

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

TYPE : WALL MOUNTED



P/NO : MFL63265423

www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

A. Safety Precautions	3
B. Electrical Safety	6
Temporary Use of an Adapter	6
Temporary Use of an Extension Cord	6
Symbols used in this Manual	6
C. Product Introduction	7
Indoor Units	7
Outdoor Unit	7
D. Operating Instructions	8
How to insert the Batteries	8
Wireless Remote Controller	
Maintenance	8
Operating Method	8
Operation Indication Lamps	8
Wireless Remote Controller	9
Operation Mode	10
Healthy Dehumidification Operation	11
Auto Operation	
(Cooling Only Model)	11
Auto Changeover Operation	
(Heat Pump Model)	11
Jet Cool/Heat Operation	12
NEO PLASMA Purification Operation	
(Optional)	12
Auto Clean (Optional)	12
Energy-Saving Cooling Mode	
(Optional)	13
Forced operation	13
Sleep Mode	14
Setting the Current Time	14
Timer Setting	14
Airflow Direction Control	15
Air Circulation Mode	15
Auto Restart Function	15
E. Maintenance and Service	16
Indoor Unit	16
How to replace picture & photograph	17
Outdoor Unit	18
Operation Tips!	18
Self-Diagnosis Function	18
Troubleshooting Tips!	
Save time and money!	19
Call the service immediately in the	
following situations	19



FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

Model # _____

Serial # _____

You can find them on a label on the side of each unit.

Dealer's Name _____

Date Purchased _____

■ Staple your receipt to this page in the event you need it to prove date of purchase or for warranty issues.



READ THIS MANUAL

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner.

You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of

Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.



PRECAUTION

- **Contact the authorized service technician for repair or maintenance of this unit.**
- **Contact the installer for installation of this unit.**
- **The air conditioner is not intended for use by young children or invalids without supervision.**
- **Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.**
- **When the power cord is to be replaced, replacement work shall be performed by authorized personnel only using only genuine replacement parts.**



Safety Precautions

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed.

- Incorrect operation due to ignoring instruction will cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.

⚠ WARNING This symbol indicates the possibility of death or serious injury.

⚠ CAUTION This symbol indicates the possibility of injury or damage.

- Meanings of symbols used in this manual are as shown below.

	Be sure not to do.
	Be sure to follow the instruction.

⚠ WARNING

Always use a power plug and socket with a ground terminal.

- There is a risk of electric shock.

For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an Authorized Service Center. Do not disassemble or repair the product by yourself.

- There is risk of fire or electric shock.

Use the correctly rated breaker or fuse.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not install the product on a defective installation stand. Be sure that the installation area does not deteriorate with age.

- It may cause product to fall.

In indoor unit the step-up capacitor supplies high voltage electricity to the electrical components. Be sure to discharge the capacitor completely before conducting the repair work.

- An charged capacitor can cause electrical shock.

Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use the correctly rated breaker and fuse.

- There is risk of fire or electric shock .

Always ground the product as per the wiring diagram. Do not connect the ground wire to gas or water pipes lightening rod or telephone ground wire.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not modify or extend the power cable. If the power cable or cord has scratches or skin peeled off or deteriorated then it must be replaced.

- There is risk of fire or electric shock.

Never install the outdoor unit on a moving base or a place from where it can fall down.

- The falling outdoor unit can cause damage or injury or even death of a person.

When installing the unit, use the installation kit provided with the product.

- Otherwise the unit may fall and cause severe injury.

Do not use a multi consent. Always use this appliance on a dedicated circuit and breaker.

- Otherwise it can cause electric shock or fire.

Install the panel and the cover of control box securely.

- There is risk of fire or electric shock due to dust , water etc.

For installation, removal or reinstall , always contact the dealer or an Authorized Service Center.

- There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.

When the product is soaked (flooded or submerged) in water , contact an Authorized Service Center for repair before using it again.

- There is risk of fire or electric shock.

Be sure to use only those parts which are listed in the svc parts list. Never attempt to modify the equipment.

- The use of inappropriate parts can cause an electrical shock, excessive heat generation or fire.

Safety Precautions

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.

Be sure to check the refrigerant to the used. Please read the label on the product.

- Incorrect refrigerant used can prevent the normal operation of the unit.

Do not place a heater or other heating appliances near the power cable.

- There is risk of fire and electric shock.

Do not use the product in a tightly closed space for a long time. Perform ventilation regularly.

- Oxygen deficiency could occur and hence harm your health.

Ventilate the product room from time to time when operating it together with a stove, or heating element etc.

- Oxygen deficiency can occur and hence harm your health.

Take care to ensure that nobody especially kids could step on or fall onto the outdoor unit.

- This could result in personal injury and product damage.

