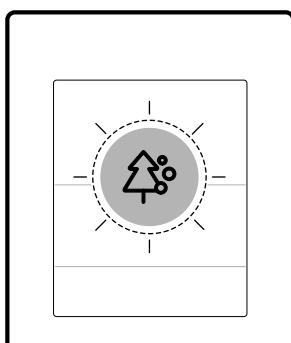
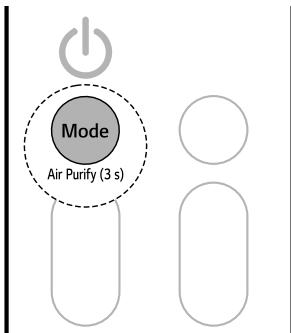
- Данная функция может меняться в зависимости от типа модели.
- Если нажать кнопку **Питание ①** и удерживать ее в течение 3-5 секунд вместо 6 секунд, прибор переключится в тестовый режим. В этом режиме прибор выдувает сильно охлажденный воздух в течение 18 минут, а затем возвращается к заводским настройкам, установленным по умолчанию.

## Использование специальных функций

### Функция очищения воздуха (на некоторых моделях)

Вы можете подавать чистый и свежий воздух, используя ионизированные частицы и фильтр.

- Нажмите и удерживайте кнопку **Mode** в течение примерно 3 секунд.



Функция	Описание
Ионизатор	Ионизированные частицы, которые производятся ионизатором, снижают содержание поверхностных бактерий и других вредных веществ.

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- Не касайтесь ионизатора во время работы.

### ПРИМЕЧАНИЕ

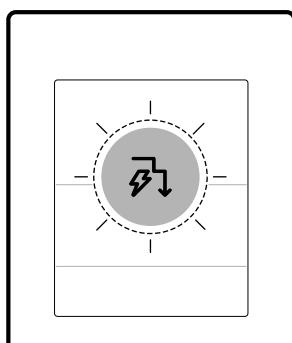
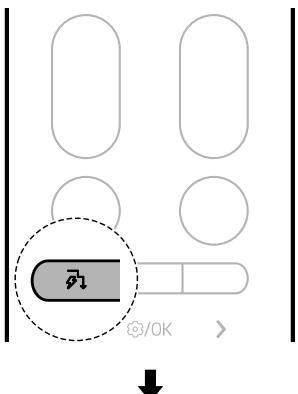
- Вы можете использовать эту функцию, не включая прибор.

### Функция активного управления энергопотреблением (на некоторых моделях)

Вы можете уменьшить потребляемую мощность.

- Включите прибор.

**2** Несколько раз нажмите кнопку  , чтобы выбрать желаемый шаг.



Шаг	Экран дисплея	Описание
2	 80%	Потребляемая мощность снижается на 40 % по сравнению с номинальной потребляемой мощностью.
3 (на некоторых моделях)	 40%	Потребляемая мощность снижается на 60 % по сравнению с номинальной потребляемой мощностью.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- На некоторых внутренних блоках отображается 80, 60, 40 или L (шаг 1), LL (шаг 2).
- Эта функция доступна в режиме **Охлаждение**.
- Когда выбрана функция **Активное управление энергопотреблением**, производительность может снизиться.
- Если нажать кнопку  или  , на протяжении около 5 секунд будет отображаться целевая температура.
- Если нажать кнопку  или  , на протяжении около 5 секунд будет отображаться скорость вентилятора.
- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.

Шаг	Экран дисплея	Описание
1	 80%	Потребляемая мощность снижается на 20 % по сравнению с номинальной потребляемой мощностью.

### Режим AI Air

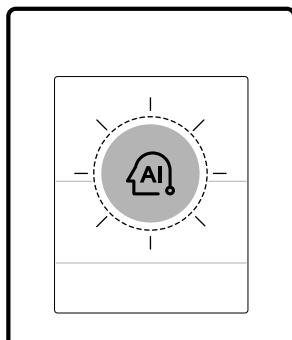
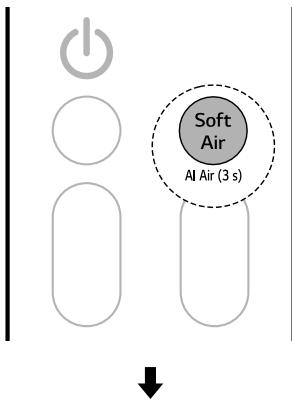
Скорость вентилятора и направление воздушного потока автоматически изменяются на основе изученных схем использования и изменений температуры окружающей среды.

Если выбрать режим **AI Air**, кондиционер анализирует окружающую среду, чтобы быстро достичь целевой температуры. Направление воздушного потока и скорость вентилятора автоматически регулируются для достижения комфортных настроек.

- Нажатие кнопок **Mode** или **Jet Mode** в режиме **AI Air** приводит в действие выбранную функцию.
- На разных моделях эта функция может работать по-разному.

**1** Включите прибор.

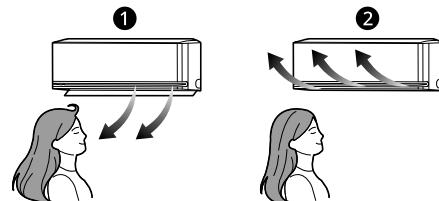
**2** Нажмите и удерживайте кнопку **Soft Air** в течение примерно 3 секунд.



## Мягкий воздух

Эта функция направляет легкий воздушный поток вверх, чтобы обеспечить охлаждение без ощущения сквозняка.

В приложении **LG ThinQ** можно точно настроить температуру и силу воздушного потока.



**①** Нормальный

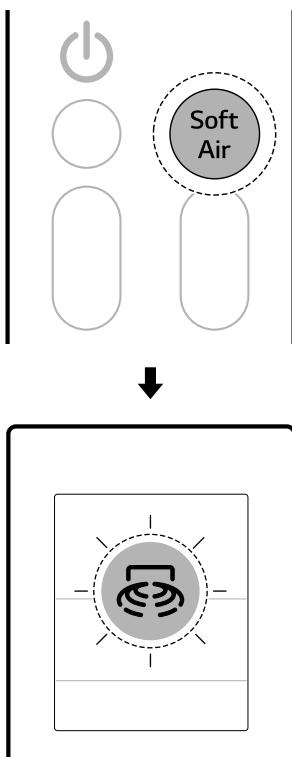
**②** Мягкий воздух

**1** Включите прибор.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна в режимах **Охлаждение** и **Обогрев**.
- AI отображается на дисплее.
- Чтобы изменить целевую температуру, нажмите кнопку **Λ** или **∨** на пульте дистанционного управления.

## 2 Нажмите кнопку **Soft Air**.



- Температура воздушного потока может не повышаться или не понижаться в зависимости от температуры в помещении и вне помещения.
- При подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы можно регулировать температуру воздушного потока.

## Датчик обнаружения человека (на некоторых моделях)

### Прямой и непрямой воздушный поток

Эта функция позволяет обнаруживать присутствие человека и выбирать **Прямой** или **Непрямой** воздушный поток с учетом предпочтений.

#### • Прямой воздушный поток

После обнаружения области, в которой находится человек, воздушный поток будет направлен в эту область.

#### • Непрямой воздушный поток

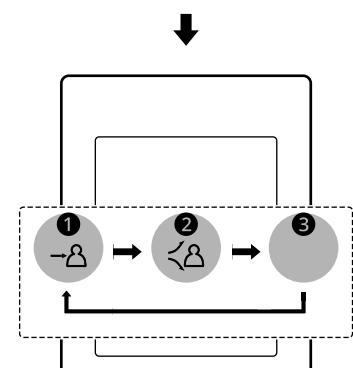
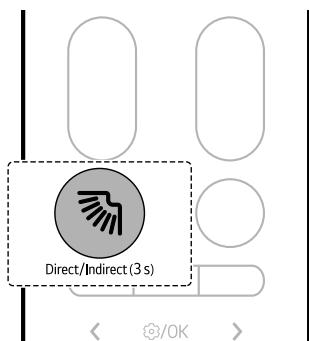
После обнаружения области, в которой находится человек, воздушный поток будет направлен в область, где нет людей.

