

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

AR العربية



MFL69781703
Rev.00_111721

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 be 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.

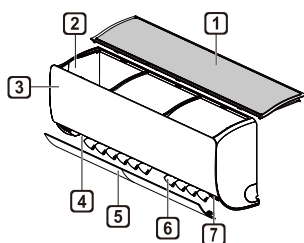
Notes for Operation

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.

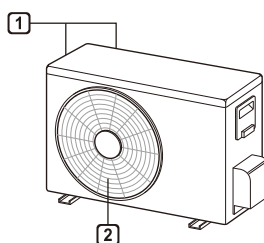
Parts and Functions

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

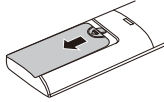
- The number and location of operation lamps may vary according to the model of the air conditioner.
- The feature may be changed according to the type of model.

Wireless Remote Control

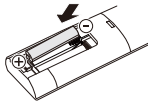
Inserting Batteries

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.



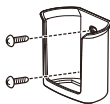
- 2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



Installing the Remote Control Holder

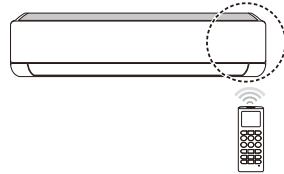
To protect the remote control, install the holder where there is no direct sunlight.

- 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 (⏮️), Energy Display (⓪_{kw(3s)}), Air Purification function (⚡️).

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.

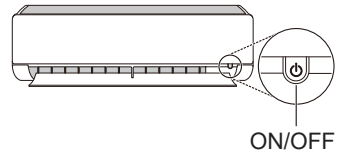
Operating the Air Conditioner without the Remote Control

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

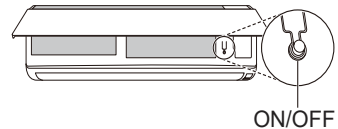
- 1 Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).

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

Type1



Type2



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

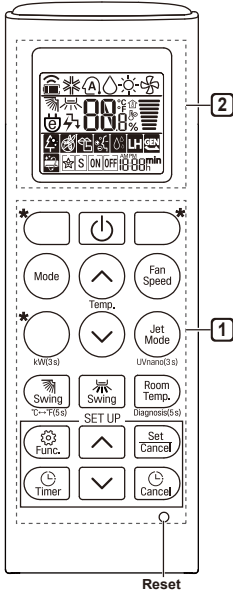
Using Wireless Remote Control

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

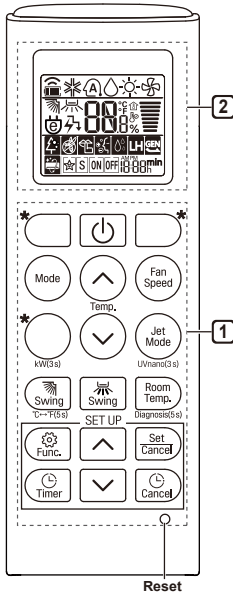
1 Button	2 Display Screen	Description
	-	To turn on/off the air conditioner.
 Temp. 	88 °C	To adjust the desired room temperature in cooling, heating or auto changeover mode.
Mode     		To select the cooling mode.
		To select the heating mode.
		To select the dehumidification mode.
		To select the fan mode.
		To select the auto changeover/auto operation mode.
Jet Mode	Po	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.
	 Po	To lower indoor humidity quickly.
	 LHL	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.
	 SL	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.**

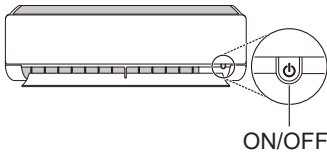
Restarting the Air Conditioner Automatically

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

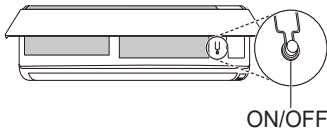
Disabling Auto Restart

- 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



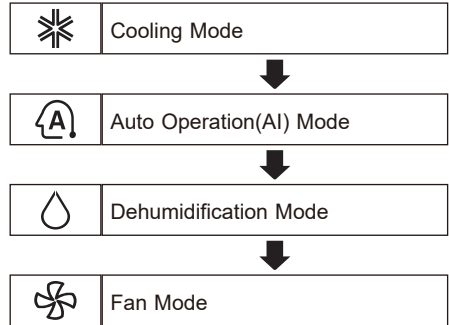
NOTE

- 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.

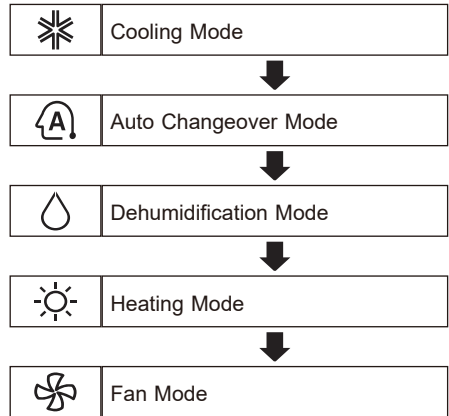
Using the Mode Function

This function allows you to select the desired function.

Cooling Only Model



Cooling & Heating Model



Cooling Mode

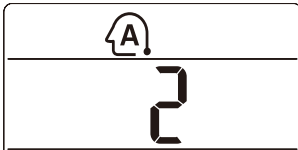
- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **Mode** button repeatedly to select the Cooling Mode.
 - ❄️ is displayed on the display screen.
- 3 Press or button to set the desired temperature.

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.



- 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   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  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  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 ( or ) 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 () 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.

-  **LH** 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.

-  **SL** 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.

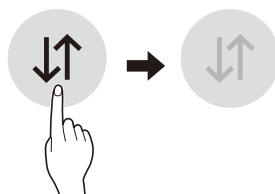
NOTE

- 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.

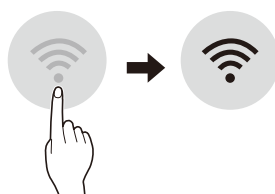
Before Using LG ThinQ Application

- 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.

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

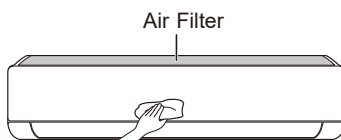
- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from the indoor unit.

⚠ 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
Allergy filter	Clean with a vacuum or brush.	Every 6 months
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).
- Do not wash the Allergy 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.

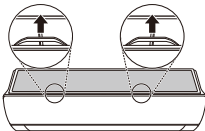
NOTE

- 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.

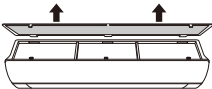
Type1

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

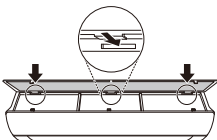
- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Hold the knobs of the air filter, lift it up slightly.



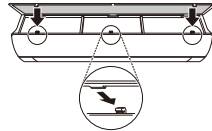
- 3 Remove it from the indoor unit.



- 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.



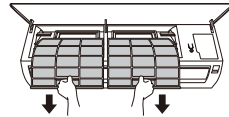
- 7 Push down hooks to assemble the air filter.



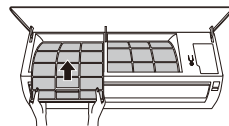
- 8 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filter.

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.

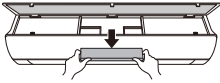


- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

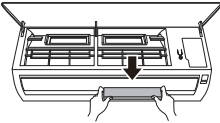
Clean the Micro Dust, Triple and Allergy Filter (Optional)

- 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



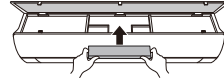
Type2



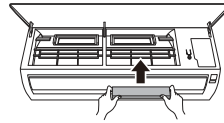
- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner.

- 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. • 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. • 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. • 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. • 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. • 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. • 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. • Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.
	A power failure has occurred. • 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. • Check if the circuit breaker has tripped.
	The air conditioner was turned off automatically at a preset time. • Turn the air conditioner on.
	The battery setting in the remote controller is incorrect. • 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.	Air is not circulating properly. • Make sure that there are no curtains, blinds, or pieces of furniture blocking the front of the air conditioner.
	The air filter is dirty. • Clean the air filter once every 2 weeks. • See “Clean the Air Filter” for more information.
	The room temperature is too high. • In summer, cooling the indoor air fully may take some time. In this case, select the Jet Mode to cool the indoor air quickly.
	Cold air is escaping from the room. • Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room.
	The desired temperature is higher than the current temperature. • Set the desired temperature to a level lower than the current temperature.
	There is a heating source nearby. • Avoid using heat generators like electric ovens or gas burners while the air conditioner is in operation.
	Fan Mode is selected. • During Fan Mode, air blows from the air conditioner without cooling or heating the indoor air. • Switch the operation mode to cooling operation.
	Outside temperature is too high. • The cooling effect may not be sufficient.
The fan speed cannot be adjusted.	The Jet Mode, or Auto Operation Mode is selected. • 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.	The Fan Mode or Jet Mode is selected. • 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.	The air conditioner is suddenly turned off. • The Timer Function may have timed out, which turns the unit off. Check the timer settings.
	A power failure has occurred during operation. • 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.	The Auto Clean function is being operated. • 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.	The cooled air from the air conditioner makes mist. • When the room temperature decreases, this phenomenon will disappear.
Water leaks from the outdoor unit.	In the heating operations, condensed water drops from the heat exchanger. • This symptom requires installing a drain hose under the base pan. Contact the installer.
There is noise or vibration.	A clicking sound can be heard when the unit starts or stops due to movement of the reversing valve. Creaking sound: The plastic parts of the indoor unit creak when they shrink or expand due to sudden temperature changes. Flowing or Blowing sound: This is the flow of refrigerant through the air conditioner. • These are normal symptoms. The noise will stop.
The indoor unit gives off an odor.	Odors (such as cigarette smoke) may be absorbed into the indoor unit and discharged with airflow. • 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.	When Heating Mode starts, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating. • This symptom is normal. Please wait until the unit has generated enough warm air to blow through the indoor unit.
	The outdoor unit is in Defrosting Mode. • 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.
	Outside temperature is too low. • The heating effect may not be sufficient.

Symptoms	Possible Causes & Solution
Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.	The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect. Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG ThinQ.
	Mobile data for your smartphone is turned on. Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly. The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz. 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.
	The distance between the appliance and the router is too far. 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.

