

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

العربية EN English AR

P/No.: 5401156168 Rev.:a

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	
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	
OPERATION	11
Notes for Operation	
Parts and Functions	
Wireless Remote Control.	
Restarting the Air Conditioner Automatically	
Using the Mode Function	
Using the Jet Mode Function	
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)	
Using the Light Off Function (Optional)	
Using the Comfort Air Function (Optional)	
Using the Energy Saving Function (Optional)	
Using the Energy Control Function (Optional)	
Using the Generator Mode Function (Optional)	
Using Special Functions	26
SMART FUNCTIONS	29
Using Smart ThinQ Application	29
MAINTENANCE	31
Clean the Air Filter	
Clean the 3M and Triple Filter (Optional)	
TROUBLESHOOTING	35

SAFETY INSTRUCTIONS

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

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



This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.



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

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.

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.

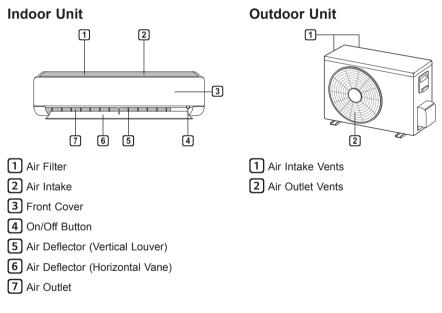
OPERATION

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



- 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

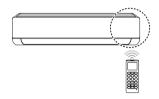
To protect the remote control, install the holder where there is no direct sunlight.

- 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.



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

Setting the Current Time

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



- 2 Press or hotton 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

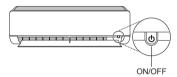
• Press and hold with about 5 seconds.

Operating the Air Conditioner without the Remote Control

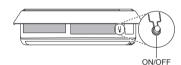
You can use the **ON/OFF** button of the indoor unit to operate the air conditioner when the remote control is unavailable.

- Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).
- 2 Press the ON/OFF button.

Type1



Type2



- 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.
- \bullet For cooling-only models, the temperature is set to 22 $^\circ\text{C}$
- \bullet For cooling & heating models, the temperature is set from 22 $^\circ\text{C}$ to 24 $^\circ\text{C}$

Using Wireless Remote Control

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

	1 Button	2 Display Screen	Description
	U	-	To turn on/off the air conditioner.
	TEMP	88 [°] °	To adjust the desired room temperature in cooling, heating or auto changeover mode.
		*	To select the cooling mode.
MODE A FAN SPEED		<u>×</u>	To select the heating mode.
	MODE	\Diamond	To select the dehumidification mode.
		ふ	To select the fan mode.
SWING SWING TEMP CF[5:] SET UP DIAGNOSIS[5:5] SET UP SET		A.	To select the auto changeover/auto operation mode.
	JET MODE	Po	To change room temperature quickly.
	FAN SPEED		To adjust the fan speed.
RESET		》 示	To adjust the air flow direction vertically or horizontally.

NOTE

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

	1 Button	2 DisplayScreen	Description
	TIMER	☆ S ON 0FF	To turn on/off air conditioner automatically at desired time.
茴み UВ %☰ ♀ <mark>め</mark> 爸爸の叫些	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.
TEMP JET MODE	ROOM TEMP		To display the room temperature.
	°C⇔°F [5 s]	°C °F	To change unit between °C and °F
	*ENERGY SAVING	ē	To minimize power consumption.
FUNC. SET GANCEL TIMER CANCEL	*COMFORT AIR	الراح	To adjust the air flow to deflect wind.
<u> </u>	kW [3 s]	-	To set whether or not to display information regarding energy.
RESET	*ENERGY CTRL	д 88 ж	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.
	*GEN MODE	-	To operate air conditioner under the previously set power consumption.

	1 Button	2 Display Screen	Description
▲*④◇☆歩 ③尽∩∩☆●		4 :	To purify the air by removing particles that enters the indoor unit.
◎/灬 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [To reduce noise from outdoor units.
		۵	To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
		0° Po	To lower indoor humidity quickly.
MODE A FAN SPEED	FUNC.	ալ۲	To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
		Ŕ	To scare away a mosquito.
WIB3 WING SWING SWING SWING SWING MARMOSSIS 13 at		÷.	To remove moisture generated inside the indoor unit.
		l	To make a comfortable sleeping environment.
		-	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.

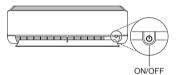
When the air conditioner is turned on again after a power failure, this function restores the previous settings.

Disabling Auto Restart

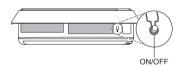
Automatically

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

Type1



Type2



NOTE

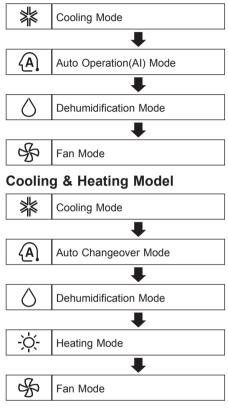
- The feature may be changed according to the type of model.
- If you press and hold the ON/OFF button for 3

 5 seconds, instead of 6 seconds, the unit will switch to the test operation. In the test operation, the unit blows out strong cooling air for 18 minutes and then returns to factory default settings.

Using the Mode Function

This function allows you to select the desired function.

Cooling Only Model



Cooling 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 v button to set the desired temperature.

Heating Mode

- **1** Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Heating Mode.
 - $\dot{\bigtriangledown}$ 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 ± 2 °C

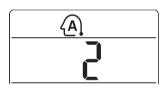
- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Auto Changeover Mode.
 - (A) is displayed on the display screen.
- 3 Press or v button to set the desired temperature.
- 4 Press FAN SPEED button to adjust the fan speed.

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.
 - (A) is displayed on the display screen.
- 3 Press (•) or (•) button to select the desired operation code if the temperature is higher or lower than the desired temperature.



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

NOTE

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

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.
- Press MODE button repeatedly to select the desired mode.
- 3 Press JET MODE button.
 - Po 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 20 °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 28 °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.

 $F \mid \rightarrow F 2 \rightarrow F 3 \rightarrow F 4 \rightarrow F 5$

 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.

