

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



www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

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

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS	3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	4
Disposal of Your Old Appliance.....	8
OPERATION	9
Notes for Operation.....	9
Parts and Functions.....	9
Wireless Remote Control	10
Restarting the Air Conditioner Automatically.....	15
Using the Mode Function	15
Using the Jet Mode Function	17
Using the Fan Speed Function	18
Using the Air Flow Direction Function	18
Setting the On/Off Timer	19
Using the Sleep Function (Optional).....	20
Using the Simple Timer Function (Optional).....	20
Using the Energy Display Function (Optional).....	21
Using the Light Off Function (Optional).....	21
Using the Comfort Air Function (Optional)	21
Using the Energy Saving Function (Optional).....	22
Using the Energy Control Function (Optional)	22
Using Special Functions	23
SMART FUNCTIONS	26
Using LG SmartThinQ Application	26
Things to check before using LG SmartThinQ.....	26
MAINTENANCE.....	30
Clean the Air Filter	32
Clean the 3M and Triple Filter (Optional).....	33
TROUBLESHOOTING	34

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.

WARNING

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

CAUTION

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

The following symbols are displayed on indoor and outdoor units.

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

 This symbol indicates that the Operation Manual should be read carefully.

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

 This symbol indicates that information is available such as the Operating Manual or Installation Manual.

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.

For use in Europe:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

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.
- Keep any required ventilation openings clear of obstruction.

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, water pipe and any internal parts while the unit is operating or immediately after operation.

Maintenance

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

Technical Safety

- Installation or repairs made by unauthorized persons can pose hazards to you and others.
- Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification.
- Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician who is familiar with the safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- When the power cord is to be replaced, the replacement work shall be performed by authorized personnel using only genuine replacement parts.
- This appliance must be properly grounded to minimize risk of electric shock.
- Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.
- Attaching the earth wire to the power outlet cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, uninsulated, and the power outlet is grounded through house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the power outlet and circuit checked by a qualified electrician.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult a service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agents or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.
- The appliance shall be stored in a room without continuously operating open flames (for example an operating gas appliance) and ignition sources (for example an operating electric heater).
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.

CAUTION

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

Installation

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

Operation

- Remove the batteries if the remote control is not to be used for an extended period of time.
- Make sure that the filter is installed before operating the air conditioner.
- Be sure to check if there is a refrigerant leak after installing or repairing the air conditioner.
- Do not place any object on the air conditioner.
- Never mix different types of batteries, or old and new batteries for the remote control.
- Do not let the air conditioner run for a long time when humidity is very high or when a door or a window has been left open.

- Stop using the remote control if there is a fluid leak in the battery. If your clothes or skin are exposed to the leaking battery fluid, wash off with clean water.
- Do not expose people, animals, or plants to the cold or hot wind from the air conditioner for extended periods of time.
- If the leaking battery fluid has been swallowed, rinse the inside of the mouth thoroughly and consult a doctor.
- Do not drink the water drained from the air conditioner.
- Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, and etc. It is an air conditioner for consumer purposes, not a precision refrigeration system. There is risk of damage or loss of property.
- Do not recharge or disassemble the batteries.

Maintenance

- Never touch the metal parts of the air conditioner when removing the air filter.
- Use a sturdy stool or ladder when cleaning, maintaining, or repairing the air conditioner at a height.
- Never use strong cleaning agents or solvents when cleaning the air conditioner or spray water. Use a smooth cloth.

Disposal of Your Old Appliance



- All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities. Waste electrical and electronic products should be delivered to collection points established by the municipalities or you should request your seller to take your waste electrical and electronic product when you buy a new model of the same product and when the seller delivers it to your address.
- The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- The product bearing this symbol may include hazardous substances. Hazardous substances in the products may cause environmental pollution and injury/death.
- EEE Complies with Directive.
- For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product. (www.lg.com/global/recycling)

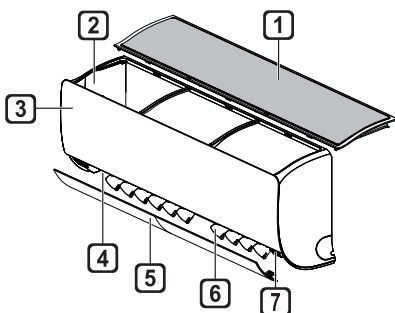
Notes for Operation

Suggestion for Energy Saving

- Do not over-cool the space. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, within a short period of time.
- Open windows regularly for ventilation. The indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for long durations.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the air flow or reduce the unit performance.

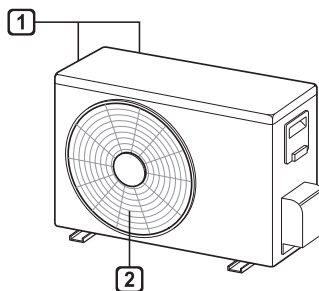
Parts and Functions

Indoor Unit



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

Outdoor Unit



- ① Air Intake Vents
- ② Air Outlet Vents

NOTE

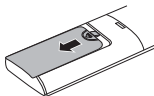
- The number and location of operation lamps may vary according to the model of the air conditioner.
- The feature may be changed according to the type of model.

Wireless Remote Control

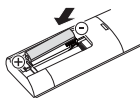
Inserting Batteries

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

- 1 Remove the battery cover.



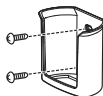
- 2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



Installing the Remote Control Holder

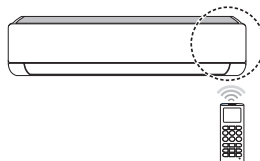
To protect the remote control, install the holder where there is no direct sunlight.

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



Operating Method

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



NOTE

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

Setting the Current Time

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



- 2 Press or button to select the minutes.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.

NOTE

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

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

This function changes unit between °C and °F

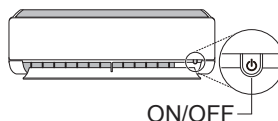
- Press and hold button about 5 seconds.

Operating the Air Conditioner without the Remote Control

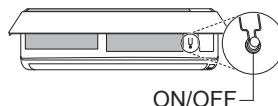
You can use the **ON/OFF** button of the indoor unit to operate the air conditioner when the remote control is unavailable.

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

Type1



Type2

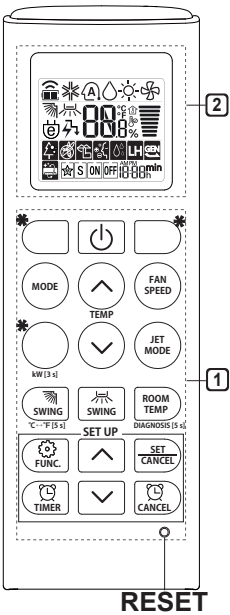


NOTE

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

Using Wireless Remote Control

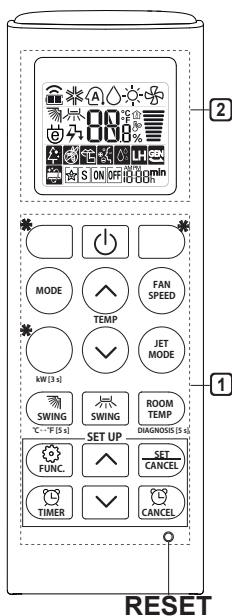
You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control.



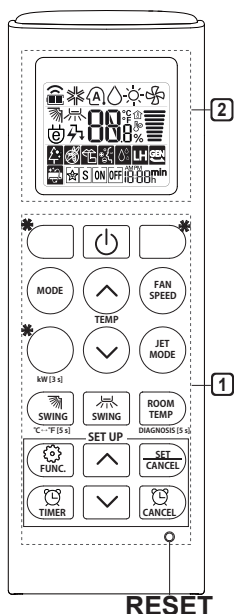
1 Button	2 Display Screen	Description
	-	To turn on/off the air conditioner.
	88 °C	To adjust the desired room temperature in cooling, heating or auto changeover mode.
MODE		To select the cooling mode.
		To select the heating mode.
		To select the dehumidification mode.
		To select the fan mode.
		To select the auto changeover/ auto operation mode.
JET MODE		To change room temperature quickly.
FAN SPEED		To adjust the fan speed.
		To adjust the air flow direction vertically or horizontally.

NOTE

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



1 Button	2 Display Screen	Description
	S	To turn on/off air conditioner automatically at desired time.
SET/ CANCEL	-	To set/cancel the special functions and timer.
	-	To cancel the timer settings.
	-	To adjust time.
*LIGHT OFF	-	To set the brightness of the display on the indoor unit.
ROOM TEMP		To display the room temperature.
°C↔°F [5 s]	°C °F	To change unit between °C and °F
*ENERGY SAVING		To minimize power consumption.
*COMFORT AIR		To adjust the air flow to deflect wind.
kW [3 s]	-	To set whether or not to display information regarding energy.
*ENERGY CTRL	88 %	To bring the effect of the power saving.
*COMFORT SLEEP		To make a comfortable sleeping environment.
DIAGNOSIS [5 s]	-	To conveniently check maintenance information of a product.



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

NOTE

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

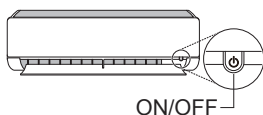
Restarting the Air Conditioner Automatically

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

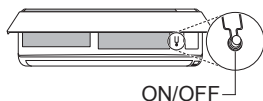
Disabling Auto Restart

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

Type1



Type2



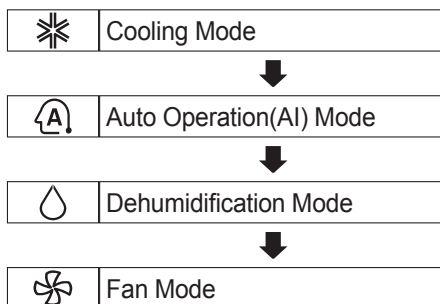
NOTE

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

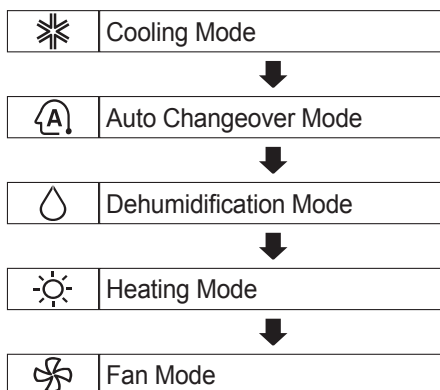
Using the Mode Function

This function allows you to select the desired function.

Cooling Only Model



Cooling & Heating Model



Cooling Mode

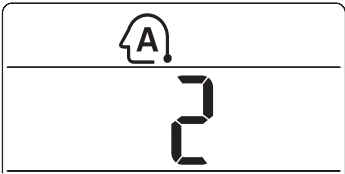
- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Cooling Mode.
 - ❄️ is displayed on the display screen.
- 3 Press or button to set the desired temperature.

Auto Operation (Artificial Intelligence)

Cooling Only Model

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

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



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

NOTE

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

Auto Changeover Mode

Cooling & Heating Model

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

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

Dehumidification Mode

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

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

NOTE

- In this mode you cannot adjust the room temperature, it is adjusted automatically.
- The room temperature is not displayed on the display screen.

Heating Mode

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

NOTE

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

Fan Mode

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

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

Using the Jet Mode Function

Changing Room Temperature Quickly

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

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

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

NOTE

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

Using the Fan Speed Function

Adjusting the Fan Speed

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

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

NOTE

- The fan speed of Natural Wind adjusts automatically.



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



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

Using the Air Flow Direction Function

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

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

NOTE

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

Setting the On/Off Timer

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

Setting the On Timer

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



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

Canceling the On Timer

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



- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the setting.

Setting the Off Timer

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



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

NOTE

- This function is disabled when you set Simple Timer.

Canceling the Off Timer

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



- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the setting.

Canceling the Timer Setting

- Press  button to cancel all timer settings.

Using the Sleep Function (Optional)

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

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button repeatedly.
 - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).
- 4 Press **SET/CANCEL** button to finish.
 -  is displayed on the display screen.

NOTE

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

Using the Simple Timer Function (Optional)

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

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button repeatedly.
 - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).
- 4 Press **SET/CANCEL** button to finish.
 -  is displayed on the display screen.

NOTE

- This function is disabled when you set Off Timer.

Using the Energy Display Function (Optional)

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

Display the Current Energy Usage

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

Display the Cumulative Energy Usage (Optional)

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

NOTE

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

Using the Light Off Function (Optional)

Display Screen Brightness

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

- Press **LIGHT OFF** button.

NOTE

- Turn on/off the Display screen.

Using the Comfort Air Function (Optional)

Comfort Vane Operation

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

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

NOTE

-  or  is displayed on some indoor units.
- This function is disabled when you press **MODE** or **JET MODE** button.
- This function is disabled and auto swing of vertical direction is set up when you press **logo_PAC_Flow1_G** button.
- When this function is off, the horizontal vane operates automatically depending on the set mode.

