

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 **FR** Français **AR** العربية

USNW096JRZ1	USNW126JRZ1	USNW186KRZ1	USNW246KRZ1
USNW096J271	USNW126J271	USNW186K271	USNW246K271
USNW096J3A1	USNW126J3A1	USNW186K3A1	USNW246K3A1



MFL69781502
Rev.01_021517

www.lg.com

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 Special Functions	25
SMART FUNCTIONS	28
Using Smart ThinQ Application	28
MAINTENANCE	30
Clean the Air Filter	32
Clean the 3M and Triple Filter (Optional)	33
TROUBLESHOOTING	34

SAFETY INSTRUCTIONS

EN

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.

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.
- To clean the interior, contact an authorized service center or dealer. Using harsh detergents may cause corrosion or damage to the unit.
- 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 or water pipe or any internal parts while the unit is operation 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 adapter ground terminal to the wall receptacle cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, uninsulated, and the wall receptacle is grounded through house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the wall receptacle 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 or its service agents or similarly qualified person in order to avoid a hazard.

** 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 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, wash off 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.

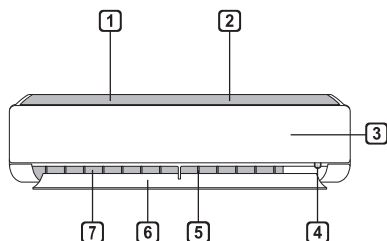
Notes for Operation

Suggestion for Energy Saving

- Do not cool excessively indoors. 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 weaken the cooling / dehumidifying functions.

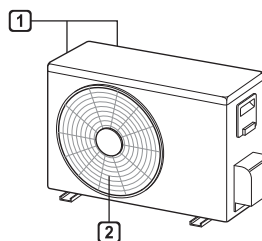
Parts and Functions

Indoor Unit



- 1** Air Filter
- 2** Air Intake
- 3** Front Cover
- 4** On/Off Button
- 5** Air Deflector (Vertical Louver)
- 6** Air Deflector (Horizontal Vane)
- 7** Air Outlet

Outdoor Unit



- 1** Air Intake Vents
- 2** Air Outlet Vents

NOTE

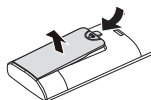
- The number and location of operation lamps may vary according to the model of the air conditioner.
- The feature may be changed according to the type of model.

Wireless Remote Control

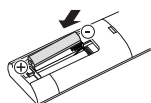
Inserting Batteries

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.



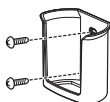
- 2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



Installing the Remote Control Holder

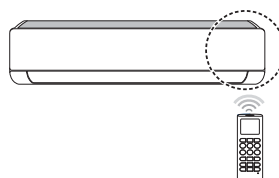
To protect the remote control, install the holder where there is no direct sunlight.

- 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 (SWING), Energy Display (E.S.), Air Purification function (A.P.).

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.

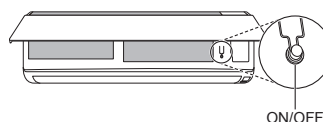
Operating the Air Conditioner without the Remote Control

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

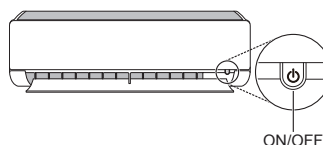
- 1 Open the front cover (Type1) or horizontal vane (Type2).

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

Type1



Type2

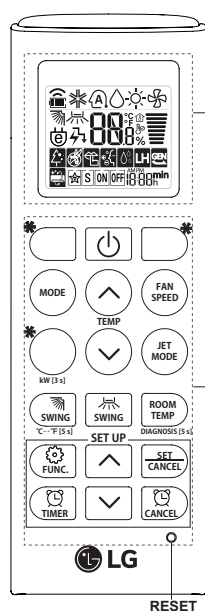


NOTE

- 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

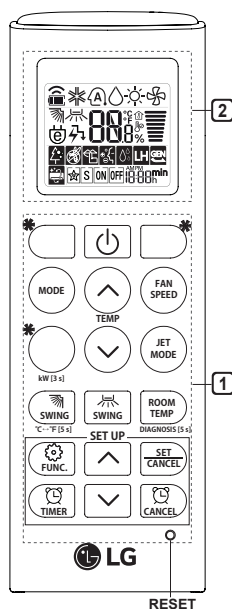
You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control.



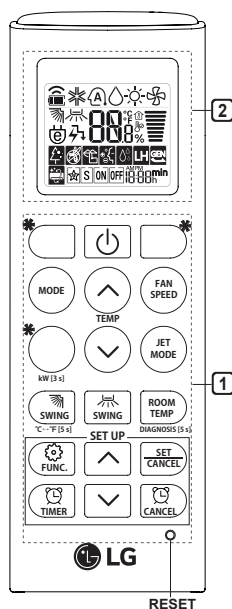
1 Button	2 Display Screen	Description
	-	To turn on/off the air conditioner.
	88°C	To adjust the desired room temperature in cooling, heating or auto changeover mode.
MODE		To select the cooling mode.
		To select the heating mode.
		To select the dehumidification mode.
		To select the fan mode.
		To 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 ON OFF	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]	°C °F	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	00 %	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.



1 Button	2 Display Screen	Description
		To purify the air by removing particles that enters the indoor unit.
		To reduce noise from outdoor units.
		To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
		To lower indoor humidity quickly.
		To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
		To scare away a mosquito.
		To remove moisture generated inside the indoor unit.
		To make a comfortable sleeping environment.
RESET	-	To Initialize the remote control settings.

NOTE

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

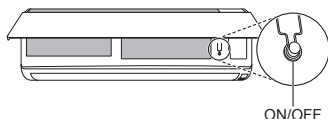
Restarting the Air Conditioner Automatically

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

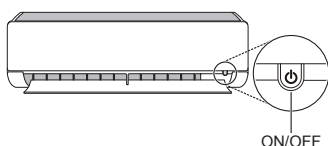
Disabling Auto Restart

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



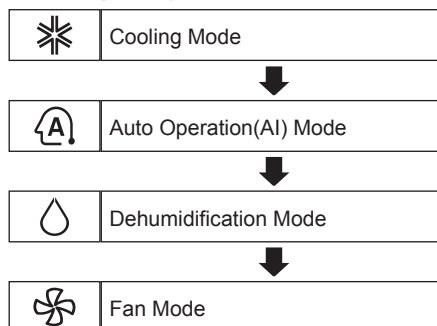
NOTE

- 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.

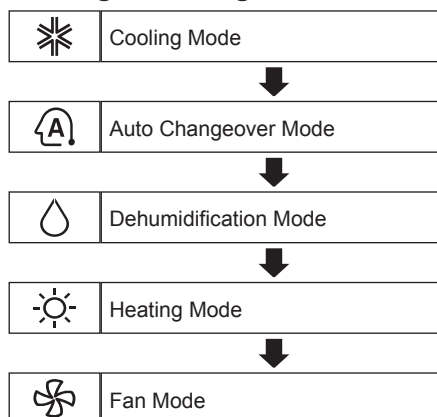
Using the Mode Function

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.

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.

Dehumidification Mode

This mode removes excess moisture from a highly humid environment or during the rainy season, in order to prevent molding 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.

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.

Auto Changeover Mode

Cooling & Heating Model

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

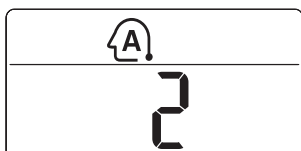
- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Auto Changeover Mode.
 -  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to set the desired temperature.
- 4 Press **FAN SPEED** button to adjust the fan speed.

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	Cool
1	Cool slightly
0	Maintain room temperature
-1	Heat slightly
-2	Heat

NOTE

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

Using the Jet Mode Function

Changing Room Temperature Quickly

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

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

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

NOTE

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

Using the Fan Speed Function

Adjusting the Fan Speed

- Press **FAN SPEED** button repeatedly to adjust the fan speed.

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

NOTE

- The fan speed of natural wind adjusts automatically.



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

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

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

Using the Air Flow Direction Function

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

- Press   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.

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.

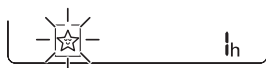
Canceling the Timer Setting

- 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.

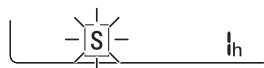
NOTE

- **1H** 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

- 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 room ambient 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 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
	To purify the air by removing particles that enters the indoor unit.
	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 filter.

Function	Display	Description
Ionizer		Ion particles from ionizer sterilize the aerial 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, 30 °C high speed.
- 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.

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.
- If you turn off the power, the fan operates for 30 minutes and cleans the inside of the indoor unit.

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.

Using Smart ThinQ Application

Installing Smart ThinQ

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

Product Registration

- 1 Run the **LG Smart ThinQ** application on a smart phone.
- 2 Create an account and sign in.
- 3 Select **Register**.
- 4 Select **Air conditioner**.
- 5 Follow the instruction on the smart phone.

Wi-Fi Function

- For appliances with the  logo

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

Using the Application

- 1 Select the appliance in the application and connect it to a Wi-Fi network.
- 2 Select the menu on the upper right side to access settings and features.

Firmware Update

Keep the appliance performance updated.

Smart Diagnosis™

If you use the Smart Diagnosis function, you will be provided with the useful information such as a correct way of using the appliance based on the pattern of use.

Settings

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

NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that **Wi-Fi**  icon on the control panel is lit.
- LG Smart ThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The machine supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only.
- 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 application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

Smart Diagnosis™ Using a Smart Phone

- For appliances with the  or  logo

Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information centre when the appliance malfunctions or fails.

Smart Diagnosis™ can not be activated unless the appliance is connected to power. If the appliance is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

- 1 Open the **LG Smart ThinQ** application on the smart phone.
- 2 Select the air conditioner in dashboard.
- 3 Press **Start Smart Diagnosis** button.
- 4 Follow the instructions on the smart phone.

NOTE

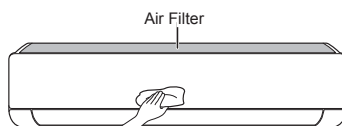
- The Smart Diagnosis™ function depends on the local call quality.
- If the Smart Diagnosis™ data transfer is poor due to poor call quality, you may not receive the best Smart Diagnosis™ service.
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from 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
3M 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 3M filter with water, because the filter can be damaged (Optional).
- Do not wash the Triple filter with water, because the filter can be damaged (Optional).

Clean the Air Filter

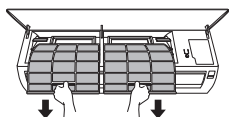
Clean the air filters once every 2 weeks, or more, if necessary.

NOTE

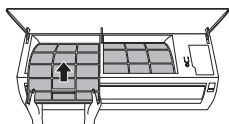
- The air filter can be broken when it is bended.
- When the air filter is not assembled correctly, dust and other substance come into the indoor unit.

Type1

- 1 Turn off the power and unplug the power cord.
- 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.

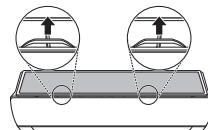


- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

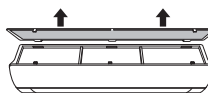
Type2

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

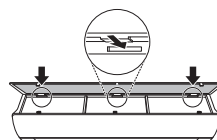
- 1 Turn off the power and unplug the power cord.
- 2 Hold the knob of air filter, lift it up slightly.



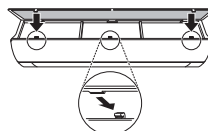
- 3 Remove it from the indoor unit.



- 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.

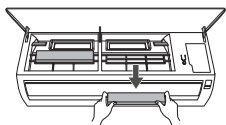


- 8 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filter.

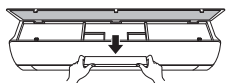
Clean the 3M and Triple Filter (Optional)

- 1 Turn off the power and unplug the power cord.
- 2 Remove the air filters from the indoor unit.
- 3 Remove the 3M and Triple filters from the indoor unit.

Type1



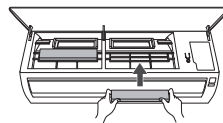
Type2



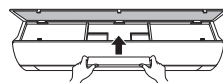
- 4 Clean the filters with a vacuum cleaner.

- 5 Insert the 3M and Triple filters.

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 3M and Triple 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.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
The air conditioner does not work normally.	Burning smell and strange sounds are coming from the unit.	• Turn off the air conditioner, unplug the power cable or disconnect the power supply, and contact the service center.
	Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low.	
	The power cable is damaged or it is generating excessive heat.	
	A switch, a circuit breaker (safety, ground), or a fuse is not operated properly.	
	The unit generates an error code from its self-diagnosis.	
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.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
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.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
The indoor unit is still operating even when power 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.

NOTE

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

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

CLIMATISATION

Lisez attentivement le manuel du propriétaire avant d'utiliser l'appareil et gardez-le à portée de main pour vous y référer à tout moment.