#### • Нажмите и удерживайте кнопку около 3 секунд, чтобы настроить функцию прямого и непрямого воздушного потока.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- При активации функции **Мягкий воздух** изменяется температура воздуха, выходящего из прибора, а воздушный поток направляется вверх.
- Функцию **Мягкий воздух** можно использовать в режимах **Охлаждение** и **Вентилятор**.
- Ы отображается на дисплее.
- Чтобы изменить целевую температуру, нажмите кнопку **Λ** или **∨** на пульте дистанционного управления.
- Диапазон регулировки температуры может быть ограничен при использовании функции **Мягкий воздух**.
- Нажмите кнопку **+** или **-**, чтобы настроить скорость вентилятора.

- При каждом нажатии кнопки функция изменяется в следующем порядке: Прямой → Непрямой → Выкл.

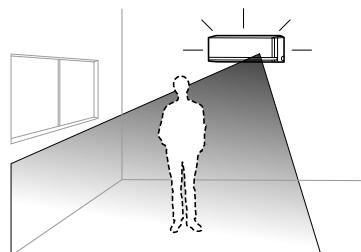


① Прямой

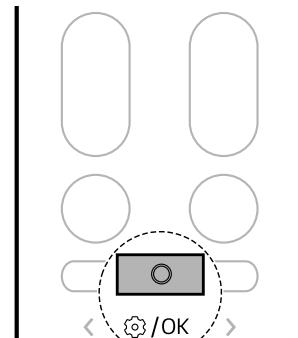
② Непрямой

③ Выкл.

- Чтобы установить время обнаружения отсутствия и режим обнаружения отсутствия, подключите прибор к приложению **LG ThinQ**.



- 1 Нажмите кнопку **Функция**.

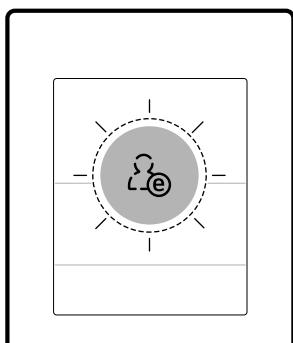
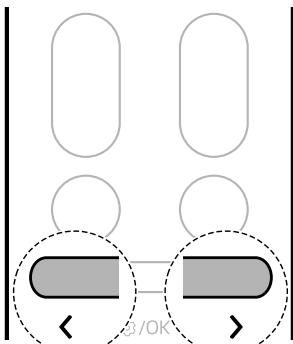


## Обнаружение отсутствия

При отсутствии людей в помещении эта функция автоматически переключает прибор в режим энергосбережения.

- Если оставить прибор включенным в свое отсутствие, прибор автоматически перейдет в режим охлаждения с энергосбережением или отключит питание по истечении времени обнаружения отсутствия, чтобы снизить энергопотребление.

**2** Нажмите кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



- Чувствительность датчика обнаружения зависит от параметров среды в помещении и определенных условий, примеры которых перечислены ниже.
  - Низкая интенсивность движений, например во время сна или просмотра телевизора.
  - Расположение сидя на полу рядом с прибором.
  - Расположение вдали от прибора на расстоянии приблизительно 5 м (16 футов) или более.
- Прибор может ошибочно принять за человека движущийся объект, например вентилятор, робот-пылесос, домашнее животное.

### Таймер сна

Можно настроить прибор так, чтобы он автоматически выключался по истечении заданного времени. Прибор автоматически изменит температуру, скорость вентилятора и направление воздушного потока. Таймер сна можно установить двумя способами.

Эту функцию можно настраивать, когда прибор включен.

#### Способ 1

**1** Включите прибор.

**3** Нажмите кнопку < или >, чтобы установить функцию обнаружения отсутствия.

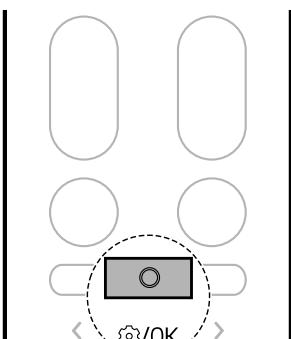
- При каждом нажатии кнопки значение функции изменяется следующим образом: ВКЛ. ↔ ВЫКЛ.

**4** Затем нажмите кнопку **Функция**.

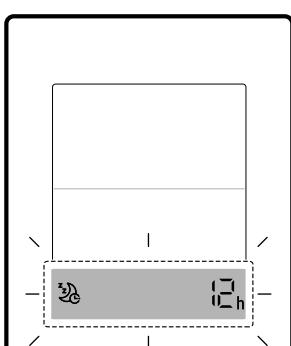
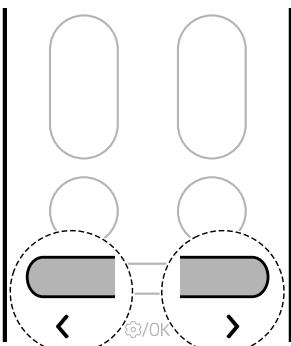
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Функция **Прямой и непрямой воздушный поток** доступна в режимах **Охлаждение**, **Обогрев**.

**2** Нажмите кнопку **Функция**.



**3** Нажимайте кнопку < или >, пока в нижней части экрана не загорается показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



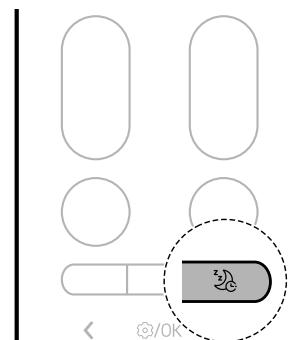
**4** Нажмите кнопку < или >, чтобы установить желаемое время. Затем нажмите кнопку **Функция**.

- Таймер сна можно установить от 30 минут до 12 часов с почасовым шагом.

## Способ 2

**1** Включите прибор.

**2** Нажмите кнопку .



**3** Нажмите кнопку < или >, чтобы установить желаемое время. Затем нажмите кнопку **Функция**.

- Таймер сна можно установить от 30 минут до 12 часов с почасовым шагом.

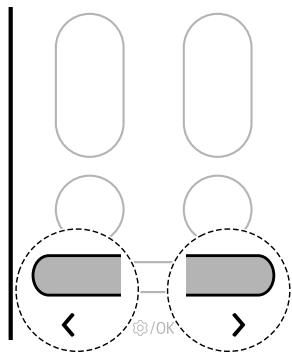
## ПРИМЕЧАНИЕ

- На дисплее некоторых моделей внутренних блоков в течение 5 секунд отображается установленное время от 1 до 12 часов, затем индикация пропадает.
- В режимах **Охлаждение** и **Осушение** температура повышается на 1 °C через 30 минут и дополнительно на 1 °C еще через 30 минут для обеспечения более комфортного сна. Температура повышается на величину до 2 °C относительно предустановленной температуры и до 30 °C..

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Хотя индикация скорости вентилятора на экране дисплея может изменяться, скорость вентилятора регулируется автоматически.
- В режиме **Обогрев** температура понижается на 1 °C через 1 час и дополнительно на 1 °C еще через 1 час для обеспечения более комфортного сна. Температура понижается на величину до 2 °C относительно предустановленной температуры.
  - При подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы температура, возможно, не будет автоматически меняться.

- 2** Нажмите кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



## Таймер включения и выключения

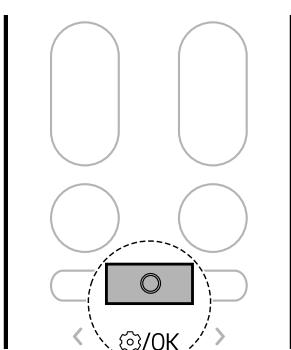
Вы можете настроить автоматическое включение и выключение прибора в нужное время.

**Таймер включения и Таймер выключения** можно настраивать вместе.

### Настройка таймера включения

Функцию можно включать и выключать при включенном или выключенном приборе.

- 1** Нажмите кнопку **Функция**.

