



OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER



Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.

TYPE: WALL MOUNTED

EN ENGLISH

RU РУССКИЙ



MFL70187005
Rev.00_121421

www.lg.com
Copyright © 2021 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

TABLE OF CONTENTS

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

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS	3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	3
OPERATION	11
Notes for Operation	11
Parts and Functions.....	11
Wireless Remote Control.....	12
Restarting the Air Conditioner Automatically	17
Using the Mode Function.....	17
Using the Jet Mode Function.....	19
Using the Fan Speed Function	20
Using the Air Flow Direction Function.....	20
Setting the On/Off Timer	21
Using the Sleep Function (Optional).....	22
Using the Simple Timer Function (Optional).....	22
Using the Energy Display Function (Optional).....	23
Using the Light Off Function (Optional)	23
Using the Comfort Air Function (Optional).....	23
Using the Energy Saving Function (Optional)	24
Using the Energy Control Function (Optional).....	24
Using UVnano Function (Optional).....	25
Using Special Functions	26
SMART FUNCTIONS	29
LG ThinQ Application.....	29
Smart Diagnosis	31
MAINTENANCE.....	32
Clean the Air Filter	34
Clean the Micro Dust, Triple and Allergy Filter (Optional).....	35
TROUBLESHOOTING	36

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

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

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

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

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

Children in the Household

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

Installation

- Do not install the air conditioner on an unstable surface or in a place where there is danger of it falling.
- Contact an authorized service center when installing or relocating the air conditioner.
- Install the panel and the cover of the control box safely.
- Do not install the air conditioner in a place where flammable liquids or gases such as gasoline, propane, paint thinner, etc., are stored.
- 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.
- Use standard circuit breaker and fuse that conform to the rating of the air conditioner.
- Do not input air or gas into the system except with the specific refrigerant.
- Use non-flammable gas (nitrogen) to check for leak and to purge air; using compressed air or flammable gas may cause fire or explosion.
- 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 cause heat generation or fire.
- Install dedicated electric outlet and circuit breaker before using the air conditioner.
- Do not connect the ground wire to a gas pipe, a lightning rod, or a telephone ground wire.
- Means for disconnection must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.
- Do not install the unit in potentially explosive atmospheres.

Operation

- Be sure to use only those parts listed in the service parts list.
Never attempt to modify the equipment.
- Make sure that children do not climb on or hit the outdoor unit.
- Dispose of the batteries in a place where there is no danger of fire.
- Use only the refrigerant specified on the air conditioner label.
- Cut off the power supply if there is any noise, smell, or smoke coming from the air conditioner.
- Do not leave flammable substances such as gasoline, benzene, or thinner near the air conditioner.
- Contact an authorized service center when the air conditioner is submerged by flood waters.
- Do not use the air conditioner for an extended period of time in a small place without proper ventilation.
- In the event of a gas leak (such as Freon, propane gas, LP gas, etc.) ventilate sufficiently before using the air conditioner again.
- 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 air flow.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the air conditioner is operating.
- Make sure that the power cable is neither dirty, loose, nor broken.
- Never touch, operate, or repair the air conditioner with wet hands.
- Do not place any objects on the power cable.
- Do not place a heater or other heating appliances near the power cable.

- 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.
- Cut off the power supply immediately in the event of a blackout or a thunderstorm.
- Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation.
- Do not touch refrigerant pipe, water pipe and any internal parts while the unit is operating or immediately after operation.

Maintenance

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

Technical Safety

- 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 appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- When the power cord is to be replaced, the replacement work shall be performed by authorized personnel using only genuine replacement parts.

- 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.
- 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.
- 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.
- Unintended use of the appliance or damage to the housing may result in the escape of dangerous UV-C radiation. UV-C radiation may, even in little doses, cause harm to the eyes and skin.
- This appliance contains a UV-C lamp.
- When the appliances are damaged or need to replaced, disconnect the power supply and contact the service center.
- Do not operate UV-C lamp outside of the appliance.
- Do not clean and touch air deflector during operation.
- Before opening doors and access panels bearing the ultraviolet radiation hazard symbol for the conducting user maintenance, it is recommended to disconnect the power.
- Read the maintenance instructions before opening the appliance.
- Appliances that are obviously damaged must not be operated.
- The appliance must be disconnected from the supply before replacing the UV-C lamp.

CAUTION

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

Installation

- Do not 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.
- Exercise caution when unpacking or installing the air conditioner.
- Do not touch the leaking refrigerant during installation or repair.
- 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.
- Safely dispose of packing materials such as screws, nails, plastic bag or batteries using proper packaging after installation or repair.
- Install the air conditioner in a place where the noise from the outdoor unit or the exhaust fumes will not inconvenience the neighbors. Failure to do so may result in conflict with the neighbors.

Operation

- Remove the batteries if the remote control is not to be used for an extended period of time.
- Make sure that the filter is installed before operating the air conditioner.
- Be sure to check if there is a refrigerant leak after installing or repairing the air conditioner.
- Do not place any object on the air conditioner.
- Never mix different types of batteries, or old and new batteries for the remote control.
- 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.
- Stop using the remote control if there is a fluid leak in the battery. If your clothes or skin are exposed to the leaking battery fluid, wash off with clean water.
- Do not expose people, animals, or plants to the cold or hot wind from the air conditioner for extended periods of time.
- If the leaking battery fluid has been swallowed, rinse the inside of the mouth thoroughly and consult a doctor.
- Do not drink the water drained from the air conditioner.
- Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, and etc. It is an air conditioner for consumer purposes, not a precision refrigeration system. There is risk of damage or loss of property.
- Do not recharge or disassemble the batteries.

Maintenance

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

Disposal of Waste Batteries/Accumulators



- This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005 % of mercury, 0.002 % of cadmium or 0.004 % of lead.
- All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

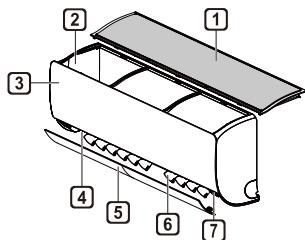
Notes for Operation

Suggestion 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 air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, within a short period of time.
- Open windows regularly for ventilation. The indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for long durations.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the air flow or reduce the unit performance.

Parts and Functions

Indoor Unit



① Air Filter

② Air Intake

③ Front Cover

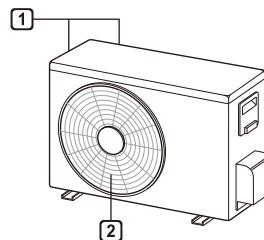
④ Air Outlet

⑤ Air Deflector (Horizontal Vane)

⑥ Air Deflector (Vertical Louver)

⑦ On/Off Button

Outdoor Unit



① Air Intake Vents

② Air Outlet Vents

NOTE

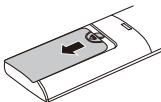
- The number and location of operation lamps may vary according to the model of the air conditioner.
- The feature may be changed according to the type of model.

Wireless Remote Control

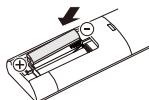
Inserting Batteries

If the display screen of the remote control begins to fade, replace the batteries. Insert AAA (1.5 V) batteries before using the remote control.

- 1 Remove the battery cover.



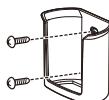
- 2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



Installing the Remote Control Holder

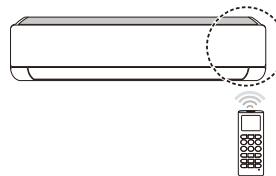
To protect the remote control, install the holder where there is no direct sunlight.

- 1 Choose a safe and easily accessible location.
- 2 Fix the holder by fastening 2 screws firmly with a screwdriver.



Operating Method

Point the remote control towards the signal receiver at the right side of the air conditioner to operate it.



NOTE

- The remote control may operate other electronic devices if it is directed towards them. Make sure to point the remote control towards the air conditioner signal receiver.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.
- In case of a function not provided in the product, no buzzer sound occurs from the product when a button for such function on the remote control is pressed except for Air Flow Direction (Wind Swing), Energy Display (Energy Display), Air Purification function (Air Purification).

Setting the Current Time

1 Insert batteries.

- The icon below blinks at the bottom of the display screen.



2 Press or button to select the minutes.

3 Press **Set/Cancel** button to finish.

NOTE

- The On/Off Timer is available after setting the current time.

Using the °C/°F Conversion Function (Optional)

This function changes unit between °C and °F

- Press and hold  button about 5 seconds.

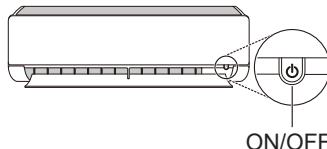
Operating the Air Conditioner without the Remote Control

You can use the **ON/OFF** button of the indoor unit to operate the air conditioner when the remote control is unavailable.

1 Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).

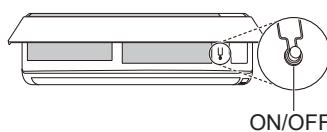
2 Press the **ON/OFF** button.

Type1



ON/OFF

Type2



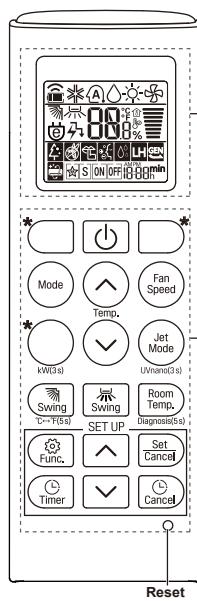
ON/OFF

NOTE

- The stepping motor may be broken, if the horizontal vane opens rapidly.
- The fan speed is set to high.
- The feature may be changed according to the type of model.
- The temperature cannot be altered when using this emergency **ON/OFF** button.
- For cooling-only models, the temperature is set to 22 °C
- For cooling & heating models, the temperature is set from 22 °C to 24 °C

Using Wireless Remote Control

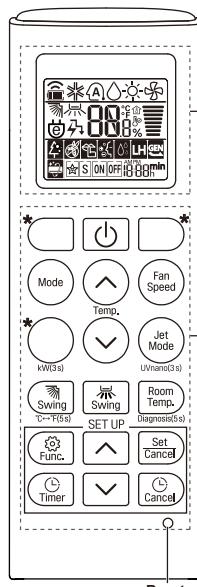
You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control.



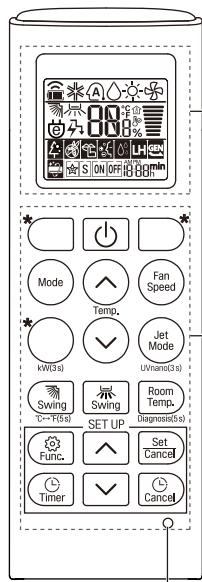
① Button	② Display Screen	Description
	-	To turn on/off the air conditioner.
		To adjust the desired room temperature in cooling, heating or auto changeover mode.
Mode		To select the cooling mode.
		To select the heating mode.
		To select the dehumidification mode.
		To select the fan mode.
		To select the auto changeover/auto operation mode.
Jet Mode		To change room temperature quickly.
Fan Speed		To adjust the fan speed.
		To adjust the air flow direction vertically or horizontally.

NOTE

- * buttons may be changed according to the type of model.