TYPE : MONTAGE MURAL

USNW096JRZ1	USNW126JRZ1	USNW186KRZ1	USNW246KRZ1
USNW096J271	USNW126J271	USNW186K271	USNW246K271
USNW096J3A1	USNW126J3A1	USNW186K3A1	USNW246K3A1

TABLE DES MATIÈRES

Ce manuel peut contenir des images ou un contenu différent du modèle que vous avez acheté.

Ce manuel est sujet à révision par le fabricant.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ	3
Consignes importantes relatives à la sécurité	3
UTILISATION	11
Notes pour l'utilisation	11
Pièces et fonctions	11
Télécommande sans fil	12
Redémarrage automatique de la climatisation	17
Utilisation de la fonction mode	17
Utilisation de la fonction mode jet	19
Utilisation de la fonction de vitesse du ventilateur	20
Utilisation de la fonction de sens d'écoulement de l'air	20
Réglage de la minuterie Marche / Arrêt	21
Utilisation de la fonction de mise en veille (en option)	22
Utilisation de la fonction de minuterie simple (en option)	22
Utilisation de la fonction d'affichage d'énergie (en option)	23
Eteindre le voyant d'affichage de l'unité intérieure (en option)	23
Utilisation de la fonction air confort (en option)	23
Utilisation de la fonction d'économie d'énergie (en option)	24
Utilisation de la fonction contrôle de l'énergie (en option)	24
Utilisation de fonctions spéciales	25
FONCTIONS SMART	28
Utilisation de l'Application Smart ThinQ	28
MAINTENANCE	30
Nettoyer le filtre à air	32
Nettoyer les filtres 3M et triple (en option)	33
DÉPANNAGE	34

Les consignes de sécurité suivantes sont destinées à éviter les risques ou dommages imprévus issus d'une utilisation dangereuse ou incorrecte de l'appareil.

Les consignes sont séparées en 'AVERTISSEMENT' et 'ATTENTION' comme décrit ci-dessous.

 Ce symbole s'affiche pour indiquer des problèmes et des utilisations qui peuvent présenter des risques. Lire attentivement la partie qui comporte ce symbole et suivre les instructions afin d'éviter tout risque.

 AVERTISSEMENT

Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures graves ou la mort.

 ATTENTION

Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures légères ou endommager l'appareil.

Consignes importantes relatives à la sécurité

 AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'explosion, d'incendie, de décès, de choc électrique, de blessure ou d'ébouillantage de personnes lors de l'utilisation de cet appareil, suivez les précautions de base, y compris les suivantes :

Enfants au sein du foyer

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Installation

- Ne pas installer la climatisation sur une surface instable ou dans un endroit où il existe danger de chute.
- Contacter un centre de service agréé lors de l'installation ou du déplacement de la climatisation.
- Installer le panneau et le couvercle de la boîte de commande de façon sécurisée.
- Ne pas installer la climatisation dans un endroit où des liquides inflammables ou des gaz tels que de l'essence, du propane, des diluants pour peinture, etc., sont stockés.
- S'assurer que le tuyau et le câble d'alimentation reliant les unités intérieures et extérieures ne soient pas trop tirés lors de l'installation de la climatisation.
- Utiliser un disjoncteur standard et un fusible adaptés à la puissance de la climatisation.
- Ne pas faire entrer d'air ou de gaz dans le système, sauf avec le frigorigène spécifique.
- Utiliser un gaz non inflammable (azote) pour contrôler les fuites et purger l'air ; l'utilisation d'air comprimé ou de gaz inflammables peut causer un incendie ou une explosion.
- les tresses de connection entre les unités intérieures et extérieures doivent être solidement fixées, et le câble doit être correctement acheminé, de sorte qu'il n'y ait aucune force tirant le câble des bornes de connections. Des connexions incorrectes ou lâches peuvent entraîner surchauffe ou un incendie.

- Installer une prise électrique dédiée et un disjoncteur de proximité avant d'utiliser la climatisation.
- Ne pas connecter le fil de terre à un tuyau de gaz, un paratonnerre ou un fil de terre téléphonique.

Utilisation

- Veiller à utiliser uniquement les pièces indiquées dans la liste des pièces de rechange. Ne jamais tenter de modifier l'appareil.
- S'assurer que les enfants ne grimpent pas sur l'unité extérieure et ne la frappent pas.
- Jeter les piles dans un endroit où il n'y a pas de danger d'incendie.
- Utiliser uniquement le fluide frigorigène spécifié sur l'étiquette de la climatisation.
- Couper l'alimentation s'il y a un bruit, une odeur ou de la fumée en provenance de la climatisation.
- Ne pas laisser de substances inflammables comme de l'essence, du benzène ou du diluant à proximité de la climatisation.
- Contacter l'une de nos stations techniques agréées si la climatisation est submergée par des eaux en crue.
- Ne pas utiliser la climatisation pendant une période prolongée dans un petit endroit sans ventilation adéquate.
- En cas de fuite de gaz (comme du fréon, du gaz propane, du GPL, etc.), aérer suffisamment avant d'utiliser à nouveau la climatisation.
- Pour nettoyer l'intérieur, merci de vous rapprocher d'un réparateur habilité, ou l'un de nos revendeurs. L'utilisation de détergents agressifs peut provoquer de la corrosion ou des dommages à l'unité.
- S'assurer d'aérer suffisamment lorsque la climatisation et un appareil chauffant tel qu'un chauffage sont utilisés simultanément.

- Ne pas obstruer l'entrée ou la sortie du débit d'air.
- Ne pas mettre les mains ou des objets à travers l'entrée d'air ou la sortie lorsque la climatisation est en marche.
- S'assurer que le câble d'alimentation ne soit pas sale, lâche ou abîmé.
- Ne jamais toucher, utiliser ou réparer la climatisation avec les mains mouillées.
- Ne pas poser d'objets sur le câble d'alimentation.
- Ne pas placer de chauffage ou autres appareils chauffants à proximité du câble d'alimentation.
- Ne pas modifier ou étendre le câble d'alimentation. Des rayures ou une isolation qui pèle sur les câbles d'alimentation peut provoquer un incendie ou un choc électrique, et nécessite son remplacement.
- En cas de panne ou d'orage, couper immédiatement l'alimentation électrique.
- Veillez à ce qu'il soit impossible de retirer le cordon d'alimentation ou de l'endommager pendant le fonctionnement de l'appareil.
- Ne touchez ni à la tuyauterie du frigorigène ou de l'eau ni à aucune pièce interne pendant le fonctionnement ou juste après l'arrêt de l'unité.

Maintenance

- Ne pas nettoyer l'appareil par pulvérisation d'eau directement sur le produit.
- Avant de nettoyer ou d'effectuer une maintenance, débrancher l'alimentation électrique et attendre l'arrêt du ventilateur.

Sécurité technique

- Toute installation ou des réparations faites par des personnes non autorisées peut présenter des risques pour vous-même et les autres.
- Les informations contenues dans le manuel sont destinées à être utilisées par un technicien qualifié familier avec les procédures de sécurité et équipé des outils et des instruments de test appropriés.
- Tout manquement à lire et à suivre toutes les instructions du présent manuel peut entraîner des dysfonctionnements de l'équipement, des dégâts matériels, des blessures et / ou la mort.
- L'appareil doit être installé conformément aux réglementations de câblage nationales.
- Si le cordon d'alimentation doit être remplacé, les travaux de remplacement doivent être effectués par un personnel autorisé utilisant des pièces de rechange d'origine.
- Cet appareil doit être correctement mis à la terre pour réduire le risque de choc électrique.
- Ne pas couper ou enlever la broche de terre de la prise d'alimentation.
- Veiller à brancher l'appareil sur une prise de terre.
- Si un doute subsiste quant à la bonne mise à la terre de votre prise, merci de prendre contact avec un electricien qualifié.
- Le fluide frigorigène et le gaz d'isolation utilisés dans l'appareil nécessitent des procédures d'élimination particulières. Consulter technicien habilité ou une personne qualifiée avant de les éliminer.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou ses techniciens habilités ou bien une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.

ATTENTION

Pour réduire le risque de blessures légères à une personne, dysfonctionnement ou dommages au produit ou à la propriété lors de l'utilisation de cet appareil, suivre les précautions de base, notamment les suivantes :

Installation

- Ne pas installer la climatisation dans une zone où elle est directement exposée au vent de la mer (brouillard salin).
- Installer correctement le tuyau de vidange pour le bon drainage de l'eau de condensation.
- Faire preuve de prudence lors du déballage ou de l'installation de la climatisation.
- Ne pas toucher une fuite de fluide frigorigène pendant l'installation ou la réparation.
- Transporter la climatisation à deux personnes ou plus ou bien utiliser un chariot élévateur.
- Installer l'unité extérieure de telle sorte qu'elle soit protégée contre les rayons directs du soleil. Ne pas placer l'unité intérieure dans un endroit où elle est directement exposée aux rayons du soleil à travers les fenêtres.
- Mettre au début les matériaux d'emballage tels que les vis, clous ou piles en utilisant un emballage approprié après l'installation ou la réparation.
- Installer la climatisation dans un endroit où le bruit de l'unité extérieure ou les gaz d'évacuation ne dérangeront pas les voisins. Tout manquement à respecter cette instruction peut entraîner des conflits de voisinage.

Utilisation

- Enlever les piles si la télécommande n'est pas utilisée pendant une certaine période.
- Avant de faire fonctionner la climatisation, s'assurer que le filtre soit installé.
- S'assurer de contrôler s'il y a une fuite de fluide frigorigène après l'installation ou la réparation de la climatisation.
- Ne placer aucun objet sur la climatisation.
- Ne jamais mélanger différents types de piles ou des piles neuves et usagées dans la télécommande.
- Ne pas laisser la climatisation en marche pendant longtemps lorsque l'humidité est très élevée ou quand une porte ou une fenêtre a été laissée ouverte.
- Arrêter d'utiliser la télécommande en cas de fuite de liquide de la pile. Si vos vêtements ou votre peau est exposée à du liquide de pile qui fuit, rincer à l'eau claire.
- Ne pas exposer des personnes, des animaux ou des plantes au courant d'air froid ou chaud de la climatisation pendant des périodes prolongées.
- Si le liquide de la pile qui fuit est ingéré, rincer minutieusement l'intérieur de votre bouche et consulter un médecin.
- Ne pas boire l'eau de drainage de la climatisation.
- Ne pas utiliser le produit à des fins particulières, telles que la conservation d'aliments, d'œuvres d'art, etc. Il s'agit d'un climatiseur destiné aux consommateurs, pas d'un système de refroidissement de précision. Il existe un risque de dommage ou de perte de biens.
- Ne pas recharger ou démonter les piles.

Maintenance

- En retirant le filtre à air, ne jamais toucher les parties métalliques de la climatisation.
- Utiliser un tabouret ou une échelle solide lors du nettoyage, de la maintenance ou de la réparation de la climatisation en hauteur.
- Ne jamais utiliser d'agents de nettoyage puissants ou de solvants pour nettoyer la climatisation, ni d'eau pulvérisée. Utiliser un chiffon doux.

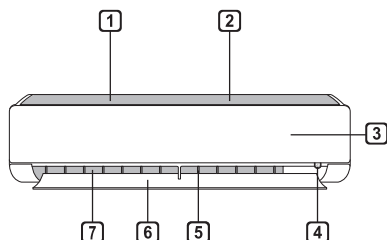
Notes pour l'utilisation

Suggestions relatives à l'économie d'énergie

- Ne pas refroidir excessivement l'intérieur. Cela peut être dangereux pour votre santé et peut consommer plus d'électricité.
- Lorsque vous utilisez la climatisation, bloquer la lumière du soleil par des stores ou des rideaux.
- Lorsque vous utilisez la climatisation, garder les portes ou les fenêtres hermétiquement fermées.
- Ajuster le sens de diffusion de l'air verticalement ou horizontalement pour faire circuler l'air intérieur.
- Accélérer le ventilateur pour refroidir rapidement l'air chaud à l'intérieur, en un court laps de temps.
- Ouvrir régulièrement les fenêtres pour aérer, la qualité de l'air intérieur peut se détériorer si la climatisation est utilisée sur de longues durées.
- Nettoyer le filtre à air une fois toutes les 2 semaines. La poussière et les impuretés recueillies dans le filtre à air peuvent bloquer le flux d'air ou affaiblir les fonctions de refroidissement / déshumidification.

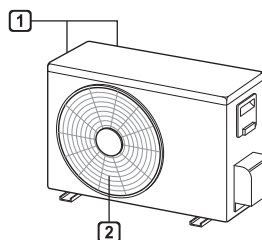
Pièces et fonctions

Unité intérieure



- 1** Filtre à air
- 2** Prise d'air
- 3** Couverture avant
- 4** Bouton Marche / Arrêt
- 5** Déflecteur d'air (aillette verticale)
- 6** Déflecteur d'air (aillette horizontale)
- 7** Sortie d'air

Unité extérieure



- 1** Entrée d'Air
- 2** Sortie d'Air

REMARQUE

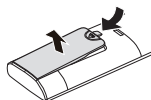
- Le nombre et l'emplacement des lampes opérationnelles peuvent varier selon le modèle de la climatisation.
- Les caractéristiques peuvent être sujettes à modifications en fonction du modèle utilisé.