Using the Energy Saving Function (Optional)

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

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Cooling Mode.
- 3 Press **ENERGY SAVING** button.
 -  is displayed on the display screen.

Using the Energy Control Function (Optional)

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

NOTE

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

Using Special Functions

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **FUNC** button repeatedly to select the desired function.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.



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

NOTE

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

Canceling Special Functions

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

Using the Air Purification Function

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

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

NOTE

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

Using the Silent Function

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

-  is displayed on the display screen.

NOTE

- This function is disabled when you press **MODE** or **ENERGY CTRL** or **JET MODE** button.
- This function is available with Cooling, Heating, Auto Changeover, Auto Operation Mode.

Using the Ion Care Function

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

-  is displayed on the display screen about 3 seconds.

NOTE

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

Using the Jet Dry Function

This function maximizes the performance of dehumidification.

- ,  are displayed on the display screen.

NOTE

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

Using the Low Heating Function

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

-  **LH** are displayed on the display screen.

NOTE

- This function is available with Heating Mode.
- During LH operation, when you press buttons such as , , **MODE**, **FAN SPEED**, and then return to Heating Mode, 30 °C high speed.
- If **JET MODE** button is pressed during LH operation, this function is disabled and Power Heating Mode is operated immediately. (only for power heating model)
- In case an error occurred, operation can be interrupted for the protection of the product.
- **COMFORT AIR** and  button cannot be used while the LH function is in operation.

Using the Mosquito Away Function

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

-  is displayed on the display screen.

NOTE

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

Using the Auto Clean Function

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

-  is displayed on the display screen.

NOTE

- Some functions cannot be used while the Auto Clean function is in operation.
- If you turn off the unit, the fan continues to run for 30 minutes and cleans the inside of the indoor unit.

Using the Comfort Sleep Function

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

-  **SL** are displayed on the display screen.

NOTE

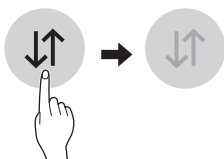
- This function is available with Cooling Mode.
- The vane stops swing and sets indirect airflow angle, after 30 minutes from start even though the room temperature doesn't decrease to optimal temperature to sleep.
- It is possible that a comfortable sleep environment is different according to the people.

SMART FUNCTIONS

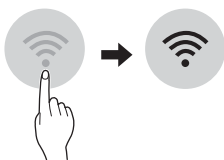
Using LG SmartThinQ Application

Things to check before using LG SmartThinQ

- For appliances with the  logo
- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
 - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.
 - 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.
 - For iPhones, turn data off by going to **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that **Wi-Fi**  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
 - LG SmartThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
 - If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
 - The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
 - The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
 - The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
 - The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
 - If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
 - The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
 - Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
 - If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

Installing LG SmartThinQ

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

NOTE

- If you choose the simple login to access the LG SmartThinQ application, you must go through the appliance registration process each time you change your smartphone or reinstall the application.

Product Registration

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

Wi-Fi Function

- For appliances with the  logo

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

Using the Application

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

Firmware Update

Keep the appliance performance updated.

Smart Diagnosis™

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

Settings

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

NOTE

- If you change your wireless router, your Internet service provider or your password after registering the appliance, please delete it from the LG SmartThinQ **Settings** → **Edit Product** and register again.
- 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 a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

Smart Diagnosis™ Using a Smart Phone

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

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

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

NOTE

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

Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-003
Frequency Range	2412 to 2472 MHz
Output Power(Max)	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

Wireless function S/W version : V 1.0

For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.

Declaration of Conformity



Hereby, LG Electronics declares that the radio equipment type Air conditioner is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

LG Electronics European Shared Service Centre B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

The Netherlands

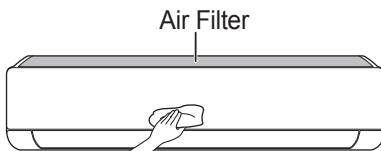
MAINTENANCE

⚠ WARNING

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

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

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



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

Type	Description	Interval
Air filter	Clean with a vacuum or hand wash.	2 weeks
Triple filter	Clean with a vacuum or brush.	Every 3 months
3M filter	Clean with a vacuum or brush.	Every 6 months
Ionizer (Optional)	Use dry cotton bud to remove any dust.	Every 6 months
Indoor unit	Clean the Indoor unit surface by using a soft, dry cloth.	Regularly
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pipe.	Every 4 months
	Replace the remote control batteries.	Once a year
Outdoor unit	Have a professional clean the heat exchanger coils and the panel vents. (Consult with technician.)	Once a year
	Have a professional clean the fan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional verify that all the fan assembly is firmly tightened.	Once a year
	Clean the electric components with air.	Once a year

NOTE

- Never use water that is higher than 40 °C when you clean the filters. It may cause deformation or discoloration.
- Never use volatile substances when you clean the filters. They may damage the surface of the product.
- Do not wash the 3M filter with water, because the filter can be damaged (Optional).
- Do not wash the Triple filter with water, because the filter can be damaged (Optional).

Clean the Air Filter

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

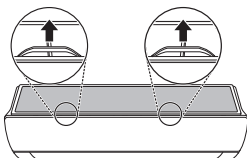
NOTE

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

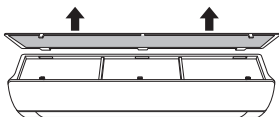
Type1

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

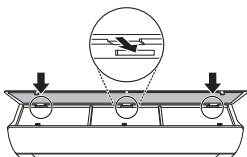
- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Hold the knobs of the air filter, lift it up slightly.



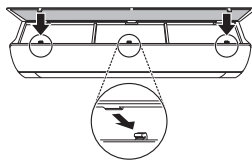
- 3 Remove it from the indoor unit.



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



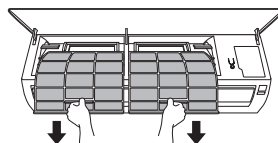
- 7 Push down hooks to assemble the air filter.



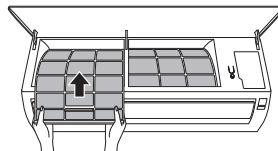
- 8 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filter.

Type2

- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Open the front cover.
 - Lift up both sides of the cover slightly.
- 3 Hold the knobs of the air filters, pull them down slightly and remove them from the indoor unit.



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

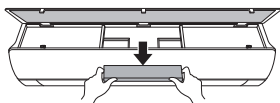


- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

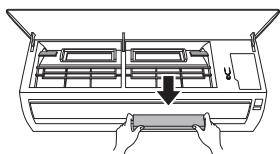
Clean the 3M and Triple Filter (Optional)

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

Type1



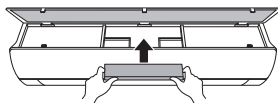
Type2



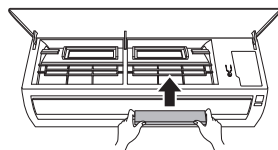
- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner.

- 5 Insert the 3M and Triple filter.

Type1



Type2



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

NOTE

- The feature and location of 3M and Triple filter may vary according to the type of model.

TROUBLESHOOTING

Self-diagnosis Function

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

Before Calling for Service

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

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

Problem	Possible Causes	Corrective Action
The air conditioner does not work.	The air conditioner is unplugged.	• Check whether the power cord is plugged into the outlet or the power isolators are switched on.
	A fuse exploded, or the power supply is blocked.	• Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.
	A power failure has occurred.	• Turn off the air conditioner when a power failure occurs. • When the power is restored, wait 3 minutes, and then turn on the air conditioner.
	The voltage is too high or too low.	• Check if the circuit breaker has tripped.
	The air conditioner was turned off automatically at a preset time.	• Turn the air conditioner on.
	The battery setting in the remote controller is incorrect.	• Make sure that the batteries are inserted correctly in your remote controller. • If the batteries are placed correctly, but the air conditioner still does not operate, replace the batteries and try again.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
The air conditioner does not emit cool air.	Air is not circulating properly.	• Make sure that there are no curtains, blinds, or pieces of furniture blocking the front of the air conditioner.
	The air filter is dirty.	• Clean the air filter once every 2 weeks. • See “Clean the Air Filter” for more information.
	The room temperature is too high.	• In summer, cooling the indoor air fully may take some time. In this case, select the Jet Mode to cool the indoor air quickly.
	Cold air is escaping from the room.	• Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room.
	The desired temperature is higher than the current temperature.	• Set the desired temperature to a level lower than the current temperature.
	There is a heating source nearby.	• Avoid using heat generators like electric ovens or gas burners while the air conditioner is in operation.
	Fan Mode is selected.	• During Fan Mode, air blows from the air conditioner without cooling or heating the indoor air. • Switch the operation mode to cooling operation.
	Outside temperature is too high.	• The cooling effect may not be sufficient.
The fan speed cannot be adjusted.	The Jet Mode, or Auto Operation Mode is selected.	• In some operation modes, you cannot adjust the fan speed. Select an operation mode in which you can adjust the fan speed.
The temperature cannot be adjusted.	The Fan Mode or Jet Mode is selected.	• In some operation modes, you cannot adjust the temperature. Select an operation mode in which you can adjust the temperature.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
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.
The indoor unit is still operating even when the unit has been turned off.	The Auto Clean function is being operated.	Allow the Auto Clean function to continue since it removes any remaining moisture inside the indoor unit. If you do not want this feature, you can turn the unit off.
The air outlet on the indoor unit is discharging mist.	The cooled air from the air conditioner makes mist.	When the room temperature decreases, this phenomenon will disappear.
Water leaks from the outdoor unit.	In the heating operations, condensed water drops from the heat exchanger.	This symptom requires installing a drain hose under the base pan. Contact the installer.
There is noise or vibration.	A clicking sound can be heard when the unit starts or stops due to movement of the reversing valve. Creaking sound: The plastic parts of the indoor unit creak when they shrink or expand due to sudden temperature changes. Flowing or Blowing sound: This is the flow of refrigerant through the air conditioner.	These are normal symptoms. The noise will stop.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
The indoor unit gives off an odor.	Odors (such as cigarette smoke) may be absorbed into the indoor unit and discharged with airflow.	If the smell does not disappear, you need to wash the filter. If this does not work, contact the service center to clean your heat exchanger.
The air conditioner does not emit warm air.	When Heating Mode starts, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating.	This symptom is normal. Please wait until the unit has generated enough warm air to blow through the indoor unit.
	The outdoor unit is in Defrosting Mode.	In Heating Mode, ice/frost is built up on the coils when the outside temperature falls. This function removes a layer of frost on the coil, and it should finish in approximately 15 minutes.
	Outside temperature is too low.	The heating effect may not be sufficient.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.	The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.	Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG SmartThinQ.
	Mobile data for your smartphone is turned on.	Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly.	The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz.	Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The distance between the appliance and the router is too far.	If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.

NOTE

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

Memo

KULLANICI EL KİTABI

KLİMA

Kullanmadan önce bu el kitabını dikkatli bir şekilde okuyun ve ileride başvurmak üzere kolayca ulaşabileceğiniz bir yerde tutun.

TİP: DUVAR TİPİ



www.lg.com

İÇİNDEKİLER

Talimatları okumanız kurulumu kolaylaştıracak ve ürünün doğru ve güvenli şekilde kurulmasını sağlayacaktır.
Bu el kitabında üretici tarafından değişiklik yapılabilir.

GÜVENLİK TALİMATLARI3

Önemli Güvenlik Talimatları	4
Eski cihazınızın atılması	8

KULLANIM9

Kullanım için Notlar	9
Parçalar ve İşlevleri.....	9
Kablosuz Uzaktan Kumanda.....	10
Klimanın Otomatik Olarak Başlatılması	15
Mod İşlevini Kullanma	15
Jet Mod İşlevini Kullanma	17
Fan Hız İşlevini Kullanma	18
Hava Akım Yönü İşlevini Kullanmak	18
Açma/Kapama Zamanlayıcısını Ayarlama	19
Uyku İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)	20
Temel Zamanlayıcı İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)	20
Enerji Gösterge İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı).....	21
Işıkları Kapatma İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı).....	21
Konforlu Hava İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı).....	21
Enerji Tasarrufu İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)	22
Enerji Denetim İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı).....	22
Özel İşlevlerin Kullanılması.....	23

SMART ÖZELLİKLERİ26

LG SmartThinQ Uygulamasını Kullanma.....	26
LG SmartThinQ'i kullanmadan önce yapılması gereken kontroller	26

BAKIM30

Hava Filtresinin Temizlenmesi	32
3M Filtresini ve Üçlü Filtreyi temizleyin (İsteğe Bağlı)..	33

SORUN GİDERME34

GÜVENLİK TALİMATLARI

Aşağıdaki güvenlik kurallarıyla görünmeyen tehlikeleri veya ürünün güvenli olmayan ya da yanlış kullanımından kaynaklanan hasarların önlenmesi amaçlanmıştır.

Kurallar aşağıda tanımlandığı şekilde "UYARI" ve "DİKKAT" olarak ayrılmıştır.