① Button	② Display Screen	Description
	S	To turn on/off air conditioner automatically at desired time.
Set/ Cancel	-	To set/cancel the special functions and timer.
	-	To cancel the timer settings.
	-	To adjust time.
*Light Off	-	To set the brightness of the display on the indoor unit.
Room Temp.		To display the room temperature.
°C↔°F(5 s)		To change unit between °C and °F
*Energy Saving		To minimize power consumption.
*Comfort Air		To adjust the air flow to deflect wind.
kW(3 s)	-	To set whether or not to display information regarding energy.
*Energy Ctrl.	88 %	To bring the effect of the power saving.
*Comfort Sleep		To make a comfortable sleeping environment.
Diagnosis (5 s)	-	To conveniently check maintenance information of a product.
UVnano(3 s)	-	To keep the fan clean.



① Button	② Display Screen	Description
		The Ion generator uses millions of ions to help improve indoor air quality.
		To reduce noise from outdoor units.
		To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
		To lower indoor humidity quickly.
		To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
		To scare away a mosquito.
		To remove moisture generated inside the indoor unit.
		To make a comfortable sleeping environment.
Reset	-	To initialize the remote control settings.

NOTE

- Some functions may not be supported, depending on the model.
- * buttons may be changed according to the type of model.
- Press the **Set/Cancel** button to operate the selected **Func.**

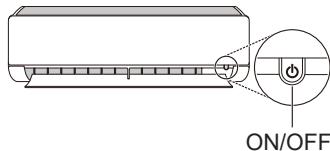
Restarting the Air Conditioner Automatically

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

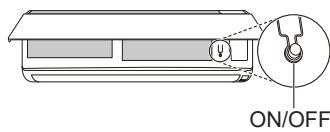
Disabling Auto Restart

- 1 Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).
- 2 Press the **ON/OFF** button and hold it for 6 seconds, then the unit will beep twice and the lamp will blink twice 4 times.
 - To re-enable the function, press the **ON/OFF** button and hold it for 6 seconds. The unit will beep twice and the lamp will blink 4 times.

Type1



Type2



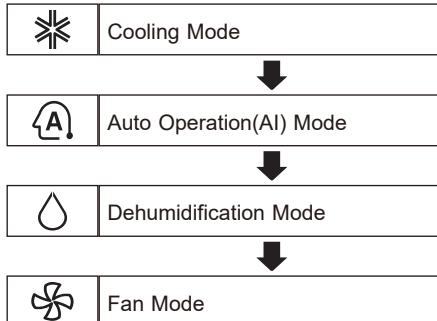
NOTE

- The feature may be changed according to the type of model.
- If you press and hold the **ON/OFF** button for 3 – 5 seconds, instead of 6 seconds, the unit will switch to the test operation. In the test operation, the unit blows out strong cooling air for 18 minutes and then returns to factory default settings.

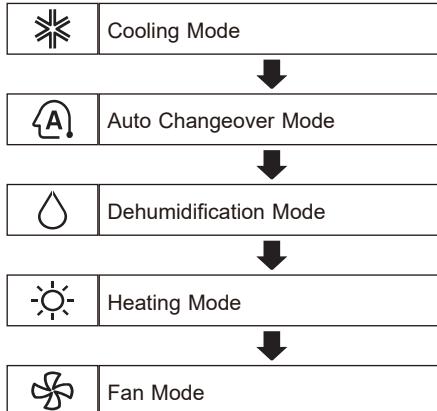
Using the Mode Function

This function allows you to select the desired function.

Cooling Only Model



Cooling & Heating Model



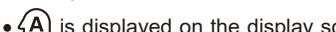
Cooling Mode

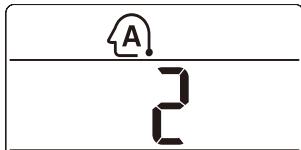
- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Cooling Mode.
 - **※** is displayed on the display screen.
- 3 Press **▲** or **▼** button to set the desired temperature.

Auto Operation (Artificial Intelligence)

Cooling Only Model

This mode automatically sets the fan speed and temperature depending on the room temperature.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Auto Operation.
•  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to select the desired operation code if the temperature is higher or lower than the desired temperature.



Code	Description
2	Cold
1	A little cold
0	Maintain room temperature
-1	A little hot
-2	Hot

NOTE

- In this mode, you cannot adjust the fan speed, but you can set the air deflector to rotate automatically.

Auto Changeover Mode

Cooling & Heating Model

This mode changes the mode automatically to maintain the set temperature at $\pm 2^{\circ}\text{C}$

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Auto Changeover Mode.
•  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to set the desired temperature.
- 4 Press **Fan Speed** button to adjust the fan speed.

Dehumidification Mode

This mode removes excess moisture from a highly humid environment or during the rainy season, in order to prevent mildew from setting in. This mode adjusts the room temperature and the fan speed automatically to maintain the optimal level of humidity.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Dehumidification Mode.
•  is displayed on the display screen.

NOTE

- In this mode you cannot adjust the room temperature, it is adjusted automatically.
- The room temperature is not displayed on the display screen.
- In the dehumidification mode, compressor and indoor fan may not operate when the room temperature is below 24°C

Heating Mode

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Heating Mode.
•  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to set the desired temperature.

NOTE

-  will be displayed on the indoor unit when defrosting is operating.
- Furthermore, this indication will be displayed on the indoor unit:
 - When preheating is operating.
 - When the room temperature has been reached to the set temperature.

Fan Mode

This mode only circulates the indoor air without changing the room temperature.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Fan Mode.
•  is displayed on the display screen.
- 3 Press **Fan Speed** button to adjust the fan speed.

NOTE

-  or  will be displayed on the indoor unit when fan mode is operating.

Using the Jet Mode Function

Changing Room Temperature Quickly

This function allows you to cool indoor air quickly during the summer or warm it quickly during winter.

- Cooling & Heating model : The Jet Mode function is available with Cooling, Heating and Dehumidification Mode.
- Cooling Only model : The Jet Mode function is available with Cooling, Dehumidification, Fan, Auto Operation Mode and Air Purification function.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the desired mode.
- 3 Press **Jet Mode** button.
•  is displayed on the display screen.

NOTE

- Jet Heating Mode is not available on some models.
- In Jet Cooling Mode, strong air blows out for 30 minutes.
- After 30 minutes later, setting temperature is maintaining 18 °C
If you want to change the temperature, Press  or  button to set the desired temperature.
- In Jet Heating Mode, strong air blows out for 30 minutes.
- After 30 minutes later, setting temperature is maintaining 30 °C
If you want to change the temperature, Press  or  button to set the desired temperature.
- This function may operate differently from the remote control display.

Using the Fan Speed Function

Adjusting the Fan Speed

- Press **Fan Speed** button repeatedly to adjust the fan speed.

Display Screen	Speed
	High
	Medium - High
	Medium
	Medium - Low
	Low
-	Natural Wind

NOTE

- The fan speed of Natural Wind adjusts automatically.



- The fan speed icons are displayed on some indoor units.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Indoor unit display is displayed only 5 seconds and return to the setting temperature on some models.

Using the Air Flow Direction Function

This function adjusts the direction of the air flow vertically (horizontally).

- Press or button repeatedly and select the desired direction.
- Select to adjust the direction of the air flow automatically.

NOTE

- Adjusting the air flow direction horizontally may not be supported, depending on the model.
- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause product failure.
- If you restart the air conditioner, it starts to operate with the previously set direction of air flow, so the air deflector may not match the icon displayed on the remote control. When this occurs, press or button to adjust the direction of the air flow again.
- This function may operate differently from the remote control display.

Setting the On/Off Timer

This function sets the air conditioner to turn on/off automatically at desired time.

On/Off Timer can be set together.

Setting the On Timer

1 Press  button repeatedly.

- The icon below blinks at the bottom of the display screen.



2 Press  or  button to select the minutes.

3 Press **Set/Cancel** button to finish.

- After setting the timer, current time and **ON** icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

Canceling the On Timer

1 Press  button repeatedly.

- The icon below blinks at the bottom of the display screen.



2 Press **Set/Cancel** button to cancel the setting.

Setting the Off Timer

1 Press  button repeatedly.

- The icon below blinks at the bottom of the display screen.



2 Press  or  button to select the minutes.

3 Press **Set/Cancel** button to finish.

- After setting the timer, current time and **OFF** icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

NOTE

- This function is disabled when you set Simple Timer.

Canceling the Off Timer

1 Press  button repeatedly.

- The icon below blinks at the bottom of the display screen.



2 Press **Set/Cancel** button to cancel the setting.

Canceling the Timer Setting

• Press  button to cancel all timer settings.

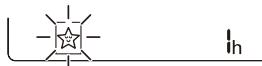
Using the Sleep Function (Optional)

This function turns off the air conditioner automatically when you go to sleep.

1 Turn the appliance on.

2 Press  button repeatedly.

- The icon below blinks at the bottom of the display screen.



3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).

4 Press **Set/Cancel** button to finish.

-  is displayed on the display screen.

NOTE

-  is displayed on some indoor units.
- Indoor unit display is displayed from 1H to 7H which is displayed only 5 seconds and then return to the setting temperature.
- In the Cooling and Dehumidification Mode, the temperature increases by 1 °C after 30 minutes and additional 1 °C after another 30 minutes for a more comfortable sleep.
- The temperature increases up to 2 °C from the preset temperature.
- Although the remark for fan speed on the display screen may be changed, the fan speed is adjusted automatically.

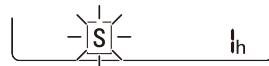
Using the Simple Timer Function (Optional)

This function turns off the air conditioner automatically when you go to sleep.

1 Turn the appliance on.

2 Press  button repeatedly.

- The icon below blinks at the bottom of the display screen.



3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).

4 Press **Set/Cancel** button to finish.

-  is displayed on the display screen.

NOTE

- This function is disabled when you set Off Timer.

Using the Energy Display Function (Optional)

This function displays the amount of electricity generated on the indoor display as the product operates.

Display the Current Energy Usage

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button and hold it about 3 seconds.
 - The instantaneous power consumption (**03** or **88**) is displayed for a while on some indoor units.

Display the Cumulative Energy Usage (Optional)

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button and hold it about 3 seconds twice.
 - The cumulative power consumption (**88**) is displayed for a while on some indoor units.

NOTE

- The unit of the displayed value is kW.
- It is not displayed on the wireless remote control.
- **KW** refers to instantaneous power consumption.
- **KWh** refers to cumulative power consumption.
- If it is more than 99 kWh, which is the range of expression, maintain it as 99 kWh.
- Power off resets its value.
- Display wattage under 10 kW(h) with 0.1 kW(h) unit, and display one over 10 kW(h) with 1 kW(h) unit.
- The actual power may differ from the power displayed.

Using the Light Off Function (Optional)

Display Screen Brightness

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

- Press **Light Off** button.

NOTE

- Turn on/off the Display screen.

Using the Comfort Air Function (Optional)

Comfort Vane Operation

This function conveniently sets the vane to a preset position to deflect the supply air away from blowing directly onto the occupants in the room.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Comfort Air** button repeatedly and select the desired direction.
 -  or  is displayed on the display screen.

NOTE

-  or  is displayed on some indoor units.
- This function is disabled when you press **Mode** or **Jet Mode** button.
- This function is disabled and auto swing of vertical direction is set up when you press  button.
- When this function is off, the horizontal vane operates automatically depending on the set mode.