Télécommande sans fil

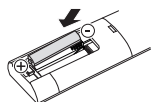
Insertion des piles

Si l'écran d'affichage de la télécommande commence à disparaître, remplacer les piles. Insérer des piles AAA (1,5 V) avant d'utiliser la télécommande.

- 1 Retirer le couvercle de la batterie.



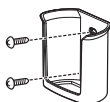
- 2 Insérer les piles neuves et s'assurer que le bornes + et - des piles soient correctement installées.



Installation du support de télécommande

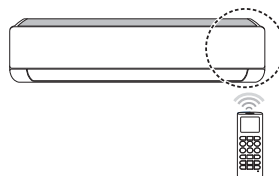
Pour protéger la télécommande, installer le support sur une surface plane, en évitant la lumière directe.

- 1 Choisir un endroit sûr et facilement accessible.
- 2 Fixer fermement le support à l'aide des 2 vis avec un tournevis.



Méthode d'utilisation

Pointer la télécommande vers le récepteur de signal à droite de la climatisation pour la faire fonctionner.



REMARQUE

- La télécommande peut commander d'autres appareils électroniques si elle est dirigée vers eux. S'assurer de pointer la télécommande vers le récepteur de signal de la climatisation.
- Pour une bonne utilisation, utiliser un chiffon doux pour nettoyer l'émetteur et le récepteur de signal.
- Si la fonction n'est pas prévue pour le produit, le produit n'émet aucun signal sonore lorsque vous appuyez sur la touche de cette fonction sur la télécommande à l'exception des fonctions de direction du débit d'air (SWING), d'affichage de la consommation d'énergie (ECONO) et de purification d'air (AIR PUR).

Réglage de l'heure actuelle

- 1 Insérer des piles.
 - L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



- 2 Appuyer sur le bouton ou pour sélectionner les minutes.
- 3 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour terminer.

REMARQUE

- La minuterie Marche / Arrêt est disponible après avoir réglé l'heure actuelle.

Utiliser la fonction de conversion °C / °F (en option)

Cette fonction change l'unité entre °C et °F

- Appuyer et maintenir le bouton enfoncé pendant environ 5 secondes.

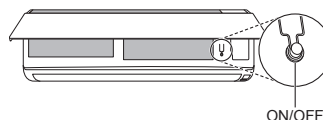
Utilisation de la climatisation sans télécommande

Vous pouvez utiliser le bouton **ON/OFF** de l'unité intérieure pour faire fonctionner la climatisation si la télécommande est indisponible.

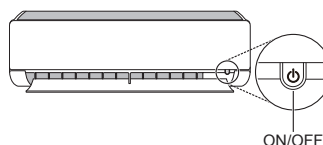
- 1 Ouvrir le couvercle avant (Type1) ou l'aillette horizontale (Type2).

- 2 Appuyer sur le bouton **ON/OFF**.

Type1



Type2



REMARQUE

- Le moteur pas à pas peut être endommagé si l'aillette horizontale s'ouvre rapidement.
- La vitesse du ventilateur est réglée trop haut.
- Les caractéristiques peuvent être sujetes à modifications en fonction du modèle utilisé.
- La température ne peut pas être modifiée lors de l'utilisation de ce bouton Marche / Arrêt d'urgence.
- Pour les modèles à refroidissement seul, la température est réglée à 22 °C
- Pour les modèles à refroidissement et chauffage, la température est réglée de 22 °C à 24 °C

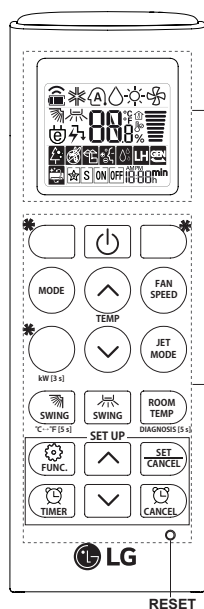
Utilisation de la télécommande sans fil

Vous pouvez faire fonctionner la climatisation plus facilement avec la télécommande.

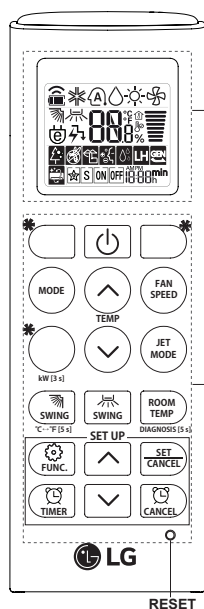
1 Bouton	2 Écran d'affichage	Description
	-	Pour mettre la climatisation sous / hors tension.
 TEMP 	88 °C	Pour régler la température ambiante souhaitée en mode refroidissement, chauffage ou basculement automatique.
MODE		Pour sélectionner le mode refroidissement.
		Pour sélectionner le mode chauffage.
		Pour sélectionner le mode déshumidification.
		Pour sélectionner le mode ventilateur.
		Pour sélectionner le mode basculement automatique / fonctionnement automatique.
JET MODE	Po	Pour changer rapidement la température ambiante.
FAN SPEED		Pour régler la vitesse du ventilateur.
 		Pour régler la direction de l'air verticalement ou horizontalement.

REMARQUE

- * Les boutons peuvent être modifiés en fonction du modèle.



1 Bouton	2 Écran d'affichage	Description
	S	Pour mettre automatiquement la climatisation sous / hors tension au moment désiré.
SET/ CANCEL	-	Pour valider / annuler les fonctions spéciales et la minuterie.
	-	Pour annuler les réglages de la minuterie.
	-	Pour régler l'heure.
*LIGHT OFF	-	Pour régler la luminosité de l'affichage de l'unité intérieure.
ROOM TEMP		Pour afficher la température ambiante.
°C↔°F [5 s]	°C °F	Pour changer l'unité entre °C et °F
*ENERGY SAVING		Pour réduire la consommation d'énergie.
*COMFORT AIR		Pour régler le débit d'air pour dévier le souffle.
kW [3 s]	-	Pour définir si oui ou non afficher des informations en matière d'énergie.
*ENERGY CTRL	88 %	Pour afficher le contrôle d'énergie.
*COMFORT SLEEP		Pour rendre l'environnement de sommeil confortable.
DIAGNOSIS [5 s]	-	Effectuer un diagnostic rapide de votre produit.



1 Bouton	2 Écran d'affichage	Description
		Pour purifier l'air en éliminant les particules qui pénètrent dans l'unité intérieure.
		Pour réduire le bruit des unités extérieures.
		Pour garder votre peau hydratée en générant des groupes d'ions.
	 Po	Pour réduire rapidement l'humidité intérieure.
	 LH	Pour maintenir une température ambiante minimale et empêcher les objets de la pièce de geler.
		Pour éloigner un moustique par ventilation.
		Pour éliminer l'humidité générée à l'intérieur de l'unité intérieure.
RESET	-	Reinitialisation des réglages de la télécommande.

REMARQUE

- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.
- * Les boutons peuvent être modifiés en fonction du modèle.
- Appuyez sur le bouton **SET/CANCEL** pour activer la **FUNC** sélectionnée.

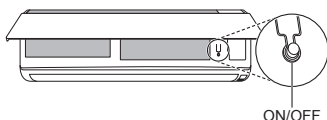
Redémarrage automatique de la climatisation

Lorsque la climatisation est remise en marche après une panne de courant, cette fonction permet de restaurer les paramètres précédents.

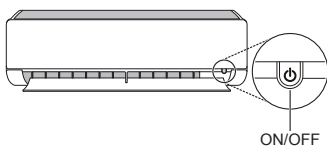
Désactivation du redémarrage automatique

- 1 Ouvrir le couvercle avant (Type1) ou l'ailette horizontale (Type2).
- 2 Appuyer sur le bouton **ON/OFF** et le maintenir enfoncé pendant 6 secondes, puis l'appareil émet deux bips et le voyant clignote deux fois 4 fois.
 - Pour réactiver la fonction, appuyer sur le bouton **ON/OFF** et le maintenir enfoncé pendant 6 secondes. L'appareil émet deux signaux sonores et le voyant clignote 4 fois.

Type1



Type2



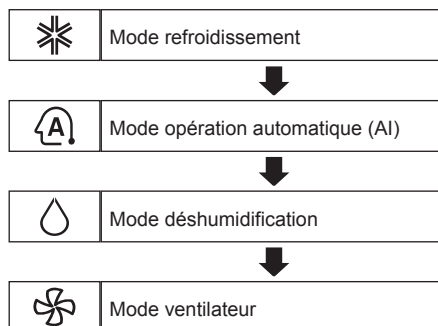
REMARQUE

- Les caractéristiques peuvent être sujettes à modifications en fonction du modèle utilisé.
- Si vous appuyez et maintenez le bouton **ON/OFF** pendant 3 à 5 secondes au lieu de 6 secondes, l'appareil passe en test. Durant le test, l'unité souffle l'air de refroidissement fort pendant 18 minutes, puis revient aux réglages d'usine par défaut.

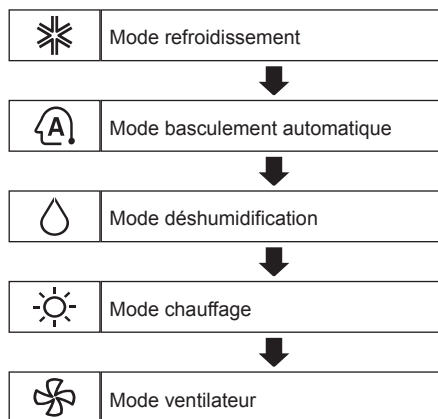
Utilisation de la fonction mode

Cette fonction vous permet de sélectionner la fonction désirée.

Modèle à refroidissement seul



Modèle à refroidissement et chauffage



Mode refroidissement

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode refroidissement.
 - ❄️ s'affiche sur l'écran d'affichage.
- 3 Appuyer sur le bouton ou pour régler la température souhaitée.

Mode chauffage

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode chauffage.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.
- 3 Appuyer sur le bouton  ou  pour régler la température souhaitée.

Mode déshumidification

Ce mode élimine l'excès d'humidité d'un environnement très humide ou pendant la saison des pluies, afin d'éviter le développement de moisissures. Ce mode permet de régler automatiquement la température ambiante et la vitesse du ventilateur afin de maintenir un niveau d'humidité optimal.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode déshumidification.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.

REMARQUE

- Dans ce mode, vous ne pouvez pas régler la température ambiante, elle est ajustée automatiquement.
- La température ambiante ne s'affiche pas sur l'écran d'affichage.

Mode ventilateur

Ce mode fait uniquement circuler l'air à l'intérieur sans changer la température ambiante.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode ventilateur.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.
- 3 Appuyer sur le bouton **FAN SPEED** pour régler la vitesse du ventilateur.

Mode basculement automatique

Modèle à refroidissement et chauffage

Ce mode change automatiquement le mode pour maintenir la température réglée à $\pm 2^{\circ}\text{C}$

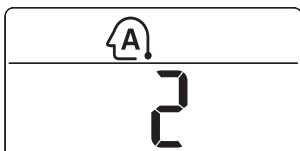
- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode basculement automatique.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.
- 3 Appuyer sur le bouton  ou  pour régler la température souhaitée.
- 4 Appuyer sur le bouton **FAN SPEED** pour régler la vitesse du ventilateur.

Fonctionnement automatique (Intelligence Artificielle)

Modèle à refroidissement seul

Dans ce mode, la vitesse du ventilateur et la température sont automatiquement réglées sur la base de la température ambiante.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode fonctionnement automatique.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.
- 3 Appuyer sur le bouton  ou  pour sélectionner le code de fonctionnement souhaité si la température est supérieure ou inférieure à la température désirée.



Code	Description
2	Froid
1	Froid léger
0	Maintenir la température ambiante
-1	Chauffage léger
-2	Chauffage

REMARQUE

- Dans ce mode, vous ne pouvez pas régler la vitesse du ventilateur, mais vous pouvez régler le déflecteur d'air pour qu'il tourne automatiquement.

Utilisation de la fonction mode jet

Changement rapide de température ambiante

Cette fonction vous permet de rafraîchir rapidement l'air intérieur pendant l'été ou de le réchauffer rapidement pendant l'hiver.

- Modèle à refroidissement et chauffage : La fonction mode jet est disponible avec mode refroidissement, chauffage et déshumidification.
- Modèle à refroidissement uniquement : La fonction mode jet est disponible avec mode refroidissement, déshumidification, ventilateur, fonctionnement automatique et fonction purification d'air.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode désiré.
- 3 Appuyer sur le bouton **JET MODE**.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.