LG Electronics (Levant)

Jordan Abdali Project, Rafik Al-Hariri Avenue, The Boulevard, Central Square, 5th Floor

Memo

Memo

Memo

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
جهازك المنزلي أو هاتفك الذكي غير متصل بشبكة Wi-Fi.	كلمة المرور للاتصال بشبكة Wi-Fi التي تحاول الاتصال بها غير صحيحة. ● اعثر على شبكة Wi-Fi المتصلة بهاتفك الذكي ثم قم بإزالتها، ثم سجل جهازك على LG ThinQ.
	بيانات الهاتف المحمول في هاتفك الذكي مفعلة. ● أوقف بيانات الهاتف المحمول على هاتفك الذكي وسجل الجهاز باستخدام شبكة Wi-Fi.
	لم يتم إعداد اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) بشكل صحيح. ● يجب أن يكون اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مكوناً من أحرف وأرقام باللغة الإنجليزية. (لا تستخدم رموزاً خاصة)
	تردد جهاز التوجيه ليس 2.4 غيغا هرتز. ● يتم دعم جهاز التوجيه بتردد 2.4 غيغا هرتز فقط. اضبط جهاز التوجيه اللاسلكي على 2.4 غيغا هرتز ثم وصل الجهاز بجهاز التوجيه اللاسلكي. للتحقق من تردد جهاز التوجيه، راجع مزود خدمة الإنترنت الخاص بك أو مصنع جهاز التوجيه.
	المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه أبعد من اللازم. ● إذا كانت المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه أبعد من اللازم، قد تكون الإشارة ضعيفة وقد يتعذر تكوينه بشكل صحيح. انقل جهاز التوجيه من مكانه حتى يصبح أقرب إلى الجهاز.

ملاحظة

- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.

شركة ال جي للإلكترونيات – المشرق العربي

منطقة مشروع العبدلي – جادة رفيق الحريري – الطابق الخامس

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
لا تزال الوحدة الداخلية تعمل حتى بعد فصل التيار الكهربائي.	تشغيل وظيفة التنظيف الذاتي. • دع وظيفة التنظيف الذاتي تستمر في العمل لأنها تزيل الرطوبة المتبقية داخل الوحدة الداخلية، فإذا كنت لا ترغب في استخدام هذه الميزة، فيمكنك إيقاف تشغيل الوحدة.
منفذ الهواء الموجود على الوحدة الداخلية يعمل على إخراج الضباب.	الهواء البارد الناتج من مكيف الهواء يعمل على إخراج ضباب. • في حالة انخفاض درجة حرارة الغرفة، فستختفي هذه الظاهرة
تسرب المياه من الوحدة الخارجية.	في عمليات التدفئة، يتقطر الماء المكثف من المبادل الحراري. • تتطلب هذه الأعراض تركيب خرطوم تصريف تحت حوض القاعدة، لذا اتصل بالمنصب.
الجهاز يُصدر ضوضاءً أو اهتزازًا.	بإمكانك سماع صوت نقر عند بداية تشغيل الوحدة أو عند توقفها عن العمل بسبب حركة الصمام العاكس. صوت الصرير: تُصدر الأجزاء البلاستيكية الخاصة بالوحدة الداخلية صريرًا عند انكماشها أو امتدادها بسبب تغيرات درجة الحرارة المفاجئة. صوت التدفق أو النفخ: يُعد ذلك الصوت تدفق غاز التبريد عبر مكيف الهواء. • سيتوقف الضجيج هذه أعراض طبيعية. ستتوقف الضوضاء.
صدور رائحة عن الوحدة الداخلية.	قد يتم امتصاص بعض الروائح (مثل دخان السجائر) في الوحدة الداخلية ثم نفثها مع تدفق الهواء. • إذا لم تختفي الرائحة، فأنت بحاجة إلى غسل الفلتر. إذا كان ذلك لا يُجدي، فاتصل بمركز الخدمة لتنظيف مبادل الحرارة الخاص بك.
لا يقوم مكيف الهواء بإصدار هواء دافئ.	عندما يبدأ وضع التدفئة في العمل، تكون الريشة مغلقة تقريبًا، ولا يخرج الهواء منها، حتى لو كانت الوحدة الخارجية تعمل. • يُعد هذا العرض أمرًا طبيعيًا. برجاء الانتظار حتى تقوم الوحدة بإصدار هواء دافئ بشكل كافٍ لينبعث من خلال الوحدة الداخلية. تعمل الوحدة الخارجية في وضع إزالة التجمد. • في وضع التدفئة، يتم تجميع الثلج / الصقيع على الملفات عند انخفاض درجة الحرارة في الخارج. حيث تقوم هذه الوظيفة بإزالة طبقة الجليد المتراكمة على الملف، وينبغي أن تنتهي خلال 15 دقيقة تقريبًا. الحرارة الخارجية منخفضة جدًا. • قد لا يكون تأثير التدفئة كافيًا.

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
لا يصدر مكيف الهواء هواءً بارداً.	عدم دوران الهواء بشكل صحيح. - تأكد من عدم وجود أعطية، أو ستائر، أو قطع من الأثاث تحجب الجزء الأمامي من مكيف الهواء. فلتر الهواء متسخ. - نظف فلتر الهواء مرة كل أسبوعين. - راجع "تنظيف فلتر الهواء" للحصول على مزيد من المعلومات. درجة حرارة الغرفة مرتفعة جداً. - أثناء فصل الصيف، قد تستغرق عملية تبريد الهواء كلياً داخل الغرفة بعض الوقت، في هذه الحالة، حدد "وضع فائق السرعة" لتبريد الهواء داخل الغرفة بشكل سريع. هروب الهواء البارد من الغرفة. - تأكد من عدم هروب الهواء البارد من خلال نقاط التهوية الموجودة في الغرفة. درجة الحرارة المطلوبة أعلى من الدرجة الحالية. - قم بضبط درجة الحرارة المطلوبة على مستوى أقل من درجة الحرارة الحالية. وجود مصدر تدفئة بالقرب من الجهاز. - تجنب وضع أي أجهزة تولد الحرارة مثل الأفران الكهربائية أو الأفران التي تعمل بالغاز عندما يكون مكيف الهواء قيد التشغيل. تم تحديد وضع المروحة. - أثناء تشغيل وضع المروحة، يهب الهواء من المكيف بدون تبريد الهواء داخل الغرفة أو تسخينه. - قم بضبط وضع التشغيل على تبريد. الحرارة الخارجية مرتفعة جداً. - قد لا يكون تأثير التبريد كافياً.
يتعذر ضبط سرعة المروحة.	تم اختيار وضع فائق السرعة، أو وضع التشغيل التلقائي. في بعض أوضاع التشغيل، يتعذر عليك ضبط سرعة المروحة. حدد أحد أوضاع التشغيل، التي يمكنك ضبط سرعة المروحة خلالها.
يتعذر ضبط درجة الحرارة.	تم تحديد وضع المروحة، أو "وضع فائق السرعة". في بعض أوضاع التشغيل، يتعذر عليك ضبط درجة الحرارة. حدد أحد أوضاع التشغيل، التي يمكنك ضبط درجة الحرارة خلالها.
يتوقف مكيف الهواء أثناء تشغيله.	توقف مكيف الهواء بشكل مفاجئ. - قد يكون انتهى وقت وظيفة المؤقت، مما تسبب في إيقاف الوحدة عن العمل. تحقق من إعدادات المؤقت. - حدث عطل في التيار الكهربائي أثناء التشغيل. - انتظر حتى يعود التيار الكهربائي، إذا قمت بتمكين وظيفة إعادة التشغيل التلقائي، فستقوم الوحدة لديك باستئناف آخر عملية تشغيل لعدة دقائق بعد رجوع التيار الكهربائي.

وظيفة التشخيص الذاتي

يتميز هذا الجهاز بوظيفة التشخيص الذاتي. فإذا حدث عطل ما، فإن مصباح الوحدة الداخلية سيضيء على فترات زمنية مدة كل منها ثانيتين. إذا حدث ذلك، فاتصل بالموزع المحلي التابع لك أو مركز الخدمة الخاص بك.

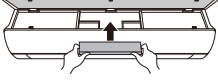
قبل الاتصال للحصول على الخدمة

يرجى التحقق من العناصر التالية قبل الاتصال بمركز الخدمة، وفي حال استمرار العطل يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي الخاص بك.

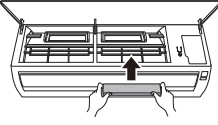
الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
لا يعمل مكيف الهواء بشكل طبيعي.	الوحدة تصدر رائحة احتراق وأصوات غريبة.
	• قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء، وافصل كبل الطاقة أو أفضل مصدر الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.
	قد يكون هناك تسرب من الوحدة الداخلية حتى عندما يكون مستوى الرطوبة منخفضًا.
	• قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء، وافصل كبل الطاقة أو أفضل مصدر الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.
	قد يكون كبل الطاقة تالفاً أو يصدر حرارة شديدة الطاقة أو يُصدر حرارة شديدة.
لا يعمل مكيف الهواء بشكل طبيعي.	• قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء، وافصل كبل الطاقة أو أفضل مصدر الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.
	قد لا يعمل أحد المفاتيح أو أحد قواطع الدائرة الكهربائية (الأمان، والأرضي) أو أحد المصهرات بشكل صحيح.
	• قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء، وافصل كبل الطاقة أو أفضل مصدر الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.
	تُصدر الوحدة رمز عطل من خلال عنصر التشخيص الذاتي.
	• قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء، وافصل كبل الطاقة أو أفضل مصدر الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.
لا يعمل مكيف الهواء.	تم فصل التيار الكهربائي عن مكيف الهواء.
	• تحقق مما إذا كان كبل الطاقة متصلاً بمنفذ التيار الكهربائي أو ما إذا كانت مفاتيح عزل الطاقة مفتوحة.
	انفجار أحد المصهرات، أو حدوث ما يعيق مصدر الطاقة.
	• استبدل المصهر أو تحقق ما إذا حدث تعثر في قاطع الدائرة الكهربائية.
	حدوث عطل في التيار الكهربائي.
	• قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء عند حدوث عطل في التيار الكهربائي.
	• انتظر لمدة 3 دقائق، عند إعادة توصيل التيار الكهربائي، ثم بعد ذلك قم بتشغيل مكيف الهواء.
	ارتفاع الجهد الكهربائي أو انخفاضه للغاية.
	• تحقق ما إذا تم التعثر في قاطع الدائرة الكهربائية.
	تم إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا في وقت تم تحديده بشكل سابق.
	• قم بتشغيل مكيف الهواء.
	وضع البطارية في وحدة التحكم عن بُعد غير صحيح.
	• تأكد من وضع البطاريات بشكل صحيح في جهاز التحكم عن بُعد لديك.
	• إذا تم وضع البطاريات بشكل صحيح، وظل مكيف الهواء لا يعمل، فقم باستبدال البطاريات وحاول مرة أخرى.

5 قم بإدخال فلتل الغبار الدقيق والفلتر الثلاثي وفلتر المواد المسببة للحساسية.

الطراز 1



الطراز 2



6 قم بتركيب فلاتر الهواء.

7 تحقق من جانب الغطاء الأمامي للتأكد من تركيب فلاتر الهواء بشكل صحيح.