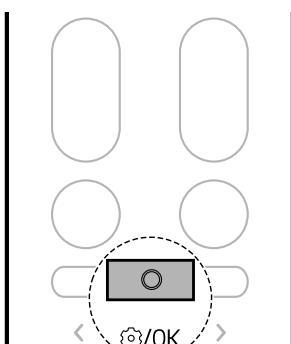


- 3** Нажмите кнопку < или >, чтобы установить желаемое время. Затем нажмите кнопку **Функция**.
- Можно установить продолжительность времени до 24 часов.

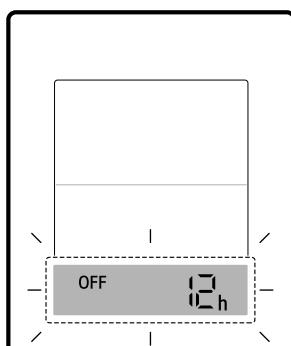
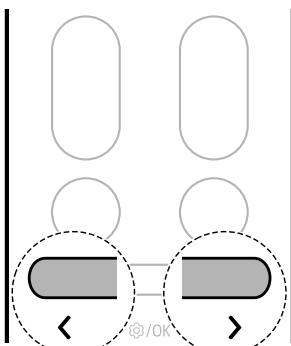
### Настройка таймера выключения

Функцию можно включать и выключать при включенном или выключенном приборе.

**1** Нажмите кнопку **Функция**.



**2** Нажимайте кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



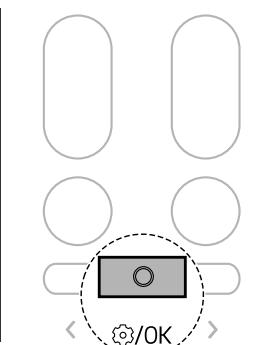
**3** Нажмите кнопку < или >, чтобы установить желаемое время. Затем нажмите кнопку **Функция**.

- Можно установить продолжительность времени до 24 часов.

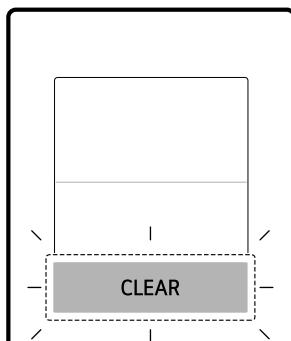
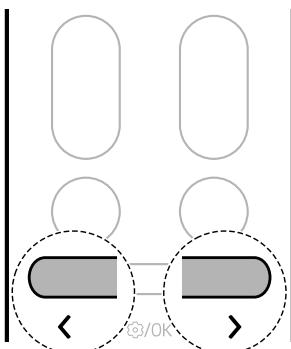
## Отмена настройки таймера

Можно отменить настройки всех таймеров.

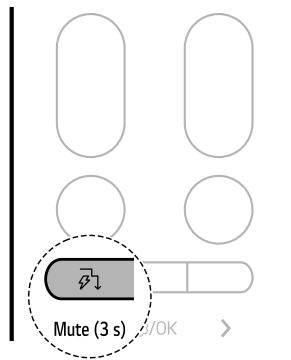
**1** Нажмите кнопку **Функция**.



**2** Нажимайте кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



- Нажмите и удерживайте кнопку приблизительно 3 секунды, чтобы настроить функцию **Без звука**.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- При каждом изменении функции она попеременно включается или выключается.
- При выборе выключения звука на некоторых внутренних блоках на короткое время отобразится **0F**, а звуковой сигнал будет выключен.
- На разных моделях эта функция может работать по-разному.

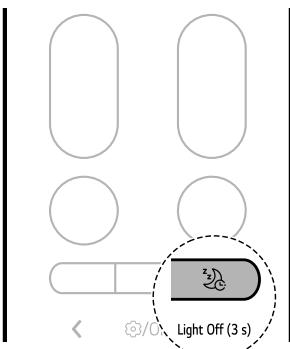
### Функция выключения подсветки

Вы можете настраивать яркость подсветки экрана дисплея внутреннего блока.

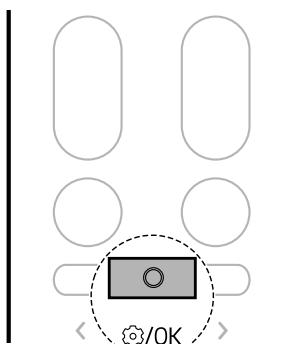
### Функция выключения звука

Можно включить или выключить звуковой сигнал, уведомляющий об установке или изменении функции кондиционера.

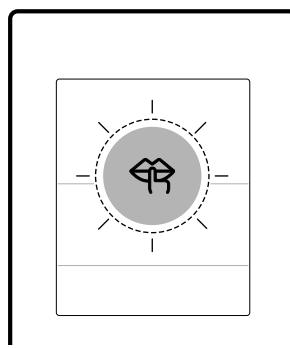
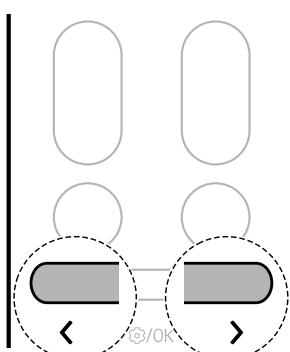
- Нажмите и удерживайте кнопку  приблизительно 3 секунды, чтобы настроить функцию выключения подсветки.



- Нажмите кнопку **Функция**.



- Нажмайтe кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта кнопка включает или выключает подсветку экрана дисплея.
- Если подсветка дисплея внутреннего блока выключена, то нажатие какой-либо кнопки на беспроводном пульте дистанционного управления автоматически приводит к кратковременному включению дисплея.
- На разных моделях эта функция может работать по-разному.

## Функция снижения шума (на некоторых моделях)

Вы можете уменьшить шум наружного блока, чтобы он не доставлял неудобств соседям.

- Включите прибор.

- 4** Нажмите кнопку < или >, чтобы настроить функцию снижения шума.
- При каждом нажатии кнопки значение функции изменяется следующим образом: ВКЛ. ↔ ВЫКЛ.

- 5** Затем нажмите кнопку **Функция**.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

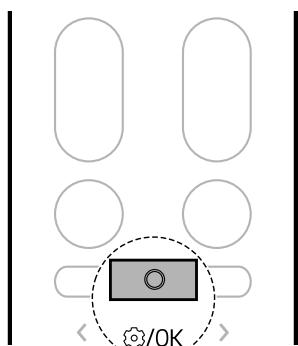
- Эта функция отключается после нажатия на кнопку **Mode** или **Jet Mode**.
- Эта функция доступна в режимах **Охлаждение**, **Обогрев** и **Автоматическое изменение настроек**.
- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.

### Функция Слабого обогрева (на некоторых моделях)

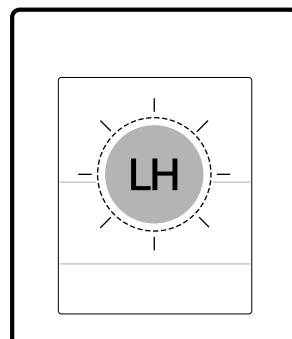
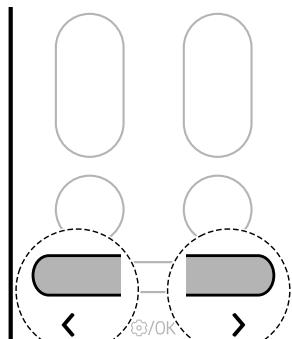
Вы можете управлять системой обогрева, чтобы поддерживать минимальную температуру в помещении и предотвращать замерзание предметов в помещении, когда вас нет дома в течение длительного времени.

- 1** Включите прибор.

- 2** Нажмите кнопку **Функция**.



- 3** Нажмите кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



- 4** Нажмите кнопку < или >, чтобы настроить функцию слабого обогрева.
- При каждом нажатии кнопки значение функции изменяется следующим образом: ВКЛ. ↔ ВЫКЛ.

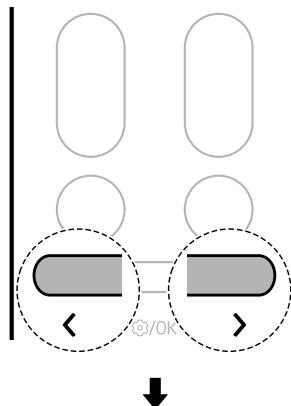
- 5** Затем нажмите кнопку **Функция**.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна в режиме **Обогрев**.
- Чтобы вернуться в режим **Обогрев**, нажмите кнопку **Λ**, **∨**, **Fan Speed +**, **—** или **Mode**.