REMARQUE

- Le Mode Chauffage Jet n'est pas disponible sur certains modèles.
- En mode de refroidissement jet, une air fort souffle pendant 30 minutes.
- Au bout de 30 minutes, la température est définie sur 18 °C
Si vous souhaitez modifier la température, appuyez sur le bouton  ou .
- En mode chauffage jet, une air fort souffle pendant 30 minutes.
- Au bout de 30 minutes, la température est définie sur 30 °C
Si vous souhaitez modifier la température, appuyez sur le bouton  ou .
- Cette fonction peut fonctionner différemment de l'écran de la télécommande.

Utilisation de la fonction de vitesse du ventilateur

Réglage de la vitesse du ventilateur

- Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **FAN SPEED** pour régler la vitesse du ventilateur.

Écran d'affichage	Vitesse
	Haut
	Moyen-Haut
	Moyen
	Moyen-Bas
	Bas
-	Vent naturel

REMARQUE

- La vitesse du ventilateur à l'air naturel s'ajuste automatiquement.



- Les icônes de vitesse du ventilateur s'affichent sur certaines unités intérieures.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- L'affichage de l'unité intérieure s'affiche 5 secondes seulement et revient à la température réglée sur certains modèles.

Utilisation de la fonction de sens d'écoulement de l'air

Cette fonction permet de régler le sens du flux d'air verticalement (horizontalement).

- Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton  et sélectionner le sens souhaité.
 - Sélectionner  pour régler automatiquement le sens d'écoulement de l'air.

REMARQUE

- Le réglage horizontal du sens du flux d'air peut ne pas être supporté selon le modèle.
- Un réglage arbitraire du déflecteur d'air peut provoquer une défaillance de l'appareil.
- Si vous redémarrez la climatisation, elle commence à fonctionner selon le sens d'écoulement de l'air précédemment réglé, de sorte que le déflecteur d'air peut ne pas correspondre à l'icône affichée sur la télécommande. Si cela se produit, appuyer sur le bouton  ou  pour régler à nouveau le sens d'écoulement de l'air.
- Cette fonction peut fonctionner différemment de l'écran de la télécommande.

Réglage de la minuterie Marche / Arrêt

Cette fonction règle la climatisation pour s'activer / se désactiver automatiquement au moment désiré.

Réglage de la minuterie Marche

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton .

- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



- 2 Appuyer sur le bouton  ou  pour sélectionner les minutes.

- 3 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour terminer.
 - Après réglage de la minuterie, l'heure actuelle et l'icône **ON** s'affichent sur l'écran d'affichage, indiquant que l'heure souhaitée est réglée.

Annulation de la minuterie Marche

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton .

- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



- 2 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour annuler le réglage.

Réglage de la minuterie Arrêt

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton .

- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



- 2 Appuyer sur le bouton  ou  pour sélectionner les minutes.

- 3 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour terminer.

- Après réglage de la minuterie, l'heure actuelle et l'icône **OFF** s'affichent sur l'écran d'affichage, indiquant que l'heure souhaitée est réglée.

REMARQUE

- Cette fonction est désactivée lorsque vous réglez la minuterie simple.

Annulation de la minuterie d'arrêt

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton .

- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



- 2 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour annuler le réglage.

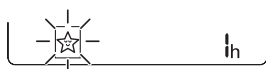
Annulation du réglage de la minuterie

- Appuyer sur le bouton  pour annuler tous les réglages de la minuterie.

Utilisation de la fonction de mise en veille (en option)

Cette fonction met automatiquement la climatisation hors tension lorsque vous allez dormir.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton .
 - L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



- 3 Appuyer sur le bouton  ou  pour sélectionner l'heure (jusqu'à 7 heures).
- 4 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour terminer.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.

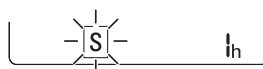
REMARQUE

-  s'affiche sur certaines unités intérieures.
- L'affichage de l'unité intérieure s'affiche de 1H à 7H pendant seulement 5 secondes puis revient à la température de réglage.
- En mode refroidissement et déshumidification, la température augmente de 1 °C au bout de 30 minutes et 1 °C de plus au bout de 30 minutes pour un sommeil plus confortable.
- La température augmente de 2 °C par rapport à la température pré-réglée.
- Bien que la remarque de vitesse du ventilateur sur l'écran d'affichage puisse être modifiée, la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement.

Utilisation de la fonction de minuterie simple (en option)

Cette fonction met automatiquement la climatisation hors tension lorsque vous allez dormir.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton .
 - L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



- 3 Appuyer sur le bouton  ou  pour sélectionner l'heure (jusqu'à 7 heures).
- 4 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour terminer.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.

REMARQUE

- Cette fonction est désactivée lorsque vous réglez la minuterie à l'arrêt.

Utilisation de la fonction d'affichage d'énergie (en option)

Cette fonction affiche la quantité d'électricité produite sur l'affichage intérieur lorsque l'appareil fonctionne.

Afficher la consommation d'énergie actuelle

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer sur le bouton  et le maintenir pendant environ 3 secondes.
 - La consommation de puissance instantanée ( ou  s'affiche pendant un certain temps sur certaines unités intérieures.

Afficher la consommation d'énergie cumulée (en option)

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer sur le bouton  et le maintenir pendant environ 3 secondes deux fois.
 - La consommation d'énergie cumulée () s'affiche pendant un certain temps sur certaines unités intérieures.

REMARQUE

- Elle n'est pas affichée sur la télécommande sans fil.
- **kW** se réfère à la consommation d'énergie instantanée.
- **kWh** se réfère à la consommation d'énergie cumulée.
- Si elle est supérieure à 99 kWh, soit la plage d'expression, la maintenir à 99 kWh.
- La mise hors tension réinitialise sa valeur.
- Afficher une puissance inférieure à 10 kW(h) avec une unité de 0,1 kW(h), et afficher une puissance supérieure à 10 kW(h) avec une unité de 1 kW(h).
- La puissance réelle peut différer de la puissance affichée.

Eteindre le voyant d'affichage de l'unité intérieure (en option)

Luminosité de l'écran d'affichage

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran d'affichage de l'unité intérieure.

- Appuyer sur le bouton **LIGHT OFF**.

REMARQUE

- Activez/désactivez l'écran.

Utilisation de la fonction air confort (en option)

Fonctionnement de l'ailette confort

Cette fonction règle facilement l'ailette sur une position prédéfinie pour dévier l'air alimenté afin qu'il ne souffle pas directement sur les occupants de la pièce.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **COMFORT AIR** pour sélectionner la direction désirée.
 -  ou  s'affiche sur l'écran.

REMARQUE

-  ou  s'affiche sur certaines unités intérieures.
- Cette fonction est désactivée lorsque vous appuyez sur le bouton **MODE** ou **JET MODE**.
- Cette fonction est désactivée et l'oscillation automatique dans le sens vertical est réglée lorsque vous appuyez sur le bouton  lorsque vous appuyez sur le bouton .
- Lorsque cette fonction est désactivée, l'ailette horizontale fonctionne automatiquement en fonction du mode de réglage.

Utilisation de la fonction d'économie d'énergie (en option)

Cette fonction réduit la consommation d'énergie au cours du refroidissement et augmente la température de consigne au niveau optimal pour un environnement plus confortable. La température est automatiquement réglée à 22 °C si la température ambiante de la pièce est inférieure à 22 °C. La température reste constante si elle est supérieure à 22 °C.

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode refroidissement.
- 3 Appuyer sur le bouton **ENERGY SAVING**.
 -  s'affiche sur l'écran d'affichage.

Utilisation de la fonction contrôle de l'énergie (en option)

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer sur le bouton **ENERGY CTRL**.
 - Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **ENERGY CTRL** pour sélectionner chaque étape.

REMARQUE

- 1ère étape : La puissance est réduite de 20 % par rapport à la puissance nominale.
–  % s'affiche sur l'écran.
- 2ème étape : La puissance est réduite de 40 % par rapport à la puissance nominale.
–  % s'affiche sur l'écran.
- 3ème étape (en option) : La puissance est réduite de 60 % par rapport à la puissance nominale.
–  % s'affiche sur l'écran.
-  (1ère étape),  (2ème étape) s'affiche sur certaines unités intérieures.
- Cette fonction est disponible avec le mode refroidissement.
- La capacité peut diminuer lorsque le mode de contrôle de l'énergie est sélectionné.
- La température désirée s'affiche pendant environ 5 secondes si vous appuyez sur le bouton **FAN SPEED**,  ou .
- La température ambiante s'affiche pendant environ 5 secondes si vous appuyez sur le bouton **ROOM TEMP**.

Utilisation de fonctions spéciales

- 1 Mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **FUNC** pour sélectionner la fonction désirée.
- 3 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour terminer.



Écran d'affichage	Description
	Pour purifier l'air en éliminant les particules qui pénètrent dans l'unité intérieure.
	Pour réduire le bruit des unités extérieures.
	Pour garder votre peau hydratée en générant des groupes d'ions.
	Pour réduire rapidement l'humidité intérieure.
	Pour maintenir une température ambiante minimale et empêcher les objets de la pièce de geler.
	Pour éloigner un moustique par ventilation.
	Pour éliminer l'humidité générée à l'intérieur de l'unité intérieure.
	Pour rendre l'environnement de sommeil confortable.

REMARQUE

- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.
- Certaines fonctions peuvent fonctionner différemment de l'écran de la télécommande.

Annulation de fonctions spéciales

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur le bouton **FUNC** pour sélectionner la fonction désirée.
- 2 Appuyer sur le bouton **SET/CANCEL** pour annuler la fonction.

Utilisation de la fonction de purification de l'air

Ces fonctions fournissent un air propre et frais par des particules d'ions et un filtre.

Fonction	Affichage	Description
Ioniseur		Des particules d'ions de l'ioniseur stérilisent les bactéries aériennes et d'autres substances nocives.
Plasma		Il élimine des contaminants microscopiques de l'air entrant complètement pour fournir un air propre et frais.

REMARQUE

- Vous pouvez utiliser cette fonction sans mettre la climatisation en marche.
- Le voyant plasma et le voyant de refroidissement s'allument lorsque l'Évacuation de la fumée / Plasma est en fonctionnement sur certains modèles.
- Ne pas toucher l'ioniseur pendant le fonctionnement.
- Cette fonction peut fonctionner différemment de l'écran de la télécommande.

Utilisation de la fonction silence

Cette fonction évite des réclamations potentielles par des voisins, réduisant le bruit des unités extérieures.

-  s'affiche sur l'écran.

REMARQUE

- Cette fonction est désactivée lorsque vous appuyez sur le bouton **MODE**, **ENERGY CTRL** ou **JET MODE**.
- Cette fonction est disponible avec le mode refroidissement, chauffage, basculement automatique, fonctionnement automatique.

Utilisation de la fonction soins ioniques

Cette fonction permet de maintenir votre peau hydratée en générant des groupes d'ions absorbés à la surface de la peau.

-  s'affiche sur l'écran pendant environ 3 secondes.

REMARQUE

- Cette fonction est disponible avec les modes refroidissement, ventilation et la fonction de purification d'air.

Utilisation de la fonction jet sec

Cette fonction optimise la performance de la déshumidification.

-   s'affichent sur l'écran.

REMARQUE

- Cette fonction est disponible avec les modes refroidissement, déshumidification, fonctionnement automatique, ventilation et la fonction de purification d'air.
- Cette fonction n'est pas disponible en mode veille.
- Cette fonction est désactivée lorsque vous appuyez sur le bouton **MODE**.

Utilisation de la fonction chauffage bas

Cette fonction actionne le système de chauffage pour maintenir une température ambiante minimale et éviter que des objets situés dans la pièce ne gèlent s'il n'y a pas de résident permanent, comme pendant des vacances.

-  s'affichent sur l'écran.

REMARQUE

- Cette fonction est disponible avec le mode chauffage.
- Pendant le fonctionnement LH, lorsque vous appuyez sur les boutons , , **MODE**, **FAN SPEED**, puis revenez au mode chauffage, 30 °C haute vitesse.
- Si le bouton **JET MODE** est appuyé pendant le fonctionnement LH, cette fonction est désactivée et le mode de chauffage puissant est utilisé immédiatement. (uniquement pour le modèle à chauffage puissant)
- Au cas où une erreur se produise, le fonctionnement peut être interrompu pour la protection de l'appareil.
- Les boutons **COMFORT AIR** et  ne peuvent pas être utilisés lorsque la fonction LH est en cours de fonctionnement.

Utilisation de la fonction repousse moustique

Cette fonction chasse les moustiques en générant une onde haute fréquence.

-  s'affiche sur l'écran.

REMARQUE

- Vous pouvez utiliser cette fonction sans mettre la climatisation en marche.

Utilisation de la fonction nettoyage automatique

En mode de refroidissement et déshumidification, de l'humidité est générée à l'intérieur de l'unité intérieure. Cette fonction supprime cette humidité.

-  s'affiche sur l'écran.