ملاحظة

- قد تتوفر خاصية ومكان فلتل الغبار الدقيق والفلتر الثلاثي وفقًا لنوع الموديل.

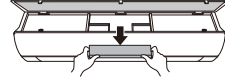
قم بتنظيف الفلتر الغبار الدقيق والفلتر الثلاثي وفلتر المواد المسببة للحساسية (اختياري)

1 قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

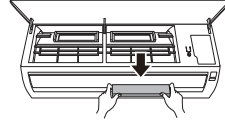
2 قم بإزالة فلاتر الهواء من الوحدة الداخلية.

3 قم بإزالة فلتل الغبار الدقيق والفلتر الثلاثي وفلتر المواد المسببة للحساسية من الوحدة الداخلية.

الطراز 1



الطراز 2



4 قم بتنظيف الفلاتر باستخدام مكنسة كهربائية.

تنظيف فلتر الهواء

نظف فلاتر الهواء مرة كل أسبوعين، أو أكثر، إذا تطلب الأمر ذلك.

ملاحظة

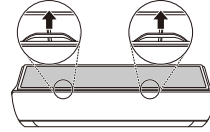
- يمكن أن ينكسر فلتر الهواء إذا تم ثنيه.
- في حالة عدم تركيب فلتر الهواء بشكل صحيح، فإن الأتربة والمواد الأخرى تتجمع داخل الوحدة الداخلية.

الطراز 1

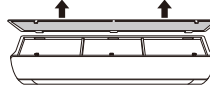
إذا نظرت إلى الوحدة الداخلية من أعلى، فيمكنك تركيب الفلتر العلوي بسهولة.

1 قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

2 امسك مقبض فلتر الهواء، وارفعه لأعلى قليلاً.



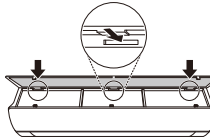
3 قم بإزالته من الوحدة الداخلية.



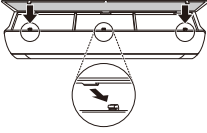
4 قم بتنظيف الفلتر بمكنسة كهربائية أو باستخدام خليط من المياه الفاترة وسائل تنظيف متعادل.

5 جفف الفلتر في الظل.

6 أدخل خطافات فلتر الهواء في الغطاء الأمامي.



7 اضغط على الخطافات لأسفل لتركيب فلتر الهواء.



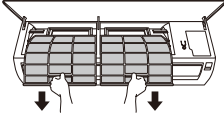
8 تحقق من جانب الغطاء الأمامي للتأكد من تركيب فلتر الهواء بشكل صحيح.

الطراز 2

1 قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

2 افتح الغطاء الأمامي.
• ارفع طرفي الغطاء قليلاً.

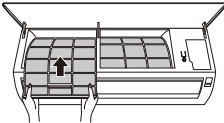
3 أمسك مقابض فلاتر الهواء، ثم اسحبها لأسفل قليلاً وقم بإزالتها من الوحدة الداخلية.



4 قم بتنظيف الفلتر بمكنسة كهربائية أو باستخدام خليط من المياه الفاترة وسائل تنظيف متعادل.

5 جفف الفلاتر في الظل.

6 أدخل خطافات فلاتر الهواء في الغطاء الأمامي.



7 تحقق من جانب الغطاء الأمامي للتأكد من تركيب فلاتر الهواء بشكل صحيح.

النوع	الوصف	الفترة
فلتر الهواء	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو يدويًا.	كل سبوعين
فلتر ثلاثي	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو بفرشاة.	كل 3 شهور
فلتر الغبار الدقيق	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو بفرشاة.	مرة كل شهر
فلتر المواد المسببة للحساسية	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو بفرشاة.	كل 6 شهور
الموئين (اختياري)	نظف باستخدام عود قطني جاف لإزالة أية أتربة.	كل 6 شهور
وحدة داخلية	نظف سطح الوحدة الداخلية باستخدام قطعة قماش جافة وناعمة.	بشكل منتظم
	نظف شبكة تصريف وحدة التكييف بشكل احترافي.	مرة في السنة
	نظف أنبوبة تصريف وحدة التكييف بشكل احترافي.	كل 4 شهور
	استبدل بطاريات وحدة التحكم عن بُعد.	مرة في السنة
وحدة خارجية	نظف ملفات المبادل الحراري وفحات اللوحة بشكل احترافي (تواصل مع الفنيين المتخصصين).	مرة في السنة
	نظف المروحة بشكل احترافي.	مرة في السنة
	نظف شبكة تصريف وحدة التكييف بشكل احترافي.	مرة في السنة
	تأكد من إحكام تثبيت مجموعة تركيب المروحة بشكل احترافي.	مرة في السنة
	نظف المكونات الكهربائية بالهواء.	مرة في السنة

ملاحظة

- لا تستخدم أبدًا ماء تصل درجة حرارته أكثر من 40 درجة مئوية عند تنظيف الفلاتر، فقد يسبب تشوهًا أو فقدان اللون.
- لا تستخدم المواد المتطايرة أبدًا عند تنظيف الفلاتر، فقد تسبب في الإضرار بسطح المنتج.
- لا تقم بغسل فلتر الغبار الدقيق بالماء، فقد يتلف (اختياري).
- لا تقم بغسل فلتر ثلاثي بالماء، فقد يتلف (اختياري).
- لا تقم بغسل فلتر المواد المسببة للحساسية بالماء، لأن ذلك يؤدي إلى تلف الفلتر (اختياري).

⚠ تحذير

- قبل التنظيف أو إجراء الصيانة، افصل مصدر الطاقة وانتظر حتى تتوقف المروحة.

إذا كنت تنوي عدم استخدام مكيف الهواء لفترة طويلة من الزمن، فقم بتجفيفه للحفاظ عليه في أفضل حال، قم بتنظيف الجهاز بشكل منتظم للحفاظ على الأداء الأمثل ومنع حدوث أعطال محتملة.

- قم بتجفيف مكيف الهواء باستخدام وضع المروحة من 3 إلى 4 ساعات ثم فصل الطاقة، فقد تقع أضرار داخلية إذا تراكمت الرطوبة داخل مكونات الجهاز.
- قبل استخدام مكيف الهواء مجددًا، قم بتنظيف مكوناته الداخلية في وضع المروحة لمدة 3 أو 4 ساعات، حيث سيساعدك هذا الأمر في القضاء على الروائح التي تنتج بسبب الرطوبة.



- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.

استخدام «التشخيص المسموع» بغرض تشخيص المشكلات

اتبع التعليمات أدناه للاستعانة بطريقة التشخيص المسموع.

- قم بتشغيل تطبيق **LG ThinQ** واختر ميزة **Smart Diagnosis** من القائمة. اتبع تعليمات استخدام التشخيص المسموع الواردة في تطبيق **LG ThinQ**.

1 قم بتوصيل قابس الطاقة في مأخذ التيار الكهربائي بشكل سليم.

2 ضع صوان التكلم في هاتفك الذكي بالقرب من الرمز  أو .

3 اضغط مع الاستمرار على الزر **Diagnosis(5 s)** لمدة 5 ثوانٍ أو أكثر مع الاستمرار في الإمساك بصوان التكلم في هاتفك الذكي من الرمز حتى انتهاء نقل البيانات.

- أبقِ الهاتف في مكانه حتى انتهاء نقل البيانات. ويتم عرض الوقت المتبقي لنقل البيانات.

4 بعد إتمام نقل البيانات، سيظهر التشخيص على شاشة التطبيق.

ملاحظة

- للحصول على أفضل النتائج، لا تحرك الهاتف في أثناء نقل النغمات.
- تأكد من تقليل الأصوات المحيطة لأدنى مستوى حتى يتلقى الهاتف صوت صفير الوحدة الداخلية بشكل صحيح.

Smart Diagnosis (التشخيص الذكي)

تتوفر هذه الميزة فقط في الطرز التي تحمل العلامة  أو . يمكنك الاستعانة بهذه الميزة لتشخيص المشكلات التي تواجهك أثناء استخدام الجهاز وحلها.

ملاحظة

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

استخدام تطبيق **LG ThinQ** بغرض تشخيص المشكلات

إذا واجهت مشكلة أثناء استخدام الجهاز المزود بشبكة **Wi-Fi**، فحينها يمكن نقل بيانات استكشاف الأخطاء وإصلاحها إلى هاتف ذكي باستخدام تطبيق **LG ThinQ**.

قم بتشغيل تطبيق **LG ThinQ** واختر ميزة **Smart Diagnosis** من القائمة. اتبع التعليمات الواردة في تطبيق **LG ThinQ**.

معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر

لحصول على التعليمات البرمجية للمصدر ضمن GPL، و LGPL، و MPL، والحصول على التراخيص مفتوحة المصدر الأخرى التي لديها التزامات للكشف عن التعليمات البرمجية الخاصة بالمصدر، المضمنة في هذا المنتج، وللوصول إلى كل أحكام الترخيص المشار إليها، وإشعارات حقوق النشر وكل الوثائق ذات الصلة، يرجى زيارة <https://opensource.lge.com>.

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

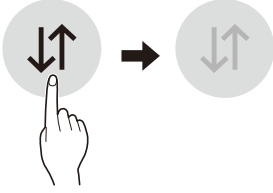
يسري هذا العرض لأي شخص يتسلم هذه المعلومات لمدة ثلاث سنوات بعد آخر عملية شحن لهذا المنتج.

- تعذر تسجيل الجهاز بسبب مشكلات في إرسال الإشارة لاسلكياً. أفضل قابس الجهاز عن الطاقة وانتظر لمدة دقيقة قبل أن تحاول مجدداً.
- إذا كان جدار الحماية الموجود على جهاز التوجيه الخاص بك مُمكنًا، قم بتعطيله أو أضف إليه استثناءً.
- يجب أن يكون اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مكوناً من أحرف وأرقام باللغة الإنجليزية. (لا تستخدم رموزاً خاصة)
- قد تختلف واجهة استخدام الهاتف الذكي حسب نظام تشغيل الهاتف وحسب الشركة المصنعة.
- إذا كان بروتوكول الأمان الخاص بجهاز التوجيه مضبوطاً على WEP، فقد يتعذر عليك إعداد الشبكة. الرجاء تغييره إلى بروتوكول أمان آخر (يُنصح باختيار WPA2) ثم أعد تسجيل المنتج.

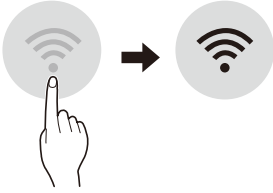
تنصيب تطبيق LG ThinQ

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

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



3 وصل هاتفك الذكي بجهاز التوجيه اللاسلكي.