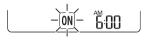
- Adjusting the air flow direction horizontally may not be supported, depending on the model.
- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause product failure.
- If you restart the air conditioner, it starts to operate with the previously set direction of air flow, so the air deflector may not match the icon displayed on the remote control. When this occurs, press will or will 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 $\boxed{0N}$ icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

Canceling the On Timer

- 1 Press (button repeatedly.
 - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



2 Press SET/CANCEL button to cancel the setting.

Setting the Off Timer

- 1 Press (button repeatedly.
 - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 2 Press or button to select the minutes.
- 3 Press SET/CANCEL button to finish.
 - After setting the timer, current time and OFF icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

NOTE

• This function is disabled when you set Simple Timer.

Canceling the Off Timer

- 1 Press (button repeatedly.
 - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



 Press SET/CANCEL button to cancel the setting.

Canceling the Timer Setting

 \bullet Press $\fbox{(1)}{(2)}$ 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 (B) button repeatedly.
 - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 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

- H 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 (B) 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.
 - S 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.
- Press Operation and hold it about 3 seconds.
 - The instantaneous power consumption (\bigcup_{w} or $\mathbb{R}^{(w)}$ is displayed for a while on some indoor units.

Display the Cumulative Energy Usage (Optional)

- 1 Turn the appliance on.
- Press Objective State of the second structure of the second structure.
 - The cumulative power consumption (

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.

-] 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.
 - $-\frac{2}{3}$ $\mathbf{0}$ $\mathbf{0}$ $\mathbf{0}$ $\mathbf{0}$ $\mathbf{0}$ is displayed on the display screen.
- 2 step : The power Input is decreased by 40 % compared to rated power input.
 - $-\frac{2}{3}$, is displayed on the display screen.
- 3 step (Optional) : The power Input is decreased by 60 % compared to rated power input.

 $-\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, 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**, (\frown) or (\heartsuit) button.
- Room temperature is displayed about 5 seconds if you press **ROOM TEMP** button.

Using the Generator Mode Function (Optional)

This function operate air conditioner under the previously set power consumption.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press GEN MODE button.
 - 🕂 is displayed on some indoor units.

- It is not displayed on the remote control display.
- This function is available with Cooling Mode.
- This function is disabled when you press **MODE** or **JET MODE** button.
- When using Generator Power Supply, air conditioner must use 'Gen Mode'.(It may not operate properly in Normal Mode.)
- When using Generator Power Supply, If there are many applications being used together, air-conditioner may not operate properly for overload on Generator.
- Generator should be maintained properly according to Manufacture's Manual. Nonproperly maintained Generator may cause unexpected effect on air-conditioner. (Engine Oil, Fuel Level and continuous usage time should be in Manufacturer recommended condition.)
- Due to 'Gen Mode', inadequate cooling capacity.
- 'Gen Mode' is memorized. (In case of restarting the Air-Conditioner during 'Gen Mode'. It operates 'Gen Mode' automatically.)
- When using Generator Power Source, Outdoor Unit may operate the outdoor fan Automatically for protecting the Air-Conditioner.

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	
绛	To purify the air by removing particles that enters the indoor unit.	
Ê	To reduce noise from outdoor units.	
€ S	To keep your skin moisturized by generating ion clusters.	
os Po	To lower indoor humidity quickly.	
⊡ LH	To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.	
Ś	To scare away a mosquito.	
	To remove moisture generated inside the indoor unit.	
₩ 5L	To make a comfortable sleeping environment.	

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

Canceling Special Functions

- Press FUNC button repeatedly to select the desired function.
- 2 Press SET/CANCEL button to cancel the function.

Using the Air Purification Function

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

Function	Display	Description
lonizer	A	Ion particles from Ionizer sterilize the aerial bacteria and other harmful substances.
Plasma	4	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.

• \bigcirc , \square are displayed on the display screen.

- 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.

• **III**, **L H** are displayed on the display screen.

NOTE

- This function is available with Heating Mode.
- If JET MODE button is pressed during LH operation, this function is disabled and Power Heating Mode is operated immediately. (only for power heating model)
- In case an error occurred, operation can be interrupted for the protection of the product.
- COMFORT AIR and 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.

- 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.

SMART FUNCTIONS

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

- 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 ingo

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.

- To verify the Wi-Fi connection, check that **Wi-Fi** $\widehat{\uparrow}$ 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 security protocol of the router is set to WEP, you may fail to set up the network.
 Please change it to other security protocols (WPA2 is recommended) and register the product again.
- For the router's SSID (the name of the wireless router that appears when searching for Wi-Fi), please use only English alphabets and numbers. Other characters may not be supported.
- 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 P or P 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.

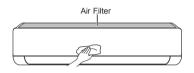
- The Smart Diagnosis™ function depends on the local call quality.
- If the Smart Diagnosis[™] data transfer is poor due to poor call quality, you may not receive the best Smart Diagnosis[™] service.
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from the indoor unit.

MAINTENANCE

• 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.

Туре	Description	Interval
Air filter	Clean with a vacuum or hand wash.	2 weeks
Triple filter	Clean with a vaccum or brush.	Every 3 months
3M filter	Clean with a vaccum or brush.	Every 6 months
Ionizer (Optional)	Use dry cotton bud to remove any dust.	Every 6 months
	Clean the Indoor unit surface by using a soft, dry cloth.	Regularly
Indoor unit	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
Indoor unit	Have a professional clean the condensate drain pipe.	Every 4 months
	Replace the remote control batteries.	Once a year
	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
Outdoor unit	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

- 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.

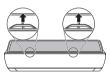
NOTE

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

Type1

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

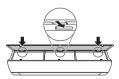
- 1 Turn off the power and unplug the power cord.
- 2 Hold the knobs of the air filter, lift it up slightly.



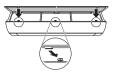
3 Remove it from the indoor unit.



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



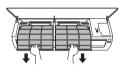
7 Push down hooks to assemble the air filter.



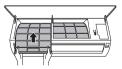
8 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filter.

Type2

- 1 Turn off the power 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.

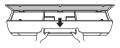


7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

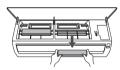
Clean the 3M and Triple Filter (Optional)

- 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



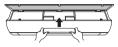
Type2



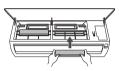
4 Clean the filters with a vacuum cleaner.

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
	Burning smell and strange sounds are coming from the unit.	
The air conditioner does not work normally.	Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low.	T W W W W
	The power cable is damaged or it is generating excessive heat.	 Turn off the air conditioner, unplug the power cable or disconnect the power supply, and contact the service center.
	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 is unplugged.	• Check whether the power cord is plugged into the outlet or the power isolators are switched on.
The air conditioner does not work.	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
	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.
The air conditioner does not emit cool	Cold air is escaping from the room.	 Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room.
air.	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.
	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 air conditioner does not emit warm air.	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.