Using the Energy Saving Function (Optional)

This function minimizes power consumption during Cooling and increases the set temperature to the optimal level for a more comfortable environment. The temperature automatically settles at 22 °C if desired temperature is below 22 °C. The temperature remains constant if it is above 22 °C.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Cooling Mode.
- 3 Press **Energy Saving** button.
•  is displayed on the display screen.

Using the Energy Control Function (Optional)

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Energy Ctrl** button.
 - Press **Energy Ctrl** button repeatedly to select each step.

NOTE

- 1 step : The power Input is decreased by 20 % compared to rated power input.
–  is displayed on the display screen.
- 2 step : The power Input is decreased by 40 % compared to rated power input.
–  is displayed on the display screen.
- 3 step (Optional) : The power Input is decreased by 60 % compared to rated power input.
–  is displayed on the display screen.
•  (1 step),  (2 step) is displayed on some indoor units.
 - This function is available with Cooling Mode.
 - Capacity may decrease when Energy Control mode is selected.
 - Desired temperature is displayed about 5 seconds if you press **Fan Speed**,  or  button.
 - Room temperature is displayed about 5 seconds if you press **Room Temp** button.

Using UVnano Function (Optional)

UVnano is a compound word of UV (ultraviolet rays) and nanometer (length unit).

This function reduces various bacteria inside the air conditioner.

Model name: LTPL-G35UV275GS-JA

LTPL-G35U275GS-TWA

CUD7GF1A

Press **Jet Mode** button and hold it about 3 seconds.

NOTE

- **UV** is displayed on some indoor units, depending on the model.
- The UV LED operates at regular intervals to keep the fan clean.
- The UVnano function stops when the air conditioner is turned off.
- When Auto Clean Function starts, UVnano Function works together to keep the fan clean.
- This function is disabled with Heating Mode.

Using Special Functions

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Func** button repeatedly to select the desired function.
- 3 Press **Set/Cancel** button to finish.



Display Screen	Description
	The Ion generator uses millions of ions to help improve indoor air quality.
	To reduce noise from outdoor units.
	To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
	To lower indoor humidity quickly.
	To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
	To scare away a mosquito.
	To remove moisture generated inside the indoor unit.
	To make a comfortable sleeping environment.

NOTE

- Some functions may not be supported, depending on the model.
- Some functions may operate differently from the remote control display.

Canceling Special Functions

- 1 Press **Func** button repeatedly to select the desired function.
- 2 Press **Set/Cancel** button to cancel the function.

Using the Air Purification Function

These functions supply clean and fresh air by ion particles and the filter.

Function	Display	Description
Ionizer		Ion particles from Ionizer reduce the surface bacteria and other harmful substances.
Plasma		It removes microscopic contaminants from the intake air completely to supply clean and fresh air.

NOTE

- You can use this function without turning the air conditioner on.
- Both the plasma lamp and the cooling lamp light up while Smoke Away/Plasma is in operation on some models.
- Do not touch ionizer during operation.
- This function may operate differently from the remote control display.

Using the Silent Function

This function prevents potential claims by neighbors, reducing noise from outdoor units.

-  is displayed on the display screen.

NOTE

- This function is disabled when you press **Mode** or **Energy Ctrl** or **Jet Mode** button.
- This function is available with Cooling, Heating, Auto Changeover, Auto Operation Mode.

Using the Ion Care Function

This function keeps your skin moisturized by generating ion clusters which is absorbed into the surface of skin.

-  is displayed on the display screen about 3 seconds.

NOTE

- This function is available with Cooling, Fan Mode and Air Purification function.

Using the Jet Dry Function

This function maximizes the performance of dehumidification.

-   are displayed on the display screen.

NOTE

- This function is available with Cooling, Dehumidification, Auto Operation, Fan Mode and Air Purification function.
- This function is not available with Sleep function.
- This function is disabled when you press **Mode** button.

Using the Low Heating Function

This function operates the heating system to maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing where there is no permanent resident, such as a vacation.

-   are displayed on the display screen.

NOTE

- This function is available with Heating Mode.
- During LH operation, when you press buttons such as , , **Mode**, **Fan Speed**, and then return to Heating Mode.
- If **Jet Mode** button is pressed during LH operation, this function is disabled and Power Heating Mode is operated immediately. (only for power heating model)
- In case an error occurred, operation can be interrupted for the protection of the product.
- **Comfort Air** and  button cannot be used while the LH function is in operation.

Using the Mosquito Away Function

This function fans away mosquitos by generating a high-frequency wave.

-  is displayed on the display screen.

NOTE

- You can use this function without turning the air conditioner on.
-  is displayed on some indoor units.

Using the Auto Clean Function

In the Cooling and Dehumidification Mode, moisture is generated inside the indoor unit. This function removes such moisture.

-  is displayed on the display screen.

NOTE

- Some functions cannot be used while the Auto Clean function is in operation.
- When UVnano Function is set, Auto Clean Function works together.
- If you turn off the unit, the fan continues to run for 30 minutes and cleans the inside of the indoor unit.
-  is displayed on some indoor units, depending on the model.

Using the Comfort Sleep Function

This function operates the air conditioner automatically to make the comfortable sleep environment.

-   are displayed on the display screen.

NOTE

- This function is available with Cooling Mode.
- The vane stops swing and sets indirect airflow angle, after 30 minutes from start even though the room temperature doesn't decrease to optimal temperature to sleep.
- It is possible that a comfortable sleep environment is different according to the people.

LG ThinQ Application

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

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

LG ThinQ Application Features

Communicate with the appliance from a smartphone using the convenient smart features.

Smart Diagnosis

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

Settings

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

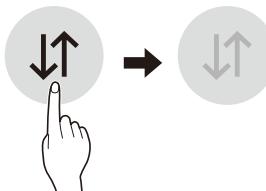
NOTE

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

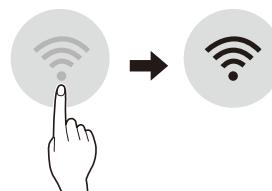
Before Using LG ThinQ Application

- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
 - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.

- 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.

- The appliance cannot be registered 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 register the product again.

Installing the LG ThinQ Application

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

Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-007
Frequency Range	2412 MHz - 2472 MHz
Output Power(Max)	IEEE 802.11b:17.59 dBm IEEE 802.11g:17.39 dBm IEEE 802.11n(HT20):16.64 dBm IEEE 802.11n(HT40):17.05 dBm

Wireless function S/W version: V 1.0

This device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.

Declaration of Conformity

The LG Electronics declares that the type of radio equipment AIR CONDITIONER corresponds to the Technical regulations of radio equipment; The full text of the Declaration of Conformity is available on the website at the following address:
<https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>

Open Source Software Notice Information

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

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

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

Smart Diagnosis

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

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

NOTE

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

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

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

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

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.
- 1 Plug the power plug in the outlet properly.
- 2 Place the mouthpiece of your smartphone close to the  or  logo.
- 3 Press and hold the **Diagnosis(5 s)** button for 5 seconds or longer while holding the smartphone mouthpiece to the logo until the data transfer is complete.
 - Keep the smartphone in place until the data transfer has finished. Time remaining for data transfer is displayed.
- 4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

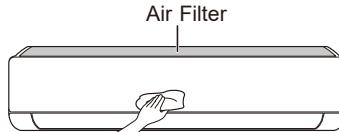
- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from the indoor unit.

⚠ WARNING

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

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

- Dry the air conditioner in Fan mode for 3 to 4 hours and disconnect the power. There may be internal damage if moisture is left in its components.
- Before using the air conditioner again, dry the inner components of the air conditioner in Fan mode for 3 to 4 hours. This will help to remove the odor generated from moisture.



- The feature may be changed according to the type of model.

Type	Description	Interval
Air filter	Clean with a vacuum or hand wash.	2 weeks
Triple filter	Clean with a vacuum or brush.	Every 3 months
Micro dust filter	Clean with a vacuum or brush.	Once a month
Ionizer (Optional)	Use dry cotton bud to remove any dust.	Every 6 months
Indoor unit	Clean the Indoor unit surface by 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 remote control batteries.	Once a year
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 electric components with air.	Once a year

NOTE

- Never use water that is higher than 40 °C when you clean the filters. It may cause deformation or discoloration.
- Never use volatile substances when you clean the filters. They may damage the surface of the product.
- Do not wash the Micro dust filter with water, because the filter can be damaged (Optional).
- Do not wash the Triple filter with water, because the filter can be damaged (Optional).

Clean the Air Filter

Clean the air filters once every 2 weeks, or more, if necessary.

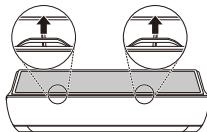
NOTE

- The air filter can be broken when it is bent.
- When the air filter is not assembled correctly, dust and other substances can enter into the indoor unit.

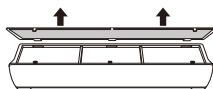
Type1

If you look at the indoor unit from above it, can assemble the top filter easily.

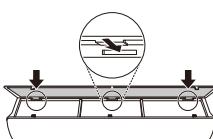
- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Hold the knobs of the air filter, lift it up slightly.



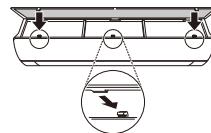
- 3 Remove it from the indoor unit.



- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner or with lukewarm water with neutral detergent.
- 5 Dry the filter in the shade.
- 6 Insert the hooks of the air filter into the front cover.



- 7 Push down hooks to assemble the air filter.

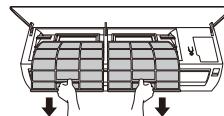


- 8 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filter.

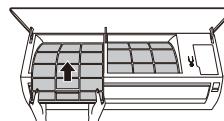
Type2

- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Open the front cover.
 - Lift up both sides of the cover slightly.

- 3 Hold the knobs of the air filters, pull them down slightly and remove them from the indoor unit.



- 4 Clean the filters with a vacuum cleaner or with lukewarm water with neutral detergent.
- 5 Dry the filters in the shade.
- 6 Insert the hooks of the air filters into the front cover.

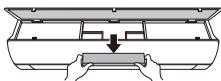


- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

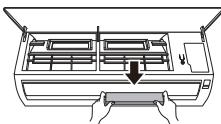
Clean the Micro Dust, Triple and Allergy Filter (Optional)

- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Remove the air filters from the indoor unit.
- 3 Remove the Micro dust, Triple and Allergy filter from the indoor unit.

Type1



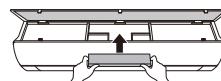
Type2



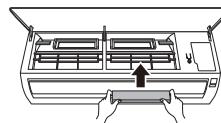
- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner.

- 5 Insert the Micro dust, Triple and Allergy filter.

Type1



Type2



- 6 Assemble the air filters.

- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

NOTE

- The feature and location of Micro dust, Triple and Allergy filter may vary according to the type of model.