ملاحظة

- للتحقق من اتصال Wi-Fi، قم بفحص رمز  على لوحة التحكم ما إذا كان مضيقاً.
- يدعم الجهاز شبكات Wi-Fi بتردد 2.4 غيغا هرتز فقط. لمعرفة تردد الشبكة الخاصة بك، اتصل بمزود خدمة الإنترنت أو راجع دليل جهاز التوجيه اللاسلكي.
- تطبيق LG ThinQ ليس مسؤولاً عن أي مشاكل الاتصال بالشبكة أو أي أعطال، أو خلل، أو أخطاء نتجت عن طريق الاتصال بالشبكة.
- إذا كان لدى الجهاز مشكلة اتصال بشبكة Wi-Fi، قد تكون بعيدة كل البعد عن جهاز التوجيه. اشتر جهاز تقوية Wi-Fi (موسع المدى) لتحسين قوة إشارة Wi-Fi.
- قد لا يتم الاتصال بشبكة Wi-Fi أو قد يتم قطع الاتصال حسب جودة بيئة الشبكة المحلية.
- قد لا يعمل الاتصال بالشبكة بشكل صحيح وفقاً لمزود خدمة الإنترنت.
- يمكن أن تجعل البيئة اللاسلكية المحيطة خدمة الشبكة اللاسلكية تعمل ببطء.

تطبيق LG ThinQ

تتوفر هذه الميزة فقط في الطرز التي تحمل العلامة  أو ThinQ. يسمح لك تطبيق LG ThinQ التواصل مع الجهاز بواسطة هاتفك الذكي.

مزايا تطبيق LG ThinQ

تواصل مع الجهاز عبر هاتف ذكي باستخدام الخصائص الذكية الملائمة.

Smart Diagnosis (التشخيص الذكي)

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

الإعدادات

يسمح لك بتعيين خيارات متعددة على الجهاز وفي التطبيق.

ملاحظة

- إذا غيرت جهاز التوجيه اللاسلكي الخاص بك، أو مزود خدمة الإنترنت أو كلمة المرور، قم بتمسح الجهاز المسجل من تطبيق LG ThinQ وسجله من جديد.
- يخضع التطبيق للتغيير لأغراض تحسين الجهاز بدون إشعار المستخدمين.
- قد تتغير الميزات حسب الطراز.

قبل استخدام تطبيق LG ThinQ

- 1 تأكد من المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي (شبكة Wi-Fi).
- إذا كانت المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي بعيدة أكثر من اللازم، ستصبح قوة الإشارة ضعيفة. قد يستغرق التسجيل وقتاً طويلاً أو قد يفشل التثبيت.

استخدام وظيفة التدفئة المنخفضة

تشغل هذه الوظيفة نظام التدفئة للحفاظ على الحد الأدنى لدرجة حرارة الغرفة ومنع تجمد الأشياء الموجودة في الغرفة حيث لا توجد إقامة دائمة مثل العطلة.

- يظهر كل من  و  على شاشة العرض.

ملاحظة

- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التدفئة.
- في أثناء تشغيل التدفئة المنخفضة وعند الضغط على أزرار مثل  و ، و **Mode**، و **Fan Speed**، تعود بعد ذلك إلى وضع التدفئة.
- إذا تم الضغط على زر **Jet Mode** في أثناء تشغيل وضع التدفئة المنخفضة، يتم تعطيل هذه الوظيفة ويعمل وضع تشغيل التدفئة فوراً. (خاص بطراز تشغيل التدفئة فقط)
- في حالة حدوث عطل، فقد تتعطل عملية التشغيل من أجل حماية المنتج.
- لا يمكن استخدام كل من **Comfort Air** و زر  في أثناء تشغيل وظيفة التدفئة المنخفضة.

استخدام وظيفة مكافحة البعوض

تقوم هذه الوظيفة بطرد البعوض بعيداً عن طريق إنتاج موجة عالية التردد.

- يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

- بإمكانك استخدام هذه الوظيفة دون تشغيل مكيف الهواء.
- يظهر  على شاشات بعض الوحدات الداخلية.

استخدام وظيفة التنظيف الذاتي

تنتج الرطوبة داخل الوحدة الداخلية، عند تشغيل وضع التبريد ووضع إزالة الرطوبة، تقوم هذه الوظيفة بإزالة مثل هذه الرطوبة.

- يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

- لا يمكن استخدام بعض الوظائف عندما تكون وظيفة التنظيف الذاتي قيد التشغيل.
- عند ضبط وظيفة **UVnano**، تعمل وظيفة التنظيف التلقائي معاً.
- إذا قمت بفصل الطاقة، فستعمل المروحة لمدة 30 دقيقة وتقوم بتنظيف الأجزاء الداخلية للوحدة الداخلية.
- يظهر الرمز  على شاشات بعض الوحدات الداخلية حسب الطراز.

استخدام وظيفة النوم المريح

تقوم هذه الوظيفة بتشغيل مكيف الهواء تلقائياً لضبط وضع نوم مريح.

- يظهر  و  على شاشة العرض.

ملاحظة

- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد.
- تتوقف الريشة عن الحركة وتقوم بضبط زاوية تدفق الهواء في وضع غير مباشر، بعد 30 دقيقة من البدء حتى لو لم تنخفض درجة حرارة الغرفة إلى درجة الحرارة المثالية للنوم.
- ومن المحتمل أن يختلف وضع النوم المريح من شخص لآخر.

إلغاء الوظائف الخاصة

1 كرر الضغط على زر **Func** لتحديد الوظيفة المطلوبة.

2 اضغط على زر **Set/Cancel** لإلغاء الوظيفة.

استخدام وظيفة الوضع الصامت

تعمل هذه الوظيفة على منع الشكاوى المحتملة من الجيران، حيث تقلل الضوضاء الناتجة من الوحدات الخارجية.

- يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

- يتم تعطيل هذه الوظيفة عند الضغط على زر **Mode** أو زر **Energy Ctrl** أو زر **Jet Mode**.
- تتوفر هذه الوظيفة مع الأوضاع التالية "التبريد، والتدفئة، التبدل التلقائي، والتشغيل التلقائي".

استخدام وظيفة الرعاية الأيونية

تحافظ هذه الخاصية على جلدك رطبًا عن طريق إنشاء مجموعات أزواج أيونية يتم امتصاصها في سطح الجلد.

- يظهر  على شاشة العرض لمدة 3 ثوانٍ.

ملاحظة

- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد، ووضع تشغيل المروحة، ووظيفة تنقية الهواء.

استخدام وظيفة "هواء جاف فائق السرعة"

تعمل هذه الخاصية على زيادة أداء وضع إزالة الرطوبة.

- يظهر كل من  و **Po** على شاشة العرض.

ملاحظة

- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد، وإزالة الرطوبة، والتشغيل التلقائي، ووضع تشغيل المروحة، ووظيفة تنقية الهواء.
- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع السكون.
- يتم تعطيل هذه الوظيفة عند الضغط على زر **Mode**.

استخدام وظيفة تنقية الهواء

توفر هذه الوظائف هواءً نظيفًا ونقيًا عن طريق الفلتر والجزيئات الأيونية.

الوظيفة	شاشة العرض	الوصف
المؤين		تقوم الجزيئات الأيونية التي ينتجها المؤين بالقضاء على البكتيريا السطحية وغيرها من المواد الضارة.
البلازما		تقوم بالقضاء على الملوثات المجهرية من الهواء الممتص تمامًا لتوفر هواءً نظيفًا ونقيًا.

ملاحظة

- بإمكانك استخدام هذه الوظيفة دون تشغيل مكيف الهواء.
- يضيء كل من مصباح البلازما ومصباح التبريد عندما تكون وظيفة بلازما/طررد النخان قيد التشغيل في بعض الطرز.
- لا تلمس المؤين أثناء التشغيل.
- قد تعمل هذه الوظيفة بشكل مختلف من شاشة وحدة التحكم عن بعد.

استخدام الوظائف الخاصة

وصف	شاشة العرض
يستخدم مولد الأيونات ملايين الأيونات للمساعدة في تحسين جودة الهواء الداخلي.	
للحد من الضوضاء الصادرة عن الوحدة الخارجية.	
للحفاظ على جلدك رطبًا عن طريق توليد كتل الأيونات.	
لتقليل الرطوبة الداخلية بسرعة.	
للحفاظ على الحد الأدنى لدرجة حرارة الغرفة ومنع تجمد الأشياء الموجودة في الغرفة.	
للتخلص من الناموس.	
للتخلص من الرطوبة المتولدة داخل الوحدة الداخلية.	
لضبط وضع نوم مريح.	

ملاحظة

- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.
- قد تعمل بعض الوظائف بشكل مختلف عما يظهر على شاشة وحدة التحكم عن بُعد.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كرر الضغط على زر Func لتحديد الوظيفة المطلوبة.

3 اضغط على زر Set/Cancel للإنهاء.



استخدام وظيفة UVnano (اختياري)

UVnano هي كلمة مركبة من UV أو الأشعة فوق البنفسجية و nanometer أو النانومتر، وهي وحدة لقياس الطول.

تعمل هذه الوظيفة على تقليل البكتيريا المختلفة داخل مكيف الهواء.

اسم الطراز: LTPL-G35UV275GS-JA

LTPL-G35U275GS-TWA

CUD7GF1A

اضغط على زر **Jet Mode** مع الاستمرار لمدة 3 ثوانٍ تقريبًا.

ملاحظة

- يظهر **UV** على شاشات بعض الوحدات الداخلية حسب الطراز.
- يعمل مصباح LED بالأشعة فوق البنفسجية على فترات منتظمة للحفاظ على نظافة المروحة.
- تتوقف وظيفة UVnano عند إيقاف تشغيل مكيف الهواء.
- عند بدء تشغيل وظيفة التنظيف التلقائي، تعمل وظيفة UVnano معًا للحفاظ على نظافة المروحة.
- يتم تعطيل هذه الوظيفة مع وضع التدفئة.

استخدام خاصية توفير الطاقة (اختياري)

تعمل هذه الوظيفة على تقليل استهلاك الطاقة خلال عملية التبريد، وتزداد درجة الحرارة المحددة إلى المستوى الأمثل للاستمتاع ببيئة أكثر راحة. تستقر درجة الحرارة تلقائياً عند 22 درجة مئوية إذا كانت درجة الحرارة المرغوب فيها أقل من 22 درجة مئوية. وتبقى درجة الحرارة ثابتة إذا كانت تزيد عن 22 درجة مئوية.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كرر الضغط على زر **Mode** لاختيار وضع التبريد.

3 اضغط على زر **Energy Saving**.

• يظهر  على شاشة العرض.

استخدام وظيفة التحكم في الطاقة (اختياري)

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 اضغط على زر **Energy Ctrl**.

• كرر الضغط على زر **Energy Ctrl** لتحديد كل خطوة.