Memo

مذكرة

الإجراء التصحيحي	الأسباب المحتملة	العطل
 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. 	تشغيل وظيفة التنظيف الذاتي.	لا تزال الوحدة الداخلية تعمل حتى بعد فصل التيار الكهربي.
 في حالة انخفاض درجة حرارة الغرفة، فستختفى هذه الظاهرة 	الهواء البارد الناتج من مكيف الهواء يعمل على إخراج ضباب.	منفذ المهواء الموجود على الوحدة الداخلية يعمل على إخراج الضباب.
 تتطلب هذه الأعراض تركيب خرطوم تصريف تحت حوض القاعدة، لذا اتصل بعامل التركيب. 	في عمليات التدفنة، يتقطر الماء المكثف من المبادل الحراري.	تسرب المياه من الوحدة الخارجية.
 صوت الصرير: تُصدر الأجزاء البلاستيكية الخاصة بالوحدة الداخلية صريرًا عند انكماشها أو امتدادها بسبب تغيرات درجة الحرارة المفاجئة. 	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 المفاجنة. صوت التدفق أو النفخ: يُعد ذلك الصوت تدفق غاز التبريد عبر مكيف الهواء.	الجهاز يُصدر ضوضاءً أو اهتزارًا.
 إذا لم تختفي الرائحة، فأنت بحاجة إلى غسل الفلتر. إذا كان ذلك لا يُجدي، فاتصل بمركز الخدمة لتنظيف مبادل الحرارة الخاص بك. 	قد يتم امتصاص بعض الروانح (مثّل دخان السجائر) في الوحدة الداخلية ثم نفّتُها مع تدفق الهواء.	صدور رائحة عن الوحدة الداخلية.
 يُعد هذا العرض أمرًا طبيعيًا. برجاء الانتظار حتى تقوم الوحدة بإصدار هواء دافئ بشكل كاف لينبعث من خلال الوحدة الداخلية. في وضع التنفئة، يتم تجميع التلج / الصقيع على 	عندما يبدأ وضع التدفنة في العمل، تكون الريشة مغلقة تقريبًا، ولا يخرج الهواء منها، حتى لو كانت الوحدة الخارجية تعمل.	لا يقوم مكيف الهواء
المُلْفات عند انخفاض درجةً الحرّارة في الّخارج. حيث تقوم هذه الوظيفة بإزالة طبقة الجليد المتراكمة على الملف، وينبغي أن تنتهي خلال ١٥ دقيّفة تقريبًا.	تعمل الوحدة الخارجية في وضع إزالة التجمد.	د يقوم منيف انهورم پاصدار هواء دافئ.
 قد لا يكون تأثير التدفئة كافيًا. 	الحرارة الخارجية منخفضة جدًا.	

ملاحظة

قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.

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

استكشاف الأعطال وإصلاحها

وظيفة التشخيص الذاتي

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

قبل الاتصال للحصول على الخدمة

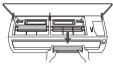
يرجى التحقق من العناصر التالية قبل الاتصال بمركز الخدمة، وفي حال استمرار العطل يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي الخاص بك.

الإجراء التصحيحي	الأسباب المحتملة	العطل
	الوحدة تصدر رائحة احتراق وأصوات غريبة. قد يكون هناك تسرب من الوحدة الداخلية حتى عندما يكون مستوى الرطوبة منخفضًا.	
 قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء، وافصل كبل الطاقة أو 	قد يكون كبل الطاقة تالفًا أو يصدر حرارة شديدة الطاقة أو يُصدر حرارة شديدة.	لا يعمل مكيف الهواء بشكل
افصل مصدر الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.	قد لا يعمل أحد المفاتيح أو أحد قواطع الدائرة الكهرباتية (الأمان، والأرضي) أو أحد المصهرات بشكل صحيح.	طييعي.
	تُصدر الوحدة رمز عطل من خلال عنصر التشخيص الذاتي.	
 تحقق مما إذا كان كبل الطاقة متصلاً بمنفذ النيار الكهربائي أو ما إذا كانت مفاتيح عزل الطاقة مفتوحة. 	تم فصل التيار الكهرباني عن مكيف الهواء.	
 استبدل المصهر أو تحقق ما إذا حدث تعثر في قاطع الدائرة الكهربائية. 	انفجار أحد المصهرات، أو حدوث ما يعيق مصدر الطاقة.	
 قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء عند حدوث عطل في التيار الكهربائي. انتظر لمدة ٣ دقائق، عند إعادة توصيل التيار الكهربائي، ثم بعد ذلك قم بتشغيل مكيف الهواء. 	حدوث عطل في التيار الكهرباني.	
 تحقق ما إذا تم التعثر في قاطع الدائرة الكهربية. 	ارتفاع الجهد الكهرباني أو انخفاضه للغاية.	لا يعمل مكيف الهواء.
 قم بتشغيل مكيف الهواء. 	تم إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا في وقت تم تحديده بشكل سابق.	
 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. 	وضع البطارية في وحدة التحكم عن بُعد غير صحيح.	

- تنظيف المرشح 3M والمرشح الثلاثي (اختياري)
 - ۱ قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.
 - ٢ قم بإزالة فلاتر الهواء من الوحدة الداخلية.
- ۳ قم بإزلة المرشح 3M والمرشح الثلاثي من الوحدة الداخلية.
 - الطراز ١

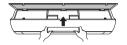


الطراز ٢

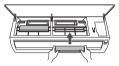


٤ قم بتنظيف الفلاتر باستخدام مكنسة كهربائية.

- قم بإدخال المرشح 3M والمرشح الثلاثي.
 - الطراز ۱



الطراز ۲



- 🦷 قم بتركيب فلاتر الهواء.
- لتحقق من جانب الغطاء الأمامي للتأكد من تركيب فلاتر الهواء بشكل صحيح.

ملاحظة

 قد تنتوع خاصية ومكان المرشح 3M والمرشح الثلاثي وفقًا لنوع الطراز.

تنظيف فلتر الهواء

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

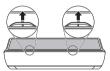
ملاحظة

- 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 ۱

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

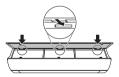
- ١ قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.
- ۲ امسك مقبض فلتر الهواء، وارفعه لأعلى قليلا.