 Bu sembol tehlikeye neden olabilecek sorunları ve kullanımları belirtmek için gösterilir. Bu sembolün bulunduğu kısmı dikkatli bir şekilde okuyun ve tehlikeden kaçınmak için talimatları uygulayın.

UYARI

Bu sembol talimatların uygulanmamasının ciddi yaralanma veya ölüme neden olabileceğini gösterir.

DİKKAT

Bu sembol talimatların uygulanmamasının yaralanmaya veya ürünün hasar görmesine neden olabileceğini gösterir.

Aşağıdaki semboller iç mekan ve dış mekan ünitelerinde yer alır.

 Bu semboller, bu cihazda yanıcı bir soğutucu madde kullanıldığını gösterir. Soğutucu kaçağı söz konusu olması ve harici bir tutuşturucu kaynağa maruz kalması durumunda yangın riski söz konusudur.

 Bu sembol, Kullanım Kılavuzunun dikkatli bir şekilde okunması gerektiğini gösterir.

 Bu sembol, bu ekipmanın, Montaj Kılavuzu referans olarak kullanılarak, bir servis elemanı tarafından monte edilmesi gerektiğini gösterir.

 Bu sembol, Kullanım Kılavuzu ya da Montaj Kılavuzunda ilgili bilgilerin yer aldığını gösterir.

Önemli Güvenlik Talimatları

UYARI

Ürün kullanılırken patlama, yangın, ölüm, elektrik çarpması, yaralanma veya yanma riskini azaltmak için aşağıdakiler de dahil olmak üzere temel önlemleri uygulayın:

Evde Bulunan Çocuklar

Gözetim altında veya cihazın güvenli şekilde nasıl kullanılacağına ilişkin talimatları almış ve meydana gelen tehlikeleri anlamışlar ise 8 yaşından büyük çocuklar, sınırlı fiziksel, algısal veya zihinsel becerileri olan kişiler ve deneyim ve/veya bilgi eksikliği olan kişiler tarafından bu cihaz kullanılabilir.

Avrupa'da Kullanım:

Bu cihaz 8 yaşından büyük çocuklar tarafından gözetimde bulunulursa veya cihazın güvenli şekilde nasıl kullanılacağına ilişkin talimatları almış ve meydana gelen tehlikeleri anlamışlar ise sınırlı fiziksel, algısal veya zihinsel becerileri olan kişiler ve deneyim ve/veya bilgi eksikliği olan kişiler tarafından kullanılabilir. Çocuklar cihaz ile oynamamalıdır. Temizleme ve bakım gözetim altında tutulmadan çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

Kurulum

- Klimayı sabit olmayan yüzeye veya düşme tehlikesi bulunan yerlere kurmayın.
- Klimayı kurarken veya yerini değiştirirken yetkili servis merkezi ile iletişim kurun.
- Paneli kurun ve güvenlik kutusunu dikkatli şekilde kapatın.
- Benzin, propan, tiner vb yanıcı sıvıların veya gazların bulunduğu yerlere klimayı kurmayın.
- Klimayı kurarken iç mekan ve dış mekan ünitelerini birbirine bağlayan boru ve güç kablolarının çok çekilmediğinden emin olun.
- Klimanın derecesini karşılayan standart devre kesici ve sigorta kullanın.
- Sistem içine özel soğutucu dışında hava veya gaz girmesine izin vermeyin.
- Sızıntı veya tasfiye havasını kontrol etmek için yanıcı olmayan gaz (nitrojen) kullanın, basınçlı hava veya yanabilir gaz kullanmak yangına veya patlamaya neden olabilir.
- İç mekan/dış mekan bağlantıları sıkıca sağlamlaştırılmış olmalıdır ve kablo, bağlantı terminallerinden kablonun çekilmeyeceği şekilde doğru şekilde dolaşmamalıdır. Uygun olmayan ve gevşek bağlantılar ısı üretimine veya yangına neden olabilir.
- Klimayı kullanmadan önce bağlı elektrik çıkışı ve devre kesiciyi kurun.
- Topraklama telini gaz borusuna, yakalama ucuna veya telefon topraklama teline bağlamayın.
- Gerekli tüm havalandırma açıklıkları için herhangi bir engelleme olmadığından emin olun.

Kullanım

- Yalnızca servis parça listesinde listelenen parçaları kullandığınızdan emin olun. Asla ekipmanı değiştirmeye çalışmayın.
- Çocukların dış mekan ünitesine tırmanmadığından veya çarpmadığından emin olun.
- Pilleri yangın tehlikesinin olmadığı yere atın.
- Yalnızca klima etiketinin üzerinde belirtilen soğutucuyu kullanın.
- Klimadan ses, koku veya duman gelmesi halinde güç kaynağını kesin.
- Klimanın yanında benzin, benzen veya tiner gibi yanıcı maddeler bırakmayın.
- Su taşması nedeniyle klimanın ıslanması halinde yetkili servis merkezi ile iletişime geçin.
- Klimayı uzun süre uygun havalandırma olmayan küçük alanlarda kullanmayın.
- Gaz kaçağı halinde (Freon, propan gazı, LP gazı vb) klimayı yeniden kullanmadan önce etkili şekilde havalandırın.
- Klimanın içini temizlemek için yetkili servis merkezi veya bayi ile iletişime geçin. Sert deterjanların kullanılması ünitenin aşınmasına veya hasar görmesine neden olabilir.
- Klima ve ısıtıcı gibi ısıtma cihazı aynı anda kullanıldığında yeterli şekilde havalandırdığınızdan emin olun.
- Hava akışının girişini veya çıkışını engellemeyin.
- Klima çalışırken hava girişi veya çıkışına elinizle veya diğer nesnelerle müdahale etmeyin.
- Güç kablosunun kirli, gevşek veya bükülmüş olmadığından emin olun.
- Ellerinizi ıslakken asla klimaya dokunmayın, çalıştırmayın veya tamir etmeyin.
- Güç kablosunun üzerine herhangi bir eşya koymayın.
- Güç kablosunun yanına ısıtıcı veya diğer ısıtıcı cihazlar yerleştirmeyin.
- Güç kablosunu değiştirmeyin veya uzatmayın. Güç kablosunun üzerindeki yırtılmalar veya soyulmalar yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir ve değiştirilmelidir.
- Elektrik kesilmesi veya fırtına olması durumunda güç kaynağını hemen kesin.
- Çalıştırma esnasında güç kablosunun kopmayacağından veya hasar görmeyeceğinden emin olunuz.
- Soğutucu akışkan borusu yada herhangi iç ünite parçasına ünite çalışırken dokunmayınız.

Bakım

- Temizlemeden veya bakım yapmadan önce, güç kaynağının bağlantısını kesin ve fanlar durana kadar bekleyin.
- Ürüne doğrudan su püskürterek temizlemeyin.

Teknik Güvenlik

- Yetkili olmayan kişiler tarafından yapılan kurulum veya tamirler size ve diğer kişilere zarar verebilir.
- Soğutucu devresi üzerinde çalışan herkesin sektör tarafından tanınmış değerlendirme niteliklerine uygun olarak soğutucu üzerinde çalışma yetkinliklerini onaylayan, sektör tarafından kabul edilen bir değerlendirme yetkili kurumu tarafından düzenlenmiş geçerli bir sertifika sahibi olması gereklidir.
- Servis işlemleri sadece ekipman üreticisi tarafından tavsiye edildiği şekilde gerçekleştirilmelidir. Farklı ustalıklara sahip diğer çalışanların desteğini gerektiren bakım ve onarım işlemleri yanıcı soğutucuların kullanımı konusunda yetkin olan bir kişinin gözetiminde gerçekleştirilmelidir.
- El kitabında bulunan bilgilerin güvenlik prosedürlerini bilen ve uygun araç ve test aletlerine sahip yetkili servis teknisyeni tarafından kullanılması amaçlanmıştır.
- Bu el kitabındaki tüm talimatların okunmaması veya uygulanmaması ekipmanın hatalı çalışma, hasarlanma, kişisel yaralanma ve/veya ölümle sonuçlanabilir.
- Cihaz ulusal kablolama düzenlemelerine uygun şekilde kurulmalıdır.
- Güç kablosunun yenilenmesi gerektiğinde, yenileme işi yalnızca orijinal yedek parçalar kullanılarak yetkili personel tarafından yapılmalıdır.
- Cihaz elektrik çarpmasını önlemek için uygun şekilde topraklanmış olmalıdır.
- Yerleştirme ucunu güç kaynağından kesmeyin veya çıkarmayın.
- Kapak vidası metal, yalıtımsız ve duvar yuvası evin elektrik tesisatı ile topraklanmadıkça adaptör toprak terminalini duvar yuvası kapak vidasına bağlamak cihazın topraklanmış olmasını sağlamaz.
- Klimanın doğru şekilde topraklanmış olup olmadığından emin değilseniz, yetkili bir elektrikçinin duvar yuvasını ve akımı kontrol etmesini sağlayın.
- Cihazda kullanılan soğutucu ve yalıtımlı üfleme gazı özel imha prosedürleri gerektirmektedir. İmha etmeden önce servis temsilcisine veya yetkili bir kişiye danışın.
- Güç Kablosu hasar gördüyse, tehlikeyi önlemek için üretici veya servis temsilcisi veya benzer şekilde yetkili bir kişi tarafından değiştirilmelidir.
- Cihaz, oda büyüklüğünün çalışma için belirtilmiş olan büyüklüğe uygun olduğu iyi bir şekilde havalandırılan bir yerde depolanmalıdır.
- Cihazlar sürekli olarak çalışan açık alevlerin (örneğin çalışmakta olan bir gazlı cihaz) ve tutuşturucu kaynakların (örneğin çalışmakta olan bir elektrikli ısıtıcı) söz konusu olmadığı bir şekilde depolanmalıdır.
- Cihaz, mekanik hasar almayacak şekilde depolanmalıdır.

DİKKAT

Kişilerin yaralanması, ürünün düzgün şekilde çalışmaması veya hasar gelme tehlikesini azaltmak için bu ürünü kullanırken aşağıdakiler dahil olmak üzere temel önlemleri uygulayın:

Kurulum

- Klimayı doğrudan denizden gelen rüzgara (tuz serpintisi) maruz kalan alanlara kurmayın.
- Su yoğunlaşmasının düzgün şekilde tahliye olması için tahliye hortumu takın.
- Klimanın paketini açarken ve kurarken dikkat edin.
- Kurulum veya tamir sırasında sızan soğutucuya dokunmayın.
- Klimayı iki veya daha fazla kişi ile taşıyın veya forklift kullanın.
- Dış mekan ünitesini doğrudan güneş ışığına maruz gelmeyecek şekilde kurun. İç mekan ünitesini, pencerelerden güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde kurun.
- Kurulum veya tamirden sonra uygun paketleme araçlarını kullanarak vida, çivi veya pil gibi paketleme malzemelerini güvenli şekilde imha edin.
- Klimayı dış mekan ünitesinden gelen ses veya atım dumanı komşuları rahatsız etmeyecek yere kurun. Dikkat edilmemesi komşularınızla sorun yaşamanıza neden olabilir.

Kullanım

- Uzaktan kumanda uzun süredir kullanılmıyorsa pillerini çıkarın.
- Klima çalıştırılmadan önce filtrenin kurulduğundan emin olun.
- Klima kurulduktan veya tamir edildikten sonra soğutucunun sızmadığından emin olun.
- Klimanın üzerine herhangi bir eşya koymayın.
- Uzaktan kumanda için farklı tür pilleri veya eski ve yeni pilleri asla karıştırarak kullanmayın.
- Nem çok yüksek olduğunda veya kapı ya da pencere açık bırakıldığında klimayı uzun süre çalıştırmayın.

- Pilde sıvı sızıntısı olduğunda, uzaktan kumandayı kullanmayın. Kıyafetleriniz veya cildiniz sızan pil sıvısına maruz kaldıysa, temiz suyla yıkayın.
- İnsanların, hayvanların veya bitkilerin uzun süre klimadan gelen sıcak veya soğuk havaya maruz kalmasını engelleyin.
- Sızan pil sıvısını yuttuysanız, ağzınızın içini bol suyla yıkan ve bir doktora danışın.
- Klimadan tahliye edilen suyu içmeyin.
- Ürünü yemek, sanat eserleri saklamak vb. özel amaçlar için kullanmayın. Klima, hassas soğutma sistemi değil, tüketici amaçlıdır. Hasar veya kayıp tehlikesi vardır.
- Pilleri yeniden şarj etmeyin veya parçalamayın.

Bakım

- Hava filtresini kaldırırken klimanın metal parçalarına asla dokunmayın.
- Klimayı yüksekte temizlerken bakım yaparken veya tamir ederken sağlam bir tabure veya merdiven kullanın.
- Klimayı temizlerken güçlü temizlik malzemeleri veya çözücüler kullanmayın, doğrudan su püskürtmeyin. Yumuşak bir bez kullanın.