REMARQUE

- Certaines fonctions ne peuvent pas être utilisées lorsque la fonction nettoyage automatique est en marche.
- Si vous mettez l'appareil hors tension, le ventilateur fonctionne pendant 30 minutes et nettoie l'intérieur de l'unité intérieure.

Utilisation de la fonction confort du sommeil

Cette fonction active automatiquement la climatisation pour rendre l'environnement de sommeil confortable.

-   s'affichent sur l'écran.

REMARQUE

- Cette fonction est disponible avec le mode refroidissement.
- L'ailette arrête de bouger et maintient un angle de flux d'air indirect, 30 minutes après le démarrage, même si la température ambiante ne diminue pas à la température optimale pour dormir.
- Il est possible qu'un environnement de sommeil confortable soit différent selon les personnes.

Utilisation de l'Application Smart ThinQ

Installation de Smart ThinQ

Chercher l'application LG Smart ThinQ dans Google Play Store & Apple App Store sur un smartphone. Suivez les instructions pour télécharger et installer l'application.

Enregistrement du produit

- 1 Ouvrir l'application **LG Smart ThinQ** sur un smartphone.
- 2 Créer un compte et se connecter.
- 3 Sélectionner **S'inscrire**.
- 4 Sélectionner **Air conditionné**.
- 5 Suivre les instructions sur le smartphone.

Fonction Wi-Fi

- Pour les appareils avec le logo  Communiquez avec le dispositif depuis un SmartPhone au moyen de fonctions intelligentes.

Utilisation de l'application

- 1 Sélectionnez le dispositif depuis l'application et connectez-le au réseau Wi-Fi.
- 2 Sélectionnez le menu depuis le côté supérieur droit de l'écran, pour accéder aux réglages et aux fonctions.

Mise à jour du programme

Maintenez votre dispositif à jour.

Smart Diagnosis™

Si vous utilisez la fonction Smart Diagnosis, elle vous sera fournie avec des informations utiles comme une bonne façon d'utiliser l'appareil en fonction du mode d'utilisation.

Réglages

Vous permet de régler plusieurs options dans l'appareil et dans l'application.

REMARQUE

- Pour tester la connexion Wi-Fi, reportez-vous à l'icône **Wi-Fi**  sur le tableau de commande : est-elle allumée ?
- LG Smart ThinQ ne saurait être tenu responsable en cas de problèmes de connexion au réseau, ou de problèmes/dysfonctionnements/erreurs provoqués par la connexion réseau.
- L'appareil supporte uniquement les réseaux Wi-Fi 2,4 GHz.
- Si l'appareil a du mal à se connecter au Wi-Fi, il se peut qu'il soit trop éloigné du routeur. Achetez un répéteur Wi-Fi pour améliorer la force du signal.
- La connexion Wi-Fi peut avoir du mal à s'établir, ou peut être coupée à cause d'un environnement gênant.
- La connexion réseau peut avoir du mal à fonctionner, en fonction du fournisseur d'accès choisi.
- L'environnement sans fil peut entraîner un ralentissement du réseau.
- L'application peut changer, dans le but d'améliorer le produit, sans que les utilisateurs n'en soient informés.
- Les caractéristiques peuvent varier selon le modèle.

Note d'information Open Source Software

Pour obtenir le code source sous licence GPL, LGPL, MPL, et d'autres licences open source, qui sont contenues sur cette machine, veuillez visiter <http://source.lge.com> ouvert.

En plus du code source, tous les termes de la licence visée, exclusions de garantie et les mentions de copyright sont disponibles pour être téléchargées.

LG Electronics propose de vous fournir le code open source sur CD-ROM en échange des coûts couvrant cet envoi, notamment le coût du support, des frais de port et de prise en charge, une fois la demande reçue par LG Electronics à l'adresse suivante : opensource@lge.com. La validité de cette offre est de trois (3) ans à partir de la date d'achat du produit.

Smart Diagnosis™ à l'aide d'un smartphone

- Pour les appareils avec le logo  ou 

Utiliser cette fonction si vous avez besoin d'un diagnostic précis par un centre d'information client LG Electronics en cas de dysfonctionnement ou de panne de l'appareil.

Smart Diagnosis™ ne peut pas être activé tant que l'appareil n'est pas connecté à l'alimentation électrique. Si l'appareil ne peut pas être mis sous tension, le dépannage doit être effectué sans l'aide de Smart Diagnosis™.

- 1 Ouvrir l'application **LG Smart ThinQ** sur un smartphone.
- 2 Sélectionner l'air conditionné dans le tableau de bord.
- 3 Appuyer sur le bouton **Démarrer le Diagnostic Intelligent**.
- 4 Suivre les instructions sur le smartphone.

REMARQUE

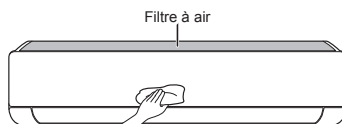
- La fonction Smart Diagnosis™ dépend de la qualité de l'appel local.
- Si le transfert des données du Smart Diagnosis™ est médiocre en raison de la mauvaise qualité de l'appel, vous ne pourrez pas recevoir le meilleur service du Smart Diagnosis™.
- Assurez vous d'être à une distance minimum de l'unité, et de limiter les bruits périphériques, sans quoi le téléphone ne pourra interpréter efficacement le signal sonore.

AVERTISSEMENT

- Avant de nettoyer ou d'effectuer une maintenance, débrancher l'alimentation électrique et attendre l'arrêt du ventilateur.

Si la climatisation n'est pas utilisée pendant une période prolongée, sécher la climatisation pour la maintenir en meilleure condition. Nettoyer régulièrement le produit pour maintenir une performance optimale et prévenir toute panne.

- Sécher la climatisation en mode Ventilateur pendant 3 à 4 heures et débrancher l'alimentation. Si l'humidité reste dans ses composants, elle peut subir des dommages internes.
- Avant d'utiliser à nouveau la climatisation, sécher ses composants internes en mode Ventilateur pendant 3 à 4 heures. Cela aidera à enlever l'odeur produite par l'humidité.



- Les caractéristiques peuvent être sujetes à modifications en fonction du modèle utilisé.

Type	Description	Intervalle
Filtre à air	Nettoyer avec un aspirateur ou laver à la main.	2 semaines
Filtre triple	Nettoyer avec un aspirateur ou une brosse.	Tous les 3 mois
Filtre 3M	Nettoyer avec un aspirateur ou une brosse.	Tous les 6 mois
Ioniseur (en option)	Utiliser un coton-tige sec pour enlever toute la poussière	Tous les 6 mois
Unité intérieure	Nettoyer la surface de l'unité intérieure à l'aide d'un chiffon doux et sec.	Régulièrement
	Un professionnel doit nettoyer le bac de récupération des condensats.	Une fois par an
	Un professionnel doit nettoyer le tuyau de récupération des condensats.	Tous les 4 mois
	Remplacer les piles de la télécommande.	Une fois par an
Unité extérieure	Un professionnel doit nettoyer les serpentins de l'échangeur thermique et les aérations (consulter un technicien).	Une fois par an
	Un professionnel doit nettoyer le ventilateur.	Une fois par an
	Un professionnel doit nettoyer le bac de récupération des condensats.	Une fois par an
	Un professionnel doit vérifier que tout l'ensemble de ventilateur soit bien serré.	Une fois par an
	Nettoyer les composants électriques avec de l'air.	Une fois par an

REMARQUE

- Lorsque vous nettoyez les filtres, ne jamais utiliser d'eau supérieure à 40 °C. Cela peut provoquer une déformation ou une décoloration.
- Ne jamais utiliser de substances volatiles lorsque vous nettoyez les filtres. Cela peut endommager la surface du produit.
- Ne pas laver le filtre 3M à l'eau, car le filtre peut être endommagé (en option).
- Ne pas laver le filtre triple à l'eau, car le filtre peut être endommagé (en option).

Nettoyer le filtre à air

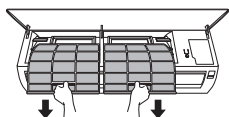
Nettoyer les filtres à air une fois toutes les 2 semaines, ou plus si nécessaire.

REMARQUE

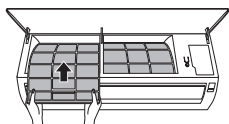
- Quand il est plié, le filtre à air peut être abîmé.
- Lorsque le filtre à air n'est pas monté correctement, la poussière et d'autres substances entrent dans l'unité intérieure.

Type1

- 1 Couper l'alimentation et débrancher le cordon d'alimentation.
- 2 Ouvrir le couvercle avant.
 - Soulever légèrement les deux côtés du couvercle.
- 3 Maintenir les boutons des filtres à air, les tirer légèrement vers le bas et les enlever de l'unité intérieure.



- 4 Nettoyer le filtre avec un aspirateur ou à l'eau tiède avec un détergent neutre.
- 5 Sécher les filtres à l'ombre.
- 6 Insérer les crochets des filtres à air dans le couvercle avant.

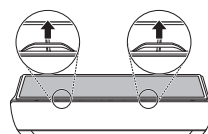


- 7 Vérifier l'assemblage correct des filtres à air sur le côté du couvercle avant.

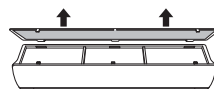
Type2

Si vous regardez l'unité intérieure du dessus, le filtre supérieur peut être assemblé facilement.

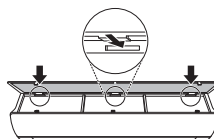
- 1 Couper l'alimentation et débrancher le cordon d'alimentation.
- 2 Tenir le bouton du filtre à air, le soulever légèrement.



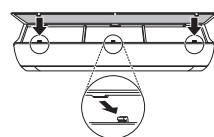
- 3 Le retirer de l'unité intérieure.



- 4 Nettoyer le filtre avec un aspirateur ou à l'eau tiède avec un détergent neutre.
- 5 Sécher le filtre à l'ombre.
- 6 Insérer les crochets du filtre à air dans le couvercle avant.



- 7 Enfoncer les crochets pour assembler le filtre à air.

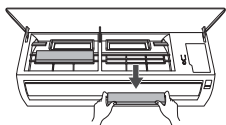


- 8 Vérifier l'assemblage correct du filtre à air sur le côté du couvercle avant.

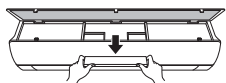
Nettoyer les filtres 3M et triple (en option)

- 1 Couper l'alimentation et débrancher le cordon d'alimentation.
- 2 Enlever les filtres à air de l'unité intérieure.
- 3 Enlever les filtres 3M et triple de l'unité intérieure.

Type1



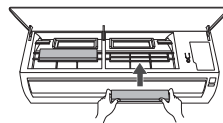
Type2



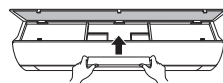
- 4 Nettoyer les filtres avec un aspirateur.

- 5 Insérer les filtres 3M et triple.

Type1



Type2



- 6 Assembler les filtres à air.
- 7 Vérifier l'assemblage correct des filtres à air sur le côté du couvercle avant.

REMARQUE

- La fonction et l'emplacement des filtres 3M et triple peuvent varier selon le modèle.

Fonction d'autodiagnostic

Ce produit a une fonction d'autodiagnostic intégrée. Si une erreur se produit, le voyant de l'unité intérieure clignote par intervalles de 2 secondes. Si cela se produit, contactez votre revendeur local ou le centre de service.

Avant d'appeler le service

Veuillez vérifier les points suivants avant de contacter le centre de service. Si le problème persiste, contactez votre centre de service local.

Problème	Causes possibles	Action corrective
La climatisation ne fonctionne pas normalement.	Une odeur de brûlé et des sons étranges proviennent de l'unité.	Mettre la climatisation hors tension, débrancher le câble d'alimentation ou déconnecter l'alimentation électrique et contacter un réparateur habilité.
	Fuites d'eau de l'unité intérieure, même lorsque le niveau d'humidité est faible.	
	Le câble d'alimentation est endommagé ou il génère une chaleur excessive.	
	Un interrupteur, un disjoncteur (sécurité, sol) ou un fusible n'est pas correctement exploité.	
	L'unité génère un code d'erreur d'après son autodiagnostic.	
La climatisation ne fonctionne pas.	La climatisation est débranchée.	Vérifier si le cordon d'alimentation est branché dans la prise ou si les isolateurs électriques sont allumés.
	Un fusible a explosé, ou l'alimentation électrique est bloquée.	Remplacer le fusible ou vérifier si le disjoncteur a sauté.
	Une panne de courant est survenue.	- En cas de panne de courant, mettre la climatisation hors tension. - Lorsque le courant est rétabli, attendre 3 minutes puis remettre la climatisation sous tension.
	La tension est trop élevée ou trop faible.	Vérifier si le disjoncteur a sauté.
	La climatisation a été automatiquement mise hors tension à une heure prédéfinie.	Mettre la climatisation sous tension.
	Vérifier que les piles soient bien placées.	- S'assurer que les piles soient correctement insérées dans votre télécommande. - Si les piles sont correctement placées, mais que la climatisation ne fonctionne toujours pas, remplacer les piles et réessayer.