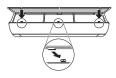
۲ قم بإز الته من الوحدة الداخلية.



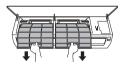
- ٤ قم بتنظيف الفلتر بمكنسة كهربائية أو باستخدام خليط من المياه الفاترة وسائل تنظيف متعادل.
 - جفف الفلتر في الظل.
 - 🏅 أدخل خطافات فلتر الهواء في الغطاء الأمامي.



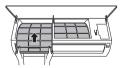
۷ اضغط على الخطافات لأسفل لتركيب فلتر الهواء.



- من جانب الغطاء الأمامي للتأكد من تركيب فلتر الهواء بشكل صحيح.
 - الطراز ۲
 - ١ قم بإيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.
 - ۲ افتح الغطاء الأمامي.
 - ارفع طرفي الغطاء قليلًا.
- أمسك مقابض فلاتر المهواء، ثم اسحبها لأسفل قليلاً وقم بإزالتها من الوحدة الداخلية.



- ٤ قم بتنظيف الفلتر بمكنسة كهربائية أو باستخدام خليط من المياه الفاترة وسائل تنظيف متعادل.
 - جفف الفلاتر في الظل.
 - أدخل خطافات فلاتر الهواء في الغطاء الأمامي.



 لتحقق من جانب الغطاء الأمامي للتأكد من تركيب فلاتر الهواء بشكل صحيح.

الفترة	الوصف	النوع
کل سبو عین	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو يدويًا.	فلتر الهواء
کل ۳ شهور	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو بفرشاة.	فلتر ثلاثي
کل ٦ شهور	قم بتنظيفه باستخدام مكنسة كهربائية أو بفرشاة.	<u>فلتر</u> 3M
کل ٦ شهور	نظف باستخدام عود قطني جاف لإزالة أية أتربة.	المؤين (اختياري)
بشكل منتظم	نظف سطح الوحدة الداخلية باستخدام قطعة قماش جافة وناعمة.	
مرة في السنة	نظف شبكة تصريف وحدة التكثيف بشكلٍ احترافي.	وحدة داخلية
کل ٤ شهور	نظف أنبوبة تصريف وحدة التكثيف بشكلٍ احترافي.	وحده داحبيه
مرة في السنة	استبدل بطاريات وحدة التحكم عن بُعد.	
مرة في السنة	نظف ملفات المبادل الحراري وفتحات اللوحة بشكل احترافي (تواصل مع الفنيين المتخصصين).	
مرة في السنة	نظف المروحة بشكل احترافي.	7 10 7
مرة في السنة	نظف شبكة تصريف وحدة التكثيف بشكلٍ احترافي.	وحدة خارجية
مرة في السنة	تأكد من إحكام تثبيت مجموعة تركيب المروحة بشكلٍ احترافي.	
مرة في السنة	نظف المكونات الكهربية بالهواء.	

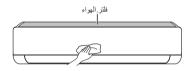
- لا تستخدم أبدًا ماءً تصل درجة حرارته أكثر من ٤٠ درجة مئوية عند تنظيف الفلاتر، فقد يسبب تشوهًا أو فقدان اللون.
 - لا تستخدم المواد المتطايرة أبدًا عند تنظيف الفلاتر، فقد تتسبب في الإضرار بسطح المنتج.
 - لا تقم بغسل فلتر 3M بالماء، فقد يتلف (اختياري).
 - لا تقم بغسل فلتر ثلاثي بالماء، فقد يتلف (اختياري).

م 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 ومنم 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 مجدًا، قم يتنظيف 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.

فتح معلومات إشعار برامج المصدر

للحصول على كود المصدر بموجب التراخيص التالية GPL، وGPL، 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، وإشعار ات 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.

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 تتشيط Smart Diagnosis™ إلا عند توصيل الجهاز بالطاقة. إذا تعذر تشغيل الجهاز، فينبغي تنفيذ استكشاف المشكلات وإصلاحها باستخدام Smart Diagnosis™.

- ا افتح تطبيق LG Smart ThinQ على هاتف ذكي.
 - ۲ حدد مكيف الهواء في لوحة المعلومات.
 - ۲ اضغط على زر بدء التحليل الذكي.
 - ٤ اتبع التعليمات على الهاتف الذكي.

- تعتمد وظيفة ™ Smart Diagnosis على جودة المكالمة المحلية.
- لذا كان نقل بيانات Mart Diagnosis™ رديئًا 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.

الوظائف الذكية

AR

استخدام تطبيق Smart ThinQ

تثبيت تطبيق Smart ThinQ

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

تسجيل المنتج

- ۱ قم بتشغیل تطبیق LG Smart ThinQ على هاتف ذكي.
 - ۲ قم بإنشاء حساب وقم بتسجيل الدخول.
 - ۳ حدد التسجيل
 - ٤ حدد مكيف الهواء.
 - اتبع التعليمات على الهاتف الذكي.

وظيفة Wi-Fi

تواصل مع الجهاز من هاتف ذكي باستخدام الميزات الذكية المريحة.

استخدام التطبيق

- ۸ حدد الجهاز في التطبيق وقم بتوصيله بشبكة Wi-Fi.
- حدد القائمة على الجانب الأيمن العلوي للوصول إلى الإعدادات والميزات.

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.

- 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 بروتوكول الأمان الخاص بجهاز التوجيه مضبوطًا على WEP، فقد يتعذر عليك إعداد الشبكة. الرجاء تغييره إلى بروتوكول أمان آخر (يُنصح باختيار WPA2) ثم أعد تسجيل المنتج.
- بالنسبة لمعرّف مجموعة الخدمة (SSID) الخاص بجهاز التوجيه اسم جهاز التوجيه اللاسلكي الذي يظهر عند البحث عن شبكة (Wi-Fi)، يرجى استخدام الأحرف والأرقام الإنجليزية فقط قد لا يتم دعم الأحرف الأخرى.
- 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 تتغيير الميزات حسب الطراز.

استخدام وظيفة التدفئة المنخفضة

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

يظهر كل من 💾 و 📙 على شاشة العرض.