Eski cihazınızın atılması



- Tüm elektrikli ve elektronik atıklar, devlet ya da yerel yetkililer tarafından belirlenen toplama merkezlerinde ayrı olarak imha edilmelidir. Atık elektrikli ve elektronik aletler belediyeler tarafından kurulan toplama noktalarına teslim edilmeli veya aldığınız yeni ürünü satıcınıza adresinize teslim ederken, satıcınızdan atık elektrikli ve elektronik aletinizi teslim almasını istemelisiniz.
- Atık ürünün doğru imhası çevre ve insan sağlığı üzerindeki potansiyel olumsuz sonuçların engellenmesine yardımcı olacaktır.
- Bu işareti içeren ürünler tehlikeli madde içerebilir. Ürünler içerisindeki tehlikeli maddeler çevre kirlenmesine veya yaralanma/ölüme sebebiyet verebilir.
- AEEE Yönetmeliğine Uygundur.
- Eski ürününüzün imhası hakkında daha fazla bilgi için lütfen belediyeniz ya da ürünü aldığınızı mağaza ile iletişime geçiniz. (www.lg.com/global/recycling)

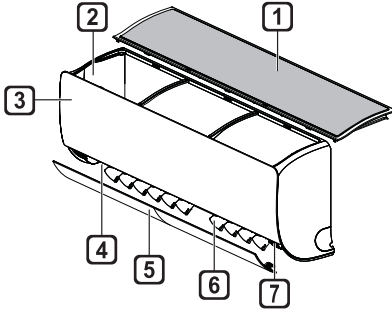
Kullanım için Notlar

Enerji Tasarrufu için Öneriler

- İç mekan aşırı derecede soğutmayın. Sağlığınız için zararlı olabilir veya daha fazla elektrik tüketimine neden olabilir.
- Klimayı çalıştırırken panjur veya perdelerle güneş ışığını engelleyin.
- Klimayı çalıştırırken kapıları ve pencereleri sıkıca kapatın.
- İç mekan havasının yatay veya dikey olarak akmasını sağlamak için, hava akımının yönünü ayarlayın.
- Kısa süre içinde iç mekan havasını hızlı şekilde ısıtmak veya soğutmak için fanı hızlandırın.
- İç mekan havasını havalandırmak için düzenli olarak pencereleri açmak uzun süreli kullanıldığında klimanın bozulmasına neden olabilir.
- Hava filtresini 2 haftada bir temizleyin. Hava filtresinde toplanan toz ve birikintiler hava akışını engelleyebilir veya soğutma/nemlendirme özelliklerini güçsüzleştirebilir.

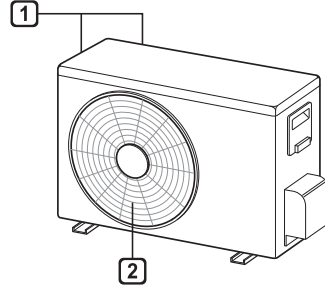
Parçalar ve İşlevleri

İç Mekan Ünitesi



- 1 Hava Filtresi
- 2 Hava Girişi
- 3 Ön Kapak
- 4 Hava Çıkışı
- 5 Hava Deflektörü (Yatay panel)
- 6 Hava Deflektörü (Dikey hava deliği)
- 7 Açma/Kapama Düğmesi

Dış Mekan Ünitesi



- 1 Hava Giriş Delikleri
- 2 Hava Çıkış Delikleri

NOT

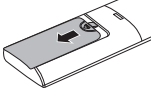
- Kullanım lambalarının sayısı ve konumu klimanın modeline göre değişiklik gösterebilir.
- Modelin türüne göre özellikler değişebilir.

Kablosuz Uzaktan Kumanda

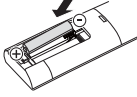
Pillerin Takılması

Uzaktan kumandanın gösterge ekranı zayıflamaya başladığında, pilleri değiştirin. Uzaktan kumandayı kullanmadan önce AAA (1,5 V) pil takın.

- 1 Pil kapağını çıkarın.



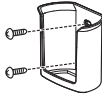
- 2 Yeni pilleri takın ve pilin + ve - kutuplarının doğru şekilde takıldığından emin olun.



Uzaktan Kumanda Tutucusunun Takılması

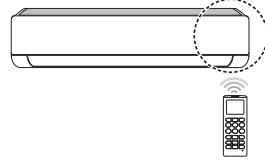
Uzaktan kumandayı korumak için, doğrudan güneş ışığının olmadığı bir yere tutucuyu takın.

- 1 Güvenli ve kolayca erişilebilir bir yer seçin.
- 2 Tutucuyu, tornavida ile 2 vidayla sıkarak sabitleyin.



Kullanım yöntemi

Çalıştırmak için uzaktan kumandayı klimanın sağ tarafındaki sinyal alıcısına doğru tutun.



NOT

- Uzaktan kumanda, diğer elektronik cihazlara doğru tutulursa onları çalıştırabilir. Uzaktan kumandayı klimanın sinyal alıcısına doğru tuttuğunuzdan emin olun.
- Doğru şekilde kullanım için, sinyal aktarıcısı ve alıcısını temizlemek için yumuşak bir bez kullanın.
- Üründe sağlanmayan bir işlev söz konusu olduğunda, uzaktan kumanda üzerinde bu işlev için bir düğmeye basıldığında, Hava Akım Yönü (SWING), Enerji Ekranı (ECONO), Hava Temizleme işlevi (AIR CLEANER) hariç bir alarm sesi oluşmaz.

Saatin Ayarlanması

1 Pilleri takın.

- Gösterge ekranının altındaki aşağıdaki simge yanıp söner.



2 Dakikaları seçmek için ▼ veya ▲ düğmelerine basın.

3 Bitirmek için SET/CANCEL düğmelerine basın.

NOT

- Geçerli saati ayarladıktan sonra Zamanlayıcıyı Açma/Kapama kullanılabilir.

°C/°F Dönüştürme İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

Bu işlev birimleri °C ve °F arasında değiştirir.

- 5 saniye boyunca  düğmesine basılı tutun.

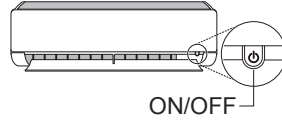
Uzaktan Kumanda Olmadan Klimayı Çalıştırma

Uzaktan kumanda olmadığında klimayı çalıştırmak için iç mekan ünitesinin **ON/OFF** düğmesini kullanabilirsiniz.

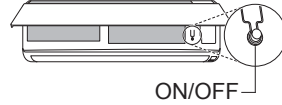
1 Ön kapağı (Tip2) veya yatay paneli (Tip1) açın.

2 ON/OFF düğmesine basın.

Tip1



Tip2

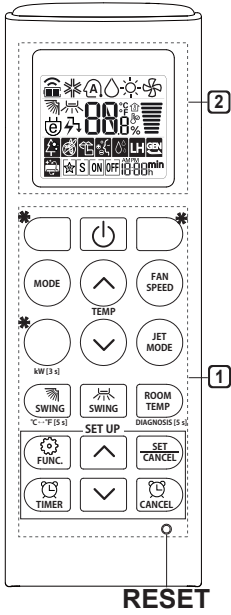


NOT

- Yatay panel hızlıca açılırsa adımlı motor kırılabilir.
- Fan hızı hızlı olarak ayarlıdır.
- Modelin türüne göre özellikler değişebilir.
- Sıcaklık bu acil **ON/OFF** düğmesi kullanılırken değiştirilemez.
- Yalnızca soğutucu modeller için sıcaklık 22 °C olarak ayarlanmıştır.
- Yalnızca soğutucu ve ısıtıcı modeller için sıcaklık 22 °C ila 24 °C olarak ayarlanmıştır.

Kablosuz Uzaktan Kumandanın Kullanılması

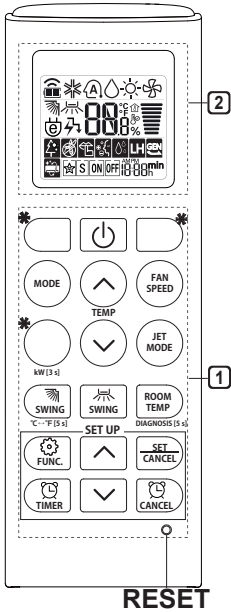
Klimayı uzaktan kumanda ile daha rahat kullanabilirsiniz.



1 Düğme	2 Gösterge Ekranı	Tanım
	-	Klimayı açma/kapama için.
 TEMP 	88 °C	Soğutma, ısıtma veya otomatik değiştirme modunda istenilen oda sıcaklığına ayarlamak için.
MODE		Soğutma modunu seçmek için.
		Isıtma modunu seçmek için.
		Nem alma modunu seçmek için.
		Fan modunu seçmek için.
		Otomatik değiştirme/otomatik kullanım modunu seçmek için.
JET MODE		Hızlı bir şekilde oda sıcaklığını değiştirmek için.
FAN SPEED		Fan hızını ayarlamak için.
 SWING 	 SWING 	Hava akım yönünü yatay veya dikey olarak ayarlamak için.

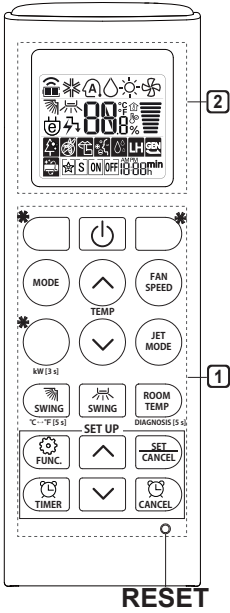
NOT

- * modelin türüne göre düğmeler değişebilir.



RESET

1 Düğme	2 Gösterge Ekranı	Tanım
		Klimayı istenilen zamanda otomatik olarak açma/kapama için.
SET/ CANCEL	-	Özel işlevleri ve zamanlayıcıyı ayarlamak/iptal etmek için.
	-	Zamanlayıcı ayarlarını iptal etmek için.
	-	Zamanı ayarlamak için.
*LIGHT OFF	-	İç mekan ünitesinin ekran parlaklığını ayarlamak için.
ROOM TEMP		Oda sıcaklığını göstermek için.
°C↔°F [5 s]	°C °F	Birimleri °C ve °F arasında değiştirmek için.
*ENERGY SAVING		Enerji tüketimini en aza indirmek için.
*COMFORT AIR		Hava akımını rüzgar yönüne ayarlamak için.
kW [3 s]	-	Enerji ile ilgili bilginin gösterilip gösterilmeyeceğini ayarlamak için.
*ENERGY CTRL		Güç tasarrufunu etkinleştirmek için.
*COMFORT SLEEP		Rahat uyku ortamı oluşturmak için.
DIAGNOSIS [5 s]	-	Ürünün bakım bilgisini kolay bir şekilde kontrol etmek için.



1 Düğme	2 Gösterge Ekranı	Tanım
		İç mekan ünitesine giren parçacıkları kaldırarak havayı temizlemek için.
		Dış mekan ünitesinden gelen sesi azaltmak için.
		İyon demetleri oluşturarak cildinizin nemlenmesini sağlamak için.
		İç mekan nemini hızlı bir şekilde azaltmak için.
		Minimum oda sıcaklığını korumak ve odadaki nesnelerin donmasını engellemek için.
		Sivrisinekleri uzak tutmak için fan.
		İç mekan ünitesinin içinde üretilen nemi kaldırmak için.
		Rahat uyku ortamı oluşturmak için.
RESET	-	**non tradotto**

NOT

- Bazı işlevler modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.
- * modelin türüne göre düğmeler değişebilir.
- Seçilen **FUNC**'ın çalıştırılması için **SET/CANCEL** düğmesine basın.

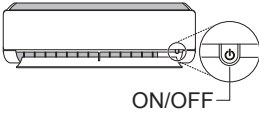
Klimanın Otomatik Olarak Başlatılması

Elektrik kesintisinden sonra klima yeniden başlatıldığında, bu işlev önceki ayarları kaydeder.

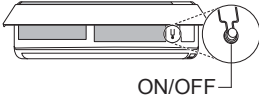
Otomatik Yeniden Başlatmanın Devre Dışı Bırakılması

- 1 Ön kapağı (Tip2) veya yatay paneli (Tip1) açın.
- 2 **ON/OFF** düğmesine basın ve 6 saniye basılı tutun ardından üniteden iki defa bip sesi duyulur ve lamba 4 defa yanıp söner.
 - İşlevi yeniden etkinleştirmek için, **ON/OFF** düğmesine 6 saniye boyunca basılı tutun. Üniteden iki defa bip sesi duyulur ve lamba 4 defa yanıp söner.