Self-diagnosis Function

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

Before Calling for Service

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

Symptoms	Possible Causes & Solution
The air conditioner does not work normally.	Burning smell and strange sounds are coming from the unit. <ul style="list-style-type: none">Turn off the air conditioner, switch OFF, or disconnect the power supply, and contact the service center.
	Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low. <ul style="list-style-type: none">Turn off the air conditioner, switch OFF, or disconnect the power supply, and contact the service center.
	The power cable is damaged or it is generating excessive heat. <ul style="list-style-type: none">Turn off the air conditioner, switch OFF, or disconnect the power supply, and contact the service center.
	A switch, a circuit breaker (safety, ground), or a fuse is not operated properly. <ul style="list-style-type: none">Turn off the air conditioner, switch OFF, or disconnect the power supply, and contact the service center.
	The unit generates an error code from its self-diagnosis. <ul style="list-style-type: none">Turn off the air conditioner, switch OFF, or disconnect the power supply, and contact the service center.
The air conditioner does not work.	The air conditioner is unplugged. <ul style="list-style-type: none">Check whether the power cord is plugged into the outlet or the power isolators are switched on.
	A fuse exploded, or the power supply is blocked. <ul style="list-style-type: none">Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.
	A power failure has occurred. <ul style="list-style-type: none">Turn off the air conditioner when a power failure occurs.When the power is restored, wait 3 minutes, and then turn on the air conditioner.
	The voltage is too high or too low. <ul style="list-style-type: none">Check if the circuit breaker has tripped.
	The air conditioner was turned off automatically at a preset time. <ul style="list-style-type: none">Turn the air conditioner on.
	The battery setting in the remote controller is incorrect. <ul style="list-style-type: none">Make sure that the batteries are inserted correctly in your remote controller.If the batteries are placed correctly, but the air conditioner still does not operate, replace the batteries and try again.

Symptoms	Possible Causes & Solution
The air conditioner does not emit cool air.	<p>Air is not circulating properly.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that there are no curtains, blinds, or pieces of furniture blocking the front of the air conditioner. <p>The air filter is dirty.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean the air filter once every 2 weeks. • See "Clean the Air Filter" for more information. <p>The room temperature is too high.</p> <ul style="list-style-type: none"> • In summer, cooling the indoor air fully may take some time. In this case, select the Jet Mode to cool the indoor air quickly. <p>Cold air is escaping from the room.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room. <p>The desired temperature is higher than the current temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Set the desired temperature to a level lower than the current temperature. <p>There is a heating source nearby.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avoid using heat generators like electric ovens or gas burners while the air conditioner is in operation. <p>Fan Mode is selected.</p> <ul style="list-style-type: none"> • During Fan Mode, air blows from the air conditioner without cooling or heating the indoor air. • Switch the operation mode to cooling operation. <p>Outside temperature is too high.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The cooling effect may not be sufficient.
The fan speed cannot be adjusted.	<p>The Jet Mode, or Auto Operation Mode is selected.</p> <ul style="list-style-type: none"> • In some operation modes, you cannot adjust the fan speed. Select an operation mode in which you can adjust the fan speed.
The temperature cannot be adjusted.	<p>The Fan Mode or Jet Mode is selected.</p> <ul style="list-style-type: none"> • In some operation modes, you cannot adjust the temperature. Select an operation mode in which you can adjust the temperature.
The air conditioner stops during operation.	<p>The air conditioner is suddenly turned off.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Timer Function may have timed out, which turns the unit off. Check the timer settings. <p>A power failure has occurred during operation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wait for the power to come back. If you have the Auto Restart function enabled, your unit will resume its last operation several minutes after power is restored.

Symptoms	Possible Causes & Solution
The indoor unit is still operating even when the unit has been turned off.	<p>The Auto Clean function is being operated.</p> <ul style="list-style-type: none"> Allow the Auto Clean function to continue since it removes any remaining moisture inside the indoor unit. If you do not want this feature, you can turn the unit off.
The air outlet on the indoor unit is discharging mist.	<p>The cooled air from the air conditioner makes mist.</p> <ul style="list-style-type: none"> When the room temperature decreases, this phenomenon will disappear.
Water leaks from the outdoor unit.	<p>In the heating operations, condensed water drops from the heat exchanger.</p> <ul style="list-style-type: none"> This symptom requires installing a drain hose under the base pan. Contact the installer.
There is noise or vibration.	<p>A clicking sound can be heard when the unit starts or stops due to movement of the reversing valve.</p> <p>Creaking sound: The plastic parts of the indoor unit creak when they shrink or expand due to sudden temperature changes.</p> <p>Flowing or Blowing sound: This is the flow of refrigerant through the air conditioner.</p> <ul style="list-style-type: none"> These are normal symptoms. The noise will stop.
The indoor unit gives off an odor.	<p>Odors (such as cigarette smoke) may be absorbed into the indoor unit and discharged with airflow.</p> <ul style="list-style-type: none"> If the smell does not disappear, you need to wash the filter. If this does not work, contact the service center to clean your heat exchanger.
The air conditioner does not emit warm air.	<p>When Heating Mode starts, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating.</p> <ul style="list-style-type: none"> This symptom is normal. Please wait until the unit has generated enough warm air to blow through the indoor unit.
	<p>The outdoor unit is in Defrosting Mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> In Heating Mode, ice/frost is built up on the coils when the outside temperature falls. This function removes a layer of frost on the coil, and it should finish in approximately 15 minutes.
	<p>Outside temperature is too low.</p> <ul style="list-style-type: none"> The heating effect may not be sufficient.

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

NOTE

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

Memo



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

КОНДИЦИОНЕР



Перед началом работы с прибором внимательно прочтайте данное руководство и держите его постоянно под рукой.

ТИП: НАСТЕННЫЙ

СОДЕРЖАНИЕ

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

Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ.....	3
Важные указания по технике безопасности	3
ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	11
Примечания по эксплуатации	11
Детали и функции	11
Беспроводной пульт дистанционного управления.....	12
Автоматический перезапуск кондиционера	17
Использование функции режима.....	17
Использование функции скоростного режима	19
Использование функции частоты вращения вентилятора	20
Использование функции направления воздушного потока	20
Установка таймера включения/выключения.....	21
Использование функции выключения через заданное время (дополнительно)	22
Использование функции простого таймера (дополнительно).....	22
Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно)	23
Использование функции выключения подсветки (дополнительно)	23
Использование функции комфорtnого обдува (дополнительно)	23
Использование функции энергосбережения (дополнительно)	24
Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно)	24
Использование функции UVnano (дополнительно).....	25
Использование специальных функций	26
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ.....	29
Приложение LG ThinQ	29
Smart Diagnosis	31
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	32
Очистка воздушного фильтра	34
Очистите фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли, тройной и противоаллергенный фильтры (дополнительно)	35
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	36

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).

⚠ 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.

Важные указания по технике безопасности

⚠ ОСТОРОЖНО!

Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.

Дети в доме

Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) со сниженными физическими или умственными способностями, болезнями органов чувств, недостаточным опытом и знаниями. Указанные категории должны использовать изделие после обучения и под присмотром лица, ответственного за их безопасность. Не позволяйте детям играть с изделием.

Установка

- Не устанавливайте кондиционер на неустойчивой поверхности или в месте, где он может упасть.
- При установке или перемещении кондиционера обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Надежно установите панель и крышку блока управления.
- Не устанавливайте кондиционер в местах хранения легковоспламеняющихся жидкостей или газов, таких как бензин, пропан, растворители и т. д.
- Убедитесь, что труба и кабель питания, соединяющие внутренний и наружный блоки, при установке кондиционера не натянуты слишком туго.
- Используйте стандартный автоматический выключатель и предохранитель, чьи характеристики соответствуют номинальным параметрам кондиционера.
- Не допускайте попадания воздуха или газа в систему, за исключением специального хладагента.
- Используйте негорючий газ (азот) для проверки утечки и для продувки воздуха; использование сжатого воздуха или горючего газа может привести к пожару или взрыву.
- Внутренние/наружные электрические соединения должны быть надежно закреплены, а кабель должен быть проложен надлежащим образом, так, чтобы не возникало никакого напряжения при протягивании кабеля от соединительных клемм. Неправильное или неплотное соединение может привести к пожару.
- Перед использованием кондиционера установите специальную электрическую розетку и выключатель.
- Не подключайте провод заземления к газовой трубе, громоотводу или телефонному заземлению.
- В соответствии с электротехническими нормами в цепи должно быть установлено устройство защитного отключения.
- Не устанавливайте блок во взрывоопасных зонах.

Эксплуатация

- Используйте только те детали, которые перечислены в списке запасных частей. Никогда не пытайтесь модифицировать оборудование.
- Убедитесь, что дети не могут залезть на наружный блок или ударить его.
- Располагайте батарею в таком месте, где нет опасности пожара.
- Используйте только тот хладагент, который указан на этикетке кондиционера.
- Отключите питание, если наблюдается какой-либо шум, запах или дым от кондиционера.
- Не оставляйте легковоспламеняющиеся вещества, такие как бензин, бензол или растворитель, вблизи кондиционера.
- Если кондиционер был затоплен водой, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Не используйте кондиционер в течение длительного периода времени в небольшом помещении без надлежащей вентиляции.
- В случае утечки газа (например, фреона, пропана, сжиженного газа и т. д.) перед повторным использованием кондиционера проветрите как следует помещение.
- Обязательно проветрите помещение, если кондиционер и отопительное оборудование, например обогреватель, используются одновременно.
- Не закрывайте отверстия для впуска или выпуска воздуха.
- Не вставляйте руки или другие предметы в отверстие для впуска или выпуска воздуха во время работы кондиционера.
- Убедитесь, что кабель питания не запачкан, не ослаблен и не разорван.
- Запрещается трогать, эксплуатировать или ремонтировать кондиционер мокрыми руками.
- Не ставьте предметы на кабель питания.
- Не устанавливайте обогреватели или другие отопительные приборы вблизи кабеля питания.

- Не разбирайте и не удлиняйте кабель питания. Царапины или отслаивание изоляции на силовых кабелях может привести к возгоранию или поражению электрическим током, такие кабели следует заменить.
- Немедленно отключите питание в случае сбоя электропитания или грозы.
- Обеспечьте условия, при которых кабель питания не сможет отсоединиться и не будет поврежден во время эксплуатации.
- Не касайтесь труб хладагента, дренажа и любых внутренних деталей устройства во время его эксплуатации или сразу после завершения работы.

Обслуживание

- Не выполняйте очистку путем распыления воды непосредственно на изделие.
- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

Техническая безопасность

- Установка или ремонт, выполненные неуполномоченными лицами, могут представлять опасность для вас и других людей.
- Информация, содержащаяся в руководстве, предназначена для квалифицированных технических специалистов, хорошо знакомых с процедурами безопасности и имеющих соответствующие инструменты и испытательные приборы.
- Отказ прочитать и выполнять все инструкции в данном руководстве может привести к сбоям в работе оборудования, повреждению имущества, получению травмы и/или смерти.
- Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными правилами устройства электроустановок.
- Если необходимо заменить шнур питания, замена осуществляется квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей.