Problème	Causes possibles	Action corrective
La climatisation ne dégage pas d'air frais.	L'air ne circule pas correctement.	• S'assurer qu'il n'y ait pas rideaux, stores ou meubles qui obstruent l'avant de la climatisation.
	Le filtre à air est sale.	• Nettoyer le filtre à air une fois toutes les 2 semaines. • Pour plus d'informations, voir « Nettoyer le filtre à air ».
	La température ambiante est trop élevée.	• En été, le refroidissement de l'air intérieur peut nécessiter un certain temps. Dans ce cas, sélectionner le mode Jet pour refroidir rapidement l'air intérieur.
	L'air froid s'échappe de la pièce.	• S'assurer que l'air froid s'échappe à travers les points de ventilation de la pièce.
	La température souhaitée est supérieure à la température actuelle.	• Régler la température souhaitée à un niveau inférieur à la température actuelle.
	Il y a une source de chaleur à proximité.	• Éviter d'utiliser des générateurs de chaleur comme des fours électriques ou des brûleurs à gaz tant que la climatisation est en marche.
	Le mode ventilateur est sélectionné.	• En mode ventilateur, l'air souffle de la climatisation sans refroidir ou chauffer l'air intérieur. • Changer le mode de fonctionnement en refroidissement.
	La température extérieure est trop élevée.	• L'effet de refroidissement peut ne pas être suffisant.
La vitesse du ventilateur ne peut pas être réglée.	Le mode jet ou fonctionnement automatique est sélectionné.	• Dans certains modes de fonctionnement, vous ne pouvez pas régler la vitesse du ventilateur. Sélectionner un mode de fonctionnement dans lequel vous pouvez régler la vitesse du ventilateur.
La température ne peut pas être ajustée.	Le mode de mode Jet ou Ventilateur est sélectionné.	• Dans certains modes de fonctionnement, vous ne pouvez pas régler la température. Sélectionner un mode de fonctionnement dans lequel vous pouvez régler la température.
La climatisation s'arrête en cours de fonctionnement.	La climatisation se met soudainement hors tension.	• La fonction Minuterie peut être expirée, ce qui met l'appareil hors tension. Vérifier les paramètres de la minuterie
	Une panne de courant a eu lieu pendant le fonctionnement.	• Attendre que l'électricité revienne. Si la fonction de Redémarrage automatique est activée, votre appareil reprendra sa dernière opération plusieurs minutes après le rétablissement de l'électricité.

Problème	Causes possibles	Action corrective
L'unité intérieure est toujours en fonctionnement même lorsque l'alimentation a été coupée.	La fonction Nettoyage automatique est en cours d'utilisation.	Laisser la fonction Nettoyage automatique continuer car elle supprime toute trace d'humidité à l'intérieur de l'unité intérieure. Si vous ne voulez pas cette fonctionnalité, vous pouvez mettre l'appareil hors tension.
La sortie d'air de l'unité intérieure produit un brouillard.	L'air refroidi dans la climatisation fait du brouillard.	Lorsque la température ambiante diminue, ce phénomène disparaît.
Fuites d'eau de l'unité extérieure.	Dans les opérations de chauffage, l'eau de condensation tombe de l'échangeur thermique.	Ce symptôme nécessite l'installation d'un tuyau de vidange sous le carter de base. Contacter l'installateur.
Il y a du bruit ou des vibrations	Un dé clic se fait entendre lorsque l'appareil démarre ou s'arrête en raison du mouvement de la vanne d'inversion. Bruit de grincement : Les pièces en plastique de l'unité intérieure craquent quand elles se rétrécissent ou se dilatent en raison de changements brusques de température. Bruit de circulation ou de soufflage : Il s'agit du passage du fluide frigorigène à travers le conditionneur d'air.	Ce sont des symptômes normaux. Le bruit va s'arrêter.
L'unité intérieure dégage une odeur.	Des odeurs (comme la fumée de cigarette) peuvent être absorbées dans l'unité intérieure et libérées dans le flux d'air.	Si l'odeur ne disparaît pas, vous devez laver le filtre. Si cela ne fonctionne pas, contacter un réparateur habilité pour nettoyer votre échangeur thermique.
La climatisation ne dégage pas d'air chaud.	Lorsque le mode Chauffage démarre, l'ailette est presque fermée, et l'air ne sort pas, même si l'unité extérieure est en marche.	Ce symptôme est normal. Veuillez patienter jusqu'à ce que l'unité ait généré suffisamment d'air chaud pour souffler vers l'unité intérieure.
	L'unité extérieure est en mode Dégivrage.	En mode Chauffage, la glace / le gel s'accumule sur les bobines lorsque la température extérieure baisse. Cette fonction supprime une couche de givre sur la bobine et devrait nécessiter environ 15 minutes.
	La température extérieure est trop faible.	L'effet de chauffage peut ne pas être suffisant.

REMARQUE

- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

العلل	الأسباب المحتملة	الإجراء التصحيحي
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، فبإمكانك إيقاف تشغيل الوحدة.
متفّذ 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 بعامل التركيب.
الجهاز يُصدر ضوضاء 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.	• صوت الصرير: تُصدر الأجزاء البلاستيكية الخاصة بالوحدة الداخلية صريرًا عند انكماشها أو امتدادها بسبب تغيرات درجة الحرارة المفاجئة.
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 تجميد الثلج / الصقيع على الملفات عند انخفاض درجة الحرارة في الخارج. حيث تقوم هذه الوظيفة بإزالة طبقة الجليد المتراكمة على الملف، وينبغي أن تنتهي خلال ١٥ دقيقة تقريبًا.
	الحرارة الخارجية منخفضة جدًا.	• قد لا يكون تأثير التدفئة كافيًا.

ملاحظة

- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.

الاعطال	الأسباب المحتملة	الإجراء التصحيحي
لا يصدر مكيف الهواء هواءً بارداً.	عدم دوران الهواء بشكل صحيح.	تأكد من عدم وجود أغطية، 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.
	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.
	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.
	حدوث 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 ماء، 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.

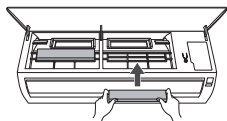
قبل الاتصال للحصول على الخدمة

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

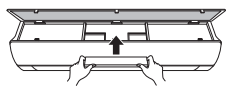
العطل	الأسباب المحتملة	الإجراء التصحيحي
لا يعمل مكيف الهواء بشكل طبيعي.	الوحدة تصدر رائحة احتراق وأصوات غريبة.	قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء، وافصل كبل الطاقة أو افصل مصدر الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.
	قد يكون هناك تسرب من الوحدة الداخلية حتى عندما يكون مستوى الرطوبة منخفضاً.	
	قد يكون كبل الطاقة تالفاً أو يصدر حرارة شديدة الطاقة أو يصدر حرارة شديدة.	
	قد لا يعمل أحد المفاتيح أو أحد قواطع الدائرة الكهربائية (الأمان، والأرضي) أو أحد المصهرات بشكل صحيح.	
لا يعمل مكيف الهواء.	تُصدر الوحدة رمز عطل من خلال عنصر التشخيص الذاتي.	
	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.
	ارتفاع الجهد الكهربائي أو انخفاضه للغاية.	انتظر لمدة ٣ دقائق، عند إعادة توصيل التيار الكهربائي، ثم بعد ذلك قم بتشغيل مكيف الهواء.
	تم إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائياً في وقت تم تحديده بشكل سابق.	- تحقق ما إذا تم التعثر في قاطع الدائرة الكهربائية. - 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.

٥ قم بإدخال المرشح 3M والمرشح الثلاثي.

الطراز ١



الطراز ٢



٦ قم بتركيب فلتر الهواء.

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

ملاحظة

- قد تتوفر خاصية ومكان المرشح 3M والمرشح الثلاثي وفقاً لنوع الطراز.

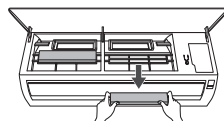
تنظيف المرشح 3M والمرشح الثلاثي (اختياري)

١ قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

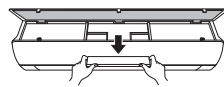
٢ قم بإزالة فلتر الهواء من الوحدة الداخلية.

٣ قم بإزالة المرشح 3M والمرشح الثلاثي من الوحدة الداخلية.

الطراز ١



الطراز ٢



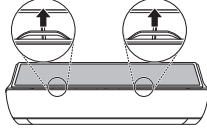
٤ قم بتنظيف الفلتر باستخدام مكنسة كهربائية.

الطراز ٢

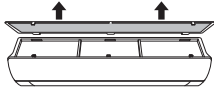
إذا نظرت إلى الوحدة الداخلية من أعلى، فيمكنك تركيب الفلتر العلوي بسهولة.

١ قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

٢ امسك مقبض فلتر الهواء، وارفعه لأعلى قليلاً.



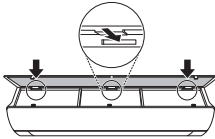
٣ قم بإزالة الفلتر من الوحدة الداخلية.



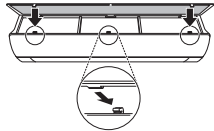
٤ قم بتنظيف الفلتر بمكنسة كهربائية أو باستخدام خليط من المياه الفاترة وسائل تنظيف متعادل.

٥ جفف الفلتر في الظل.

٦ أدخل خطافات فلتر الهواء في الغطاء الأمامي.



٧ اضغط على الخطافات لأسفل لتركيب فلتر الهواء.



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

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.

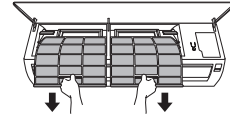
الطراز ١

١ قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

٢ افتح الغطاء الأمامي.

- ارفع طرفي الغطاء قليلاً.

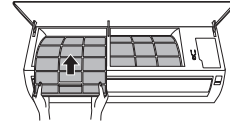
٣ أمسك مقابض فلاتر الهواء، ثم اسحبها لأسفل قليلاً وقم بإزالتها من الوحدة الداخلية.



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

٥ جفف الفلاتر في الظل.

٦ أدخل خطافات فلاتر الهواء في الغطاء الأمامي.



٧ 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 ٣ شهور
فلتر 3M	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو بفرشاة.	كل ٦ شهور
الموئين (اختياري)	نظف باستخدام عود قطني جاف لإزالة أية أتربة	كل ٦ شهور
وحدة داخلية	نظف سطح الوحدة الداخلية باستخدام قطعة قماش جافة وناعمة.	بشكل منتظم
	نظف شبكة تصريف وحدة التكثيف بشكل احترافي.	مرة في السنة
	نظف أنبوبة تصريف وحدة التكثيف بشكل احترافي.	كل ٤ 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 التكثيف بشكل احترافي.	مرة في السنة
	تأكد من إحكام تثبيت مجموعة تركيب المروحة بشكل احترافي.	مرة في السنة
	نظف المكونات الكهربائية بالهواء.	مرة في السنة
		مرة في السنة

ملاحظة

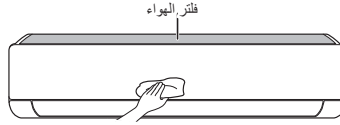
- لا تستخدم أبدًا ماء تصل درجة حرارته أكثر من ٤٠ درجة مئوية عند تنظيف الفلاتر، فقد يسبب تشوهاً أو فقدان اللون.
- لا تستخدم المواد المتطايرة أبدًا عند تنظيف الفلاتر، فقد تتسبب في الإضرار بسطح المنتج.
- لا تقم بغسل فلتر 3M بالماء، فقد يتلف (اختياري).
- لا تقم بغسل فلتر ثلاثي بالماء، فقد يتلف (اختياري).

⚠ 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 ٣ إلى ٤ 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 ٣ أو ٤ ساعات، حيث سيساعدك هذا الأمر في القضاء على الروائح التي تنتج بسبب الرطوبة.



- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.

Smart Diagnosis™ باستخدام هاتف ذكي

- للأجهزة بشعار  أو  استخدم هذه الوظيفة إذا كنت بحاجة إلى تشخيص دقيق من مركز معلومات عملاء LG Electronics عند تعطل المنتج أو توقفه عن العمل.
- يتعذر تنشيط Smart Diagnosis™ إلا عند توصيل الجهاز بالطاقة. إذا تعذر تشغيل الجهاز، فينبغي تنفيذ استكشاف المشكلات وإصلاحها باستخدام Smart Diagnosis™.
- ١ افتح تطبيق LG Smart ThinQ على هاتف ذكي.

٢ حدد مكيف الهواء في لوحة المعلومات.

٣ اضغط على زر بدء التحليل الذكي.

٤ اتبع التعليمات على الهاتف الذكي.