ملاحظة

- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التدفئة.
- في أثثاء تشغيل التدفئة المنخفضة، وعند الضغط على أزرار مثل
 ه) و()، وMODE، وFAN SPEED، تعود بعد ذلك إلى
 وضع التدفئة ،ودرجة حرارة ٢٨ منوية، والسرعة العالية.
 - إذا تم الضغط على زر JET MODE في أثناء تشغنل 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 ر السلام 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 التنظيف الذاتى

تنتج الرطوبة داخل الوحدة الداخلية، عند تشغيل وضع التبريد ووضع إز المة الرطوبة، تقوم هذه الوظيفة بإز الة 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 5 على شاشة العرض.

- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد.
- تتوقف الريشة عن الحركة وتقوم بضبط زاوية تدفق الهواء في وضع غير مباشر، بعد ٢٠ دقيقة من البدء حتى لو لم تنخفض درجة حرارة الغرفة إلى درجة الحرارة المثالية للنوم.
- ومن المحتمل أن يختلف وضع النوم المريح من شخصٍ لأخر.

إلغاء الوظائف الخاصة

- ۱ كرر الضغط على زر FUNC لتحديد الوظيفة المطلوبة.
 - ۲ اضغط على زر SET/CANCEL لإلغاء الوظيفة.

استخدام وظيفة تنقية الهواء

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

الوصف	شاشة العرض	الوظيفة
تقوم الجزيئات الأيونية التي ينتجها المؤين بالقضاء على البكثيريا الهوائية وغيرها من المواد الضارة.		الموين
تقوم بالقضاء على الملوثات المجهرية من الهواء الممتص نصامًا لتوفر هواءً نظيفًا ونقيًا.	<i>\$</i>	البلازما

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 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، التبديل التلقائي، والتشغيل التلقائي".

استخدام وظيفة الرعاية الأيونية

تحافظ هذه الخاصبة على جلدك رطبًا 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 🖄 و Раз على شاشة العرض.

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

استخدام الوظائف الخاصة

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ كرر الضغط على زر FUNC لتحديد الوظيفة المطلوبة.
 - 🌾 اضغط على زر SET/CANCEL للإنهاء.



الوصف	شاشة العرض
لتنقية الهواء عن طريق إزالة الجسيمات التي تدخل الوحدة الداخلية.	¢
للحد من الضوضاء الصادرة عن الوحدة الخارجية.	Ê
للحفاظ على جلدك رطبًا عن طريق توليد كتل الأيونات.	®°{₋ ©
لتقليل الرطوبة الداخلية بسرعة.	°°₽₀
للحفاظ على الحد الأدنى لدرجة حرارة الغرفة ومنع تجمد الأشياء الموجودة في الغرفة.	╙┟╎
للتخلص من الناموس.	Ŕ
للتخلص من الرطوبة المتولدة داخل الوحدة الداخلية.	
لضبط وضع نوم مريح.	₫ 5L

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

استخدام وظيفة وضع المولّد (اختياري)

م معلم الوظيفة بتشغيل مكتف الهواء وفق استهلاك الطاقة المعيّن مسبقًا.

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ اضغطزر GEN MODE.
- 💤 تظهر على بعض الوحدات الداخلية.

- لا يتم عرضه على شاشة عرض جهاز التحمّ عن بُعد.
 - تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد.
- يتم تعطيل هذه الوظيفة عند الضغط علي زر MODE أو زر JET MODE.
- عند استخدام إمداد طاقة المولد، فيجب أن يقوم مكيف الهواء باستخدام "Gen Mode (وضع المولد)". (قد لا يعمل بشكل مناسب في الوضع العادي.)
- عند استخدام إمداد طاقة المولد، في حال وجود العديد من التطبيقات التي يتم استخدامها معًا، فقد لا يعمل مكيف الهواء بشكل صحيح بسبب الحمولة الزائدة على المولد.
- يجب صيانة المولد بشكل صحيح وفقًا لدليل الشركة المصنّعة.
 قد يتسبّب المولد الذي لا تتم صيانته بشكل صحيح في تأثير غير متوقع على مكيف الهواء. (يجب أن يكون زيت المحرّك ومستوى الوقود وزمن الاستعمال المتواصل في الحالة الموصى بها من الشركة المصنّعة.)
- سعة تبريد غير مناسبة، بسبب " Gen Mode (وضع المولًد)".
- يتم حفظ "Gen Mode (وضبع المولّد)" في الذاكرة. (في حالة بدء تشغيل مكيّف الهواء في ظلّ "Gen Mode (وضع المولّد)". فإنّه يقوم بتشغيل "Gen Mode (وضع المولّد)" تلقاتيًا.)
 - عند استخدام مصدر طاقة المولد، فقد تقوم الوحدة الخارجية بتشغيل المروحة الخارجية تلقائيًا لحماية مكيف الهواء.

استخدام خاصية توفير الطاقة (اختياري)

تعمل هذه الوظيفة على تقليل استهلاك الطاقة خلال عملية التبريد، وتزداد درجة الحرارة المحددة إلى المستوى الأمثل للاستمتاع ببينة 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.
- ۲ کرر الضغط على زر MODE لاختيار وضع التبريد.
 - ۳ اضغط على زر ENERGY SAVING.
 - يظهر 🔁 على شاشة العرض.

استخدام وظيفة التحكم في الطاقة (اختياري)

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ اضغط على زر ENERGY CTRL.
- کرر الضغط على زر ENERGY CTRL لتحديد كل خطوة.

- خطوة رقم ١: يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة ٢٠ ٪ مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.
 - يظهر » 380 على شاشة العرض.
- خطوة رقم ٢: يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة ٤٠ ٪ مقارنة بمعدل
 دخل القدرة المحدد.
 - يظهر » 5,60 على شاشة العرض.
 - خطوة رقم ٣ (اختيارية): يتم تخفيض دخل القدرة بنسبة ٦٠٪ مقارنة بمعدل دخل القدرة المحدد.
 - يظهر ، 🚻 ج على شاشة العرض.
- يتم عرض كل من (خطوة رقم ۱)، وإل (خطوة رقم ۲) 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 ثوان إذا ضغطت على
 زر FAN SPEED، 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.
- ۲ اضغط على زر O مع الاستمرار لمدة ۳ ثوانٍ تقريبًا.
- بتم عرض (39 أو 30 أو 50 الخاص باستهلاك الطاقة اللحظية لبعض الوقت على بعض الوحدات الداخلية.

عرض استخدام الطاقة التراكمي (اختياري)

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ اضغط مرتين على زر الاستمرار لمدة ۳ ثواني تقريبًا.
 يتم عرض (۲۵۰ 8%) الخاص باستهلاك الطاقة التراكمية
 - يتم عرض (الله: الخاص باستهلاك الطاقة النرائميه
 لبعض الوقت على بعض الوحدات الداخلية.