- Этот прибор должен быть заземлен надлежащим образом, чтобы минимизировать риск поражения электрическим током.
- Не обрезайте и не удаляйте контакт заземления из вилки питания.
- Присоединение клеммы адаптера заземления к винту крышки настенной розетки не заземляет прибор, если крышка не металлическая, изолирована и настенная розетка не заземлена через бытовую проводку.
- Если у вас есть какие-либо сомнения по поводу правильности заземления кондиционера, проверьте настенную розетку и цепь с привлечением квалифицированного электрика.
- Хладагент и газ для изоляции, используемые в приборе, требуют специальных процедур утилизации. Перед их утилизацией проконсультируйтесь с сервисным агентом или другим квалифицированным специалистом.
- В случае повреждения кабеля питания его должен заменить изготовитель, сервисный центр или мастер, обладающий достаточной квалификацией.
- Нецелевое использование прибора или повреждение корпуса может привести к опасному UV-C излучению. Даже в небольших дозах UV-C излучение может нанести вред глазам и коже.
- Данный прибор содержит UV-C лампу.
- В случае повреждения прибора или необходимости в его замене отключите источник питания и обратитесь в сервисный центр.
- Не включайте UV-C лампу за пределами прибора.
- Во время работы не очищайте дефлектор воздушного потока и не прикасайтесь к нему.
- Перед тем как открыть двери и съемные панели с изображением символа опасности УФ-излучения для технического обслуживания своими силами, рекомендуется отключить питание.
- Перед открытием прибора прочтите инструкцию по техническому обслуживанию.
- Не используйте приборы с явными повреждениями.
- Перед заменой УФС-лампы приборы следует следует отключить от питания.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Чтобы уменьшить риск незначительной травмы, неисправности или повреждения продукта или имущества при использовании этого продукта, соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие.

Установка

- Не устанавливайте кондиционер в местах, где он подвергается непосредственному воздействию морского ветра (солевого тумана).
- Установите сливной шланг надлежащим образом для слива конденсата.
- Соблюдайте осторожность при распаковке и установке кондиционера.
- Не касайтесь вытекающего хладагента во время монтажа или ремонта.
- Привлекайте к транспортировке кондиционера двух или более людей или используйте вилочный погрузчик.
- Установите наружный блок таким образом, чтобы он был защищен от воздействия прямых солнечных лучей. Не устанавливайте внутренний блок в месте, где он непосредственно подвергается воздействию солнечного света через окна.
- Безопасно утилизируйте применяемые для упаковки материалы, такие как винты, гвозди, пластиковые мешки, или батарейки, используя надлежащую упаковку после монтажа или ремонта.
- Установите кондиционер так, чтобы шум от наружного блока или выхлопные газы не причиняли неудобства соседям. Невыполнение этого требования может привести к конфликту с соседями.

Эксплуатация

- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени, выньте из него батарейки.
- Перед началом работы кондиционера убедитесь в том, что установлен фильтр.
- После установки или ремонта кондиционера воздуха обязательно выполните проверку на утечки хладагента.
- Не ставьте предметы на кондиционер.
- Никогда не смешивайте разные типы батарей или старые и новые батареи в пульте дистанционного управления.
- Не позволяйте кондиционеру работать в течение длительного времени при очень высокой влажности или при открытой двери или окне.
- Прекратите использование пульта дистанционного управления при наличии утечки жидкости из батареи. Если на одежду или кожу попала жидкость из батареи, смойте ее чистой водой.
- Не подвергайте людей, животных или растения воздействию холодного или горячего потока воздуха от кондиционера в течение длительного времени.
- При проглатывании жидкости из батареи тщательно прополоските рот и обратитесь к врачу.
- Не пейте воду, вытекающую из кондиционера.
- Не используйте продукт для специальных целей, таких как консервация продуктов питания, произведений искусства и т. д. Этот кондиционер предназначен для применения в быту, а не в качестве прецизионной системы охлаждения. Существует риск повреждения или утраты имущества.
- Не перезаряжайте и не разбирайте батарейки.

Обслуживание

- Никогда не касайтесь металлических частей кондиционера во время снятия воздушного фильтра.
- Используйте прочную крепкую табуретку или лестницу при очистке, обслуживании или ремонте кондиционера на высоте.
- Никогда не используйте сильные чистящие средства или растворители при очистке кондиционера, не распыляйте воду. Используйте мягкую ткань.
- Для очистки внутренних частей обратитесь в авторизованный сервисный центр или к дилеру. Использование агрессивных моющих средств может вызвать коррозию или повреждение устройства.

Утилизация отработанных батарей/аккумуляторов



- Этот символ может сочетаться с химическим обозначением ртути (Hg), кадмия (Cd) или свинца (Pb), если батарея содержит более 0,0005 % ртути, 0,002 % кадмия или 0,004 % свинца.
- Все батареи/аккумуляторы утилизируются отдельно от бытовых отходов на специализированном предприятии, уполномоченном правительством или местными органами власти.
- Правильная утилизация старых батарей/аккумуляторов поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды, животных и здоровья людей.
- Более подробные сведения об утилизации старых батарей/аккумуляторов можно получить в городской администрации, службе утилизации отходов или в магазине, где было куплено изделие.

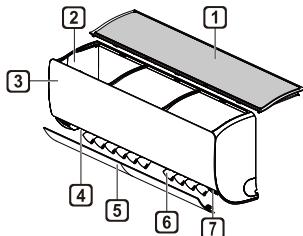
Примечания по эксплуатации

Рекомендации по энергосбережению

- Не переохлаждайте помещение. Это может нанести вред вашему здоровью и привести к повышенному потреблению электроэнергии.
- Во время работы кондиционера закройте жалюзи или шторы для защиты от солнечных лучей.
- Держите двери и окна плотно закрытыми.
- Отрегулируйте направление воздушного потока по вертикали или горизонтали, чтобы воздух циркулировал в помещении.
- Увеличьте частоту вращения вентилятора для быстрого охлаждения или нагрева воздуха в помещении в течение короткого времени.
- Регулярно открывайте окна для вентиляции, поскольку при длительном использовании кондиционера качество воздуха в помещениях может ухудшиться.
- Чистите воздушный фильтр один раз каждые 2 недели. Пыль и грязь, скопившиеся в воздушном фильтре, могут блокировать поток воздуха или ухудшать работу устройства.

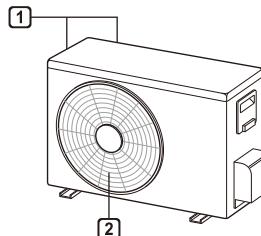
Детали и функции

Внутренний блок



- 1 Воздушный фильтр
- 2 Воздухозаборник
- 3 Передняя крышка
- 4 Выпуск воздуха
- 5 Отражатель (горизонтальная заслонка)
- 6 Отражатель (вертикальные жалюзи)
- 7 Кнопка включения/выключения

Наружный блок



- 1 Отверстия для впуска воздуха
- 2 Отверстия для выпуска воздуха

ПРИМЕЧАНИЕ

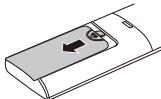
- Количество и расположение индикаторов состояния может различаться в зависимости от модели кондиционера.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

Беспроводной пульт дистанционного управления

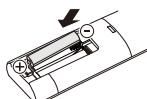
Установка батареек

Если экран пульта дистанционного управления начинает тускнеть, замените батареи. Перед использованием пульта дистанционного управления вставьте батарейки AAA (1,5 В).

1 Снимите крышку отсека для батареек.



2 Вставьте новые батарейки и убедитесь, что полюса + и – батареек установлены правильно.

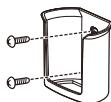


Установка держателя пульта дистанционного управления

Для защиты пульта дистанционного управления установите держатель там, где нет воздействия прямого солнечного света.

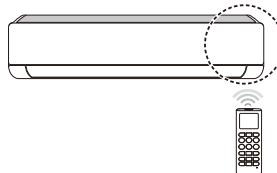
1 Выберите безопасное и удобное местоположение.

2 Надежно закрепите держатель 2 винтами с помощью отвертки.



Метод работы

Для управления направьте пульт дистанционного управления на приемник сигнала в правой стороне кондиционера.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Пульт дистанционного управления может управлять другими электронными устройствами, если он направлен в соответствующую сторону. Убедитесь, что пульт дистанционного управления направлен в сторону приемника сигнала кондиционера.
- Для нормальной работы используйте мягкую ткань, чтобы очистить передатчик и приемник сигнала.
- Если функция не предусмотрена продуктом, то при нажатии кнопки данной функции на пульте дистанционного управления звуковой сигнал подан не будет. Исключение составляют следующие функции: Направление потока воздуха (Swing), Отображение значения потребления энергии ($\text{kW}(3\text{s})$), Очистка воздуха (Air Purification).

Установка текущего времени

1 Вставьте батарейки.

- Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



2 Нажмите кнопку или , чтобы выбрать минуты.

3 Нажмите кнопку **Set/Cancel** для завершения.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После установки текущего времени можно воспользоваться таймером On/Off (включение/выключение).

Использование функции преобразования °C/°F (дополнительно)

Эта функция переключает единицы блока между °C и °F

- Нажмите и удерживайте кнопку около 5 секунд.

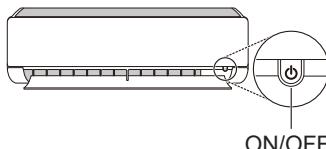
Эксплуатация кондиционера без пульта дистанционного управления

Если пульт дистанционного управления отсутствует, то для работы с кондиционером можно использовать кнопку **ON/OFF** на внутреннем блоке.

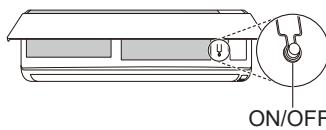
- 1 Откройте фронтальную панель (Тип 2) или горизонтальное жалюзи (Тип 1).

- 2 Нажмите кнопку **ON/OFF**.

Тип 1



Тип 2

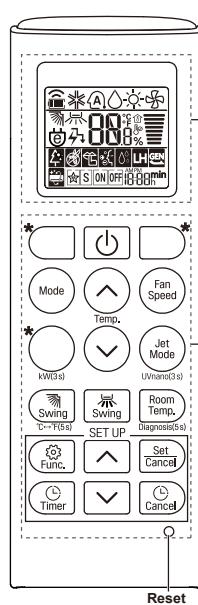


ПРИМЕЧАНИЕ

- Если открывать горизонтальную заслонку слишком быстро, можно сломать шаговый двигатель.
- Частота вращения вентилятора устанавливается на высокий уровень.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- При использовании этой аварийной кнопки **ON/OFF** (Вкл./выкл.) невозможно изменить температуру.
- Для моделей только с охлаждением температура устанавливается равной 22 °C
- Для моделей с охлаждением и нагревом температура устанавливается в диапазоне от 22 до 24 °C

Использование беспроводного пульта дистанционного управления

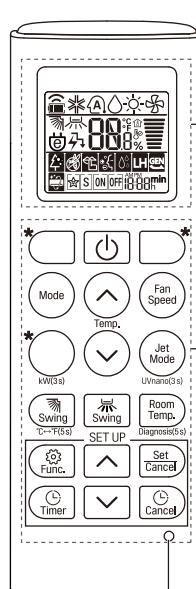
Пульт дистанционного управления позволяет удобно управлять кондиционером.