ملاحظة

- تعتمد وظيفة Smart Diagnosis™ على جودة المكالمة المحلية.
- إذا كان نقل بيانات Smart Diagnosis™ رديئاً بسبب تدني جودة المكالمة، فقد لا تتلقى أفضل خدمة Smart™ Diagnosis.
- تأكد من تقليل الأصوات المحيطة لأدنى مستوى حتى يتلقى الهاتف صوت صغير الوحدة الداخلية بشكل صحيح.

فتح معلومات إشعار برامج المصدر

للحصول على كود المصدر بموجب الترخيص التالية GPL، و LGPL، و MPL وغيرها من تراخيص المصادر المفتوحة المتضمنة في هذا المنتج، يرجى زيارة <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى كود المصدر، تتوفر للتنزيل جميع شروط الترخيص المشار إليها، وبنود إخلاء الطرف، وإشعارات حقوق النسخ. كما ستوفر لك LG Electronics كود المصدر المفتوح على قرص مضغوط (CD-ROM) لرسوم تغطية تكاليف عملية النشر (مثل تكلفة الإعلام، والشحن، والمناولة) عند إرسال طلب بالبريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com. يسري هذا العرض لمدة ثلاث (٣) سنوات من تاريخ شراء المنتج.

تحديث البرامج الثابتة

حافظ على أداء الجهاز مُحدثًا.

Smart Diagnosis™

إذا كنت تستخدم وظيفة التشخيص الذكية، سوف يتم تزويدك بمعلومات مفيدة مثل طريقة صحيحة لاستخدام التطبيق وفقًا لنمط الاستخدام.

الإعدادات

يسمح لك بتعيين خيارات متعددة على الجهاز وفي التطبيق.

ملاحظة

- للتحقق من اتصال Wi-Fi، قم بفحص رمز Wi-Fi على لوحة التحكم ما إذا كان مضيئًا.
- تطبيق LG Smart ThinQ ليس مسؤولاً عن أي مشاكل الاتصال بالشبكة أو أي أعطال، أو خلل، أو أخطاء نتجت عن طريق الاتصال بالشبكة.
- لا يدعم الجهاز سوى شبكات Wi-Fi التي تصل سرعتها إلى ٢,٤ جيجا هرتز.
- 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 وفقًا لمزود خدمة الإنترنت.
- يمكن أن تجعل البيئة اللاسلكية المحيطة خدمة الشبكة اللاسلكية تعمل ببطء.
- يخضع التطبيق للتغيير لأغراض تحسين الجهاز بدون إشعار المستخدمين.
- قد تتغير الميزات حسب الطراز.

استخدام تطبيق Smart ThinQ

تثبيت تطبيق Smart ThinQ

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

تسجيل المنتج

١ قم بتشغيل تطبيق LG Smart ThinQ على هاتف ذكي.

٢ قم بإنشاء حساب وقم بتسجيل الدخول.

٣ حدد التسجيل.

٤ حدد مكيف الهواء.

٥ اتبع التعليمات على الهاتف الذكي.

وظيفة Wi-Fi



- للأجهزة بشعار Smart ThinQ، تواصل مع الجهاز من هاتف ذكي باستخدام الميزات الذكية المريحة.

استخدام التطبيق

١ حدد الجهاز في التطبيق وقم بتوصيله بشبكة Wi-Fi.

٢ حدد القائمة على الجانب الأيمن العلوي للوصول إلى الإعدادات والميزات.

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.
- إذا قمت بفصل الطاقة، فستعمل المروحة لمدة ٣٠ ثانية وتقوم بتنظيف الأجزاء الداخلية للوحدة الداخلية.

استخدام وظيفة النوم المريح

تقوم هذه الوظيفة بتشغيل مكيف الهواء تلقائيًا 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 ٣٠ 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.

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 العطل.

- 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 ، و ، تعود بعد ذلك إلى وضع التدفئة، ودرجة حرارة ٣٠ مئوية، والسرعة العالية.
- إذا تم الضغط على زر **JET MODE** في أثناء تشغيل وضع التدفئة المنخفضة، يتم تعطيل هذه الوظيفة ويعمل وضع تشغيل التدفئة فورًا. (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 بعيدًا عن طريق إنتاج موجة عالية التردد.

- يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

- بإمكانك استخدام هذه الوظيفة دون تشغيل مكيف الهواء.

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 رطباً عن طريق إنشاء مجموعات أزواج أيونية يتم امتصاصها في سطح الجلد.

- يظهر على شاشة العرض لمدة ٣ 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 P_{OH} و P_{OH} 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**.

الغاء الوظائف الخاصة

- ١ كرر الضغط على زر **FUNC** لتحديد الوظيفة المطلوبة.

- ٢ اضغط على زر SET/CANCEL لإلغاء الوظيفة.

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 الهوائية وغيرها من المواد الضارة.
البلازما		تقوم بالقضاء على الملوثات المجهرية من الهواء الممتص تماماً لتوفر هواء نظيفاً ونقياً.

ملاحظة

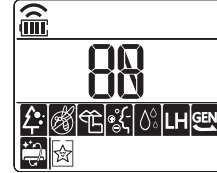
- بإمكانك استخدام هذه الوظيفة دون تشغيل مكيف الهواء.
- يضيء كل من مصباح البلازما ومصباح التبريد عندما تكون وظيفة بلازما/طرد الدخان قيد التشغيل في بعض الطرز.
- لا تلمس المؤين أثناء التشغيل.
- قد تعمل هذه الوظيفة بشكل مختلف من شاشة وحدة التحكم عن بعد.

استخدام الوظائف الخاصة

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر **FUNC** لتحديد الوظيفة المطلوبة.

٣ اضغط على زر **SET/CANCEL** للإنهاء.



شاشة العرض	الوصف
	لتنقية الهواء عن طريق إزالة الجسيمات التي تدخل الوحدة الداخلية.
	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.

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 تلقائيًا على ٢٢ درجة مئوية إذا كانت درجة الحرارة المحيطة للغرفة أقل من ٢٢ درجة مئوية، وتبقى درجة الحرارة ثابتة إذا كانت تزيد عن ٢٢ درجة مئوية.

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار وضع التبريد.

٣ اضغط على زر **ENERGY SAVING**.

• يظهر  على شاشة العرض.

استخدام وظيفة التحكم في الطاقة (اختياري)

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ اضغط على زر **ENERGY CTRL**.

• كرر الضغط على زر **ENERGY CTRL** لتحديد كل خطوة.

ملاحظة

- خطوة رقم ١: يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة ٢٠٪ مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.
- يظهر ٨٨٪ على شاشة العرض.
- خطوة رقم ٢: يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة ٤٠٪ مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.
- يظهر ٦٨٪ على شاشة العرض.
- خطوة رقم ٣ (اختياري): يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة ٦٠٪ مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.
- يظهر ٤٨٪ على شاشة العرض.
- يتم عرض كل من  (خطوة رقم ١)، و  (خطوة رقم ٢) 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 ٥ ثوانٍ إذا ضغطت على زر **FAN SPEED**، أو زر ، أو زر .
- يتم عرض درجة حرارة الغرفة لمدة ٥ ثوانٍ إذا قمت بالضغط على زر **ROOM TEMP**.

استخدام وظيفة عرض الطاقة (اختياري)

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

عرض استخدام الطاقة الحالي

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ اضغط على زر  مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ تقريبًا.

• يتم عرض 88^{kW}_{kwh} أو 83^{kW}_{kwh} الخاص باستهلاك الطاقة اللحظية لبعض الوقت على بعض الوحدات الداخلية.

عرض استخدام الطاقة التراكمي (اختياري)

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ اضغط مرتين على زر  مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ تقريبًا.

• يتم عرض 88^{kW}_{kwh} الخاص باستهلاك الطاقة التراكمية لبعض الوقت على بعض الوحدات الداخلية.

ملاحظة

- 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 ٩٩ كيلو وات (ساعة)، وهو النطاق المحدد للتعبير عن استهلاك الطاقة، فابقه ضمن نطاق ٩٩ كيلو وات (ساعة).
- عند إيقاف التشغيل تتم إعادة ضبط قيمها.
- تعرض القدرة الكهربائية التي تقل عن ١٠ كيلو وات (ساعة) ٠,١ بوحدة كيلو وات(ساعة) وتعرض ما يزيد عن ١٠ كيلو وات (ساعة) ١ بوحدة كيلو وات (ساعة).
- قد تختلف الطاقة الفعلية عن الطاقة المعروضة.

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.

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ 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.

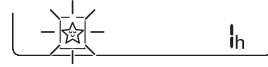
استخدام وظيفة وضع النوم (اختياري)

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

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر  .

• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



٣ اضغط على زر  أو زر  لتحديد الساعة (حتى ٧ ساعات).

٤ اضغط على زر SET/CANCEL للإنتهاء.

• يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

- يظهر  على بعض الوحدات الداخلية.
- تظهر بيانات وحدة العرض الداخلية من ساعة إلى ٧ ساعات، والتي يتم عرضها لمدة ٥ ثوانٍ فقط ثم تعود إلى عرض إعداد درجة الحرارة.
- في وضع التبريد وإزالة الرطوبة، تزداد درجة الحرارة بمقدار ١ درجة مئوية بعد كل ٣٠ دقيقة كما تزداد درجة مئوية إضافية بعد ٣٠ 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.

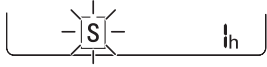
استخدام وظيفة المؤقت البسيط (اختياري)

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

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر  .

• يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



٣ اضغط على زر  أو زر  لتحديد الساعة (حتى ٧ ساعات).

٤ اضغط على زر SET/CANCEL للإنتهاء.

• يظهر  على شاشة العرض.

ملاحظة

- يتم تعطيل هذه الوظيفة عندما تقوم بضبط مؤقت الإيقاف.

ضبط مؤقت الإيقاف

- ١ كرر الضغط على زر  .
- يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- ٢ اضغط على زر  أو  لضبط الوقت.

- ٣ اضغط على زر **SET/CANCEL** للإنتهاء.
- بعد ضبط المؤقت يظهر كل من الوقت الحالي ورمز  على شاشة العرض إشارة إلى ضبط الوقت بالشكل المطلوب.

ملاحظة

- يتم تعطيل هذه الوظيفة عندما تقوم بضبط المؤقت البسيط.

إلغاء مؤقت الإيقاف

- ١ كرر الضغط على زر  .
- يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- ٢ 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.

ضبط مؤقت التشغيل

- ١ كرر الضغط على زر  .
- يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- ٢ اضغط على زر  أو  لضبط الوقت.

- ٣ اضغط على زر **SET/CANCEL** للإنتهاء.
- بعد ضبط المؤقت يظهر كل من الوقت الحالي، ورمز  على شاشة العرض إشارة إلى ضبط الوقت بالشكل المطلوب.

إلغاء مؤقت التشغيل

- ١ كرر الضغط على زر  .
- يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- ٢ 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 ٥ 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 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، فسيعمل 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 لضبط اتجاه تدفق الهواء مرة ثانية.
- قد تعمل هذه الوظيفة بشكل مختلف من شاشة وحدة التحكم عن بعد.

التشغيل التلقائي (نكاء اصطناعي)

طراز التبريد فقط

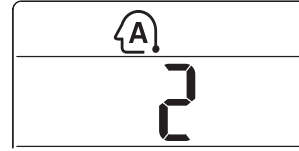
في هذا الوضع، يتم ضبط سرعة المروحة ودرجة الحرارة تلقائيًا، حسب درجة حرارة الغرفة.

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار وضع التشغيل التلقائي.

• يظهر **A** على شاشة العرض.

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



الرمز	الوصف
٢	تبريد
١	تبريد منخفض
٠	إبقاء على حرارة الغرفة
١-	تدفئة منخفضة
٢-	تدفئة

ملاحظة

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

استخدام وظيفة "وضع فائق السرعة"

لتغيير درجة حرارة الغرفة بسرعة

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

• نمط التبريد والتدفئة: تتوفر وظيفة "وضع فائق السرعة" مع وضع التبريد، والتدفئة، وإزالة الرطوبة.

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

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار الوضع المطلوب.

٣ 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 ٣٠ دقيقة.
• بعد ٣٠ دقيقة، تبقى درجة الحرارة في نطاق الإعداد المحدد ١٨ 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 ٣٠ دقيقة.
• بعد ٣٠ دقيقة، يظل إعداد درجة الحرارة على ٣٠ 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.

وضع التدفئة

وضع تشغيل المروحة

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

١ قم بتشغيل الجهاز.

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار وضع التدفئة.

• يظهر  على شاشة العرض.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار وضع تشغيل المروحة.

• يظهر  على شاشة العرض.

٣ اضغط على زر  أو زر  لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

٣ اضغط على زر **FAN SPEED** لضبط سرعة المروحة.

وضع إزالة الرطوبة

وضع التغيير التلقائي

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.

١ قم بتشغيل الجهاز.

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار وضع إزالة الرطوبة.

• يظهر  على شاشة العرض.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار وضع التغيير التلقائي.

• يظهر  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.