ملاحظة

- لا يتم عرضها في وحدة التحكم عن بعد اللاسلكية.
 - يُشير kW إلى مقدار استهلاك الطاقة الفوري.
- يُشير kWh إلى مقدار استهلاك الطاقة التراكمي.
- فإذا كان أكثر من ٩٩ كيلو وات (ساعة), و هو النطاق المحدد للتعبير عن استهلاك الطاقة، فأبقه ضمن نطاق ٩٩ كيلو وات (ساعة).
 - عند إيقاف التشغيل تتم إعادة ضبط قيمها.
- تعرض القدرة الكهربية التي تقل عن ١٠ كيلو وات (ساعة) ١.٩ 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.
- کرر الضغط على زر COMFORT AIR وحدد الاتجاه
 المطلوب.
 يظهر [1] أو [7] على شاشة العرض.

- يظهر] أو لى 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 الرأسي عند الضغط على الزر (مريسي).
- عند إيقاف تشغيل هُذَه 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.
- کرر الضغط على زر (().
 یو مض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- ۲ اضغط على زر أو زر أتحديد الساعة (حتى ۷ ساعات).
 - 💈 اضغط على زر SET/CANCEL للإنهاء.
 - يظهر 🕅 على شاشة العرض.

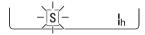
ملاحظة

- 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 وإز الة الرطوبة، تزداد درجة الحرارة بمقدار ۱ درجة مئوية بعد كل ۳۰ دقيقة كما تزداد درجة مئوية إضافية بعد ۳۰ 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 الموقت البسيط (اختياري)

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

- قم بتشغيل الجهاز.



- ۲ اضغط على زر أو زر لتحديد الساعة (حتى ٧ ساعات).
 - ک اضغط على زر SET/CANCEL للإنهاء.
 يظهر [8] على شاشة العرض.

ملاحظة

يتم تعطيل هذه الوظيفة عندما تقوم بضبط مؤقت الإيقاف.

ضبط مؤقت تشغيل/إيقاف التشغيل

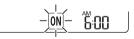
تعمل هذه الوظيفة على ضبط تشغيل/إيقاف مكيف الهواء تلقائيًا في الوقت المطلوب.

ضبط مؤقت التشغيل



- ۲ اضغط على زر 🗸 أو 🔨 لضبط الوقت.
- ۳ اضغط على زر SET/CANCEL للإنهاء.
- بعد ضبط المؤقت يظهر كل من الوقت الحالي، ورمز
 <u>[0N]</u> على شاشة العرض إشارة إلى ضبط الوقت بالشكل المطلوب.

إلغاء مؤقت التشغيل



۲ اضغط على زر SET/CANCEL لإلغاء الإعداد.

ضبط مؤقت الإيقاف

- ۲ اضغط على زر 🗸 أو 🔿 لضبط الوقت.
- 🌾 اضغط على زر SET/CANCEL للإنهاء.
- بعد ضبط المؤقت يظهر كل من الوقت الحالي ورمز OFF على شاشة العرض إشارة إلى ضبط الوقت بالشكل المطلوب.

ملاحظة

يتم تعطيل هذه الوظيفة عندما تقوم بضبط المؤقت البسيط.

إلغاء مؤقت الإيقاف



۲ اضغط على زر SET/CANCEL لإلغاء الإعداد.

إلغاء إعداد المؤقت

اضغط على زر (() لإلغاء جميع إعدادات المؤقت.

AR

استخدام وظيفة سرعة المروحة

ضبط سرعة المروحة

كرر الضغط على زر FAN SPEED لضبط سرعة المروحة.

السرعة	شاشة العرض
مرتفعة	
متوسطة - مرتفعة	
متوسطة	
متوسطة - منخفضية	=
منخفضية	=
رياح طبيعية	-

ملاحظة

يتم ضبط سرعة المروحة كالرياح الطبيعية بشكل تلقائي.

- يتم عرض رموز سرعة المروحة على بعض الوحدات الداخلية.
 ٢ ٦ ٢ ٢ ٦ ٢ ٢ ٦ ٢ ٢ ٦ ٢ ٢
 - تظهر البيانات على شاشة الوحدة الداخلية لمدة ٥ ثوانٍ 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).

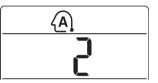
- قد تكون خاصية ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيًا غير مدعومة حسب الطراز.
 - قد يتسبب ضبط عاكس الهواء بشكل عشوائي في حدوث عطل بالجهاز.
- إذا قمت بإعادة تشغيل مكيف الهواء، فسيعمل على الاتجاه الذي تم تحديده لتدفق الهواء مسبقًا، لذا فقد لا يتوافق عاكس الهواء مع الرمز المعروض على وحدة التحكم عن بعد، و عندما يحدث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

التشغيل التلقائي (ذكاء اصطناعي)

طراز التبريد فقط

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

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- کرر الضغط على زر MODE لاختيار وضع التشغيل التلقائي.
 - يظهر (A) على شاشة العرض.
- ۲ اضغط على زر أو زر) لاختيار كود التشغيل المطلوب، إذا كانت درجة الحرارة أعلى من الدرجة المطلوبة أو أقل منها.



الوصف	الرمز
بارد	۲
بارد قلیلاً	١
إبقاء على حرارة الغرفة	•
ساخن قليلاً	۱_
ساخن	۲_

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 بسر عة خلال الصيف أو تدفئته سريعًا خلال الشتاء.

- طراز التبريد والتدفئة: تتوفر وظيفة "وضع فائق السرعة" مع وضع التبريد، والتدفئة، وإزالة الرطوبة.
- طراز التبريد فقط: تتوفر وظيفة وضع فائق السرعة مع وضع التبريد، وإز الة الرطوبة، ووضع تشغيل المروحة، والتشغيل التلقائي، ووظيفة تنقية الهواء.
 - ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ کرر الضغط على زر MODE لاختيار الوضع المطلوب.
 - ۴ اضغط على زر JET MODE.
 يظهر Разы على شاشة العرض.