Tip1



Tip2



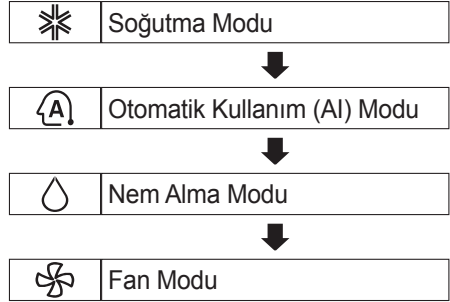
NOT

- Modelin türüne göre özellikler değişebilir.
- 6 saniye yerine, 3-5 saniye boyunca **ON/OFF** düğmesine basılı tutarsanız, ünite test kullanıma döner. Test kullanımında, ünite 18 dakika boyunca güçlü soğuk hava üfler ve ardından fabrika ayarlarına geri döner.

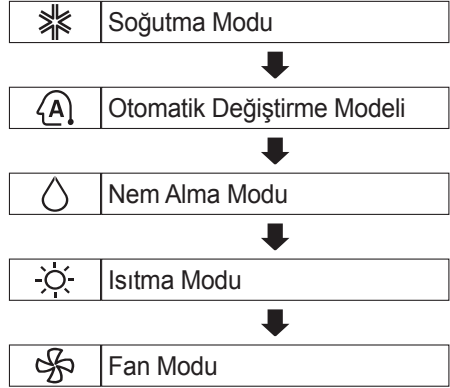
Mod İşlevini Kullanma

Bu işlev istenilen işlevi seçmenizi sağlar.

Yalnızca Soğutma Modeli



Soğutma ve Isıtma Modeli



Soğutma Modu

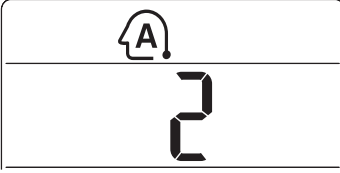
- 1 Cihazı açın.
- 2 Soğutma Modunu seçmek için **MODE** düğmesine arkaya basın.
 - Gösterge ekranında ❄️ gösterilir.
- 3 İstenile sıcaklığa ayarlamak için ⬆️ veya ⬇️ düğmesine basın.

Otomatik Kullanım (Yapay Zeka)

Yalnızca Soğutma Modeli

Bu modda, fan hızı ve sıcaklık oda sıcaklığına bağlı olarak otomatik olarak ayarlanır.

- 1 Cihazı açın.
- 2 Otomatik Kullanım Modunu seçmek için **MODE** düğmesine arka arkaya basın.
 -  gösterge ekranında gösterilir.
- 3 Sıcaklık istenilen sıcaklıktan yüksek veya az ise istenilen kullanım kodunu seçmek için  veya  düğmesine basın.



Kod	Tanım
2	Soğuk
1	Biraz soğuk
0	Oda sıcaklığını koru
-1	Biraz sıcak
-2	Sıcak

NOT

- Bu modda fan hızını ayarlayamazsınız ancak hava deflektörünün otomatik olarak dönmesini sağlarsınız.

Otomatik Değiştirme Modeli

Soğutma ve Isıtma Modeli

Bu mod ayarlanan sıcaklığı $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 'de tutmak için modu otomatik olarak değiştirir.

- 1 Cihazı açın.
- 2 Otomatik Değiştirme Modunu seçmek için **MODE** düğmesine arka arkaya basın.
 -  gösterge ekranında gösterilir.
- 3 İstenile sıcaklığa ayarlamak için  veya  düğmesine basın.
- 4 Fan hızını ayarlamak için **FAN SPEED** düğmesine basın.

Nem Alma Modu

Bu mod aşırı nemli ortamlarda veya yağmurlu mevsimlerde nemi önler. Bu mod en iyi nem seviyesinin otomatik olarak korunmasını sağlamak üzere oda sıcaklığını ve fan hızını ayarlar.

- 1 Cihazı açın.
- 2 Nem Alma Modu seçmek için **MODE** düğmesine arka arkaya basın.
 -  gösterge ekranında gösterilir.

NOT

- Bu modda oda sıcaklığını ayarlayamazsınız, otomatik olarak ayarlanır.
- Oda sıcaklığı gösterge ekranında gösterilmez.

Isıtma Modu

- 1 Cihazı açın.
- 2 Isıtma Modunu seçmek için **MODE** düğmesine arka arkaya basın.
 - Gösterge ekranında  gösterilir.
- 3 İstenile sıcaklığa ayarlamak için  veya  düğmesine basın.

NOT

- Buz çözme işlemi gerçekleştirilirken iç mekan ünitesinde  görüntülenir.
- Ayrıca iç mekan ünitesinde bu gösterge görüntülenir:
 - Ön ısıtma gerçekleştirilirken.
 - Oda sıcaklığı ayarlanan sıcaklığa ulaştığında.

Fan Modu

Bu mod, oda sıcaklığını değiştirmeden sadece iç mekandaki havanın akmasını sağlar.

- 1 Cihazı açın.
- 2 Fan Modunu seçmek için **MODE** düğmesine arka arkaya basın.
 - Gösterge ekranında  gösterilir.
- 3 Fan hızını ayarlamak için **FAN SPEED** düğmesine basın.

Jet Mod İşlevini Kullanma

Oda Sıcaklığını Hızlıca Değiştirme

Bu işlev yaz mevsiminde iç mekanı hızlıca soğutmanızı veya kış mevsiminde hızlıca ısıtmanızı sağlar.

- Soğutma ve Isıtma Modeli: Jet Modu işlevi Soğutma, Isıtma ve Nem Alma Modu ile bulunur.
- Yalnızca Soğutma Modeli: Jet Modu işlevi; Soğutma, Nem Alma, Fan, Otomatik Kullanım Modu ve Hava Temizleme işlevi ile birlikte bulunur.

- 1 Cihazı açın.
- 2 İstenilen modu seçmek için **MODE** düğmesine arka arkaya basın.
- 3 **JET MODE** düğmesine basın.
 -  gösterge ekranında gösterilir.

NOT

- Bazı modellerde Jet Isıtma Modu kullanılmaz.
- Jet Soğutma Modu, güçlü hava 30 dakika boyunca üflenir.
- 30 dakika sonra ayar sıcaklığı 18 C'de kalır.
Sıcaklığı değiştirmek istiyor iseniz, istenilen sıcaklığı ayarlamak için  veya  düğmelerine basınız.
- Jet Isıtma Modu, güçlü hava 30 dakika boyunca üflenir.
- 30 dakika sonra ayar sıcaklığı 30 C'de kalır.
Sıcaklığı değiştirmek istiyor iseniz, istenilen sıcaklığı ayarlamak için  veya  düğmelerine basınız.
- Bu işlev uzaktan kumanda ekranından farklı çalışabilir.

Fan Hız İşlevini Kullanma

Fan Hızını Ayarlama

- Fan hızını ayarlamak için arka arkaya **FAN SPEED** düğmesine basın.

Gösterge Ekranı	Hız
	Yüksek
	Orta Yüksek
	Orta
	Orta Düşük
	Düşük
-	Doğal Rüzgarın

NOT

- Doğal Rüzgarın fan hızı otomatik olarak ayarlanır.



- Fan hız simgeleri bazı iç mekan ünitelerinde gösterilir.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- İç mekan ünite ekranı yalnızca 5 saniye görüntülenir ve bazı modellerde ayarlı sıcaklığa döner.

Hava Akım Yönü İşlevini Kullanmak

Bu işlev hava akım yönünü dikey olarak ayarlar (dikey olarak).

-  düğmesine arka arkaya basın ve istenilen yönü seçin.
 - Hava akım yönünü otomatik olarak değiştirmek için  seçin.

NOT

- Hava akım yönünün yatay olarak değiştirilmesi modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.
- Hava deflektörünün gelişigüzel değiştirilmesi ürünün hatalı çalışmasına neden olabilir.
- Klimayı yeniden başlatırsanız, önceden ayarlanan hava akım yönünde çalışmaya başlar, bu durumda hava deflektörü uzaktan kumandada görünen simge ile eşleşmeyebilir. Bu durum meydana geldiğinde, hava akım yönünü yeniden ayarlamak için  veya  düğmesine basın
- Bu işlev uzaktan kumanda ekranından farklı çalışabilir.

Açma/Kapama Zamanlayıcısını Ayarlama

Bu işlev klimanın istenilen zamanda otomatik olarak açılıp/kapanmasını ayarlar.

Açma Zamanlayıcısını Ayarlama

1 Arka arkaya  düğmesine basın.

- Gösterge ekranının altındaki aşağıdaki simge yanıp söner.



2 Dakikaları seçmek için  veya  düğmelerine basın.

3 Bitirmek için **SET/CANCEL** düğmelerine basın.

- Zamanlayıcıyı ayarladıktan sonra, istenilen zamanın ayarlandığını gösteren geçerli zaman ve  simgesi gösterge ekranında gösterilir.

Açma Zamanlayıcısını İptal Etme

1 Arka arkaya  düğmesine basın.

- Gösterge ekranının altındaki aşağıdaki simge yanıp söner.



2 Ayarlamayı iptal etmek için **SET/CANCEL** düğmelerine basın.

Kapama Zamanlayıcısını Ayarlama

1 Arka arkaya  düğmesine basın.

- Gösterge ekranının altındaki aşağıdaki simge yanıp söner.



2 Dakikaları seçmek için  veya  düğmelerine basın.

3 Bitirmek için **SET/CANCEL** düğmelerine basın.

- Zamanlayıcıyı ayarladıktan sonra, istenilen zamanın ayarlandığını gösteren geçerli zaman ve  simgesi gösterge ekranında gösterilir.

NOT

- Bu işlev Temel Zamanlayıcıyı ayarladığınızda devre dışı olur.

Kapama Zamanlayıcısını İptal Etme

1 Arka arkaya  düğmesine basın.

- Gösterge ekranının altındaki aşağıdaki simge yanıp söner.



2 Ayarlamayı iptal etmek için **SET/CANCEL** düğmelerine basın.

Zamanlayıcı Ayarını İptal Etme

- Tüm zamanlayıcı ayarlarını iptal etmek için  düğmesine basın.

Uyku İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

Bu işlev siz uyuduğunuzda otomatik olarak klimayı kapatır.

- 1 Cihazı açın.
- 2 Arka arkaya  düğmesine basın.
 - Gösterge ekranının altındaki aşağıdaki simge yanıp söner.



- 3 Saati seçmek için (7 saate kadar)  veya  düğmesine basın.
- 4 Bitirmek için **SET/CANCEL** düğmelerine basın.
 -  gösterge ekranında gösterilir.

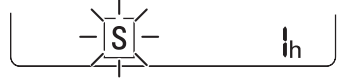
NOT

- Bazı iç mekan ünitelerinde  gösterilir.
- İç mekan ünite ekranı, yalnızca 5 saniye boyunca, 1 saatten 7 saate kadar gösterilir ve ardından ayarlı sıcaklığa geri döner.
- Soğutma ve Nemlendirme Modunda, daha rahat bir uyku için sıcaklık 30 dakika sonra 1 °C artar ve sonraki 30 dakikada 1 °C daha artar.
- Sıcaklık ön ayarlanan sıcaklıktan 2 °C'ye kadar artar.
- Gösterge ekranı üzerinden fan hızı işareti değişse de, fan hızı otomatik olarak ayarlanır.

Temel Zamanlayıcı İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

Bu işlev siz uyuduğunuzda otomatik olarak klimayı kapatır.

- 1 Cihazı açın.
- 2 Arka arkaya  düğmesine basın.
 - Gösterge ekranının altındaki aşağıdaki simge yanıp söner.



- 3 Saati seçmek için (7 saate kadar)  veya  düğmesine basın.
- 4 Bitirmek için **SET/CANCEL** düğmelerine basın.
 -  gösterge ekranında gösterilir.

NOT

- Bu işlev Kapama Zamanlayıcısını ayarladığınızda devre dışı olur.

Enerji Gösterge İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

Bu işlev ürün çalıştığında iç mekan ekranında üretilen elektrik miktarını gösterir.

Geçerli Enerji Kullanımını Gösterme

- 1 Cihazı açın.
- 2 3 saniye boyunca  düğmesine basılı tutun.
 - Anlık güç tüketimi ( veya ) bazı iç mekan ünitelerinde bir süre gösterilir.

Toplam Enerji Kullanımını Gösterme

- 1 Cihazı açın.
- 2 İki defa 3 saniye boyunca  düğmesine basılı tutun.
 - Toplam güç tüketimi () bazı iç mekan ünitelerinde bir süre gösterilir.

NOT

- Kablosuz uzaktan kumandada gösterilmez.
- **kW** anlık güç tüketimlerini belirtir.
- **kWh** toplam güç tüketimlerini belirtir.
- Belirtme aralığı olan 99 kW's'ten fazlaysa, 99 kW's olarak tutun.
- Şalterin kapatılması değeri sıfırlar.
- 10 kW(s)'in altındaki watt değerlerini 0,1 kW(s) birimle, 10 kW(s)'in üzerindeki 1 kW(s) birimle gösterir.
- Gerçek güç gösterilen güçten farklı olabilir.