ملاحظة

• خطوة رقم 1: يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة 20 % مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.

– يظهر % 80 على شاشة العرض.

• خطوة رقم 2: يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة 40 % مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.

– يظهر % 60 على شاشة العرض.

• خطوة رقم 3 (اختياري): يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة 60 % مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.

– يظهر % 40 على شاشة العرض.

• يتم عرض كل من  (خطوة رقم 1)، و  (خطوة رقم 2) على شاشات بعض الوحدات الداخلية.

• تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد.

• وقد تنخفض القدرة عند تحديد وضع التحكم في الطاقة.

• يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة لمدة 5 ثوانٍ إذا ضغطت على زر **Fan Speed**، أو زر ، أو زر .

• يتم عرض درجة حرارة الغرفة لمدة 5 ثوانٍ إذا قمت بالضغط على زر **Room Temp**.

استخدام وظيفة إيقاف الضوء (اختياري)

عرض سطوع الشاشة

بإمكانك ضبط سطوع شاشة عرض الوحدة الداخلية.

- اضغط على زر **Light Off**.

ملاحظة

- تشغيل/إيقاف شاشة العرض.

استخدام وظيفة الهواء الهادئ (اختياري)

تشغيل وظيفة ريشة الهواء الهادئ

تقوم هذه الوظيفة بضبط الريشة بشكل ملائم على وضع محدد بشكل سابق لتغيير مسار الهواء بحيث لا يتجه مباشرة نحو الأشخاص الموجودين في الغرفة.

- 1 قم بتشغيل الجهاز.

- 2 كرر الضغط على زر **Comfort Air** وحدد الاتجاه المطلوب.

- يظهر  أو  على شاشة العرض.

ملاحظة

- يظهر  أو  على شاشات بعض الوحدات الداخلية.
- يتم تعطيل هذه الوظيفة عند الضغط على زر **Mode** أو زر **Jet Mode**.
- يتم تعطيل هذه الوظيفة وإعداد التوجيه التلقائي للاتجاه الراسي عند الضغط على الزر .
- عند إيقاف تشغيل هذه الوظيفة، تعمل الريشة الأفقية تلقائيًا حسب الوضع الذي تم ضبطه.

استخدام وظيفة عرض الطاقة (اختياري)

تقوم هذه الوظيفة بعرض كمية الطاقة الناتجة على شاشة العرض الداخلية في أثناء عمل المنتج.

عرض استخدام الطاقة الحالي

- 1 قم بتشغيل الجهاز.

- 2 اضغط على زر kW(3s) مع الاستمرار لمدة 3 ثوانٍ تقريبًا.

- يتم عرض (03 أو 88) الخاص باستهلاك الطاقة اللحظية لبعض الوقت على بعض الوحدات الداخلية.

عرض استخدام الطاقة التراكمي (اختياري)

- 1 قم بتشغيل الجهاز.

- 2 اضغط مرتين على زر kW(3s) مع الاستمرار لمدة 3 ثوانٍ تقريبًا.

- يتم عرض (88) الخاص باستهلاك الطاقة التراكمية لبعض الوقت على بعض الوحدات الداخلية.

ملاحظة

- وحدة القيمة المعروضة هي كيلو واط.
- لا يتم عرضها في وحدة التحكم عن بُعد اللاسلكية.
- يُشير **kW** إلى مقدار استهلاك الطاقة الفوري.
- يُشير **kWh** إلى مقدار استهلاك الطاقة التراكمي.
- فإذا كان أكثر من 99 كيلو وات (ساعة)، وهو النطاق المحدد للتعبير عن استهلاك الطاقة، فأبقيه ضمن نطاق 99 كيلو وات (ساعة).
- عند إيقاف التشغيل تتم إعادة ضبط قيمها.
- تعرض القدرة الكهربائية التي تنقل عن 10 كيلو وات (ساعة) 0.1 بوحدة كيلو وات(ساعة) وتعرض ما يزيد عن 10 كيلو وات (ساعة) 1 بوحدة كيلو وات (ساعة).
- قد تختلف الطاقة الفعلية عن الطاقة المعروضة.

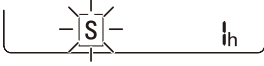
استخدام وظيفة المؤقت البسيط (اختياري)

تعمل هذه الوظيفة على إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا عند الذهاب إلى النوم.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كرر الضغط على زر .

• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



3 اضغط على زر  أو زر  لتحديد الساعة (حتى 7 ساعات).

4 اضغط على زر **Set/Cancel** للإنتهاء.

• يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

• يتم تعطيل هذه الوظيفة عندما تقوم بضبط مؤقت الإيقاف.

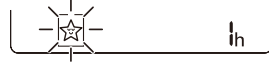
استخدام وظيفة وضع النوم (اختياري)

تعمل هذه الوظيفة على إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا عند الذهاب إلى النوم.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كرر الضغط على زر .

• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



3 اضغط على زر  أو زر  لتحديد الساعة (حتى 7 ساعات).

4 اضغط على زر **Set/Cancel** للإنتهاء.

• يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

- يظهر  على بعض الوحدات الداخلية.
- تظهر بيانات وحدة العرض الداخلية من ساعة إلى 7 ساعات، والتي يتم عرضها لمدة 5 ثوانٍ فقط ثم تعود إلى عرض إعداد درجة الحرارة.
- في وضع التبريد وإزالة الرطوبة، تزداد درجة الحرارة بمقدار 1 درجة مئوية بعد كل 30 دقيقة كما تزداد درجة مئوية إضافية بعد 30 دقيقة أخرى لتحظى بنوم أكثر راحة.
- تزداد درجة الحرارة بمعدل يصل إلى درجتين مئويتين عن درجة الحرارة المضبوطة سابقًا.
- وبالرغم من أنه قد تتغير الملاحظة الخاصة بسرعة المروحة على شاشة العرض، فإن سرعة المروحة يتم ضبطها تلقائيًا.

ضبط مؤقت الإيقاف

- 1 كُرر الضغط على زر  .
• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- 2 اضغط على زر  أو  لضبط الوقت.
- 3 اضغط على زر **Set/Cancel** للإنهاء.
• بعد ضبط المؤقت يظهر كل من الوقت الحالي ورمز **OFF** على شاشة العرض إشارة إلى ضبط الوقت بالشكل المطلوب.

ملاحظة

- يتم تعطيل هذه الوظيفة عندما تقوم بضبط المؤقت البسيط.

إلغاء مؤقت الإيقاف

- 1 كُرر الضغط على زر  .
• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- 2 اضغط على زر **Set/Cancel** لإلغاء الإعداد.

إلغاء إعداد المؤقت

- اضغط على زر  لإلغاء جميع إعدادات المؤقت.

ضبط مؤقت تشغيل/إيقاف التشغيل

تعمل هذه الوظيفة على ضبط تشغيل/إيقاف مكيف الهواء تلقائيًا في الوقت المطلوب.

يمكن ضبط مؤقت التشغيل/إيقاف التشغيل معاً.

ضبط مؤقت التشغيل

- 1 كُرر الضغط على زر  .
• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- 2 اضغط على زر  أو  لضبط الوقت.

- 3 اضغط على زر **Set/Cancel** للإنهاء.
• بعد ضبط المؤقت يظهر كل من الوقت الحالي، ورمز **ON** على شاشة العرض إشارة إلى ضبط الوقت بالشكل المطلوب.

إلغاء مؤقت التشغيل

- 1 كُرر الضغط على زر  .
• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- 2 اضغط على زر **Set/Cancel** لإلغاء الإعداد.

استخدام وظيفة سرعة المروحة

ضبط سرعة المروحة

- كرر الضغط على زر **Fan Speed** لضبط سرعة المروحة.

شاشة العرض	السرعة
	مرتفعة
	متوسطة - مرتفعة
	متوسطة
	متوسطة - منخفضة
	منخفضة
-	رياح طبيعية

ملاحظة

- يتم ضبط سرعة المروحة كالرياح الطبيعية بشكل تلقائي.



- يتم عرض رموز سرعة المروحة على بعض الوحدات الداخلية.

F5 ← F4 ← F3 ← F2 ← F1

- تظهر البيانات على شاشة الوحدة الداخلية لمدة 5 ثوان فقط ثم تعود لعرض درجة الحرارة المحيطة في بعض الطرز.

استخدام وظيفة اتجاه تدفق الهواء

تعمل هذه الوظيفة على ضبط اتجاه تدفق الهواء بشكل عمودي (بشكل أفقي).

- كرر الضغط على زر (Swing) واختر الاتجاه المطلوب.
- اختر (Swing) لضبط اتجاه تدفق الهواء بشكل تلقائي.

ملاحظة

- قد تكون خاصية ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيًا غير مدعومة حسب الطراز.
- قد يتسبب ضبط عاكس الهواء بشكل عشوائي في حدوث عطل بالجهاز.
- إذا قمت بإعادة تشغيل مكيف الهواء، فسيتم على الاتجاه الذي تم تحديده لتدفق الهواء مسبقًا، لذا فقد لا يتوافق عاكس الهواء مع الرمز المعروض على وحدة التحكم عن بعد، وعندما يحدث هذا اضغط على زر (Swing) أو زر (Swing) لضبط اتجاه تدفق الهواء مرة ثانية.
- قد تعمل هذه الوظيفة بشكل مختلف من شاشة وحدة التحكم عن بعد.

وضع التدفئة

استخدام وظيفة "وضع فائق السرعة"

لتغيير درجة حرارة الغرفة بسرعة

تتيح هذه الوظيفة لك تبريد الهواء الداخلي بسرعة خلال الصيف أو تدفئته سريعاً خلال الشتاء.

- طراز التبريد والتدفئة: تتوفر وظيفة "وضع فائق السرعة" مع وضع التبريد، والتدفئة، وإزالة الرطوبة.
- طراز التبريد فقط: تتوفر وظيفة وضع فائق السرعة مع وضع التبريد، وإزالة الرطوبة، ووضع تشغيل المروحة، والتشغيل التلقائي، ووظيفة تنقية الهواء.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كمر الضغط على زر **Mode** لاختيار الوضع المطلوب.

3 اضغط على زر **Jet Mode**.

- يظهر **Po** على شاشة العرض.

ملاحظة

- لا يتوفر "وضع تدفئة فائقة السرعة" في بعض الطرازات.
- في "وضع تبريد فائق السرعة"، يندفع هواء شديد لمدة 30 دقيقة.
- بعد 30 دقيقة، تبقى درجة الحرارة في نطاق الإعداد المحدد 18 درجة مئوية.
- إذا كنت ترغب في تغيير درجة الحرارة، اضغط على  أو  لضبط درجة الحرارة المطلوبة.
- في "وضع تدفئة فائقة السرعة"، يندفع هواء شديد لمدة 30 دقيقة.
- بعد 30 دقيقة، يظل إعداد درجة الحرارة على 30 درجة مئوية.
- إذا كنت ترغب في تغيير درجة الحرارة، اضغط على  أو  لضبط درجة الحرارة المطلوبة.
- قد تعمل هذه الوظيفة بشكل مختلف من شاشة وحدة التحكم عن بعد.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كمر الضغط على زر **Mode** لاختيار وضع التدفئة.