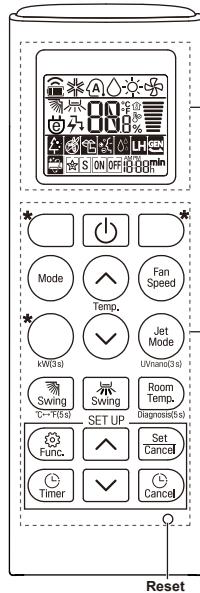
1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
	-	Включение/выключение кондиционера.
		Настройка нужной температуры в режиме охлаждения, нагрева или автоматического переключения.
		Выбор режима охлаждения.
		Выбор режима нагрева.
		Выбор режима осушения.
		Выбор режима вентилятора.
		Выбор режима автоматического переключения/автоматической работы.
		Быстрое изменение температуры в помещении.
		Регулировка частоты вращения вентилятора.
		Регулировка направления воздушного потока по вертикали или горизонтали.

ПРИМЕЧАНИЕ

- * Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.



1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
	S	Автоматическое включение/выключение кондиционера в заданное время.
Set/Cancel	-	Установка/отмена специальных функций и таймера.
	-	Отмена настроек таймера.
	-	Настройка времени.
Light Off	-	Установка яркости дисплея на внутреннем блоке.
Room Temp.		Отображение температуры в помещении.
*°C↔°F(5 s)		Переключение единиц между °C и °F
*Energy Saving		Минимизация потребления энергии.
*Comfort Air		Регулировка отклонения воздушного потока.
kW(3 s)	-	Установка или отключение отображения информации об электроэнергии.
*Energy Ctrl.	%	Включение функции управления энергопотреблением.
*Comfort Sleep		Создание комфортной атмосферы для сна.
Diagnosis (5 s)	-	Удобная проверка информации об обслуживании продукта.
UVnano(3 s)	-	Для поддержания чистоты вентилятора.



① Кнопка	② Экран дисплея	Указания
		Ионный генератор использует миллионы ионов, чтобы улучшить качество воздуха в помещении.
		Уменьшение шума от наружных блоков.
		Создание ионных кластеров для поддержания увлажнения кожи.
		Быстрое понижение влажности в помещении.
		Поддержание минимальной температуры в помещении и предотвращение замерзания предметов, находящихся в помещении.
		Защита от комаров.
		Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.
		Создание комфортной атмосферы для сна.
Reset	-	Инициализация параметров дистанционного управления.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- * Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Чтобы управлять выбранной командой **Func**, нажмите кнопку **Set/Cancel**.

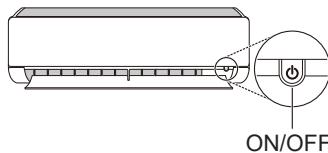
Автоматический перезапуск кондиционера

Если кондиционер снова включен после сбоя питания, эта функция восстанавливает предыдущие настройки.

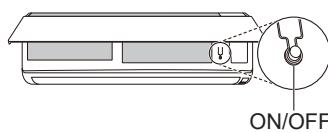
Отключение автоматического перезапуска

- 1 Откройте фронтальную панель (Тип 2) или горизонтальное жалюзи (Тип 1).
- 2 Нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте ее в течение 6 секунд: устройство подает двойной звуковой сигнал, индикатор дважды мигнет 4 раза.
• Для повторного включения функции нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте в течение 6 секунд. Устройство подаст двойной звуковой сигнал, и индикатор мигнет 4 раза.

Тип 1



Тип 2



ПРИМЕЧАНИЕ

- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Если нажать и удерживать кнопку **ON/OFF** нажатой в течение 3–5 секунд вместо 6 секунд, прибор перейдет в режим тестирования. В этом режиме устройство выпускает сильно охлажденный воздух в течение 18 минут, а затем возвращается к заводским настройкам по умолчанию.

Использование функции режима

Позволяет выбрать требуемую функцию.

Модель только для охлаждения



Модель для охлаждения и обогрева



Режим охлаждения

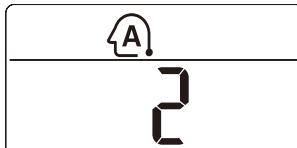
- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать режим охлаждения.
 - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или 17

Автоматический режим (искусственный интеллект)

Модель только для охлаждения

В этом режиме частота вращения вентилятора и температура регулируются автоматически, на основе температуры в помещении.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать автоматическую работу.
 - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать нужный код операции, если температура выше или ниже требуемой.



Код	Указания
2	Холод
1	Прохладная
0	Поддержание комнатной температуры
-1	Теплая
-2	Горячая

ПРИМЕЧАНИЕ

- В этом режиме невозможно регулировать частоту вращения вентилятора, но можно включить отражатель в режим автоматического вращения.

Режим автоматического переключения

Модель для охлаждения и обогрева

Эта операция изменяет режим для автоматического поддержания заданной температуры в диапазоне $\pm 2^{\circ}\text{C}$

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать режим автоматического переключения.
 - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.
- 4 Нажмите кнопку **Fan Speed** для регулировки частоты вращения вентилятора.

Режим снижения влажности

Этот режим удаляет лишнюю влагу из окружающей среды с высокой влажностью или во время сезона дождей, для того чтобы предотвратить свертывание обоев. Этот режим автоматически регулирует температуру в помещении и частоту вращения вентилятора, чтобы поддержать оптимальный уровень влажности.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать режим снижения влажности
 - На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- В этом режиме невозможно настроить температуру в помещении, она регулируется автоматически.
- Температура в помещении не отображается на экране дисплея.
- В режиме осушения компрессор и вентилятор внутреннего блока могут не работать, если температура в помещении ниже 24°C .

Режим обогрева

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать режим обогрева.
 - На экране дисплея отображается
- 3 Нажмите кнопку или , чтобы установить требуемую температуру.

ПРИМЕЧАНИЕ

- будет отображаться на внутреннем блоке, когда идет процесс размораживания.
- Кроме того, это указание будет отображаться на внутреннем блоке:
 - Когда работает предварительный нагрев.
 - Когда температура в помещении достигла заданной.

Режим вентилятора

В этом режиме выполняется только циркуляция воздуха в помещении без изменения температуры в нем.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать режим вентилятора.
 - На экране дисплея отображается
- 3 Нажмите кнопку **Fan Speed** для регулировки частоты вращения вентилятора.

ПРИМЕЧАНИЕ

- На внутреннем блоке будет отображаться
- или
- когда работает вентилятор.

Использование функции скоростного режима

Быстрое изменение температуры в помещении

Эта функция позволяет быстро охладить воздух в помещении летом или нагреть его зимой.

- Модель для охлаждения и отопления: функция скоростного режима доступна в режимах охлаждения, обогрева и снижения влажности.
- Модель только для охлаждения: функция скоростного режима доступна в режимах охлаждения, снижения влажности, вентилятора, очистки воздуха и в автоматическом режиме.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать нужный режим.
- 3 Нажмите кнопку **Jet Mode**.
 - На экране дисплея отображается

ПРИМЕЧАНИЕ

- Режим форсированного обогрева недоступен на некоторых моделях.
- В режиме скоростного охлаждения сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 18 °C. Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку или , чтобы задать нужную температуру.
- В режиме скоростного обогрева сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 30 °C. Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку или , чтобы задать нужную температуру.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

Использование функции частоты вращения вентилятора

Регулировка частоты вращения вентилятора

- Нажмите кнопку **Fan Speed** несколько раз для регулировки частоты вращения вентилятора.

Экран дисплея	Частота вращения
	Высокая
	Умеренно высокая
	Средняя
	Умеренно низкая
	Низкая
-	Естественный ветер

ПРИМЕЧАНИЕ

- Скорость вентилятора при естественном ветре регулируется автоматически



- На некоторых внутренних блоках имеются значки частоты вращения вентилятора.

F1→F2→F3→F4→F5

- На некоторых моделях дисплей внутреннего блока отображается в течение 5 секунд и возвращается к установленной температуре.

Использование функции направления воздушного потока

Эта функция регулирует направление воздушного потока по вертикали (по горизонтали).

- Нажмите кнопку **Swing** несколько раз и выберите нужное направление.

– Выберите для автоматического регулирования направления воздушного потока.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Регулировка направления воздушного потока по горизонтали может не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Произвольная регулировка отражателя может привести к неисправности продукта.
- При перезапуске кондиционера он начинает работать с ранее установленным направлением воздушного потока, так что режим отражателя может не совпадать со значком, отображаемым на пульте дистанционного управления. Если такое происходит, снова нажмите кнопку или для регулировки направления воздушного потока.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

Установка таймера включения/выключения

Эта функция настраивает кондиционер для включения/выключения автоматически в заданное время.

Таймер вкл./выкл. можно настроить вместе.

Установка таймера включения

- Нажмите кнопку  несколько раз.
• Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.
- Нажмите кнопку **Set/Cancel** для завершения.
• После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок , указывающий на то, что установлено требуемое время.

Отмена таймера включения

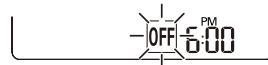
- Нажмите кнопку  несколько раз.
• Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- Нажмите кнопку **Set/Cancel**, чтобы отменить настройку.

Установка таймера выключения

- Нажмите кнопку  несколько раз.
• Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



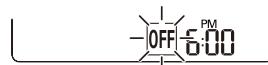
- Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.
- Нажмите кнопку **Set/Cancel** для завершения.
• После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок , указывающий на то, что установлено требуемое время.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе простого таймера.

Отмена таймера выключения

- Нажмите кнопку  несколько раз.
• Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- Нажмите кнопку **Set/Cancel**, чтобы отменить настройку.

Отмена настройки таймера

- Нажмите кнопку , чтобы отменить все установки таймера.

Использование функции выключения через заданное время (дополнительно)

Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

1 Включите питание машины.

2 Нажмите кнопку  несколько раз.

- Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).

4 Нажмите кнопку **Set/Cancel** для завершения.

- На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

• На некоторых внутренних блоках отображается .

- На дисплее внутреннего блока в течение 5 секунд показано от 1Н до 7Н а затем дисплей возвращается к отображению установленной температуры.

- В режиме охлаждения и снижения влажности, для более комфортного сна, температура через 30 минут увеличивается на 1 °C и еще на 1 °C через дополнительные 30 мин.

- Температура повышается на 2 °C от заданной.
- Хотя замечание для частоты вращения вентилятора на экране дисплея может быть изменено, частота вращения вентилятора регулируется автоматически.

Использование функции простого таймера (дополнительно)

Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

1 Включите питание машины.

2 Нажмите кнопку  несколько раз.

- Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).

4 Нажмите кнопку **Set/Cancel** для завершения.

- На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе функции таймера выключения.

Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно)

Эта функция отображает количество потребляемой электроэнергии на внутреннем дисплее во время работы устройства.

Отображение текущего потребления энергии

1 Включите питание машины.

- 2 Нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.
- На некоторых блоках внутренней установки некоторое время отображается (03 или 88) мгновенной потребляемой мощности.

Отображение суммарного энергопотребления (дополнительно)

1 Включите питание машины.

- 2 Дважды нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.
- На некоторых блоках внутренней установки некоторое время отображается (88) суммарной потребляемой мощности.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Единица измерения — кВт.
- Оно не отображается на беспроводном пульте дистанционного управления.
- Индикатор **kW** относится к мгновенному энергопотреблению.
- kWh** относится к суммарному энергопотреблению.
- Если значение выше 99 кВт ч, т. е. выше диапазона отображения, то поддерживайте его на уровне 99 кВт ч.
- Выключение питания сбрасывает это значение.
- Мощность до 10 кВт(ч) отображается с шагом 0,1 кВт(ч), а мощность свыше 10 кВт(ч) с шагом 1 кВт(ч).
- Реальная мощность может отличаться от отображаемого значения.