Işıkları Kapatma İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

Gösterge Ekranı Parlaklığı

İç mekan ünitesinin gösterge ekranı parlaklığını ayarlayabilirsiniz.

- **LIGHT OFF** düğmesine basın.

NOT

- Ekranı açın/kapatın.

Konforlu Hava İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

Konforlu Panel Kullanımı

Bu işlev sağlanan havayı doğrudan odadakilerin üzerine üflemesini önleyerek başka yöne üflenmesini sağlamak üzere paneli ön ayarlı konuma ayarlar.

- 1 Cihazı açın.
- 2 **COMFORT AIR** düğmesine arka arkaya basın ve istenilen yönü seçin.
 -  veya  gösterge ekranında gösterilir.

NOT

- Bazı iç mekan ünitelerinde  veya  gösterilir.
- Bu işlev **MODE** veya **JET MODE** düğmesine bastığınızda devre dışı kalır.
- Bu işlev devre dışı kalır ve  logo **PAC_Flow1_G** düğmesine bastığınızda otomatik dikey hava dolaşımına ayarlanır.
- Bu işlev kapatıldığında, yatay panel otomatik olarak ayarlanan moda göre çalışır.

Enerji Tasarrufu İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

Bu işlev Soğutma sırasında güç tüketimini azaltır ve daha rahat bir ortam için ayarlanan sıcaklığı daha iyi bir seviyeye artırır. İstenilen sıcaklık 22 °C altındaysa sıcaklık otomatik olarak 22 °C'de sabitlenir. Sıcaklık 22 °C'nin üzerindeyse sabit kalır.

- 1 Cihazı açın.
- 2 Soğutma Modunu seçmek için **MODE** düğmesine arka arkaya basın.
- 3 **ENERGY SAVING** düğmesine basın.
 - Gösterge ekranında  gösterilir.

Enerji Denetim İşlevini Kullanma (İsteğe Bağlı)

- 1 Cihazı açın.
- 2 **ENERGY CTRL** düğmesine basın.
 - Her bir adımı seçmek için arka arkaya **ENERGY CTRL** düğmesine basın.

NOT

- 1. adım: Güç girdisi, nominal güç girdisi ile karşılaştırıldığında 20 % azalır.
 - Gösterge ekranında  % gösterilir.
- 2. adım: Güç girdisi, nominal güç girdisi ile karşılaştırıldığında 40 % azalır.
 - Gösterge ekranında  % gösterilir.
- 3. adım (İsteğe Bağlı): Güç girdisi, nominal güç girdisi ile karşılaştırıldığında 60 % azalır.
 - Gösterge ekranında  % gösterilir.
-  (1. adım),  (2. adım) bazı iç mekan ünitelerinde gösterilir.
- Bu işlev Soğutma Modunda bulunur.
- Enerji Denetim modu seçildiğinde kapasite azalabilir.
- **FAN SPEED**,  veya  düğmesine 5 sn boyunca basarsanız, istenilen sıcaklık gösterilir.
- **ROOM TEMP** düğmesine 5 sn boyunca basarsanız, oda sıcaklığı gösterilir.

Özel İşlevlerin Kullanılması

- 1 Cihazı açın.
- 2 İstenilen modu seçmek için **FUNC** düğmesine arka arkaya basın.
- 3 Bitirmek için **SET/CANCEL** düğmelerine basın.



Gösterge Ekranı	Tanım
	İç mekan ünitesine giren parçacıkları kaldırarak havayı temizlemek için.
	Dış mekan ünitesinden gelen sesi azaltmak için.
	İyon demetleri oluşturarak cildinizin nemlenmesini sağlamak için.
	İç mekan nemini hızlı bir şekilde azaltmak için.
	Minimum oda sıcaklığını korumak ve odadaki nesnelerin donmasını engellemek için.
	Sivrisinekleri uzak tutmak için fan.
	İç mekan ünitesinin içinde üretilen nemi kaldırmak için.
	Rahat uyku ortamı oluşturmak için.

NOT

- Bazı işlevler modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.
- Bazı işlevler uzaktan kumanda ekranından farklı çalışabilir.

Özel İşlevlerin İptal Edilmesi

- 1 İstenilen modu seçmek için **FUNC** düğmesine arka arkaya basın.
- 2 Bu işlevi iptal etmek için **SET/CANCEL** düğmesine basın.

Hava Nemlendirme Yönü İşlevini Kullanmak

Bu işlevler iyon demetleri ve filtreleme ile temiz ve ferah hava sağlar.

İşlev	Gösterge	Tanım
İyonizer		İyonizerin iyon demetleri havadaki bakterileri ve diğer zararlı bileşenleri sterilize eder.
Plazma		Tamamen temiz ve taze hava sağlamak için giriş havasından mikroskobik bileşenleri yok eder.

NOT

- Bu işlevi klimayı açmadan kullanabilirsiniz.
- Bazı modellerde Dumanı Uzaklaştırma/Plazma kullanılırken hem plazma lambaları hem de soğutma lambaları yanar.
- Kullanım sırasında iyonizere dokunmayın.
- Bu işlev uzaktan kumanda ekranından farklı çalışabilir.

Sessiz İşlevini Kullanma

Bu işlevlerden komşulardan gelebilecek olası şikayetleri dış mekan ünitelerin sesini azaltarak önler.

- Gösterge ekranında  gösterilir.

NOT

- Bu işlev **MODE** veya **ENERGY CTRL** veya **JET MODE** düğmelerine bastığınızda devre dışı kalır.
- Bu işlev Soğutma, Isıtma, Otomatik Değiştirme, Otomatik Kullanım Modu ile kullanılabilir.

İyon Bakım İşlevini Kullanmak

Bu işlev cilt yüzeyi tarafından emilen iyon parçacıkları üreterek cildinizin nemli kalmasını sağlar.

- Gösterge ekranında yaklaşık 3 saniye  gösterilir.

NOT

- Bu işlev, Soğutma, Fan Modu ve Hava Temizleme işlevi ile birlikte bulunur.

Jet Kurutma İşlevini Kullanma

Bu işlev nem alma performansını en üst seviyeye çıkarır.

-  , **P** , **O** gösterge ekranında gösterilir.

NOT

- Bu işlev Soğutma, Nem Alma, Otomatik Kullanım, Fan Modu ve Hava Temizleme işlevi ile birlikte bulunur.
- Bu işlev Uyku işlevi ile kullanılamaz.
- Bu işlev **MODE** düğmesine bastığınızda devre dışı olur.

Donma koruması İşlevini Kullanma

Bu işlev tatil evi gibi sürekli yaşayanların olmadığı yerlerde minimum oda sıcaklığını korumak ve odadaki nesnelerin donmalarını önlemek üzere ısıtma sistemini kullanır.

- Gösterge ekranında  LH gösterilir.

NOT

- Bu işlev Isıtma Modu ile kullanılır.
- LH kullanımında , , **MODE**, **FAN SPEED** gibi düğmelere bastığınızda 30 °C yüksek hızlı Isıtma Moduna geri döner.
- LH kullanımında, **JET MODE** düğmesine basılırsa, bu işlev devre dışı bırakılır ve Güçlü Isıtma Modu çalışır. (yalnızca güçlü ısıtma modeli için)
- Bir hatanın meydana gelmesi halinde, kullanım ürünün korunması için durdurulabilir.
- LH işlevi kullanılırken **COMFORT AIR** ve  düğmeleri kullanılamaz.

Sivrisinek Önleyici İşlevi Kullanma

Bu işlev yüksek frekanslı dalga üreterek sivrisinekleri uzaklaştırır.

- Gösterge ekranında  gösterilir.

NOT

- Bu işlevi klimayı açmadan kullanabilirsiniz.
- Bazı iç mekan ünitelerinde  gösterilir.

Otomatik Temizleme İşlevini Kullanma

Soğutma ve Nem Alma modunda, nem iç mekan ünitesinin içinde üretilir. Bu işlev nemi kaldırır.

-  gösterge ekranında gösterilir.

NOT

- Otomatik Temizleme işlevinin kullanıldığı sırada bazı işlevler kullanılamayabilir.
- Gücü kapattığınızda, fan 30 dakika çalışır ve iç mekan ünitesinin içini temizler.

Konforlu Uyku İşlevini Kullanma

Bu işlev konforlu uyku ortamı oluşturmak için otomatik olarak klimayı çalıştırır.

- Gösterge ekranında  SL gösterilir.

NOT

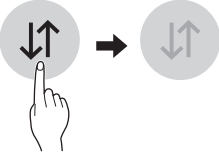
- Bu işlev Soğutma Modunda bulunur.
- Kanat dönmeyi durdurur ve oda sıcaklığı uyku için en iyi sıcaklığa düşmese bile başladıktan 30 dakika sonra doğrudan olmayan hava akışı açısını ayarlar.
- Konforlu uyku ortamı bazı kişiler için zor olabilir.

SMART ÖZELLİKLERİ

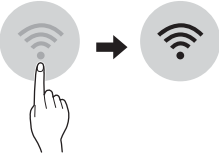
LG SmartThinQ Uygulamasını Kullanma

LG SmartThinQ'i kullanmadan önce yapılması gereken kontroller

-  logosuna sahip cihazlar için
- 1 Cihaz ile kablosuz router (Wi-Fi ağ) arasındaki mesafeyi kontrol edin.
 - Cihaz ile kablosuz router arasındaki mesafe çok uzaksa sinyal gücü zayıf olabilir. Kayıt işlemi uzun sürebilir ya da kurulum başarısız olabilir.
- 2 Akıllı telefonunuzda **Mobil veri** ya da **Hücresel Veri** özelliğini kapatın.
 - iPhone'lar için **Ayarlar** → **Hücresel** → **Hücresel Veri** öğesine giderek veriyi kapatın.



- 3 Akıllı telefonunuzu kablosuz router'ınıza bağlayın.



NOT

- Wi-Fi bağlantısını doğrulamak için kumanda panosundaki **Wi-Fi**  simgesinin yanıp yanmadığını kontrol edin.

- Cihaz sadece 2.4 GHz Wi-Fi ağlarını destekler. Ağ frekansınızı kontrol etmek için internet servis sağlayıcınız ile iletişim kurun ya da kablosuz router kullanım kılavuzuna göz atın.
- LG SmartThinQ herhangi bir ağ bağlantısı sorunundan ya da ağ bağlantısı kaynaklı herhangi bir hata, arıza ya da sorundan sorumlu değildir.
- Cihazın Wi-Fi ağına bağlanmasında sorun varsa bunun nedeni yönlendiriciden çok uzakta olması olabilir. Wi-Fi sinyal gücünü geliştirmek için bir Wi-Fi repeater (menzil genişletici) satın alın.
- Ev ağ ortamı nedeniyle Wi-Fi bağlantısı kurulamayabilir ya da kesintiye uğrayabilir.
- İnternet servis sağlayıcıya bağlı olarak ağ bağlantısı doğru şekilde çalışmıyor olabilir.
- Kablosuz ağın çevresindeki ortam, kablosuz ağın yavaş bir şekilde çalışmasına neden olabilir.
- Kablosuz sinyal aktarımı sorunları nedeniyle cihaz kayıt olamıyor. Cihazı fişten çıkarın ve yeniden denemeden önce yaklaşık bir dakika bekleyin.
- Kablosuz router'ınızdaki güvenlik duvarı etkinleştirilmişse güvenlik duvarını devre dışı bırakın ya da bir istisna tanımlayın.
- Kablosuz ağ adı (SSID) İngilizce harfler ve rakamların kombinasyonundan oluşmalıdır. (Özel karakterler kullanmayın).
- Akıllı telefon kullanıcı arayüzü (UI) mobil işletim sistemi (OS) ve üreticiye bağlı olarak değişebilir.
- Router cihazınızın güvenlik protokolü **WEP** olarak ayarlanırsa ağ kurulumu başarısız olabilir. Lütfen başka bir güvenlik protokolü (**WPA2** tavsiye edilir) kullanın ve ürününüzü yeniden kaydedin.

LG SmartThinQ Uygulamasını Yükleme

Bir akıllı telefonda Google Play Store ya da Apple App Store kullanarak LG SmartThinQ uygulamasını arayın. Uygulamayı indirip yüklemek için talimatları takip edin.

NOT

- LGSmartThinQ uygulamasına erişmek için basit girişi tercih ederseniz akıllı telefonunuz her değiştirdiğinizde ya da uygulamayı yeniden kurduğunuzda cihaz kayıt sürecini gerçekleştirmeniz gerekecektir.

Ürün Kaydı

- 1 Bir akıllı telefonda **LG SmartThinQ** uygulamasını çalıştırın.
- 2 Bir hesap oluşturun ve oturum açın.
- 3 **Kayıt ol** ögesini seçin.
- 4 **Klima** ögesini seçin.
- 5 Akıllı telefondaki talimatları takip edin.

Wi-Fi Fonksiyonu

-  logosuna sahip cihazlar için
Bir akıllı telefonda kullanışlı akıllı özellikleri kullanarak cihazla iletişim kurun.