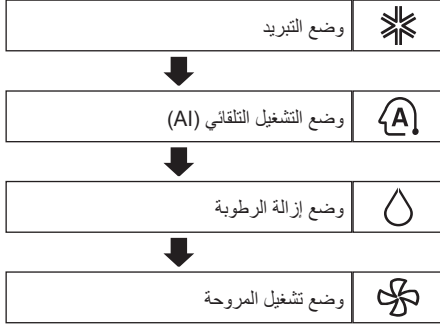
٣ اضغط على زر  أو زر  لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

٤ اضغط على زر **FAN SPEED** لضبط سرعة المروحة.

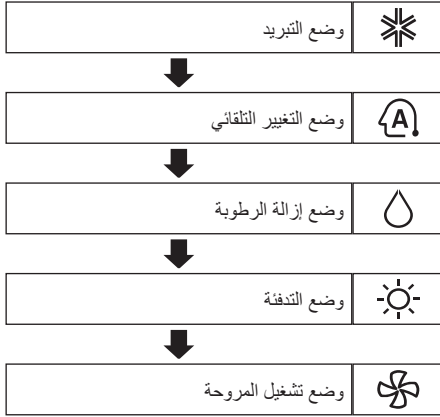
استخدام وظيفة تغيير الأوضاع

نتيح لك هذه الوظيفة اختيار الوضع المطلوب.

طراز التبريد فقط



طراز التبريد والتدفئة



وضع التبريد

١ قم بتشغيل الجهاز.

٢ كرر الضغط على زر **MODE** لاختيار وضع التبريد.

• يظهر على شاشة العرض.

٣ اضغط على زر أو زر لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائياً

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

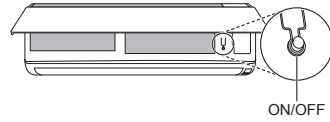
تعطيل وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

١ افتح الغطاء الأمامي (الطراز ١) أو الريشة الأفقية (الطراز ٢).

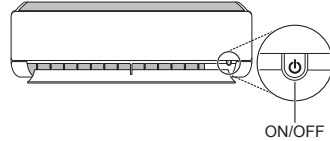
٢ اضغط على زر **ON/OFF** واستمر بالضغط عليه لمدة ٦ ثوانٍ، ثم تصدر الوحدة صوت جرس مرتين ويومض المصباح ومضتين لمدة أربع مرات.

• لإعادة تشغيل الوظيفة، اضغط على زر **ON/OFF** واستمر في الضغط عليه لمدة ٦ ثوانٍ، تصدر الوحدة صوت جرس مرتين ويومض المصباح أربع مرات.

الطراز ١



الطراز ٢



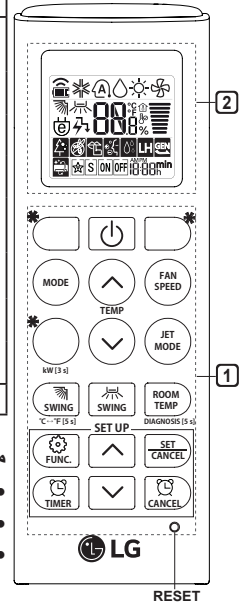
ملاحظة

- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.
- إذا ضغطت مع الاستمرار على زر **ON/OFF** لمدة ٣-٥ ثوانٍ بدلاً من ٦ ثوانٍ، فستحول الوحدة إلى وضع التشغيل التجريبي، خلال التشغيل التجريبي، ستقوم الوحدة بإطلاق هواء بارد قوي لمدة ١٨ دقيقة ثم تعود إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

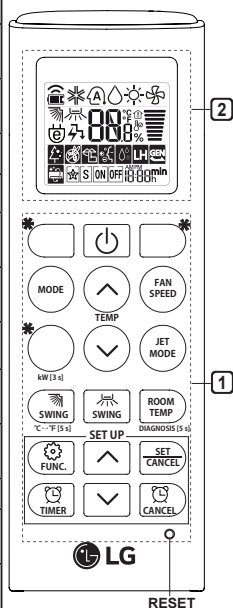
زر 1	شاشة عرض 2	الوصف
		لتنقية الهواء عن طريق إزالة الجسيمات التي تدخل الوحدة الداخلية.
		للمنع من الضوضاء الصادرة عن الوحدة الخارجية.
		للمحافظة على جلدك رطبًا عن طريق توليد كتل الأيونات.
		لتقليل الرطوبة الداخلية بسرعة.
		للمحافظة على الحد الأدنى لدرجة حرارة الغرفة ومنع تجمد الأشياء الموجودة في الغرفة.
		للتخلص من الناموس.
		للتخلص من الرطوبة المتولدة داخل الوحدة الداخلية.
		لضبط وضع نوم مريح.
RESET	-	لضبط إعدادات وحدة التحكم عن بعد.

ملاحظة

- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.
- يمكن تغيير الأزرار المميزة بالعلامة * طبقًا لنوع الطراز.
- اضغط على زر SET/CANCEL لتشغيل FUNC التي تم اختيارها.



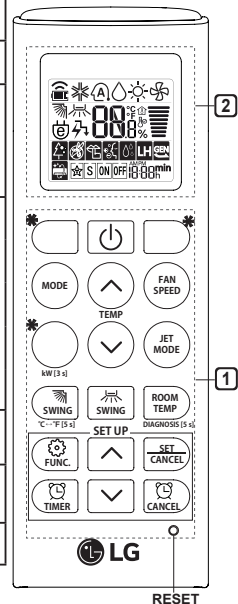
الوصف	زر 1	شاشة عرض 2
لتشغيل/إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا في الوقت المطلوب.		
لتحديد/إلغاء الوظائف الخاصة والمؤقت.	SET/ CANCEL	-
لإلغاء إعدادات المؤقت.		-
لضبط الوقت.		-
لضبط درجة سطوع الشاشة في الوحدة الداخلية.	*LIGHT OFF	-
لعرض درجة حرارة الغرفة.	ROOM TEMP	
لتغيير درجة حرارة الوحدة بين مئوية وفهرنهايت.	°C↔°F [5 s]	°C°F
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 ملئم.	DIAGNOSIS [5 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 * طبقًا لنوع الطراز.

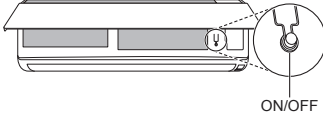
تشغيل مكيف الهواء بدون استخدام جهاز التحكم عن بعد.

يمكنك استخدام زر **ON/OFF** الخاص بالوحدة الداخلية لتشغيل مكيف الهواء عندما تكون وحدة التحكم عن بعد غير موجودة.

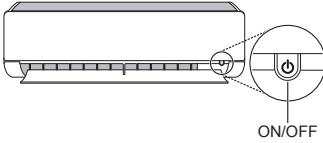
١ افتح الغطاء الأمامي (الطراز ١) أو الريشة الأفقية (الطراز ٢).

٢ اضغط على زر **ON/OFF**.

الطراز ١



الطراز ٢



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 تشغيل/إيقاف التشغيل في حالة الطوارئ.
- لأنماط التبريد فقط، يتم ضبط درجة الحرارة على ٢٢ درجة مئوية.
- لنمطي التبريد والتدفئة، يتم ضبط درجة الحرارة من ٢٢ درجة مئوية إلى ٢٤ درجة مئوية.

ضبط الوقت الحالي

١ قم بتركيب البطاريات.

- يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



٢ اضغط على زر ☐ أو ☐ لضبط الوقت.

٣ اضغط على زر **SET/CANCEL** للإنتهاء.

ملاحظة

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

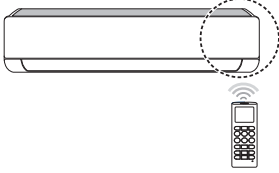
استخدام وظيفة التحويل بين منوية وفهرنهايت (اختياري)

تغير هذه الوظيفة الوحدة بين منوية وفهرنهايت.

- اضغط مع الاستمرار على زر  لمدة خمس ثوانٍ تقريبًا.

طريقة التشغيل

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



ملاحظة

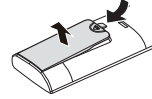
- قد تقوم وحدة التحكم عن بعد بتشغيل أجهزة إلكترونية أخرى إذا تم توجيهها نحوها. لذا تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد نحو وحدة تلقي الإشارة بمكيف الهواء.
- لإتمام هذه العملية بشكل صحيح، استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف وحدة تلقي الإشارة والريسيفر.
- في حالة عدم توفر وظيفة ما في المنتج، لا يصدر أي صوت طنين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

وحدة تحكم عن بعد لاسلكية

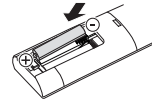
تركيب البطاريات

إذا قل ضوء شاشة العرض الخاصة بوحدة التحكم عن بعد، فاستبدل البطاريات، قم بتركيب بطاريات AAA (بقدر ١,٥ فولت) قبل استخدام وحدة التحكم عن بعد.

١ انزع غطاء البطارية.



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

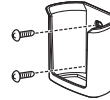


تركيب الحامل الخاص بوحدة التحكم عن بعد

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

١ اختر لها مكانًا آمنًا ويمكن الوصول إليه بسهولة.

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



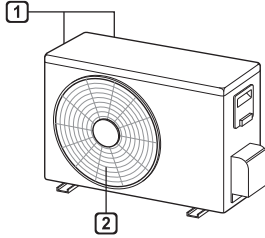
ملاحظات التشغيل

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 الحاجبة للضوء أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- قم بإغلاق الأبواب والنوافذ بلحكام 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 تدفنته 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، فقد يمنع الغبار والشوائب المجمعة في فلتر الهواء من تدفق الهواء أو تضعف وظائف التبريد / إزالة الرطوبة.

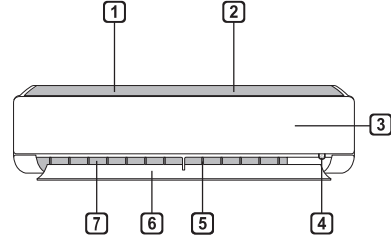
الأجزاء والوظائف

وحدة خارجية



- 1 فتحات دخول الهواء
2 فتحات خروج الهواء

وحدة داخلية



- 1 فلتر الهواء
2 مدخل الهواء
3 غطاء أمامي
4 زر تشغيل/إيقاف التشغيل
5 عاكس الهواء (فتحة تهوية عمودية)
6 عاكس الهواء (ريشة أفقية)
7 مخرج الهواء

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 صيانته، 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.

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 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 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.
- توخ الحذر عند فك مكيف الهواء أو تركيبه.
- تجنب تكييب 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 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.

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.
- 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 مستخدمي الجهاز استشر وكيل الخدمة أو شخصًا مؤهلًا 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.

- 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.
- 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 فهناك.

الصيانة

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

- 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.

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.
- ولتنظيف الجزء الداخلي لمكيف الهواء، اتصل بمركز الخدمة أو الموزع المعتمد. فقد يؤدي استخدام المنظفات القوية إلى تآكل الوحدة أو تلفها.
- تأكد من تهوية المكان تهوية كافية عند استخدام مكيف الهواء وأحد أجهزة التسخين مثل المدفأة في وقت واحد.

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.

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.

٣	إرشادات السلامة.....
٣	إرشادات السلامة الهامة.....
١١	التشغيل.....
١١	ملاحظات التشغيل.....
١١	الأجزاء والوظائف.....
١٢	وحدة تحكم عن بعد لاسلكية.....
١٧	إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا.....
١٧	استخدام وظيفة تغيير الأوضاع.....
١٩	استخدام وظيفة "وضع فائق السرعة".....
٢٠	استخدام وظيفة سرعة المروحة.....
٢٠	استخدام وظيفة اتجاه تدفق الهواء.....
٢١	ضبط مؤقت تشغيل/إيقاف التشغيل.....
٢٢	استخدام وظيفة وضع النوم (اختياري).....
٢٢	استخدام وظيفة المؤقت البسيط (اختياري).....
٢٣	استخدام وظيفة عرض الطاقة (اختياري).....
٢٣	استخدام وظيفة إيقاف الضوء (اختياري).....
٢٣	استخدام وظيفة الهواء الهادئ (اختياري).....
٢٤	استخدام خاصية توفير الطاقة (اختياري).....
٢٤	استخدام وظيفة التحكم في الطاقة (اختياري).....
٢٥	استخدام الوظائف الخاصة.....
٢٨	الوظائف الذكية.....
٢٨	استخدام تطبيق Smart ThinQ.....
٣٠	الصيانة.....
٣٢	تنظيف فلتر الهواء.....
٣٣	تنظيف المرشح 3M والمرشح الثلاثي (اختياري).....
٣٤	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

USNW096JRZ1	USNW126JRZ1	USNW186KRZ1	USNW246KRZ1
USNW096J271	USNW126J271	USNW186K271	USNW246K271
USNW096J3A1	USNW126J3A1	USNW186K3A1	USNW246K3A1