- Если нажать кнопку **Jet Mode** во время работы функции **Слабый нагрев**, эта функция отключается и сразу включается режим **Турбообогрев** (на моделях с режимом **Турбообогрев**).
- В случае возникновения ошибки работа может быть прервана во избежание повреждения устройства.
- Кнопки **Soft Air** и  нельзя использовать во время работы функции **Слабый обогрев**.
- На дисплее внутреннего блока отобразится LH.
- Температура в помещении регулируется около 10 °C. Температура изменяется в зависимости от прибора.
- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.

- 3** Нажимайте кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.

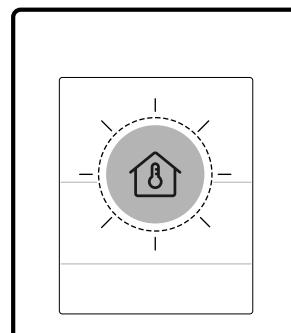


## Проверка температуры в помещении

Можно проверить текущую температуру в помещении.

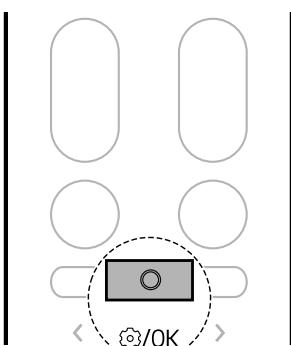
**1** Включите прибор.

**2** Нажмите кнопку **Функция**.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Температура в помещении отображается в течение 5 секунд, а затем возвращается к предыдущему дисплею.
- На разных моделях эта функция может работать по-разному.
- При использовании некоторых функций вместо температуры в помещении будет отображаться установленная температура.



# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

## Приложение LG ThinQ

Эта опция предусмотрена лишь в моделях с Wi-Fi.

Приложение **LG ThinQ** позволяет управлять данным прибором с помощью смартфона.

## Функции приложения LG ThinQ

### Общие характеристики

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи приложения **LG ThinQ**.

#### • Smart Diagnosis

- Если у вас возникла проблема при использовании прибора, функция Smart Diagnosis поможет вам выявить ее причину.

### Дополнительные характеристики

Дополнительные функции доступны, если ваше устройство подключено к сети Wi-Fi.

#### • Настройки

- Позволяет задавать различные параметры на устройстве и в приложении.

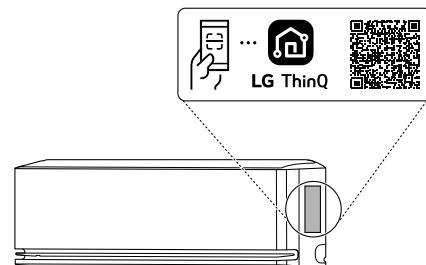
## ПРИМЕЧАНИЕ

- В следующих случаях необходимо обновить сетевую информацию для каждого устройства в приложении **LG ThinQ** в меню **Карты устройства > Настройки > Изменить сеть**.
  - беспроводной маршрутизатор изменен
  - пароль беспроводного маршрутизатора изменен
  - поставщик интернет-услуг изменен
- В целях улучшения устройства в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователей.
- Функции могут отличаться в зависимости от модели.

## Установка приложения LG ThinQ и подключение устройства LG

### Модели с QR-кодом

Отсканируйте QR-код, прикрепленный к устройству, с помощью камеры или приложения для чтения QR-кодов на смартфоне.



### Модели без QR-кода

- 1 Найдите приложение **LG ThinQ** в Google Play Store или Apple App Store на смартфоне.
- 2 Запустите приложение **LG ThinQ** и войдите в свою существующую учетную запись или создайте учетную запись LG для входа.
- 3 Нажмите кнопку добавления (+) в приложении **LG ThinQ**, чтобы подключить устройство LG. Следуйте инструкциям в приложении, чтобы завершить процесс.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить наличие подключения Wi-Fi, убедитесь, что индикатор сети Wi-Fi на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сеть Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг сети Интернет

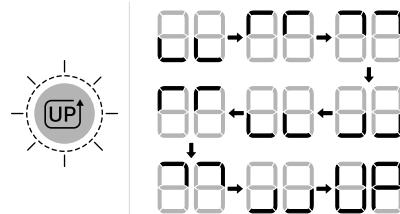
или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.

- Приложение **LG ThinQ** не является причиной проблем с подключением к сети, а также неполадок и ошибок, связанных с сетевым подключением.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Если расстояние между устройством и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сигнал становится слабым. Возможно, подключение займет много времени или возникнет ошибка при установке.
- Если при подключении прибора к сети Wi-Fi возникли какие-либо проблемы, это может быть вызвано тем, что прибор находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Проблемы с сетевым соединением могут возникать из-за интернет-провайдера.
- Домашняя сетевая среда также может препятствовать или создавать помехи при подключении к сети Wi-Fi.
- Устройство не удается подключить из-за проблем с беспроводной передачей сигнала. Отключите его от сети и подождите около минуты, прежде чем повторить попытку.
- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе активирован межсетевой экран, отключите его или добавьте в него исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы.)
- Пользовательский интерфейс смартфона (UI) может различаться в зависимости от операционной системы (OS) и производителя.
- Если в качестве протокола безопасности маршрутизатора установлен **WEP**, настройка сети может не удастся. Смените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова подключите устройство.

## Обновите свое устройство

Вы можете обновить свое устройство с добавлением новых функций через приложение **LG ThinQ**.

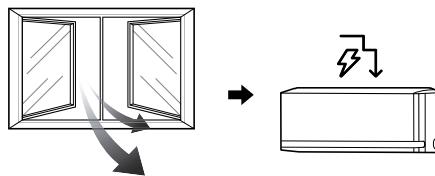
- Когда появятся новые функции, при включении устройства на дисплее появится уведомление об обновлении, как показано ниже.



После обновления функции устройства могут отличаться от указанных в руководстве пользователя.

- После получения уведомления об обновлении вы также получите уведомление об обновлении на свой смартфон.
- Нажмите на уведомление об обновлении на смартфоне, чтобы открыть экран **Обновлений функций** в приложении **LG ThinQ**.
- После открытия экрана **Обновлений функций** выберите новые функции и нажмите кнопку **обновить**.
  - Процесс обновления можно просмотреть на панели управления устройства.
  - Не отключайте питание устройства во время обновления, так как это прервёт процесс.
- После обновления, чтобы изменить подробные настройки обновленных функций, обратитесь к руководству в приложении **LG ThinQ**.

## Обнаружение открытия окна (на некоторых моделях / LG ThinQ)



Если в помещении будет открыто окно или внутрь будет поступать воздух с улицы, изменение температуры может быть обнаружено для включения режима **Активное управление энергопотреблением**.

Чтобы использовать функцию **Обнаружение открытия окна** или установить **Время выключения активного управления энергопотреблением**, подключите прибор к приложению **LG ThinQ**.

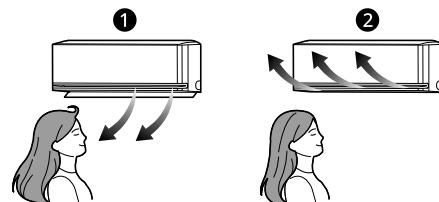
- Если будет открыто окно, на дисплее внутреннего блока отобразится 80, 60 или 40.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Функцию **Обнаружение открытия окна** можно использовать в режимах **Охлаждение** и **Обогрев**.
- Функция **Обнаружение открытия окна** будет отменена в следующих ситуациях.
  - Прибор обнаружит, что окно закрыто.
  - Если завершилось **Время выключения активного управления энергопотреблением**.
    - Будет изменен режим работы.
- Функция **Обнаружение открытия окна** не будет работать в следующих случаях.
  - Если режимы **Охлаждение** или **Обогрев** будут выбраны слишком рано после включения прибора.
  - Если температура в помещении не слишком сильно отличается от температуры вне помещения.
  - Если вентиляции через окна недостаточно.

- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.

## Легкий бриз (на некоторых моделях / LG ThinQ)



① Нормальный

② Мягкий воздух

Эта функция направляет легкий воздушный поток вверх, чтобы обеспечить охлаждение без ощущения сквозняка.

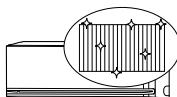
В приложении **LG ThinQ** можно точно настроить температуру и силу воздушного потока.

На дисплее внутреннего блока отобразится 50.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- При активации функции **Мягкий воздух** изменяется температура воздуха, выходящего из прибора, а воздушный поток направляется вверх.
- Функцию **Мягкий воздух** можно использовать в режимах **Охлаждение** и **Вентилятор**.
- Температура воздушного потока может не повышаться или не понижаться в зависимости от температуры в помещении и вне помещения.
- При подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы можно регулировать температуру воздушного потока.

## Полная очистка (на некоторых моделях/LG ThinQ)



Многократное замораживание и размораживание теплообменника кондиционера позволяет смыть загрязнения, например пыль, чтобы поддерживать прибор в чистоте.

После очистки уменьшается влажность внутри внутреннего блока.

На некоторых внутренних блоках на дисплее внутреннего блока появляется **RL**.

расширяться, издавая тикающий или щелкающий шум.

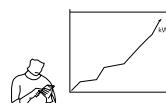
- По завершении работы функции **Полная очистка** устройство автоматически выключится. При следующем включении питания устройство будет работать в режиме **Охлаждение**.
- Если установлена функция **Таймер**, функция **Полная очистка** может работать ненадлежащим образом.
- Во время работы функции **Полная очистка** из выпускного отверстия будет выходить холодный воздух.
- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Функция **Полная очистка** завершится после осушения устройства.
- Если во время работы функции **Полная очистка** в помещении имеется высокая влажность, область вокруг внутреннего блока может выглядеть затуманенной.
- Функцию **Полная очистка** можно использовать в помещении при температуре от 21 °C до 32 °C или вне помещения при температуре от 21 °C до 37 °C. Так как функция **Полная очистка** используется для поддержания чистоты, а не для охлаждения, условия использования могут отличаться от температуры гарантированного охлаждения устройства.
- Если использовать функцию **Полная очистка** при температуре, выходящей из допустимого диапазона, в приложении **LG ThinQ** срабатывает сигнализация и функция не работает.
- Функция **Полная очистка** доступна даже во время работы устройства.
- Если нажать кнопку **◊** на приборе или пульте дистанционного управления во время выполнения функции **Полная очистка**, функция **Полная очистка** будет выключена.
- Во время работы функции **Полная очистка** устройство может сжиматься или

## Средство управления энергопотреблением (на некоторых моделях / LG ThinQ)

Энергопотребление кондиционера автоматически регулируется с учетом расписания и установленного пользователем целевого энергопотребления.



На дисплее некоторых моделей внутренних блоков отобразится **Eo**.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании функции **Средство управления энергопотреблением** мощность охлаждения может быть снижена в зависимости от оставшегося целевого значения энергопотребления.
- Если целевое энергопотребление будет превышено, функция **Средство управления энергопотреблением** будет отключена.
- В режимах **Обогрев** и **Авто** функция **Средство управления энергопотреблением** отключается.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.
- Энергопотребление, отображаемое в приложении **LG ThinQ**, может отличаться от фактического энергопотребления, указанного в квитанции на оплату коммунальных услуг.
- Информация об энергопотреблении может варьироваться в зависимости от прибора.
- Энергопотребление может отличаться от результатов испытаний измерительными приборами.
- Измеренное энергопотребление может варьироваться в зависимости от условий установки устройства.
- Измеренное энергопотребление может варьироваться в зависимости от условий или способа эксплуатации бытового прибора.
- При установке времени использования прибор не будет автоматически включаться или выключаться.
- Даже во время работы функции **Средство управления энергопотреблением** сначала будет отражена функция, выбранная с пульта дистанционного управления.
- Фактическое использование может отличаться.

## Сон+ (на некоторых моделях/ **LG ThinQ**)



Используйте ее перед сном. Устройство автоматически определит и отрегулирует температуру и скорость вращения вентилятора,

чтобы создать комфортные условия для сна на основе персонализированных данных.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Эту функцию можно настраивать, когда прибор включен.
- Эта функция доступна в режиме **Охлаждение**.
- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.

## Технические характеристики радиооборудования

Тип	Диапазон рабочих частот	Выходная мощность (макс.)
Беспроводная ЛВС	2400 МГц ~ 2483,5 МГц	< 100 мВт
Bluetooth <sup>*1</sup>		

\*1 Эта опция предусмотрена лишь в некоторых моделях.

## Технические характеристики модуля радара

Эта опция предусмотрена лишь в моделях с датчиком обнаружения.

Название модели	Диапазон частот	Выходная мощность (макс.)
RSM V2	61,0 ГГц ~ 61,5 ГГц	6,27 дБм

## Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Чтобы получить исходный код в соответствии с лицензиями GPL, LGPL, MPL и другими лицензиями с открытым исходным кодом, которые обязаны раскрывать исходный код, содержащийся в этом изделии, и получить доступ ко всем указанным условиям лицензии, уведомлениям об авторских правах и другим соответствующим документам, пожалуйста, посетите веб-сайт <https://opensource.lge.com>.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код на компакт-диске за плату, покрывающую связанные с этим расходы (стоимость носителя, пересылки и обработки), по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Это предложение действительно для всех, кто получает эту информацию, в течение трех лет после нашей последней поставки этого изделия.

## Диагностика с помощью приложения LG ThinQ

Использование этой функции поможет выявить и устранить проблемы с вашим прибором.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- По причинам, не зависящим от компании LGE, эта служба может не функционировать вследствие внешних факторов, в том числе таких как отсутствие сети Wi-Fi, отключение от сети Wi-Fi, политика локального магазина приложений или отсутствие доступа к приложению.
- Данная функция может подвергаться изменениям без предварительного уведомления и может быть реализована по-разному в зависимости от местоположения пользователя.

## Использование приложения LG ThinQ для выявления неисправностей

Если с вашим прибором, поддерживающим Wi-Fi, возникла проблема, он может передать данные о неисправности на смартфон через приложение **LG ThinQ**.

- Запустите приложение **LG ThinQ** и выберите функцию **Smart Diagnosis** в меню. Следуйте инструкциям в приложении **LG ThinQ**.

## Использование звуковой диагностики для выявления неисправностей

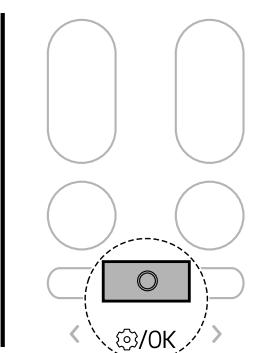
Следуйте приведенным ниже инструкциям, чтобы использовать метод звуковой диагностики.

- Запустите приложение **LG ThinQ** и выберите функцию **Smart Diagnosis** в меню. Следуйте инструкциям по звуковой диагностике, приведенным в приложении **LG ThinQ**.

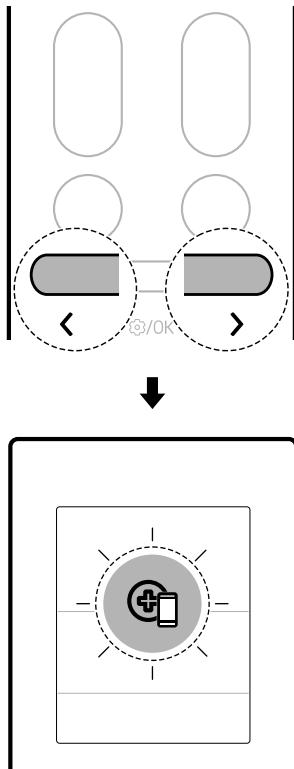
**1** Правильно вставьте вилку в розетку.

**2** Поместите микрофон смартфона рядом с устройством.

**3** Нажмите кнопку **Функция**.



- 4** Нажмите кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.
- Держите смартфон на месте до завершения передачи данных.