Cihazın Kullanılması

- 1 Uygulamada cihazı seçin ve bir Wi-Fi ağı üzerinden bağlanın.
- 2 Ayarlar ve özelliklere erişmek için sağ üst kenardaki menüyü seçin.

Donanım Yazılımı Güncelleme

Cihazın performansını güncel tutun.

Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis fonksiyonunu kullanıyorsanız, kullanım alışkanlıklarınıza göre cihazın doğru kullanımı gibi yararlı bilgiler sunulacaktır.

Ayarlar

Cihazda ve uygulamada çeşitli seçenekleri ayarlamanıza olanak tanır.

NOT

- Cihazı kaydettikten sonra kablosuz router'inizi, internet servis sağlayıcınızı ya da parolanızı değiştirirseniz lütfen **Ayarlar** → **Ürünü Düzenle** ögesini kullanarak LG SmartThinQ uygulamasından silin ve yeniden kaydedin.
- Uygulama, kullanıcılara herhangi bir bildirimde bulunmadan cihazın geliştirilmesi amacıyla değiştirilebilir.
- Fonksiyonlar modelden modele değişir.

Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri

GPL, LGPL, MPL ve bu ürünün içerdiği diğer açık kaynaklı lisanslar altında kaynak kodu elde etmek için lütfen <http://opensource.lge.com> adresini ziyaret edin.

Kaynak koduna ek olarak, adı geçen tüm lisans koşulları, garanti feragatnameleri ve telif hakkı bildirimleri indirilmek üzere mevcuttur.

Ayrıca LG Electronics, opensource@lge.com adresine gönderilen e-posta taleplerinin üzerine bu tür bir hizmetin maliyetini (ortam, gönderi ve taşıma masrafı gibi) kapsayan bir ücret karşılığında açık kaynak kodunu CD-ROM ile de sağlar. Bu teklif, bu ürünün son gönderiminden sonraki üç yıllık süre için geçerlidir. Bu teklif, bu bilgileri alan herkes için geçerlidir.

Bir Akıllı Telefonla Smart Diagnosis™ Kullanma

-  ya da  logosuna sahip cihazlar için

Cihaz hatalı çalıştığında ya da bozulduğunda bir LG Electronics müşteri hizmetleri merkezi tarafından gerçekleştirilecek doğru bir teşhise ihtiyacınız olduğunda bu fonksiyonu kullanın.

Cihazın elektrik bağlantısı olmadığı sürece Smart Diagnosis™ etkinleştirilemez. Cihaz açılmıyorsa sorun giderme işlemleri Smart Diagnosis™ kullanılmadan gerçekleştirilmelidir.

- 1 Akıllı telefonda **LG SmartThinQ** uygulamasını açın.
- 2 Panoda klimayı seçin.
- 3 **Akıllı Tanılamayı Başlat** düğmesine basın.
- 4 Akıllı telefondaki talimatları takip edin.

NOT

- Smart Diagnosis™ özelliği yerel çağrı kalitesine bağlıdır.
- Zayıf çağrı kalitesi nedeniyle Smart Diagnosis™ veri aktarımı zayıfsa, en iyi Smart Diagnosis™ hizmetini alamayabilirsiniz.
- Ortam gürültüsünün en az seviyede olduğundan emin olun aksi halde telefon iç mekan ünitesinden uyarıları doğru şekilde alamaz.

Kablosuz LAN Modülü Teknik Özellikleri

Model	LCW-003
Frekans Aralığı	2412 – 2472 MHz
Çıkış Gücü (Maks.)	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

Kablosuz fonksiyonu S/W sürümü: V 1.0

Cihazın, cihaz ile vücut arasında en az 20 cm mesafe olacak şekilde kurulması ve kullanılmasına kullanıcı tarafından dikkat edilmelidir.

Uygunluk Beyanı



LG Electronics radyo ekipmanı tipi
Klimanın 2014/53/EU numaralı
yönetmelikle uyumlu olduğunu beyan eder.
EU uygunluk beyanının tam metnine şu
adresten ulaşılabilir:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

LG Electronics European Shared Service
Centre B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

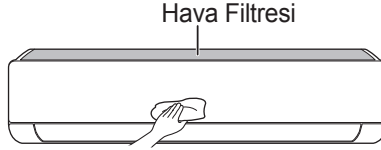
Hollanda

⚠ UYARI

- Temizlemeden veya bakım yapmadan önce, güç kaynağının bağlantısını kesin ve fanlar durana kadar bekleyin.

Klima uzun bir süre kullanılmıyacaksa, iyi durumda kalması için klimayı kurutun. En iyi performansı sürdürmek ve olası bozulmaları engellemek için ürünü düzenli şekilde temizleyin.

- 3 ila 4 saat boyunca Fan modunda klimayı kurutun ve gücü kapatın. Bileşenlerde nem kalması içinde hasara neden olabilir.
- Klimayı yeniden kullanmadan önce, klimanın iç bileşenlerini 3 ila 4 saat Fan modunda kurutun. Bu işlemin yapılması nem yüzünden meydana gelen kokunun ortadan kalkmasına yardımcı olur.



- Modelin türüne göre özellikler değişebilir.

Tip	Tanım	Aralık
Hava Filtresi	Elektrik süpürgesi veya elde yıkayarak temizleyin.	2 hafta
Üçlü filtre	Elektrik süpürgesi veya fırça ile temizleyin.	3 ayda bir
3M filtre	Elektrik süpürgesi veya fırça ile temizleyin.	6 ayda bir
İyonizer (İsteğe Bağlı)	Tozları temizlemek için kuru kulak temizleme çubuğu kullanın.	6 ayda bir
İç Mekan Ünitesi	Yumuşak, kuru bir bez kullanarak iç mekan ünitesinin yüzeyini temizleyin.	Düzenli Olarak
	Kondensat drenaj tavaasını temizlemek için uzman birinden yardım alın.	Yılda bir kez
	Kondensat drenaj borusunu temizlemek için uzman birinden yardım alın.	4 ayda bir
	Uzaktan kumanda pillerini yenileyin.	Yılda bir kez
Dış Mekan Ünitesi	Isı değişim bobinini ve panel kanatlarını temizlemek için uzman birinden yardım alın. (Teknisyene danışın.)	Yılda bir kez
	Fanı temizlemek için uzman birinden yardım alın.	Yılda bir kez
	Kondensat drenaj tavaasını temizlemek için uzman birinden yardım alın.	Yılda bir kez
	Tüm fan takımının iyice sıkılaştırılmış olduğunu bir uzmana kontrol ettirin.	Yılda bir kez
	Elektrik bileşenlerini hava ile temizleyin.	Yılda bir kez

NOT

- Filtreleri temizlerken en fazla 40 °C sıcaklıkta su kullanın. Aksi halde deformasyona veya renginin solmasına neden olabilir.
- Filtreleri temizlerken asla uçucu maddeler kullanmayın. Ürünün yüzeyine hasar verebilir.
- 3M filtreyi su ile yıkamayın, filtre hasar görebilir (İsteğe bağlı).
- Üçlü filtreyi su ile yıkamayın, filtre hasar görebilir (İsteğe bağlı).

Hava Filtresinin Temizlenmesi

Hava filtrelerini 2 haftada bir veya gerekiyorsa daha kısa süre içinde temizleyin.

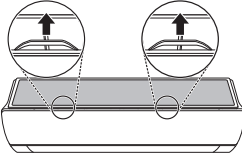
NOT

- Hava filtresi büküldüğünde kırılabilir.
- Hava filtresi doğru şekilde monte edilmediğinde, iç mekan ünitesinin içine toz ve diğer bileşenler girebilir.

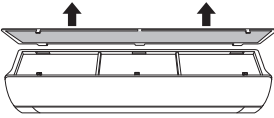
Tip1

İç mekan ünitesinin üzerinden bakarsanız, üstteki filtreyi kolaylıkla takabilirsiniz.

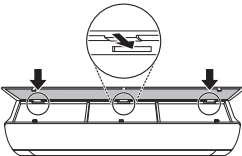
- 1 Gücü kapatın ve güç kablosunu prizden çekin.
- 2 Hava filtresinin tutma kollarından tutun, yavaşça kaldırın.



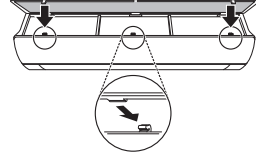
- 3 İç mekan ünitesinden çıkarın.



- 4 Elektrikli süpürgeyle veya nötr deterjanlı ılık su ile filtreleri temizleyin.
- 5 Filtreyi gölgede kurumaya bırakın.
- 6 Hava filtresinin kancalarını ön kapağa takın.



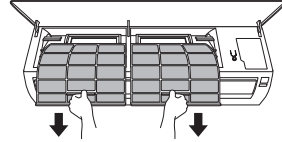
- 7 Hava filtresini birleştirmek için kancalara bastırın.



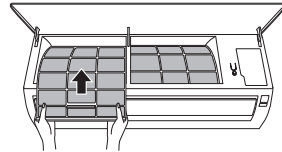
- 8 Hava filtresini doğru şekilde takmak için ön kapağın yanlarını kontrol edin.

Tip2

- 1 Gücü kapatın ve güç kablosunu prizden çekin.
- 2 Ön kapağı açın.
 - İki taraftaki kapakları yavaşça kaldırın.
- 3 Hava filtresinin tutma kollarından tutun, yavaşça yukarı doğru çekin ve iç mekan ünitesinden çıkarın.



- 4 Elektrikli süpürgeyle veya nötr deterjanlı ılık su ile filtreleri temizleyin.
- 5 Filtreleri gölgede kurumaya bırakın.
- 6 Hava filtrelerinin kancalarını ön kapağa takın.

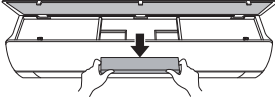


- 7 Hava filtrelerini doğru şekilde takmak için ön kapağın yanlarını kontrol edin.

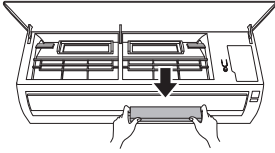
3M Filtresini ve Üçlü Filtreyi temizleyin (İsteğe Bağlı)

- 1 Gücü kapatın ve güç kablosunu prizden çekin.
- 2 İç mekan ünitesinden hava filtrelerini çıkarın.
- 3 3M filtresini ve Üçlü filtreyi iç mekan ünitesinden çıkarın.

Tip1



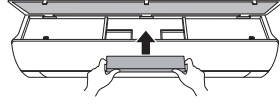
Tip2



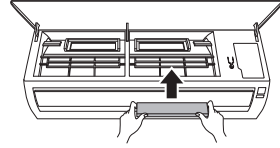
- 4 Filtreleri elektrikli süpürgeyle temizleyin.

- 5 3M filtresini ve Üçlü filtreyi takın.

Tip1



Tip2



- 6 Hava filtrelerini takın.
- 7 Hava filtrelerini doğru şekilde takmak için ön kapağın yanlarını kontrol edin.

NOT

- 3M filtresi ile Üçlü filtrenin özellikleri ve konumu, klimanın modeline göre değişiklik gösterebilir.

SORUN GİDERME

Otomatik Tanılama İşlevi

Bu ürünün otomatik tanılama işlevi bulunmaktadır. Hata meydana geldiğinde, iç mekan ünitesindeki lamba 2 saniye aralıkla yanıp söner. Bu durum meydana geldiğinde, yerel satıcınızla veya servis merkezi ile iletişime geçin.

Servisi Aramadan Önce

Servis merkeziyle iletişime geçmeden önce aşağıdakileri kontrol edin. Sorun devam ederse, yerel servis merkezinizle iletişime geçin.

Sorun	Olası Nedenler	Düzeltilme İşlemi
Klima normal şekilde çalışmıyor.	Üniteden yanık kokusu ve normal olmayan sesler geliyor.	• Klimayı kapatın, güç kablosunu prizden çekin veya güç kaynağı bağlantısını kesin ve servis merkezi ile iletişime geçin.
	Nem seviyesi düşük olduğunda bile iç mekan ünitesinden su sızıyor.	
	Güç kablosu hasar görmüş veya aşırı sıcaklık üretiyor.	
	Düğme, devre kesici (güvenlik, topraklı) veya sigorta düzgün çalışmıyor.	
	Ünite otomatik tanılamada bir hata kodu üretiyor.	