- يظهر  على شاشة العرض.

3 اضغط على زر أو زر لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

ملاحظة

- سوف تُعرض  على الوحدة الداخلية عندما يتم تشغيل إزالة الثلج.
- فضلاً عن ذلك، سوف تُعرض هذه الإشارة على الوحدة الداخلية:
 - عند تشغيل التسخين المسبق.
 - عندما تصل درجة حرارة الغرفة إلى درجة الحرارة التي تم ضبطها.

وضع تشغيل المروحة

يعمل هذا الوضع على توزيع الهواء الداخلي فقط دون تغيير درجة حرارة الغرفة.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كمر الضغط على زر **Mode** لاختيار وضع تشغيل المروحة.

- يظهر  على شاشة العرض.

3 اضغط على زر **Fan Speed** لضبط سرعة المروحة.

ملاحظة

- سيتم عرض  أو  على الوحدة الداخلية عند تشغيل وضع المروحة.

التشغيل التلقائي (ذكاء اصطناعي)

طراز التبريد فقط

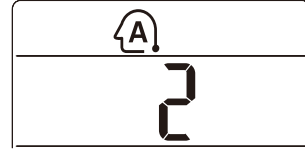
في هذا الوضع، يتم ضبط سرعة المروحة ودرجة الحرارة تلقائيًا، حسب درجة حرارة الغرفة.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كرر الضغط على زر **Mode** لاختيار وضع التشغيل التلقائي.

• يظهر **A** على شاشة العرض.

3 اضغط على زر **^** أو زر **v** لاختيار كود التشغيل المطلوب، إذا كانت درجة الحرارة أعلى من الدرجة المطلوبة أو أقل منها.



الرمز	الوصف
2	بارد
1	بارد قليلاً
0	إبقاء على حرارة الغرفة
-1	ساخن قليلاً
-2	ساخن

ملاحظة

• في هذا الوضع، لا يمكنك ضبط سرعة المروحة ولكن بإمكانك ضبط عاكس الهواء للدوران تلقائيًا.

وضع التغيير التلقائي

طراز التبريد والتدفئة

يعمل هذا الوضع على تغيير درجة الحرارة تلقائيًا للحفاظ على درجة الحرارة المحددة عند ± 2 درجة مئوية.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كرر الضغط على زر **Mode** لاختيار وضع التغيير التلقائي.

• يظهر **A** على شاشة العرض.

3 اضغط على زر **^** أو زر **v** لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

4 اضغط على زر **Fan Speed** لضبط سرعة المروحة.

وضع إزالة الرطوبة

يعمل هذا الوضع على التخلص من الرطوبة الزائدة في البيئة عالية الرطوبة أو أثناء موسم الأمطار، لمنع بداية تكونها، حيث يعمل هذا الوضع على ضبط درجة حرارة الغرفة وسرعة المروحة تلقائيًا للحفاظ على المستوى الأمثل من الرطوبة.

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كرر الضغط على زر **Mode** لاختيار وضع إزالة الرطوبة.

• يظهر **د** على شاشة العرض.

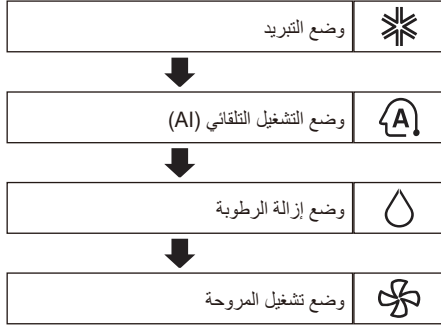
ملاحظة

- باستخدام هذا الوضع، لا يمكنك ضبط درجة حرارة الغرفة؛ حيث يتم ضبطها تلقائيًا.
- لا تظهر درجة حرارة الغرفة على شاشة العرض.
- في وضع إزالة الرطوبة، قد لا يعمل الضاغط ولا المروحة الداخلية عندما تقل درجة حرارة الغرفة عن 24 درجة مئوية.

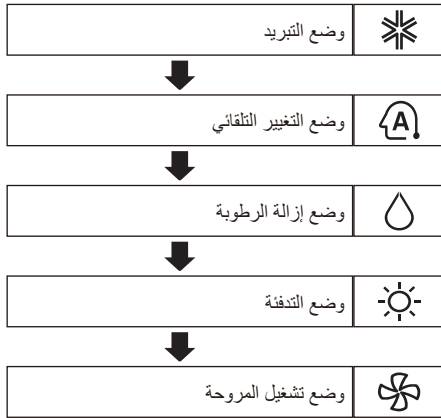
استخدام وظيفة تغيير الأوضاع

تتيح لك هذه الوظيفة اختيار الوضع المطلوب.

طرز التبريد فقط



طرز التبريد والتدفئة



وضع التبريد

1 قم بتشغيل الجهاز.

2 كمر الضغط على زر **Mode** لاختيار وضع التبريد.

• يظهر على شاشة العرض.

3 اضغط على زر أو زر لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا

تعمل هذه الوظيفة على استعادة الإعدادات السابقة عند إعادة تشغيل مكيف الهواء مرة ثانية بعد حدوث عطل في الطاقة.

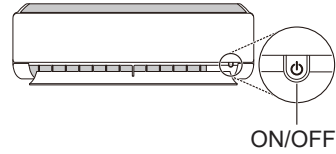
تعطيل وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

1 افتح الغطاء الامامي (الطرز 2) أو الريشة الأفقية (الطرز 1).

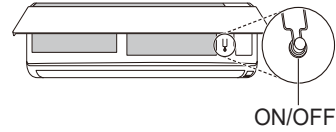
2 اضغط على زر **ON/OFF** واستمر بالضغط عليه لمدة 6 ثوانٍ، ثم تصدر الوحدة صوت جرس مرتين ويومض المصباح ومضتين لمدة أربع مرات.

• لإعادة تشغيل الوظيفة، اضغط على زر **ON/OFF** واستمر في الضغط عليه لمدة 6 ثوانٍ، تصدر الوحدة صوت جرس مرتين ويومض المصباح أربع مرات.

الطرز 1



الطرز 2



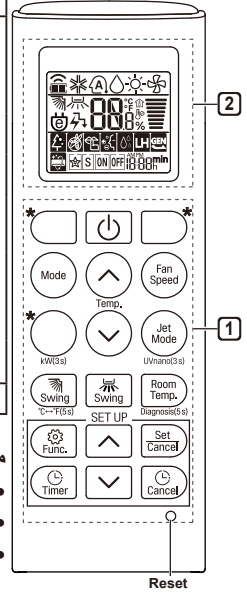
ملاحظة

- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.
- إذا ضغطت مع الاستمرار على زر **ON/OFF** لمدة 3-5 ثوانٍ بدلاً من 6 ثوانٍ، فستحول الوحدة إلى وضع التشغيل التجريبي، خلال التشغيل التجريبي، سنقوم الوحدة بإطلاق هواء بارد قوي لمدة 18 دقيقة ثم تعود إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

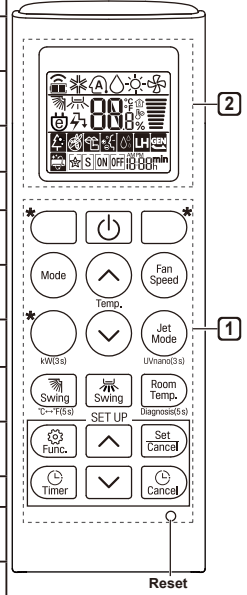
زر 1	شاشة عرض 2	الوصف
		يستخدم مولد الأيونات ملايين الأيونات للمساعدة في تحسين جودة الهواء الداخلي.
		للمساعدة في التخلص من الملوثات الخارجية.
		للمحافظة على جلدك رطبًا عن طريق توليد كتل الأيونات.
		لتقليل الرطوبة الداخلية بسرعة.
		للمحافظة على الحد الأدنى لدرجة حرارة الغرفة ومنع تجمد الأشياء الموجودة في الغرفة.
		للتخلص من الناموس.
		للتخلص من الرطوبة المتولدة داخل الوحدة الداخلية.
		لضبط وضع نوم مريح.
	-	لضبط إعدادات وحدة التحكم عن بعد.
Reset		

ملاحظة

- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.
- يمكن تغيير الأزرار المميزة بالعلامة * طبقاً لنوع الطراز.
- اضغط على زر **Set/Cancel** لتشغيل **Func** التي تم اختيارها.



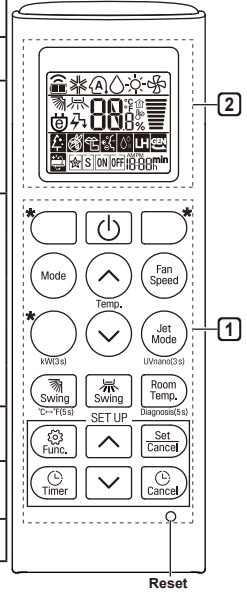
الوصف	شاشة عرض 2	زر 1
لتشغيل/إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا في الوقت المطلوب.	   	
لتحديد/إلغاء الوظائف الخاصة والمؤقت.	-	Set/Cancel
لإلغاء إعدادات المؤقت.	-	
لضبط الوقت.	-	 
لضبط درجة سطوع الشاشة في الوحدة الداخلية.	-	*Light Off
لعرض درجة حرارة الغرفة.		Room Temp.
لتغيير درجة حرارة الوحدة بين مئوية وفهرنهايت.	°C °F	°C ↔ °F (5 s)
لتقليل استهلاك الكهرباء.		*Energy Saving
لضبط تدفق الهواء لتفادي الرياح.		*Comfort Air
لضبط عرض المعلومات الخاصة بالطاقة أو عدم عرضها.	-	kW(3 s)
لإظهار تأثير توفير الطاقة.		*Energy Ctrl.
لضبط وضع نوم مريح.		*Comfort Sleep
لمراجعة معلومات الصيانة الخاصة بالمنتج بشكل ملائم.	-	Diagnosis (5 s)
للحفاظ على نظافة المروحة.	-	UVnano(3 s)



استخدام وحدة التحكم عن بعد اللاسلكية

بإمكانك تشغيل مكيف الهواء بشكل أكثر سهولة باستخدام وحدة التحكم عن بعد.