Использование функции выключения подсветки (дополнительно)

Яркость экрана дисплея

Можно настроить яркость экрана дисплея внутреннего блока.

- Нажмите кнопку **Light Off**.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Включить/выключить экран дисплея.

Использование функции комфорtnого обдува (дополнительно)

Комфортный режим работы заслонки

Эта функция удобно устанавливает заслонку в заданное положение, чтобы подаваемый воздух не поступал непосредственно на людей, находящихся в помещении.

1 Включите питание машины.

- 2 Нажмите кнопку **Comfort Air** несколько раз и выберите нужное направление.
- На экране дисплея отображается  или .

ПРИМЕЧАНИЕ

- На экране некоторых внутренних блоков отображается  или .
- Эта функция отключается при нажатии кнопки **Mode** или **Jet Mode**.
- Эта функция отключена и при нажатии кнопки  будет настроено автоматическое качание в вертикальном направлении.
- Когда эта функция выключена, горизонтальная заслонка работает автоматически в зависимости от установленного режима.

Использование функции энергосбережения (дополнительно)

Эта функция минимизирует энергопотребление во время охлаждения и повышает заданную температуру до оптимального уровня для создания более комфортной обстановки. Температура автоматически устанавливается на 22 °C если необходимая температура ниже 22 °C. Температура остается постоянной, если она выше 22 °C.

1 Включите питание машины.

2 Нажмите кнопку **Mode**, чтобы выбрать режим охлаждения.

3 Нажмите кнопку **Energy Saving**.

- На экране дисплея отображается .

Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно)

1 Включите питание машины.

2 Нажмите кнопку **Energy Ctrl**.

- Нажмите кнопку **Energy Ctrl** несколько раз, чтобы выбрать каждый шаг.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Шаг 1. Энергопотребление уменьшается на 20 % по сравнению с номинальной величиной.
 - На экране дисплея отображается  %.
- Шаг 2. Энергопотребление уменьшается на 40 % по сравнению с номинальной величиной.
 - На экране дисплея отображается  %.
- Шаг 3 (дополнительный). Энергопотребление уменьшается на 60 % по сравнению с номинальной величиной.
 - На экране дисплея отображается  %.
- На экране некоторых внутренних блоков отображается  (1 шаг),  (2 шаг).
- Эта функция доступна с режимом охлаждения.
- При выборе режима управления энергосбережением производительность может уменьшиться.
- Если нажать кнопку **Fan Speed**,  или 24

Использование функции UVnano (дополнительно)

Название функции UVnano составлено из двух слов: UV (ультрафиолетовый спектр) и nanometer (нанометр, единица измерения длины).

Эта функция сокращает количество различных бактерий внутри системы кондиционирования воздуха.

Название модели: LTPL-G35UV275GS-JA

LTPL-G35U275GS-TWA

CUD7GF1A

Нажмите и удерживайте кнопку **Jet Mode** около 3 секунд.

ПРИМЕЧАНИЕ

- На некоторых предназначенных для использования в помещении устройствах отобразится **UV**, в зависимости от модели.
- Для поддержания чистоты вентилятора ультрафиолетовый светодиод срабатывает через регулярные промежутки времени.
- Функция UVnano прекращает работу при выключении системы кондиционирования воздуха.
- При запуске функции автоматической очистки одновременно запускается функция UVnano для поддержания чистоты вентилятора.
- Эта функция недоступна в режиме отопления.

Использование специальных функций

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **Func**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 3 Нажмите кнопку **Set/Cancel** для завершения.



Экран дисплея	Указания
	Ионный генератор использует миллионы ионов, чтобы улучшить качество воздуха в помещении.
	Уменьшение шума от наружных блоков.
	Создание ионных кластеров для поддержания увлажнения кожи.
	Быстрое понижение влажности в помещении.
	Поддержание минимальной температуры в помещении и предотвращение замерзания предметов, находящихся в помещении.
	Защита от комаров.
	Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.
	Создание комфортной атмосферы для сна.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Некоторые функции могут работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

Отмена специальных функций

- 1 Нажмите кнопку **Func**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 2 Нажмите кнопку **Set/Cancel**, чтобы отменить действие функции.

Использование функции очистки воздуха

Эти функции обеспечивают подачу чистого и свежего воздуха с помощью ионов и фильтра.

Функция	Дисплей	Указания
Ионизатор		Ионы из ионизатора приводят к снижению количества бактерий и других вредных веществ на поверхностях.
Плазма		Полностью удаляет микроскопические загрязняющие вещества из всасываемого воздуха, чтобы обеспечить подачу чистого и свежего воздуха.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете использовать эту функцию, не включая кондиционер.
- На некоторых моделях загорается индикатор плазмы и охлаждения, если устройство находится в режиме удаления дыма/плазмы.
- Не прикасайтесь к ионизатору во время работы.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

Использование функции бесшумной работы

Эта функция предотвращает возникновение потенциальных претензий соседей, уменьшая шум от наружных блоков.

- На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключается при нажатии кнопки **Mode**, или **Energy Ctrl**, или **Jet Mode**.
- Эта функция доступна в режиме охлаждения, обогрева, автоматического переключения, автоматической работы.

Использование функции ионизатора

Эта функция сохраняет кожу увлажненной путем создания ионных кластеров, которые поглощаются поверхностью кожи.

- На экране дисплея отображается  в течение примерно 3 секунд.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна в режимах охлаждения, вентилятора и очистки воздуха.

Использование функции быстрого снижения влажности

Эта функция обеспечивает максимальную эффективность снижения влажности.

- На экране дисплея отображается  .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна в режимах охлаждения, снижения влажности, автоматической работы, вентилятора и очистки воздуха.
- Эта функция не доступна с функцией комфорtnого сна.
- Эта функция отключается при нажатии кнопки **Mode**.

Использование функции пониженного обогрева

Эта функция включает систему отопления для поддержания минимальной температуры в помещении и предотвращения замерзания объектов, находящихся в помещении, в ситуации, когда нет постоянных обитателей, например в загородном доме.

- На экране дисплея отображается  .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна с режимом отопления.
- В режиме LH при нажатии таких кнопок, как , , Mode, Fan Speed происходит возврат в режим обогрева.
- Если кнопка Jet Mode нажата в режиме LH, эта функция отключается, и немедленно начинает работать режим усиленного обогрева (только для модели с усиленным обогревом).
- В случае возникновения ошибки операция может быть прервана для защиты продукта.
- Кнопки Comfort Air и  не могут использоваться во время работы функции LH.

Использование функции защиты от комаров

Эта функция отгоняет комаров путем генерации сигнала высокой частоты.

- На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете использовать эту функцию, не включая кондиционер.
- На экране некоторых внутренних блоков отображается .

Использование функции автоматической очистки

В режиме охлаждения и снижения влажности во внутреннем блоке образуется влага. Эта функция удаляет такую влагу.

- На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции не могут быть использованы во время работы функции автоматической очистки.
- Функция UVnano не будет работать, если не настроена функция автоматической очистки.
- Если выключить питание, вентилятор работает в течение 30 минут и очищает внутреннюю часть внутреннего блока.
- На некоторых предназначенных для использования в помещении устройствах отобразится , в зависимости от модели.

Использование функции комфорtnого сна

Эта функция автоматически управляет кондиционером, чтобы создать комфортную среду для сна.

- На экране дисплея отображается  .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна с режимом охлаждения.
- Заслонка прекращает качание и устанавливает угол непрямого воздушного потока через 30 минут после запуска, даже если температура в помещении не снизится до оптимальной температуры для сна.
- Комфортные условия сна для разных людей могут различаться.

Приложение LG ThinQ

Данная функция доступна только в моделях с логотипом  или ThinQ.

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

Функции приложения LG ThinQ

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи удобных интеллектуальных функций.

Smart Diagnosis

Если у вас возникли проблемы при использовании устройства, функция Smart Diagnosis поможет вам выявить ее причину.

Настройки

Позволяет задавать различные параметры на устройстве и в приложении.

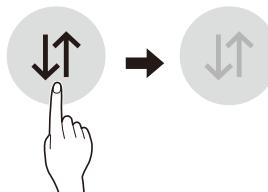
ПРИМЕЧАНИЕ

- При изменении маршрутизатора беспроводной сети, поставщика услуг Интернета или пароля удалите зарегистрированное устройство из приложения **LG ThinQ** и зарегистрируйте его снова.
- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.

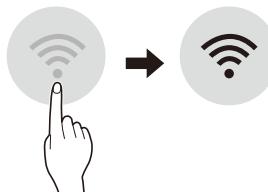
Перед использованием приложения LG ThinQ

- 1 Проверьте расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi).
 - Если расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сила сигнала ослабляется. Регистрация может занять много времени или возможен сбой установки.

- 2 Отключите передачу **мобильных данных** или **данных телефона** на смартфоне.



- 3 Подключите смартфон к беспроводному маршрутизатору.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi-соединение, убедитесь, что значок  на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.
- Приложение **LG ThinQ** не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключении устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- В зависимости от Интернет-провайдера с сетевым соединением могут возникать те или иные проблемы.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.

- Устройство может не пройти регистрацию в связи с проблемами с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.
- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе включен брандмауэр, отключите брандмауэр или добавьте к нему исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на **WEP**, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова зарегистрируйте изделие.

Установка приложения LG ThinQ

Найдите приложение **LG ThinQ** в Google Play Store & Apple App Store на смартфоне. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения.

Технические характеристики модуля беспроводной ЛВС

Модель	LCW-007
Диапазон частот:	2412 MHz - 2472 MHz
Выходная мощность (макс.)	IEEE 802.11b:17.59 dBm IEEE 802.11g:17.39 dBm IEEE 802.11n(HT20):16.64 dBm IEEE 802.11n(HT40):17.05 dBm

Версия ПО беспроводной функции: V 1,0

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.

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

Smart Diagnosis

Данная функция доступна только в моделях с логотипом  или .

Данная функция служит для поиска и решения проблем с вашим устройством.

ПРИМЕЧАНИЕ

- По причинам, не связанным с LGE, служба может не работать из-за внешних факторов, таких как, например, недоступность Wi-Fi, сбой соединения Wi-Fi, политика используемого магазина приложений или недоступность приложения.
- Функция может подвергаться изменениям без предварительного уведомления и может быть реализована по-разному в зависимости от местоположения пользователя.

Использование функции LG ThinQ для выявления неисправностей

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

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

Использование звуковой диагностики для выявления неисправностей

Чтобы использовать функцию звуковой диагностики, следуйте инструкциям, приведенным ниже.

- 1 Правильно вставьте вилку в розетку.
- 2 Поднесите микрофон вашего смартфона к логотипу  или .
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **Diagnosis(5 s)** в течение не менее 5 секунд, одновременно держа микрофон смартфона около логотипа до полной передачи данных.
 - Не убирайте смартфон, пока данные не будут переданы. Оставшееся время передачи отображается в приложении.
- 4 После окончания передачи данных данные о неисправности будут отображены в приложении.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Не перемещайте телефон в процессе передачи.
- Убедитесь в отсутствии окружающего шума, в противном случае телефон может не принять звуковой сигнал, поданный из внутреннего блока.