Sorun	Olası Nedenler	Düzeltilme İşlemi
Klima çalışmıyor.	Klima prize takılı değil.	Güç kablosunun prize takılı olup olmadığını veya güç yalıtıcılarının açık olup olmadığını kontrol edin.
	Sigorta patladı veya güç kaynağı engellendi.	Sigortayı değiştirin veya devre kesicinin atıp atmadığını kontrol edin.
	Güç kesintisi meydana geldi.	- Güç kesintisi meydana geldiğinde klimayı kapatın. - Güç geldiğinde, 3 dakika bekleyin ve klimayı açın.
	Voltaj çok yüksek veya çok düşük.	Devre kesicinin atıp atmadığını kontrol edin.
	Ön ayarlanan sürede klima otomatik olarak kapandı.	Klimayı açın.
	Uzaktan kumandada pil ayarı yanlış.	- Pillerin uzaktan kumandanıza doğru şekilde yerleştirildiğinden emin olun. - Piller doğru şekilde yerleştirildiyse ancak klima hala çalışmıyorsa, pilleri değiştirin ve yeniden deneyin.

Sorun	Olası Nedenler	Düzeltilme İşlemi
Klima soğuk hava üflemiyor.	Hava doğru şekilde dönmüyor.	Klimanın önünü kapatan perde, panjur veya mobilya parçası olmadığından emin olun.
	Hava filtresi kirli.	- Hava filtresini 2 haftada bir temizleyin. - Daha fazla bilgi için "Hava Filtresinin Temizlenmesi" bölümüne bakın.
	Oda sıcaklığı çok yüksek.	Yaz mevsiminde, iç mekan havasını tamamen soğutmak biraz zaman alabilir. Bu durumda, iç mekan havasını hızlıca değiştirmek için Jet Modu seçin.
	Soğuk hava odadan çıkıyor.	Odadaki havalandırma deliklerinden soğuk havanın çıkmadığından emin olun.
	İstenilen sıcaklık mevcut sıcaklıktan daha yüksek.	İstenilen sıcaklığı geçerli sıcaklıktan daha düşük bir seviyeye ayarlayın.
	Yakınlarda ısı kaynağı var.	Klima çalışırken elektrikli fırın veya gazlı yakıcılar gibi ısı üreticiler kullanmaktan kaçının.
	Fan Modu seçildi.	- Fan Modu sırasında, iç mekan havasını ısıtmadan veya soğutmadan klima hava üfler. - Kullanım modunu soğutucu kullanımına getirin.
	Dış mekan sıcaklığı çok yüksek.	Soğutma etkisi yeterli olmayabilir.
Fan hızı ayarlanmıyor.	Jet Modu veya Otomatik Kullanım Modu seçili.	Bazı kullanım modlarında, fan hızını ayarlayamazsınız. Fan hızını ayarlayabileceğiniz kullanım modu seçin.
Sıcaklık ayarlanmıyor.	Fan Modu veya Jet Modu seçili.	Bazı kullanım modlarında, sıcaklığı ayarlayamazsınız. Sıcaklığı ayarlayabileceğiniz kullanım modu seçin.

Sorun	Olası Nedenler	Düzeltilme İşlemi
Klima, kullanım sırasında duruyor.	Klima aniden durdu.	• Üniteyi kapatan Zamanlayıcı İşlevinin süresi dolmuştur. Zamanlayıcı ayarlarını kontrol edin.
	Kullanım sırasında elektrik kesintisi meydana geldi.	• Elektrikğin gelmesini bekleyin. Otomatik Yeniden Başlatma işlevi etkinse, üniteniz elektrik geldikten bir kaç dakika sonra son işlemine devam eder.
Güç kapalı bile olsa, iç mekan ünitesi hala çalışıyor.	Otomatik Temizleme işlevi çalışıyor.	• İç mekan ünitesinin içindeki nem ortadan kalkana kadar Otomatik Temizleme işlevinin çalışmasını bekleyin. Bu özelliği istemiyorsanız, üniteyi kapatabilirsiniz.
İç mekan ünitesindeki hava çıkışından sis çıkıyor.	Klimadan gelen soğuk hava sis yapıyor.	• Oda sıcaklığı azaldığında, bu durum ortadan kalkar.
Dış mekan ünitesinden su sızıyor.	Isıtma işlemlerinde, ısı dönüştürücüden yoğunlaşmış su damlar.	• Bu durum taban tepsisinin altına tahliye hortumu kurmanızı gerektirir. Tesisatçı ile iletişime geçin.
Ses veya titreşim var.	Ünitenin başlaması veya durması sırasında geri dönen valf nedeniyle tıklama sesi duyulabilir. Cızırtılı ses: Hızlı ısı değişiklikleri nedeniyle büzüldüğünde veya genişlediğinde iç mekan ünitesinin içindeki plastik parçalar çıtırdayabilir. Akma veya Üfleme sesi: Bu soğutucu sıvının klimadan akışıdır.	• Bunlar normal belirtilerdir. Ses duracaktır.

Sorun	Olası Nedenler	Düzeltilme İşlemi
İç mekan ünitesinden koku geliyor.	Kokular (sigara dumanı gibi) iç mekan ünitesi tarafından çekilebilir ve hava akışı ile tahliye edilebilir.	• Koku kaybolmazsa, filtreyi yıkamanız gereklidir. Bu işe yaramazsa, ısı dönüştürücünüzü temizlemesi için servis merkezi ile iletişime geçin.
Klima ılık hava üflemiyor.	Isıtma Modu başlatıldığında, panel neredeyse kapalıdır ve dış mekan ünitesi çalışıyor olsa bile hava çıkmaz.	• Bu normal bir belirtidir. Lütfen ünite iç mekan ünitesinin üfleyecek kadar ılık hava üretmesini bekleyin.
	Dış mekan ünitesi Buz Giderme Modundadır.	• Isıtma modunda, dış mekan sıcaklığı düştüğünde, bobinler üzerinde buz/don meydana gelir. Bu işlem bobin üzerindeki donmayı kaldırır ve yaklaşık 15 dakika içinde bitirir.
	Dış mekan sıcaklığı çok düşük.	• Isıtma etkisi yeterli olmayabilir.

Sorun	Olası Nedenler	Düzeltilme İşlemi
Beyaz eşyanız ve akıllı telefonunuz Wi-Fi ağına bağlı değil.	Bağlanmaya çalıştığınız Wi-Fi için girilen parola doğru değil.	Akıllı telefonunuzun bağlı olduğu Wi-Fi ağını bulun ve kaldırın, ardından LG SmartThinQ uygulamasında cihazınızı kayıt edin.
	Akıllı telefonunuzda Mobil veri açık.	Akıllı telefonunuzda Mobil Veri özelliğini kapatın ve Wi-Fi ağını kullanarak cihazı kayıt edin.
	Kablosuz ağ adı (SSID) hatalı bir şekilde ayarlanmış.	Kablosuz ağ adı (SSID) İngilizce harfler ve rakamların kombinasyonundan oluşmalıdır. (Özel karakterler kullanmayın).
	Router frekansı 2.4 GHz değil.	Sadece 2.4 GHz router frekansı desteklenir. Kablosuz router frekansını 2.4 GHz olarak ayarlayın ve cihazı kablosuz router'a bağlayın. Router frekansını kontrol etmek için Internet servis sağlayıcınıza ya da router üreticisine başvurun.
	Cihaz ile router arasında mesafe çok fazla.	Cihaz ile router arasındaki mesafe çok fazlaysa sinyal zayıf olabilir ve bağlantı doğru şekilde yapılandırılmayabilir. Router'ı cihaza daha yakın olacağı bir yere yerleştirin.

NOT

- Bazı işlevler modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Teknik Özellikler

Modeller		S3-M09JA2FA S3-W09JA3AA	S3-M12JA2FA S3-W12JA3AA	S3-M18KL2FA S3-W18KL3BA
İç Ünite		S3NM09JA2FA S3NW09JA3AA	S3NM12JA2FA S3NW12JA3AA	S3NM18KL2FA S3NW18KL3BA
Dış Ünite		S3UM09JA2FA S3UW09JA3AA	S3UM12JA2FA S3UW12JA3AA	S3UM18KL2FA S3UW18KL3BA
Soğutma Kapasitesi	Btu/h.	8536	11950	17072
	W	2500	3500	5000
Isıtma Kapasitesi	Btu/h.	11268	13658	19804
	W	3300	4000	5800
Sezonsal Enerji Verimlilik Oranı	Soğutma (SEER)	7,0	6,6	7,0
	Isıtma (SCOP)	4,0	4,0	4,3
Yıllık enerji tüketimi (kWh/yıl)	Soğutma	125	186	250
	Isıtma	875	875	1270
Çekilen Akım (A)	Soğutma	3,3	4,7	6,9
	Isıtma	4,0	4,7	7,1
Elektrik Girişi	Φ / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Nem Alma Kapasitesi	ℓ /h	1,1	1,3	1,8
Ses Seviyesi	dB(A)	59	59	60
Kullanılacak Sigorta	A	15	15	20
İç Ünite Net Ağırlığı	kg	8,7	8,7	11,9
Dış Ünite Net Ağırlığı	kg	25,1	25,1	34,4

Modeller		S3-M09JL1ZA	S3-M12JL1ZA	S3-M18KL1ZA
İç Ünite		S3NM09JL1ZA	S3NM12JL1ZA	S3NM18KL1ZA
Dış Ünite		S3UM09JL1ZA	S3UM12JL1ZA	S3UM18KL1ZA
Soğutma Kapasitesi	Btu/h.	8536	11950	17072
	W	2500	3500	5000
Isıtma Kapasitesi	Btu/h.	10926	13658	19804
	W	3200	4000	5800
Sezonsal Enerji Verimlilik Oranı	Soğutma (SEER)	7,9	7,6	7
	Isıtma (SCOP)	4,6	4,6	4,3
Yıllık enerji tüketimi (kWh/yıl)	Soğutma	111	161	250
	Isıtma	852	883	1270
Çekilen Akım (A)	Soğutma	2,5	4,0	6,9
	Isıtma	3,2	4,3	7,1
Elektrik Girişi	Φ / V / Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Nem Alma Kapasitesi	ℓ /h	1,1	1,3	1,8
Ses Seviyesi	dB(A)	60	60	60
Kullanılacak Sigorta	A	15	15	20
İç Ünite Net Ağırlığı	kg	9,1	9,1	11,9
Dış Ünite Net Ağırlığı	kg	34,1	34,1	34,4

- Şirketinizdeki geliştirme faaliyetlerinden dolayı ürün özelliklerinin, haber verilmeksizin değiştirilme hakkı tarafımızda saklıdır.
- Anma değeri için TS EN 14511 de T1 iklim şartları ile tarif edilen koşullar esas alınmıştır.
- İç ve dış ortam sıcaklıklarının standartlarda esas alınan değerlerin dışına çıkması durumunda klimanızın ısıtma ve soğutma kapasitelerinin etkilenmesi doğaldır.
- Ürünün üzerinde bulunan işaretlemelerde veya ürünle birlikte verilen diğer basılı dokümanlarda beyan edilen değerler, ilgili standartlara göre laboratuvar ortamında elde edilen değerlerdir. Bu değerler, ürünün kullanım ve ortam şartlarına göre değişebilir.
- Satın almış olduğunuz ürünün kullanım ömrü 10 yıldır. Bu, ürünün fonksiyonunu yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresidir.

GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 Yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garantisi kapsamındadır.
3. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 20 iş günüdür.
Bu süre, mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısından- üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Sanayi malının arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı-üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malını tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
4. Malın garanti süresi içerisinde, gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.
6. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici; Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
 - Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
 - Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
 - İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir.
Bu hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir.

Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurma hakkının tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami yirmi iş günü . Ancak, bu Kanunun 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir. Aksi hâlde tüketici diğer seçimlik haklarını kullanmakta serbesttir. Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhâl tüketiciye iade edilir. Seçimlik hakların kullanılması nedeniyle ortaya çıkan tüm masraflar, tüketicinin seçtiği hakkı yerine getiren tarafça karşılanır. Tüketici bu seçimlik haklarından biri ile birlikte 11/1/2011 tarihli ve 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu hükümleri uyarınca tazminat da talep edebilir.

7. Kullanım hatalarına ilişkin bilgi.

- Tüketicinin malı tanıtma ve kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı olarak kullanmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır. Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi ferisinde düzenlenen raporla belirlenmesi ve bu raporun bir nüshasının tüketiciye verilmesi zorunludur.

8. Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi içerisinde düzenlenen rapora ilişkin olarak bilirkişi tarafından tespit yapılması talebiyle uyuşmazlığın parasal değerini dikkate alarak tüketici hakem heyetine veya tüketici mahkemesine başvurulabilir.

Notlar



SATICI FİRMA

LG ELECTRONICS TİCARET A.Ş.

Kaptanpaşa Mahallesi Piyalepaşa Bulvarı

No:73 Ortadoğu Plaza Kat:7 34384

Okmeydanı / Şişli / İstanbul

Tel: (0 212) 314 52 52

Faks: (0 212) 222 61 44

ÜRETİCİ FİRMA

ARÇELİK-LG KLİMA SANAYİ ve TİC. A.Ş.

Gebze Organize Sanayi Bölgesi

İhsan Dede Cad. No:139 41480

Gebze, Kocaeli, Türkiye

Tel: (0262) 678 78 78

Faks: (0262) 678 78 79