الوصف	شاشة عرض 2	زر 1
لتشغيل/إيقاف تشغيل مكيف الهواء.	-	
لضبط درجة حرارة الغرفة المطلوبة على وضع التبريد، أو التدفئة، أو التغيير التلقائي.	88°C	 Temp.
لاختيار وضع التبريد.		Mode
لاختيار وضع التدفئة.		
لاختيار وضع إزالة الرطوبة.		
لاختيار وضع تشغيل المروحة.		
لاختيار وضع التغيير التلقائي/وضع التشغيل التلقائي.		
لتغيير درجة حرارة الغرفة بسرعة.	Po	Jet Mode
لضبط سرعة المروحة.		Fan Speed
لضبط اتجاه تدفق الهواء عموديًا أو أفقيًا.		



ملاحظة

- يمكن تغيير الأزرار المميزة بالعلامة * طبقاً لنوع الطراز.

تشغيل مكيف الهواء بدون استخدام جهاز التحكم عن بعد.

ضبط الوقت الحالي

1 قم بتركيب البطاريات.

- يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



2 اضغط على زر أو لضبط الوقت.

3 اضغط على زر **Set/Cancel** للإبقاء.

ملاحظة

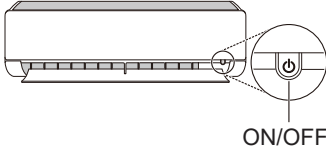
- يكون مؤقت تشغيل/إيقاف التشغيل متاحًا بعد ضبط الوقت الحالي.

استخدام وظيفة التحويل بين منوية وفهرنهايت (اختياري)

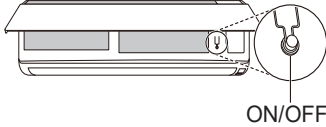
تغير هذه الوظيفة الوحدة بين منوية وفهرنهايت.

- اضغط مع الاستمرار على زر  لمدة خمس ثوانٍ تقريبًا.

الطراز 1



الطراز 2

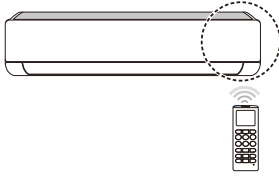


ملاحظة

- إذا تم فتح الريشة بسرعة، فقد يتعرض محرك التدرج للكسر.
- يتم ضبط سرعة المروحة على درجة عالية.
- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.
- قد تتغير درجة الحرارة عند استخدام زر **ON/OFF** التشغيل في حالة الطوارئ.
- لأنماط التبريد فقط، يتم ضبط درجة الحرارة على 22 درجة مئوية.
- لنمطي التبريد والتدفئة، يتم ضبط درجة الحرارة من 22 درجة مئوية إلى 24 درجة مئوية.

طريقة التشغيل

قم بتوجيه وحدة التحكم عن بعد نحو وحدة تلقي الإشارة على الجانب الأيمن من مكيف الهواء لتشغيله.



ملاحظة

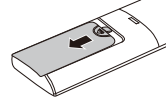
- قد تقوم وحدة التحكم عن بعد بتشغيل أجهزة إلكترونية أخرى إذا تم توجيهها نحوها، لذا تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد نحو وحدة تلقي الإشارة بمكيف الهواء.
- لإتمام هذه العملية بشكل صحيح، استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف وحدة تلقي الإشارة والريسيفر.
- في حالة عدم توفر وظيفة ما في المنتج، لا يصدر أي صوت طنين من المنتج عند الضغط على الزر الخاص بهذه الوظيفة في جهاز التحكم عن بعد، وذلك باستثناء وظيفة "اتجاه تدفق الهواء" (Swing) وعرض حالة الطاقة (kW(GS)) وتنقية الهواء (HEPA).

وحدة تحكم عن بعد لاسلكية

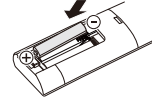
تركيب البطاريات

إذا قل ضوء شاشة العرض الخاصة بوحدة التحكم عن بعد، فاستبدل البطاريات، قم بتركيب بطاريات AAA (بقدره 1.5 فولت) قبل استخدام وحدة التحكم عن بعد.

1 انزع غطاء البطارية.



2 قم بتركيب البطاريات الجديدة وتأكد من تثبيت طرفي العلامتين (-) و (+) للبطاريات بشكل صحيح.

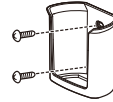


تركيب الحامل الخاص بوحدة التحكم عن بعد

لحماية وحدة التحكم عن بعد، قم بتركيب الحامل في مكان لا يتعرض لأشعة الشمس المباشرة.

1 اختر لها مكانًا آمنًا ويمكن الوصول إليه بسهولة.

2 ثبت الحامل عن طريق ربط اثنين من البراغي بقوة باستخدام مفك البراغي.



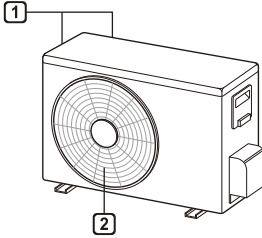
ملاحظات التشغيل

اقتراح توفير الطاقة

- يرجى الحرص على عدم زيادة درجة التبريد بشكل مفرط داخل المكان، فقد يشكل هذا خطرًا على صحتك وقد يستهلك المزيد من الكهرباء.
- قم بحجب دخول أشعة الشمس باستخدام الستائر العادية أو الحاجة للضوء أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- قم بإغلاق الأبواب والنوافذ بإحكام أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- قم بضبط اتجاه تدفق الهواء بشكل عمودي أو أفقي لتوزيع الهواء داخل الغرفة.
- قم بتغيير سرعة المروحة لتبريد الهواء الداخلي أو تدفئته بسرعة خلال فترة زمنية قصيرة.
- قد يقل معدل تجديد الهواء داخل الأماكن المغلقة عند فتح النوافذ وذلك إذا تم تشغيل مكيف الهواء لفترات طويلة.
- نظف فلتر الهواء مرة كل أسبوعين. قد يمنع الغبار و الشوائب التي يتم جمعها في فلتر الهواء بسد الهواء أو تقليل من أداء الوحدة.

الأجزاء والوظائف

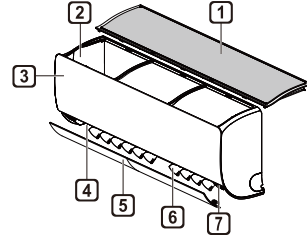
وحدة خارجية



1 فتحات دخول الهواء

2 فتحات خروج الهواء

وحدة داخلية



1 فلتر الهواء

2 مدخل الهواء

3 غطاء أمامي

4 مخرج الهواء

5 عاكس الهواء (ريشة أفقية)

6 عاكس الهواء (فتحة تهوية عمودية)

7 زر تشغيل/إيقاف التشغيل

ملاحظة

- قد يختلف عدد مصابيح التشغيل وأماكنها وفقًا لطراز مكيف الهواء.
- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.

الصيانة

- يُحظر بشدة ملامسة الأجزاء المعدنية الخاصة بمكيف الهواء عند نزع فلتر الهواء.
- استخدم مقعد متين أو سلم عند تنظيف مكيف الهواء، أو صيانتته، أو إصلاحه على ارتفاع ما.
- يُحظر بشدة استخدام مواد تنظيف قوية أو مذيبيات عند تنظيف مكيف الهواء ويُحظر رش الماء ، ثم استخدم قطعة قماش ناعمة.
- ولتنظيف الجزء الداخلي لمكيف الهواء، اتصل بمركز الخدمة أو الموزع المعتمد. فقد يؤدي استخدام المنظفات القوية إلى تآكل الوحدة أو تلفها.

التشغيل

- احرص على التخلص من البطاريات إذا لم يتم استخدام وحدة التحكم عن بعد لفترة زمنية طويلة.
- تأكد من تركيب الفلتر قبل تشغيل مكيف الهواء.
- تأكد من عدم وجود تسريب لغاز التبريد بعد تركيب مكيف الهواء أو إصلاحه.
- تجنب وضع أي شيء على مكيف الهواء.
- تجنب مطلقاً الجمع بين أنواع مختلفة من البطاريات، أو جمع البطاريات القديمة مع الجديدة في وحدة التحكم عن بعد.
- تجنب تشغيل مكيف الهواء لفترة طويلة إذا كانت درجة الرطوبة مرتفعة للغاية أو عند ترك الباب أو النافذة مفتوحين.
- توقف عن استخدام وحدة التحكم عن بعد في حالة وجود تسرب للمادة السائلة في البطارية، وفي حال ملامسة ثوبك أو جلدك للمادة السائلة المسربة من البطارية، فقم بغسله بماء نظيف.
- تجنب تعريض الأشخاص، أو الحيوانات، أو النباتات للهواء البارد أو الساخن الصادر من مكيف الهواء لفترات زمنية طويلة.
- في حالة ابتلاع سائل البطارية المتسرب، فقم بغسل الجزء الداخلي من الفم بالكامل جيداً ثم استشر الطبيب.
- يُحظر شرب الماء الذي تم تصريفه من مكيف الهواء.
- تجنب استخدام الجهاز لأغراض خاصة، مثل الاحتفاظ بالأطعمة، والأعمال الفنية، وما شابه ذلك، فهو مكيف هواء مخصص لأغراض استهلاكية وليس نظام تبريد دقيق، فقد يؤدي ذلك إلى وقوع أضرار أو خسائر في الممتلكات.
- لا تقم بشحن البطاريات أو فكها.

⚠ تنبيه

للحد من مخاطر حدوث إصابات طفيفة للأشخاص، أو حدوث عطل، أو تلف للمنتج أو الممتلكات عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

التركيب

- تجنب تركيب مكيف الهواء في إحدى المناطق التي تتعرض مباشرة للرياح البحرية (رذاذ الملح).
- قم بتركيب خرطوم التصريف بشكل صحيح لتصريف الماء المكثف بسهولة ويسر.
- توجَّ الحذر عند فك مكيف الهواء أو تركيبه.
- تجنب تكيب ملامسة غاز التبريد المتسرب أثناء التركيب أو الإصلاح.
- انقل مكيف الهواء بمساعدة شخصين أو أكثر أو باستخدام الرافعة الشوكية.
- قم بتركيب الوحدة الخارجية بحيث يكون مكيف الهواء محميًا من أشعة الشمس المباشرة، تجنب وضع الوحدة الداخلية في مكان تكون معرضة فيه مباشرةً لأشعة الشمس عبر النوافذ.
- تخلص بشكل آمن من مواد التغليف مثل البراغي، أو المسامير، أو الأكياس البلاستيكية، أو البطاريات باستخدام عملية التغليف المناسبة بعد التركيب أو التصليح.
- قم بتركيب مكيف الهواء في مكان بحيث لا تتسبب الضوضاء الصادرة عن الوحدة الخارجية أو أدخنة العادم في إزعاج الجيران، فيمكن أن يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث خلافات مع الجيران.