- 5** После завершения передачи данных диагностика отобразится в приложении.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для достижения наилучших результатов не двигайте телефон во время передачи сигналов.
- Убедитесь в отсутствии окружающего шума, в противном случае телефон может не принять звуковой сигнал, поданный из внутреннего блока.

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

## Очистка

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

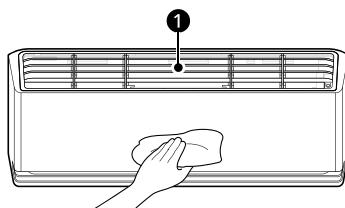
- Перед проведением очистки или технического обслуживания отсоедините электропитание и подождите, пока не остановится вентилятор.

## Интервал очистки

### Очистка прибора

Если прибор не будет использоваться в течение длительного времени, высушите его, чтобы он оставался в наилучшем состоянии. Регулярно очищайте прибор, чтобы поддерживать его оптимальное функционирование и предотвращать возможные поломки.

- Высушите прибор в режиме **Вентилятор** в течение 3-4 часов и отключите питание. Если в компонентах внутри прибора осталась влага, это может привести к их повреждению.
- Перед повторным использованием устройства высушите его внутренние компоненты в режиме **Вентилятор** в течение 3-4 часов. Это поможет уменьшить запах сырости.



❶ Воздушный фильтр

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Данная функция может варьироваться в зависимости от типа модели.

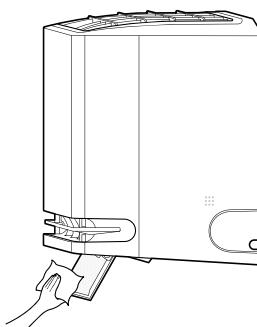
Тип	Описание	Промежуток
Внутренний блок	Очищайте поверхность внутреннего блока сухой мягкой тканью.	Регулярно
	Обратитесь к специалистам для проведения очистки поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Обратитесь к специалистам для проведения очистки трубы слива конденсата.	Каждые 4 месяца
	Заменяйте батарейки в беспроводном пульте дистанционного управления.	Раз в год

## **46 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

<b>Тип</b>	<b>Описание</b>	<b>Промежуток</b>
Наружный блок	Обратитесь к специалистам для проведения очистки змеевиков теплообменника и вентиляционных отверстий панели. (Проконсультируйтесь с техническим специалистом.)	Раз в год
	Обратитесь к специалистам для проведения очистки вентилятора.	Раз в год
	Обратитесь к специалистам для проведения очистки поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Обратитесь к специалистам, которые проверят, надежно ли зафиксирован узел вентилятора.	Раз в год
	Очищайте электрические компоненты сжатым воздухом.	Раз в год

## Очистка дефлектора

- 1** Выключите устройство.
- 2** Нажмите и удерживайте кнопку  около 5 секунд, чтобы открыть дефлектор для упрощения его очистки.
- 3** Очистите дефлектор сухой мягкой тканью.



- 4** Нажмите и удерживайте кнопку  приблизительно 5 секунд, чтобы закрыть дефлектор.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если эта функция включена, нажатие кнопки  не приведет к включению прибора.
  - Чтобы включить прибор, несколько раз нажмите кнопку .

## Очистка фильтра и других деталей

Тип	Описание	Промежуток
Воздушный фильтр	Очищайте с помощью пылесоса или промывая вручную.	Раз в 2 недели
Антиаллергенный фильтр	Очищайте с помощью пылесоса или щетки.	Каждые 6 месяцев
Ионизатор (на некоторых моделях)	Удалите пыль сухой ватной палочкой.	Каждые 6 месяцев

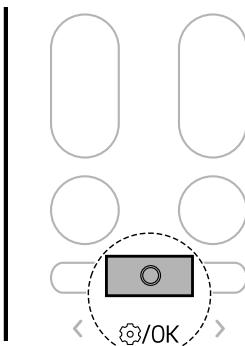
### **ПРИМЕЧАНИЕ**

- Никогда не используйте для очистки фильтров воду, температура которой выше 40 °C. Это может привести к деформации или выцветанию.
  - Никогда не используйте летучие вещества при очистке фильтров. Это может привести к повреждению поверхности устройства.
  - Не мойте антиаллергенный фильтр водой, так как это может привести к повреждению фильтра (на некоторых моделях).
-

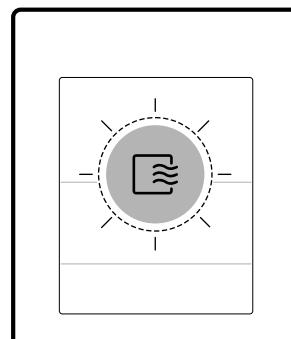
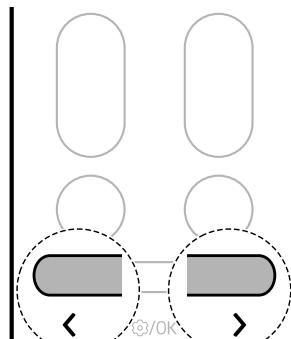
## Использование функции «Автоочищение+»

В режимах **Охлаждение** и **Осушение** во внутреннем блоке образуется влага. Вы можете снизить ее количество.

**1** Нажмите кнопку **Функция**.



**2** Нажимайте кнопку < или >, пока в нижней части экрана не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



**3** Нажмите кнопку < или >, чтобы установить желаемое состояние функции **Автоматическая сушка**.

- При каждом нажатии кнопки функция изменяется в следующем порядке: Sto ↔ ВКЛ. ↔ ВЫКЛ.

**4** Затем нажмите кнопку **Функция**.

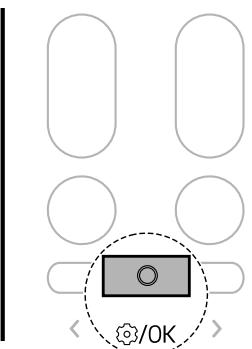
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Функция **Автоматическая сушка** по умолчанию включена в новом приборе. Если эта функция не нужна, отключите ее.

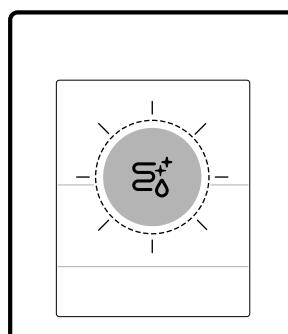
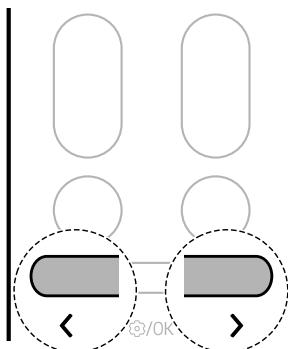
## ПРИМЕЧАНИЕ

- Время функции **Автоматическая сушка** устанавливается автоматически в соответствии с условиями использования прибора. Оставшееся время в минутах отображается на дисплее внутреннего блока.
  - Время работы функции **Автоматическая сушка** составляет до 20 минут.
- Состояние сушки внутри устройства может зависеть от температуры или влажности воздуха в помещении.
  - Для наиболее эффективной сушки внутренней части устройства включите его в режиме **Вентилятор** более чем на 1 час.
- После настройки функции **Auto Clean+** она остается включенной до тех пор, пока не будет выключена.
- Если прибор не будет использоваться в течение длительного периода, включите режим **Вентилятор** более чем на 1 час, чтобы полностью высушить внутренние части прибора перед его хранением.
- Функцию **Auto Clean+** можно установить, даже если устройство не работает.

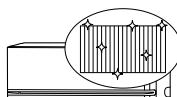
**1** Нажмите кнопку **Функция**.



**2** Нажимайте кнопку < или >, пока на экране не замигает показанный ниже значок. Затем нажмите кнопку **Функция**.



## Очистка замораживанием (на некоторых моделях)

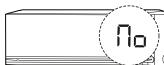


Многократное замораживание и размораживание теплообменника кондиционера позволяет смывать загрязнения, например пыль, чтобы поддерживать прибор в чистоте.