- 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 ٢٠ درجة مئوية.
 إذا كنت ترغب في تغيير درجة الحرارة، اضغط على
 في لمبط درجة الحرارة المطلوبة.
- في "وضع تدفئة فائقة السرعة"، يندفع هواء شديد لمدة ٣٠ دقيقة.
- بعد ٣٠ دقيقة، يظل إعداد درجة الحرارة على ٢٨ درجة مئوية.
 إذا كنت ترغب في تغيير درجة الحرارة، اضغط على
 أو
 لحبط درجة الحرارة المطلوبة.
- قد تعمل هذه الوظيفة بشكل مختلف من شاشة وحدة التحكم عن بعد.

AR

وضع التدفئة

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ كرر الضغط على زر MODE لاختيار وضع التدفئة.
 يظهر - بل- على شاشة العرض.
- اضغط على زر 🔿 أو زر < لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

وضع إزالة الرطوبة

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

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ كرر الضغط على زر MODE لاختيار وضع إزالة الرطوبة.
 - 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.

وضع تشغيل المروحة

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

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- کرر الضغط على زر MODE لاختيار وضع تشغيل المروحة.
 يظهر لل على شاشة العرض.
- 🐐 اضغط على زر FAN SPEED لضبط سرعة المروحة.

وضع التغيير التلقائي

طراز التبريد والتدفئة يعمل هذا الوضع على تغيير درجة الحرارة تلقائيًا للحفاظ على درجة الحرارة المحددة عند ±t درجة مئوية.

- ١ قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ كرر الضغط على زر MODE لاختيار وضع التغيير التلقائي.
 يظهر (A) على شائنه العرض.
 - اضغط على زر أو زر التحديد درجة الحرارة المطلوبة.
 - ۲ اضغط على زر FAN SPEED لضبط سرعة المروحة.

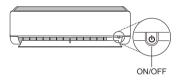
إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائيا

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

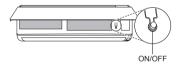
تعطيل وظيفة إعادة التشغيل التلقائى

- افتح الغطاء الأمامي (الطراز ٢) أو الريشة الأفقية (الطراز ١).
- ۲ اضغط على زر ON/OFF واستمر بالضغط عليه لمدة ٦ ثوان، 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 ثوان، تصدر الوحدة صوت جرس مرتين ويومض المصباح أربع مرات.

الطراز ١







ملاحظة

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

استخدام وظيفة تغيير الأوضاع

تتيح لك هذه الوظيفة اختيار الوضع المطلوب.

طراز التبريد فقط



- وضع التبريد
- قم بتشغيل الجهاز.
- ۲ كرر الضغط على زر MODE لاختيار وضع التبريد.
 وضع للتبريد.
 وظهر گال على شاشة العرض.
- اضغط على زر 🔿 أو زر < لتحديد درجة الحرارة المطلوبة.

نر 1	
FUNC.	

2

-(1)

JET MODE

ROOM TEMP DIAGNOSIS [5 s]

CANCEL

Q

RESET

 \sim

 SWING SET UP

 $\overline{}$

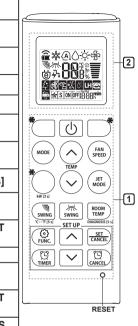
SWING T---F[5s]

FUNC.

TIMER

شاشة عرض [2] الوصف	ند 1
لتنقية الهواء عن طريق إزالة الجسيمات الداخلية.	
للحد من الضوضاء الصادرة عن الوحد	
للحفاظ على جلدك رطبًا عن طريق توا	
لتقليل الرطوبة الداخلية بسرعة. 🚳 🗛	53
للحفاظ على الحد الأدنى لدرجة حرارة الأشياء الموجودة في الغرفة.	FUNC.
للتخلص من الناموس.	
للتخلص من الرطوبة المتولدة داخل الو	
لضبط وضع نوم مريح.	
 لضبط إعدادات وحدة التحكم عن بعد. 	RESET

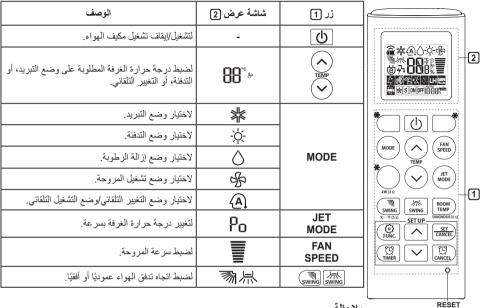
- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.
- يمكن تغيير الأزرار المميزة بالعلامة * طبقًا لنوع الطراز.
- اضغط على زر SET/CANCEL لتشغيل FUNC التي تم اختيارها.



الوصف	شاشة عرض (2	ند 1
لتشغيل/إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا في الوقت المطلوب.	S ON OFF	TIMER
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.	①	ROOM TEMP
لتغيير درجة حرارة الوحدة بين مئوية وفهرنهايت <u>.</u>	°C °F	°C⇔°F [5 s]
لتقليل استهلاك الكهرباء.	ē	*ENERGY SAVING
لضبط تدفق الهواء لتفادي الرياح.		*COMFORT AIR
لضبط عرض المعلومات الخاصة بالطاقة أو عدم عرضها.	-	kW [3 s]
لإظهار تأثير توفير الطاقة.	A1 88 %	*ENERGY CTRL
لضبط وضع نوم مريح.		*COMFORT SLEEP
لمراجعة معلومات الصيانة الخاصة بالمنتج بشكل ملائم.	-	DIAGNOSIS [5 s]
لتشغيل مكيف الهواء حسب مقدار استهلاك الطاقة المحدد بشكل سابق.	-	*GEN MODE

استخدام وحدة التحكم عن بعد اللاسلكية

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



ملاحظة

يمكن تغيير الأزرار المميزة بالعلامة * طبقًا لنوع الطراز.

- ۱ قم بتركيب البطاريات.
- يومض الرمز الموجود أدناه في أسفل شاشة العرض.



- ۲ اضغط على زر 🗸 أو 🔨 لضبط الوقت.
- 🌹 اضغط على زر SET/CANCEL للإنهاء.

ملاحظة

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

استخدام وظيفة التحويل بين منوية وفهرنهايت (اختياري)

تغير هذه الوظيفة الوحدة بين مئوية وفهرنهايت.

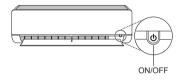
اضغط مع الاستمرار على زر (wing lack to a construction)

تشغيل مكيف الهواء بدون استخدام جهاز التحكم عن بعد.

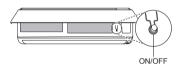
يمكنك استخدام زر ON/OFF الخاص بالوحدة الداخلية لتشغيل مكيف الهواء عندما تكون وحدة التحكم عن بعد غير موجودة.