- يجب تأريض هذا الجهاز بشكل صحيح للحد من مخاطر حدوث صدمات كهربائية.
- تجنب قطع طرف التأريض أو نزعها من مقيس الطاقة.
- لن يعمل توصيل الطرف الأرضي للمحول بمسمار غطاء مقبس الحائط على تأريض الجهاز إلا إذا كان مسمار الغطاء معدن، وغير معزول، وتم تأريض مقبس الحائط من خلال أسلاك المنزل.
- إذا كان لديك أي شك حول ما إذا تم تأريض مكيف الهواء بشكل صحيح أم لا، فيجب فحص مقبس الحائط والدائرة الكهربائية من قبل كهربائي مختص.
- يجب اتباع إجراءات خاصة عند التخلص من غاز التبريد وغاز المادة العازلة القابل للاشتعال من قبل مستخدم الجهاز استشر وكيل الخدمة أو شخصاً مؤهلاً يماثله قبل التخلص منهما.
- في حالة تلف السلك الكهربائي، يجب استبداله من قبل الشركة المصنعة أو وكلاء الصيانة التابعين لها أو شخص مؤهل بصورة مماثلة لتجنب أي مخاطر.
- قد يؤدي الاستخدام غير المقصود للجهاز أو تلف المبيت إلى تسرب الأشعة فوق البنفسجية الخطيرة من الفئة C، ما قد يؤدي إلى تضرر العينين والجلد حتى ولو بتركيزات صغيرة.
- يحتوي هذا الجهاز على مصباح ينبعث منه ضوء الأشعة فوق البنفسجية من الفئة C.
- في حالة تلف الأجهزة أو ضرورة استبدالها، افصل مصدر الطاقة واتصل بمركز الخدمة.
- لا تشغل المصباح الذي ينبعث منه ضوء الأشعة فوق البنفسجية من الفئة C خارج الجهاز.
- لا تقم بتنظيف حارف الهواء ولمسه أثناء التشغيل.
- قبل فتح الأبواب ولوحات الوصول التي تحمل رمز خطر الأشعة فوق البنفسجية لإجراء صيانة المستخدم، يوصى بفصل الطاقة.
- اقرأ تعليمات الصيانة قبل فتح الجهاز.
- لا يجوز تشغيل الأجهزة التالفة تلقاً واطناً.
- يجب فصل الجهاز عن مصدر الطاقة قبل استبدال مصباح UV-C.

- لا تقم بتعديل طول كابل الطاقة أو تمديده. عند تعرض الطبقة العازلة لكابلات الطاقة للخدش أو التقشر، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، وحينئذ يجب استبداله على الفور.
- افصل مصدر الطاقة على الفور في حالة انقطاع التيار الكهربائي أو حدوث عاصفة رعدية.
- تأكد من أن كابل الطاقة بعيد عن الأماكن التي يمكن أن يتعرض فيها للشد أو التلف أثناء التشغيل.
- لا تلمس أنابيب غاز التبريد أو أنبوب الماء أو أي من الأجزاء الداخلية أثناء تشغيل الجهاز أو بعد إيقاف تشغيل الجهاز مباشرة.

الصيانة

- تجنب تنظيف الجهاز عن طريق رش المياه مباشرة على الجهاز.
- قبل التنظيف أو إجراء الصيانة، افصل مصدر الطاقة وانتظر حتى تتوقف المروحة.

السلامة الفنية

- يمكن أن تشكل عمليات التركيب أو الإصلاح التي يجريها أشخاص غير معتمدين خطرًا عليك وعلى الآخرين.
- المعلومات الواردة في هذا الدليل مخصصة لاستخدامها من قبل فني صيانة مؤهل، وعلى دراية بإجراءات السلامة، ومزود بالأدوات ومعدات الاختبار المناسبة.
- عدم قراءة جميع التعليمات الواردة في هذا الدليل واتباعها قد يؤدي إلى حدوث عطل في الجهاز، أو تلف الممتلكات، أو الإصابة الشخصية و/أو الوفاة.
- يتعين تركيب الجهاز وفقًا للوائح الوطنية الخاصة بتوصيل الأسلاك.
- في حالة استبدال سلك الطاقة، يجب إجراء الاستبدال من قبل موظفين معتمدين ممن يقومون باستخدام قطع الغيار الأصلية فقط.

التشغيل

- تأكد من استخدام قطع الغيار المدرجة في قائمة قطع غيار الخدمة فقط، ويحظر بشدة تعديل المعدات.
- تأكد من عدم تسلق الأطفال على الوحدة الخارجية أو الاصطدام بها.
- تخلص من البطاريات في مكان لا يتعرض لخطر نشوب حريق.
- استخدم فقط غاز التبريد المحدد في الملصق الموضوع على مكيف الهواء.
- افصل مصدر الطاقة في حالة وجود أي ضوضاء، أو رائحة، أو دخان صادر عن مكيف الهواء.
- تجنب ترك أي مواد قابلة للاشتعال مثل الجازولين، أو البنزين، أو سائل تخفيف الدهان بالقرب من مكيف الهواء.
- اتصل بمركز الخدمة المعتمد إذا غمرت مياه الفيضانات مكيف الهواء.
- تجنب استخدام مكيف الهواء لفترة زمنية طويلة في مكان صغير دون وجود تهوية مناسبة.
- وفي حالة وجود تسريب غاز (مثل غاز الفريون، والبروبان، والغاز النفطي السائل وما شابه ذلك)، قم بتهوية المكان بالقدر الكافي قبل تشغيل مكيف الهواء مرة أخرى.
- تأكد من تهوية المكان تهوية كافية عند استخدام مكيف الهواء وأحد أجهزة التسخين مثل المدفأة في وقت واحد.
- تجنب عرقلة فتحة مدخل تدفق الهواء أو مخرجه.
- تجنب إدخال يديك أو أشياء أخرى داخل مدخل الهواء أو مخرجه أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- تأكد من أن كبل الطاقة غير متسخ، أو ضعيف، أو مكسور.
- يحظر ملامسة مكيف الهواء، أو تشغيله، أو إصلاحه إذا كانت يداك مبتلتين.
- تجنب وضع أي أجسام على كبل الطاقة.
- تجنب وضع مدفأة أو أي أجهزة تسخين أخرى بالقرب من كبل الطاقة.

التركيب

- تجنب تركيب مكيف الهواء على سطح غير مستوي أو في مكان خطر يتداعى للسقوط.
- اتصل بمركز الخدمة المعتمد عند تركيب مكيف الهواء أو نقله إلى مكان آخر.
- قم بتركيب لوحة صندوق التحكم وتغطيتها بشكل آمن.
- تجنب تركيب مكيف الهواء في مكان تخزن فيه السوائل القابلة للاشتعال أو الغازات مثل البنزين، والبروبان، وسائل تخفيف الدهان، وما إلى ذلك.
- تأكد من عدم شد الأنبوب وكبل الطاقة الرابطين للوحدتين الداخلية والخارجية بشكلٍ بالغ عند تركيب مكيف الهواء.
- استخدم مصهرًا وقاطع تيار من النوع القياسي بما يتوافق مع فئة مكيف الهواء.
- تجنب إدخال الهواء أو الغاز في الجهاز باستثناء غاز التبريد المحدد.
- استخدم غاز غير قابل للاشتعال (النيتروجين) للتأكد من عدم وجود أي تسريب ولتنقية الهواء؛ حيث إن استخدام الهواء المضغوط أو الغاز القابل للاشتعال قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث انفجار.
- يجب أن تكون توصيلات الأسلاك داخليًا/خارجيًا آمنة تمامًا، وينبغي تحديد مسار الكابل بشكل صحيح بحيث لا توجد قوة تسحب الكبل من أطراف التوصيل، فمن الكبل أن تتسبب التوصيلات الخاطئة أو الضعيفة في توليد الحرارة أو نشوب حريق.
- قم بتركيب المأخذ الكهربائي المخصص وقاطع التيار قبل استخدام مكيف الهواء.
- لا تقم بتوصيل السلك الأرضي بأنبوب الغاز، أو مانع الصواعق، أو السلك الأرضي الخاص بالهاتف.
- لا بد من دمج وسائل قطع التوصيل في الأسلاك الثابتة وفقاً لقواعد تمديد الأسلاك.
- لا تركب الوحدة في أجواء قابلة للانفجار.

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

! يتم عرض هذا الرمز للإشارة إلى الأمور وعمليات التشغيل التي يمكن أن تسبب مخاطر، فاحرص على قراءة الجزء الذي يحمل هذا الرمز بعناية واتبع الإرشادات لتجنب المخاطر.

! **تحذير**

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

! **تنبيه**

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

إرشادات السلامة الهامة

! **تحذير**

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

الأطفال بالمنزل

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

جدول المحتويات

قد يحتوي هذا الدليل على صور أو محتوى يختلف عن الطراز الذي قمت بشرائه.

يخضع هذا الدليل للمراجعة من الشركة المصنعة.

3.....إرشادات السلامة

3.....إرشادات السلامة الهامة

11.....التشغيل

- 11.....ملاحظات التشغيل
- 11.....الأجزاء والوظائف
- 12.....وحدة تحكم عن بعد لاسلكية
- 17.....إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا
- 17.....استخدام وظيفة تغيير الأوضاع
- 19.....استخدام وظيفة "وضع فائق السرعة"
- 20.....استخدام وظيفة سرعة المروحة
- 20.....استخدام وظيفة اتجاه تدفق الهواء
- 21.....ضبط مؤقت تشغيل/إيقاف التشغيل
- 22.....استخدام وظيفة وضع النوم (اختياري)
- 22.....استخدام وظيفة المؤقت البسيط (اختياري)
- 23.....استخدام وظيفة عرض الطاقة (اختياري)
- 23.....استخدام وظيفة إيقاف الضوء (اختياري)
- 23.....استخدام وظيفة الهواء الهادئ (اختياري)
- 24.....استخدام خاصية توفير الطاقة (اختياري)
- 24.....استخدام وظيفة التحكم في الطاقة (اختياري)
- 25.....استخدام وظيفة UVnano (اختياري)
- 26.....استخدام الوظائف الخاصة

29.....الوظائف الذكية

- 29.....تطبيق LG ThinQ
- 31.....Smart Diagnosis (التشخيص الذكي)

32.....الصيانة

- 34.....تنظيف فلتر الهواء
- 35.....قم بتنظيف الفلتر الغبار الدقيق و الفلتر الثلاثي و فلتر المواد المسببة للحساسية (اختياري)

36.....استكشاف الأعطال وإصلاحها

دليل المالك

مكيف الهواء

يرجى قراءة دليل المالك هذا بالكامل قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به في متناول اليد للرجوع إليه في جميع الأوقات.



النوع: مثبت على الحائط

ENGLISH EN

العربية AR