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

Если кондиционер не будет использоваться в течение длительного периода времени, просушите кондиционер для поддержания его в наилучшем состоянии. Регулярно очищайте продукт, чтобы поддерживать его оптимальную производительность и предотвратить возможное повреждение.

- Просушите кондиционер в режиме вентилятора от 3 до 4 часов и отключите питание. Если влага останется в компонентах, может произойти внутреннее повреждение.
- Перед повторным использованием кондиционера просушите внутренние компоненты в режиме вентилятора от 3 до 4 часов. Это поможет удалить запах, возникший от влаги.



- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

Тип	Указания	Интервал
Воздушный фильтр	Очистка пылесосом или ручная промывка.	2 недели
Тройной фильтр	Очистка пылесосом или щеткой.	Каждые 3 месяца
Фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли	Очистка пылесосом или щеткой.	Один раз в месяц
Ионизатор (дополнительно)	Используйте сухую ватную палочку, чтобы удалить пыль.	Каждые 6 месяцев
Внутренний блок	Очистка поверхности внутреннего блока с помощью мягкой сухой ткани.	Регулярно
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная очистка трубы для слива конденсата.	Каждые 4 месяца
	Замена батареек в пульте дистанционного управления.	Раз в год
Наружный блок	Профессиональная очистка змеевиков теплообменника и вентиляционных отверстий панели. (Проконсультируйтесь с техническим специалистом.)	Раз в год
	Профессиональная очистка вентилятора.	Раз в год
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная проверка надежной затяжки всех вентиляторов.	Раз в год
	Очистка электрических компонентов с помощью воздуха.	Раз в год

ПРИМЕЧАНИЕ

- При очистке фильтров не используйте воду с температурой выше 40 °C. Это может привести к деформации или обесцвечиванию.
- Никогда не используйте летучие вещества при очистке фильтров. Они могут повредить поверхность изделия.
- Не промывайте фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли (поставляется дополнительно) водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.
- Не промывайте Drievoudige фильтр (поставляется дополнительно) водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.

Очистка воздушного фильтра

Очищайте воздушные фильтры через каждые 2 недели или чаще, если необходимо.

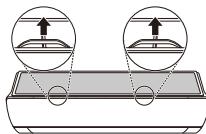
ПРИМЕЧАНИЕ

- Если воздушный фильтр согнуть, он может сломаться.
- Если фильтр собран неправильно, во внутренний блок могут попасть пыль и другие вещества.

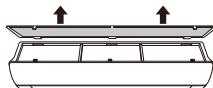
Тип 1

Если посмотреть на внутренний блок сверху, можно легко собрать верхний фильтр.

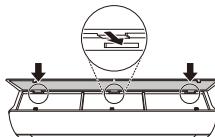
- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Держась за ручку воздушного фильтра, немного приподнимите его.



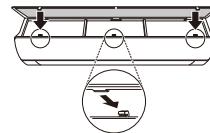
- 3 Выньте фильтр из внутреннего блока.



- 4 Очистите фильтр с помощью пылесоса или теплой воды с нейтральным моющим средством.
- 5 Высушите фильтр в тени.
- 6 Вставьте крючки воздушного фильтра в переднюю крышку.



- 7 Надавите на крючки, чтобы собрать воздушный фильтр.



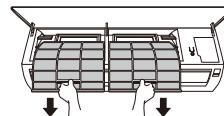
- 8 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушного фильтра.

Тип 2

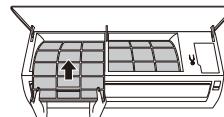
- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.

- 2 Откройте переднюю крышку.
 - Приподнимите обе стороны крышки.

- 3 Возьмитесь за ручки воздушных фильтров, потяните их немного вниз и извлеките из внутреннего блока.



- 4 Очистите фильтр с помощью пылесоса или теплой воды с нейтральным моющим средством.
- 5 Высушите фильтры в тени.
- 6 Вставьте крючки воздушных фильтров в переднюю крышку.

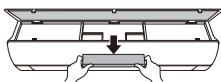


- 7 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушных фильтров.

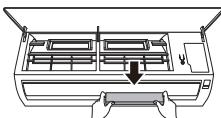
Очистите фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли, тройной и противоаллергенный фильтры (дополнительно)

- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Извлеките воздушные фильтры из внутреннего блока.
- 3 Выньте фильтр тонкой очистки для улавливания мелкодисперсной пыли, тройной и противоаллергенный фильтры из блока внутренней установки.

Тип 1



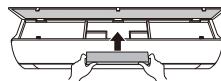
Тип 2



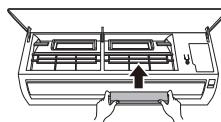
- 4 Очистите фильтры с помощью пылесоса.

- 5 Вставьте фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли, тройной и противоаллергенный фильтры.

Тип 1



Тип 2



- 6 Соберите воздушные фильтры.

- 7 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушных фильтров.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Характеристики и место установки фильтра тонкой очистки для улавливания мелкодисперсной пыли, тройного и противоаллергенного фильтров могут различаться в зависимости от типа модели.

Функция самодиагностики

Этот продукт имеет встроенную функцию самодиагностики. Если происходит ошибка, индикатор внутреннего блока будет мигать с интервалом 2 секунды. В этом случае обратитесь к местному дилеру или в сервисный центр.

Перед обращением в сервисный центр

Перед обращением в сервисный центр проверьте следующее. Если проблема не устраняется, обратитесь в местный сервисный центр.

Признаки	Возможные причины и решение
Кондиционер работает неправильно.	Из устройства поступают запах гари и странные звуки. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Из внутреннего блока вытекает вода даже при низком уровне влажности. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Кабель питания поврежден или чрезмерно нагревается. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Переключатель, автоматический выключатель (безопасность, земля) или предохранитель не должным образом. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Устройство генерирует код ошибки при выполнении самодиагностики. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
Кондиционер не работает.	Кондиционер отключен. <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, что шнур питания подключен к розетке и электрические разъединители включены.
	Предохранитель перегорел или заблокирован блок питания. <ul style="list-style-type: none"> Замените предохранитель или проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.
	Произошел сбой питания. <ul style="list-style-type: none"> При сбое питания выключите кондиционер. При восстановлении питания подождите 3 минуты, а затем включите кондиционер.
	Напряжение слишком высокое или слишком низкое. <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.
	Кондиционер был автоматически выключен в заданное время. <ul style="list-style-type: none"> Включите прибор.
	Батарейка в пульте дистанционного управления установлена неправильно. <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, что батарейки в пульте дистанционного управления вставлены правильно. Если батарейки вставлены правильно, но кондиционер не работает, замените батарейки и попробуйте еще раз.

Признаки	Возможные причины и решение
Кондиционер не выпускает охлажденный воздух.	<p>Воздух не циркулирует должным образом.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что перед кондиционером нет блокирующих штор, жалюзи или мебели.
	<p>Воздушный фильтр загрязнен.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Очищайте воздушный фильтр один раз в 2 недели. • Дополнительную информацию см. в разделе «Очистка воздушного фильтра».
	<p>Температура в помещении слишком высокая.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В летний период для полного охлаждения воздуха в помещении может потребоваться некоторое время. В этом случае выберите скоростной режим, чтобы быстро охладить воздух в помещении.
	<p>Холодный воздух выходит из комнаты.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что холодный воздух не выходит через точки вентиляции в комнате.
	<p>Необходимая температура выше текущей температуры.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Установите требуемую температуру на более низкий уровень по сравнению с текущей.
	<p>Поблизости находится источник нагрева.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Во время работы кондиционера избегайте использования нагревательных элементов, таких как электрические печи или газовые горелки.
	<p>Выбран режим вентилятора.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В режиме вентилятора воздух выходит из кондиционера без охлаждения или нагрева воздуха в помещении. • Переключитесь в режим охлаждения.
Невозможно отрегулировать частоту вращения вентилятора.	<p>Выбран скоростной режим или режим автоматической работы.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В некоторых режимах работы частота вращения вентилятора не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить частоту вращения вентилятора.
	<p>Выбран режим вентилятора или скоростной режим.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В некоторых режимах работы температура не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить температуру.
Кондиционер останавливается во время работы.	<p>Кондиционер неожиданно отключается.</p> <ul style="list-style-type: none"> • При выключении устройства функция таймера может быть деактивирована. Проверьте настройки таймера.
	<p>Во время работы произошел сбой питания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подождите возобновления подачи электроэнергии. Если включена функция автоматического перезапуска, устройство возобновит последнюю операцию через несколько минут после восстановления питания.

Признаки	Возможные причины и решение
Внутренний блок по-прежнему работает, даже когда питание выключено.	<p>Используется функция автоматической очистки.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оставьте функцию автоматической очистки работать, поскольку она обеспечивает удаление оставшейся влаги внутри блока. При желании можно выключить устройство.
Из отверстия для выпуска воздуха на внутреннем блоке выходит туман.	<p>Холодный воздух из кондиционера образует туман.</p> <ul style="list-style-type: none"> • При уменьшении температуры в помещении это явление исчезнет.
Из наружного блока вытекает вода.	<p>При операциях нагрева из теплообменника вытекает конденсированная вода.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В этом случае необходимо установить сливной шланг под поддоном. Обратитесь к монтажникам.
Слышен шум или вибрация.	<p>Во время запуска или остановки устройства можно услышать щелчки, вызванные движением обратного клапана. Скрип: пластиковые части внутреннего блока могут скрипеть, если они скимаются или расширяются за счет резких изменений температуры. Продувка или шипение: звуки вызваны прохождением потока хладагента через кондиционер.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Это нормальные симптомы. Шум прекратится.
Из внутреннего блока исходит запах.	<p>Запахи (например, сигаретный дым) могут поглощаться внутренним блоком и высвобождаться вместе с воздухом.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если запах не исчезает, необходимо промыть фильтр. Если это не помогает, обратитесь в сервисный центр, чтобы очистить теплообменник.
Кондиционер не выпускает теплый воздух.	<p>Если запускается режим отопления, заслонка почти закрыта, и воздух не выходит, хотя наружный блок работает.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Этот симптом является нормальным. Подождите, пока устройство не выработает достаточно теплого воздуха для продувки внутреннего блока.
	<p>Наружный блок находится в режиме размораживания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В режиме обогрева при падении наружной температуры на змеевиках может образовываться лед/иней. Эта функция удаляет слой инея на змеевике, ее работа будет завершена в течение 15 минут.
	<p>Наружная температура слишком низкая.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нагревательный эффект может быть недостаточным.

Признаки	Возможные причины и решение
Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.	<p>Пароль для сети Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.</p> <ul style="list-style-type: none"> Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свой прибор в LG ThinQ.
	<p>Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.</p> <ul style="list-style-type: none"> Выключите Мобильные данные своего смартфона и зарегистрируйте прибор, используя сеть Wi-Fi.
	<p>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</p> <ul style="list-style-type: none"> Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
	<p>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</p> <ul style="list-style-type: none"> Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг или производителю маршрутизатора.
	<p>Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.</p> <ul style="list-style-type: none"> Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.

Для заметок

Для заметок

Для заметок

Для заметок