- ۱ افتح الغطاء الأمامي (الطراز ۲) أو الريشة الأفقية (الطراز ۱).
 - ۲ اضغط على زر ON/OFF.

الطراز ۱



الطراز ۲



- 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.

وحدة تحكم عن بعد لاسلكية

تركيب البطاريات

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

انزع غطاء البطارية.



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



تركيب الحامل الخاص بوحدة التحكم عن بعد

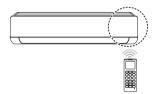
لحماية وحدة التحكم عن بعد، قم بتركيب الحامل في مكان لا يتعرض لأشعة الشمس المباشرة.

- اختر لها مكانًا آمنًا ويمكن الوصول إليه بسهولة.
- ثبت الحامل عن طريق ربط اثنين من البراغي بقوة باستخدام مفك البراغي.



طريقة التشغيل

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



- قد تقوم وحدة التحكم عن بعد بتشغيل أجهزة إلكترونية أخرى إذا تم توجيهها نحوها, لذا تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد نحو وحدة تلقى 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 ظنين من المنتج عند الضغط على الزر الخاص بهذه الوظيفة في جهاز التحكم عن بعد، وذلك باستثناء وظيفة "اتجاه تدفق الهواء" ((المسلك) و عرض حالة الطاقة ((والسها)وتنقية الهواء ()).

ملاحظات التشغيل

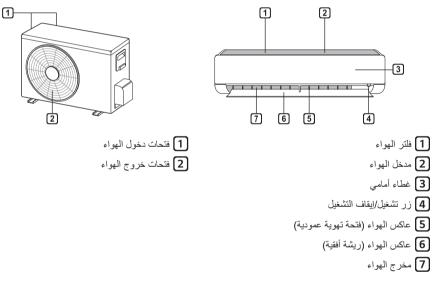
اقتراح توفير الطاقة

- 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 بإحكام أثناء تشغيل مكيف الهواء.
 - قم بضبط اتجاه تدفق الهواء بشكل عمودي أو أفقي لتوزيع الهواء داخل الغرفة.
 - قم بتغيير سرعة المروحة لتبريد الهواء الداخلي أو تدفئته بسرعة خلال فترة زمنية قصيرة.
 - قد يقل معدل تجديد الهواء داخل الأماكن المغلقة عند فتح النوافذ وذلك اذا 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



- قد يختلف عدد مصابيح التشغيل وأماكنها وفقًا لطر از 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 مذيبات عند تنظيف مكيف الهواء ويُحظر رش الماء ، ثم استخدم قطعة قماش ناعمة.

\Lambda 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 يلى: 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. • توخَّ الحذر عند فك مكيف الهواء أو تركيبه. • تجنب تكيب ملامسة غاز التبريد المتسرب أثناء التركيب أو الإصلاح. انقل مكيف الهواء بمساعدة شخصين أو أكثر أو باستخدام الرافعة الشوكية. • قم بتركيب الوحدة الخارجية بحيث يكون مكيف الهواء محميًا من أشعة الشمس المباشرة، تجنب وضع الوحدة الداخلية في مكان تكون معرضة فيه مباشرةً لأشعة الشمس عبر النو أفذ. • تخلص بشكل آمن من مواد التغليف مثل البر إغي، 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 أوُ أدخنة العادم في إز عاج الجير ان، فيمكن أن يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث خلافات مع الجير ان.

- يمكن أن تشكل عمليات التركيب أو الإصلاح التي يجريها أشخاص غير معتمدين خطرًا عليك وعلى الأخرين.
 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 نزعه من مقبس الطاقة.

السلامة الفنية

- 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 الكهربية من قبل كهربائي مختص.
- يجب اتباع إجراءات خاصة عند التخلص من غاز التبريد وغاز المادة العازلة القابل للاشتعال من قِبل مستخدمي الجهاز استشر وكيل الخدمة أو شخصًا مؤهلًا يماثله قبل التخلص منهما.
 - في حالة تلف السلك الكهربي، يجب استبداله من قبل الشركة المصنعة أو وكلاء الصيانة التابعين لها أو شخص مؤهل بصورة مماثلة لتجنب أي مخاطر.

• تحنب عرقلة فتحة مدخل تدفق الهواء أو مخرجه • تجنب إدخال بديك أو أشياء أخرى داخل مدخل الهواء أو مخرجه أثناء تشغيل مكيف الهواء. • تأكد من أن كبل الطاقة غير متسخ، أو ضعيف، أو مكسور. • بحظر ملامسة مكيف الهواء، أو تشغيله، أو إصلاحه إذا كانت بداك 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 يؤدى 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 عند 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 الصبانة، 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.

إرشادات السلامة

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

إرشادات السلامة الهامة

الأطفال بالمنزل

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

هذا الجهار 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.

AR

جدول المحتويات

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

يخضع هذا الدليل للمراجعة من الشركة المصنّعة.

إرشادات السلامة
إر شادات السلامة الهامة
التشغيل
ملاحظات التشغيل
الأجزاء والوظائف
وحدة تحكم عن بعد لاسلكية
إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائيًا
استخدام وظيفة تغيير الأوضاع
استخدام وظيفة "وضع فائق السرعة"
استخدام وظيفة سرعة المروحة
استخدام وظيفة اتجاه تدفق الهواء
ضبط مؤقت تشغيل/إيقاف التشغيل
استخدام وظيفة وضع النوم (اختياري)
استخدام وظيفة المؤقت البسيط (اختياري)
استخدام وظيفة عرض الطاقة (اختياري)
استخدام وظيفة إيقاف الضوء (اختياري)
استخدام وظيفة المهواء المهادئ (اختياري)
استخدام خاصية توفير الطاقة (اختياري)
استخدام وظيفة التحكم في الطاقة (اختياري)٤
استخدام وظيفة وضع المولّد (اختياري)٢٥
استخدام الوظائف الخاصة
الوظانف الذكية
استخدام تطبيق Smart ThinQ استخدام تطبيق
الصيانة.
سیے۔ تنظیف فلتر الہواء
تنظيف المرشح MB والمرشح الثلاثي (اختياري)
للطيف المرشح ١٧١ وأنمر شخ التدني (اختياري)
استكشاف الأعطال وإصلاحها





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

النوع: مثبت على الحائط



www.lg.com