На дисплее внутреннего блока отображается **FC** и состояние выполнения очистки от 0 до 99.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Функция **Очистка теплообменника** завершится после осушения прибора.
- Если во время работы функции **Очистка теплообменника** в помещении имеется высокая влажность, область вокруг внутреннего блока может выглядеть затуманенной.
- Функцию **Очистка теплообменника** можно использовать в помещении при температуре от 21 °C до 32 °C или вне помещения при температуре от 21 °C до 37 °C. Так как функция **Очистка теплообменника** используется для поддержания чистоты, а не для охлаждения, условия использования могут отличаться от температуры гарантированного охлаждения прибора.
- Если использовать функцию **Очистка теплообменника** при температуре, выходящей из допустимого диапазона, 5 раз будет подан звуковой сигнал, а функция не будет работать.
  - На некоторых внутренних блоках отобразится код, показанный на следующем рисунке.



- Функция **Очистка теплообменника** доступна даже во время работы прибора.
- Если нажать кнопку на приборе или пульте дистанционного управления во время выполнения функции **Очистка теплообменника**, функция **Очистка теплообменника** будет выключена.
- Во время работы функции **Очистка теплообменника** прибор может сжиматься или расширяться, издавая тикающий или щелкающий шум.
- По завершении работы функции **Очистка теплообменника** прибор автоматически выключится. При следующем включении питания прибор будет работать в режиме **Охлаждение**.
- Если установлена функция **Таймер**, функция **Очистка теплообменника** может работать ненадлежащим образом.

- Во время работы функции **Очистка теплообменника** из выпускного отверстия будет выходить холодный воздух.
- Эти функции могут не поддерживаться при подключении к наружному блоку мульти-сплит-системы.

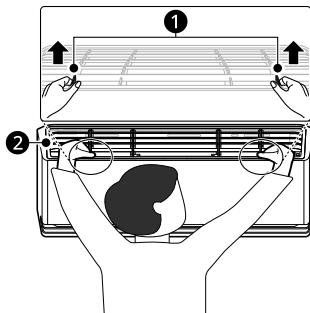
## Снятие и замена фильтра воздуха

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не сгибайте воздушный фильтр, так как он может сломаться.
- Соберите фильтр воздуха надлежащим образом, чтобы предотвратить попадание пыли и других веществ в устройство.

**1** Отключите питание прибора.

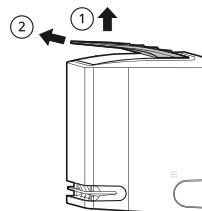
**2** Найдите ручки фильтра воздуха в верхней передней части устройства.



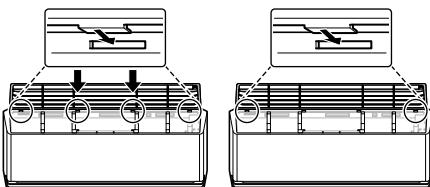
❶ Ручки

❷ Воздушный фильтр

**3** Слегка потяните ручки вверх, а затем поднимите весь фильтр, чтобы снять его.



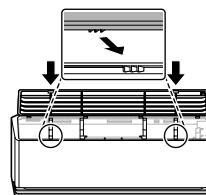
**4** Вставьте крючки на фильтра воздуха в пазы на задней части передней панели.



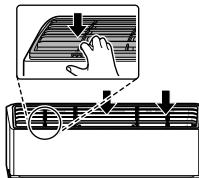
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Количество и расположение крючков может различаться в зависимости от модели устройства.

**5** Надавливайте на крючки, пока они не встанут на место со щелчком.



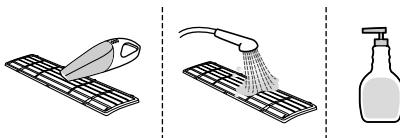
**6** Чтобы убедиться, что фильтр собран правильно, нажмите на переднюю часть фильтра по всей длине.



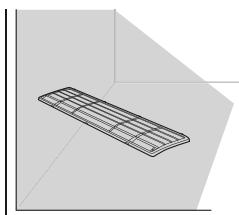
## Очистка воздушного фильтра

Очищайте фильтр воздуха раз в 2 недели или чаще, если это необходимо.

- 1** Снимите фильтр воздуха с устройства.
- 2** Очистите воздушный фильтр пылесосом или промойте его теплой водой, используя мягкое моющее средство.



- 3** Высушите фильтр, поместив его в тени.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не используйте устройство, если фильтр не установлен.

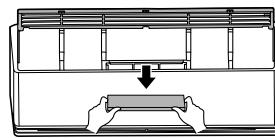
### Очистка антиаллергенного фильтра (на некоторых моделях)

#### ПРИМЕЧАНИЕ

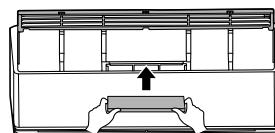
- Количество и расположение деталей может различаться в зависимости от модели прибора.
- Функции могут меняться в зависимости от типа модели.

- 1** Отключите питание прибора.

- 2** Снимите фильтр воздуха с внутреннего блока.
- 3** Снимите антиаллергенный фильтр с внутреннего блока.



- 4** Очистите фильтр с помощью пылесоса.
  - Не промывайте антиаллергенный фильтр водой.
- 5** Вставьте антиаллергенный фильтр.



- 6** Соберите фильтр воздуха.

- 7** Проверьте боковую сторону передней крышки, чтобы убедиться, что фильтр воздуха собран правильно.

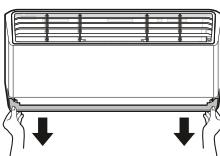
### Снятие и замена воздуховода

#### ПРИМЕЧАНИЕ

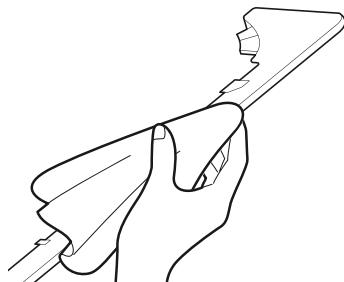
- Количество и расположение крючков может различаться в зависимости от модели устройства.

- 1** Отключите питание прибора.

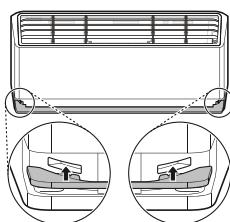
- 2** Извлеките воздуховод через переднюю часть внутреннего блока.



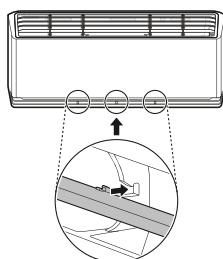
- 2** Очистите воздуховод мягкой или сухой тканью.



- 3** Вставьте крючки на воздуховоде в пазы.



- 4** Надавите на крючки, чтобы они встали на место со щелчком.

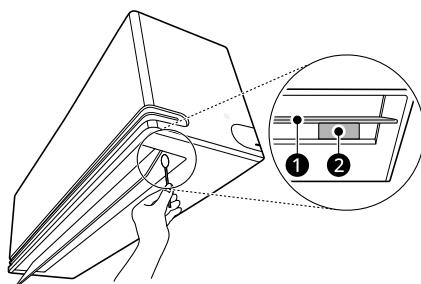


### Очистка ионизатора (на некоторых моделях)

- 1** Выключите устройство.

- 2** Нажмите и удерживайте кнопку приблизительно 5 секунд, чтобы открыть дефлектор.

- 3** Очистите ионизатор сухой ватной палочкой.



**①** Дефлектор

**②** Ионизатор

- 4** Нажмите и удерживайте кнопку приблизительно 5 секунд, чтобы закрыть дефлектор.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если эта функция включена, нажатие кнопки  не приведет к включению прибора.
  - Чтобы включить прибор, несколько раз нажмите кнопку .

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

## Перед обращением в сервисный центр

Прежде чем обращаться в сервисный центр, выполните описанные ниже проверки. Если вам не удалось устранить неисправность, обратитесь в сервисный центр.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- В зависимости от модели некоторые функции могут не поддерживаться.

## ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ

Это устройство имеет встроенную функцию **Самодиагностика**. При возникновении ошибки светодиод внутреннего блока будет мигать с интервалом в 2 секунды. В этом случае обратитесь к местному дилеру или в сервисный центр.

## Эксплуатация

Признаки	Возможная причина и решение
<b>Прибор не работает должным образом.</b>	<b>Из прибора исходят запах гори и странные звуки.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключите прибор, отключите или отсоедините его от электропитания и обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
	<b>Из внутреннего блока вытекает вода даже при низком уровне влажности.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключите прибор, отключите или отсоедините его от электропитания и обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
	<b>Кабель питания поврежден или сильно нагревается.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключите прибор, отключите или отсоедините его от электропитания и обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
	<b>Выключатель, автоматический выключатель цепи (защиты, заземления) или плавкий предохранитель не работает должным образом.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключите прибор, отключите или отсоедините его от электропитания и обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
	<b>В результате самодиагностики прибор генерирует код ошибки.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключите прибор, отключите или отсоедините его от электропитания и обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
<b>Скорость вентилятора не регулируется.</b>	<b>Выбран режим Турбо или Работа в автоматическом режиме.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• В определенных режимах работы нельзя регулировать скорость вентилятора. Выберите режим работы, в котором можно регулировать скорость вентилятора.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
Температура не регулируется.	<p><b>Выбран режим Вентилятор или режим Турбо.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>В определенных режимах работы нельзя регулировать температуру. Выберите режим работы, в котором можно регулировать температуру.</li> </ul>
Прибор останавливается во время работы.	<p><b>Прибор неожиданно выключается.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Возможно, истекло время ожидания функции <b>Таймер выключения</b>, в результате чего прибор выключается. Проверьте настройки таймера.</li> </ul>
	<p><b>Во время работы произошел сбой питания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Подождите, пока питание восстановится. Если у вас включена функция <b>Автозапуск</b>, прибор перейдет в свой последний режим работы через несколько минут после восстановления питания.</li> </ul>
Прибор не работает.	<p><b>Прибор отсоединен от электросети.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, вставлена ли вилка шнуря питания в розетку и включены ли сетевые предохранители.</li> </ul>
	<p><b>Перегорел плавкий предохранитель или блокируется подача электропитания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Замените плавкий предохранитель или проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.</li> </ul>
	<p><b>Произошел сбой питания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>При возникновении сбоя питания выключите прибор.</li> <li>Когда питание восстановится, подождите 3 минуты, а затем включите прибор.</li> </ul>
	<p><b>Слишком высокое или слишком низкое напряжение в сети.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.</li> </ul>
	<p><b>Прибор автоматически выключился в заданное время.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Включите прибор.</li> </ul>
	<p><b>Неправильная установка батарейки в беспроводном пульте дистанционного управления.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что батарейки в беспроводном пульте дистанционного управления вставлены правильно.</li> <li>Если батарейки вставлены правильно, но прибор по-прежнему не работает, замените батарейки и повторите попытку.</li> </ul>
Прибор не выпускает холодный воздух.	<p><b>Воздух не циркулирует должным образом.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что прибор не заграждают шторы, жалюзи или предметы мебели.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
<b>Прибор не выпускает холодный воздух.</b>	<b>Загрязнен воздушный фильтр.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Очищайте воздушный фильтр раз в 2 недели.</li> <li>• Дополнительную информацию см. в разделе «<b>Очистка фильтра воздуха</b>».</li> </ul>
	<b>Слишком высокая температура в помещении.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Летом на полное охлаждение воздуха в помещении может потребоваться определенное время. В этом случае выберите режим <b>Турбо</b>, чтобы быстро охладить воздух в помещении.</li> </ul>
	<b>Холодный воздух выходит из помещения.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что через систему вентиляции в помещении не выходит холодный воздух.</li> </ul>
	<b>Целевую температуру выше, чем текущая температура.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Установите целевую температуру так, чтобы она была ниже текущей температуры.</li> </ul>
	<b>Рядом находится источник тепла.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Во время работы кондиционера избегайте использования источников тепла, таких как электрические духовки или газовые конфорки.</li> </ul>
	<b>Выбран режим Вентилятор.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• В режиме <b>Вентилятор</b> воздух выдувается из прибора, не охлаждая и не нагревая воздух в помещении.</li> <li>• Переключите устройство в режим охлаждения.</li> </ul>
	<b>Наружная температура слишком высокая.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Охлаждение может быть недостаточно эффективным.</li> </ul>

## Функционирование

Признаки	Возможная причина и решение
<b>Внутренний блок продолжает работать, даже если прибор был выключен.</b>	<b>Работает функция Автоочищение+.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Будет лучше, если функция <b>Автоочищение+</b> продолжит работу, поскольку она убирает оставшуюся влагу внутри внутреннего блока. Если вы хотите прекратить работу этой функции, выключите внутренний блок.</li> </ul>
<b>Из выпускного вентиляционного отверстия внутреннего блока выходит туман.</b>	<b>Охлажденный воздух из прибора образует туман.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При понижении температуры в помещении это явление исчезнет.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
Из наружного блока кондиционера вытекает вода.	<p>При обогреве с теплообменника стекает конденсат.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для этого необходимо, чтобы сливной шланг был установлен под поддоном. Свяжитесь с установщиком кондиционера.</li> </ul>
Присутствует шум или вибрация.	<p>Когда прибор запускается или останавливает свою работу, перемещение реверсивного клапана может сопровождаться слышимыми щелчками.</p> <p>Скрипящий звук: Пластмассовые детали внутреннего блока скрипят, когда сжимаются или расширяются из-за резких перепадов температуры.</p> <p>Звук течения или дуновения. Это поток хладагента проходит через прибор.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Шум во время или после работы является нормой. Он не является признаком неисправности.</li> </ul>
Из внутреннего блока исходит неприятный запах.	<p>Запах (например, сигаретного дыма) может поглощаться внутренним блоком и выходить вместе с потоком воздуха.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Если запах не исчезает, нужно промыть фильтр. Если это не помогло, обратитесь в сервисный центр для очистки теплообменника.</li> </ul>
Прибор не выпускает теплый воздух.	<p>При включении режима Обогрев горизонтальные жалюзи почти закрыты, а воздух не выходит, несмотря на то что наружный блок кондиционера работает.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Это нормально. Подождите, пока прибор не выработает достаточно теплого воздуха для продувки внутреннего блока.</li> </ul> <p><b>Наружный блок находится в режиме размораживания, Обогрев горизонтальные жалюзи почти закрыты, а воздух не выходит, несмотря на то что наружный блок кондиционера работает.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>В режиме <b>Обогрев</b> на змеевиках образуется лед и иней, когда температура наружного воздуха падает. Режим <b>Размораживание</b> уменьшает слой инея на змеевике, который должен исчезнуть приблизительно через 15 минут.</li> </ul> <p><b>Наружная температура слишком низкая.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Обогрев может быть недостаточно эффективным.</li> </ul>

## Wi-Fi

Признаки	Возможная причина и решение
Устройство и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.	<p>Пароль для сети Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, задан неправильно.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свой прибор в приложении <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
<b>Устройство и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.</b>	<b>В вашем смартфоне включена передача мобильных данных.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Выключите функцию <b>Мобильные данные</b> своего смартфона и зарегистрируйте прибор, используя сеть Wi-Fi.</li></ul> <b>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы.)</li></ul>
	<b>Маршрутизатор работает не на частоте 2,4 ГГц.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к этому беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику услуг сети Интернет или производителю маршрутизатора.</li></ul>
	<b>Слишком большое расстояние между прибором и маршрутизатором.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым, и подключение может не настраиваться правильно. Измените место расположения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.</li></ul>

**Для заметок**

**Для заметок**

**Для заметок**



LG Electronics Tianjin Appliances Co.,Ltd.  
No.9 Jin Wei Road, Bei Chen Dist, Tianjin, China

Импортер в Армении: "Вега Галф ФЗЕ".  
0032, Армения, г. Ереван, ул.Себастия 141/8 (Сервис-Центр)

ЛГ Электроникс Тяньцзынь Апплайнсез Ко., Лтд.  
Китай, Тяньцзынь, Бей Чен Дист, Джин Вей Роуд, 9