Do not plug or unplug the power supply plug to turn the unit ON/OFF.

- There is risk of fire or electric shock.

Safely dispose off the packing materials. Like screws, nails, batteries, broken things etc after installation or svc and then tear away and throw away the plastic packaging bags.

- Children may play with them and cause injury.

Don't use a power cord, a plug or a loose socket which is damaged.

- Otherwise it may cause a fire or electrical shock.

Do not allow water to run into electric parts. Install the unit away from water sources.

- There is risk of fire, failure of the product, or electric shock.

Do not open the front grille of the product during operation. (Do not touch the electrostatic filter, if the unit is so equipped.)

- There is risk of physical injury, electric shock, or product failure.

Turn the main power off and unplug the unit when cleaning or repairing the product.

- There is risk of electric shock.

Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation.

- There is risk of fire or electric shock.

When flammable gas leaks, turn off the gas and open a window for ventilation before turn the product on.

- Do not use the telephone or turn switches on or off. There is risk of explosion or fire.

Make sure to check that the power cable plug is not dirty, loose or broken and then only insert the plug completely.

- Dirty, loose or broken power plug can cause electric shock or fire.

Do not touch, operate, or repair the product with wet hands. Hold the plug by hand when taking out

- There is risk of electric shock or fire.

Do not store or use or even allow flammable gas or combustibles near the product.

- There is risk of fire.

If strange sounds, smell or smoke comes from product. Immediately turn the breaker off or disconnect the power supply cable.

- There is risk of electric shock or fire.

When the product is not to be used for a long time, disconnect the power supply plug or turn off the breaker.

- There is risk of product damage or failure, or unintended operation.

Do not place ANYTHING on the power cable.

- There is risk of fire or electric shock.

For inner cleaning, contact an Authorized Service Center or a dealer. Do not use harsh detergent that causes corrosion or damage on the unit.

- Harsh detergent may also cause failure of product, fire, or electronic shock.

CAUTION

Two or more people must lift and transport the product.

- Avoid personal injury.

Keep level even when installing the product.

- To avoid vibration or noise.

Do not install the product where it will be exposed to sea wind (salt spray) directly.

- It may cause corrosion on the product.

Do not install the product where the noise or hot air from the outdoor unit could damage or disturb the neighborhoods.

- It may cause a problem for your neighbors and hence dispute.

Install the drain hose to ensure that the condensed water is drained away properly.

- A bad connection may cause water leakage.

Always check for gas (refrigerant) leakage after installation or repair of product.

- Low refrigerant levels may cause failure of product.

Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, etc. It is a consumer air conditioner, not a precision refrigeration system.

- There is risk of damage or loss of property.

Do not block the inlet or outlet of air flow.

- It may cause product failure.

Use a soft cloth to clean. Do not use harsh detergents, solvents or splashing water etc .

- There is risk of fire, electric shock, or damage to the plastic parts of the product.

Do not touch the metal parts of the product when removing the air filter.

- There is risk of personal injury.

Do not step on or put anything on the product. (outdoor units)

- There is risk of personal injury and failure of product.

Always insert the filter securely after cleaning. Clean the filter every two weeks or more often if necessary.

- A dirty filter reduces the efficiency.

Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the product is operating.

- There are sharp and moving parts that could cause personal injury.

Be cautious when unpacking and installing the product.

- Sharp edges could cause injury.

If the refrigerant gas leaks during the repair, do not touch the leaking refrigerant gas.

- The refrigerant gas can cause frostbite (cold burn)

Do not tilt the unit when removing or uninstalling it.

- The condensed water inside can spill .

Do not mix air or gas other than the specified refrigerant used in the system .

- If air enters the refrigerant system, an excessively high pressure results, causing equipment damage or injury.

If the refrigerant gas leaks during the installation, ventilate the area immediately.

- Otherwise it can be harmful for your health.

Dismantling the unit, treatment of the refrigerant oil and eventual parts should be done in accordance with local and national standards.

Replace the all batteries in the remote control with new ones of the same type. Do not mix old and new batteries or different types of batteries.

- There is risk of fire or product failure.

Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose off batteries in a fire.

- They may burn or explode.

If the liquid from the batteries gets onto your skin or clothes, wash it well with clean water. Do not use the remote if the batteries have leaked.

- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.

Do not let the air conditioner run for a long time when the humidity is very high and a door or a window is left open.

- Moisture may condense and wet or damage furniture.

Do not expose your skin or kids or plants to the cool or hot air draft.

- This could harm to your health.

Do not drink the water drained from the product.

- It is not sanitary and could cause serious health issues.

Use a firm stool or ladder when cleaning, maintaining or repairing the product at an height.

- Be careful and avoid personal injury.

If you eat the liquid from the batteries, brush your teeth and see doctor. Do not use the remote if the batteries have leaked.

- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.

Operation ranges

For Heat & Cool model, heating operation range follows the below table.

Heating operation range	Outdoor temperature
	0 ~ 24 °C

- * When the outdoor temperature drops below 0 °C, heating capacity may drop slightly depending on the operation condition.

Electrical Safety

⚠ WARNING

- This appliance must be properly grounded.
To minimize the risk of electric shock, you must always plug into a grounded outlet.
- Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.
- Attaching the adapter ground terminal to the wall receptacle cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal and not insulated, and the wall receptacle is grounded through the house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the wall receptacle and circuit checked by a qualified electrician.

Temporary Use of an Adapter

We strongly discourage the use of an adapter due to potential safety hazards. For temporary connections, use only a genuine adapter, available from most local hardware stores. Ensure that the large slot in the adapter is aligned with the large slot in the receptacle for a proper polarity connection.

To disconnect the power cord from the adapter, use one hand on each to avoid damaging the ground terminal. Avoid frequently unplugging the power cord as this can lead to eventual ground terminal damage.

⚠ WARNING

- Never use the appliance with a broken adapter.

Temporary Use of an Extension Cord

We strongly discourage the use of an extension cord due to potential safety hazards.

⚠ WARNING

This appliance should be installed in accordance with national wiring regulations. This guide acts as a guide to help to explain product features.

Symbols used in this Manual



This symbol alerts you to the risk of electric shock.



This symbol alerts you to hazards that may cause harm to the air conditioner.

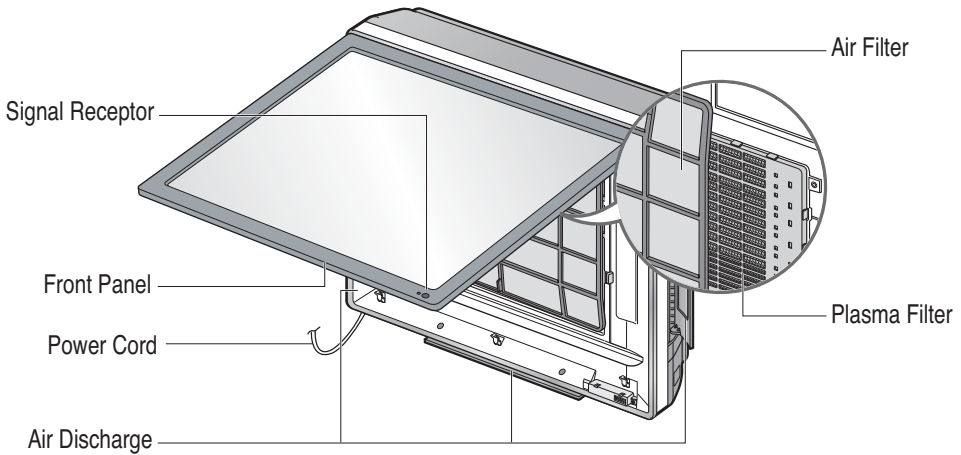
NOTE

This symbol indicates special notes.

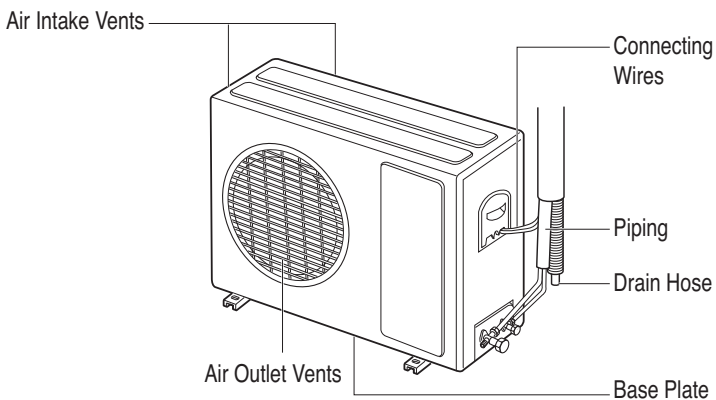
Product Introduction

Here is a brief introduction of the indoor and outdoor units. Please see the information specific to your indoor unit type.

Indoor Units



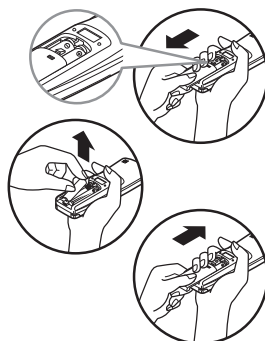
Outdoor Unit



Operating Instructions

How to insert the Batteries

1. Remove the battery cover by pulling it according to the arrow direction.
2. Insert new batteries making sure that the (+) and (-) of battery are installed correctly.
3. Reattach the cover by sliding it back into position.



NOTE

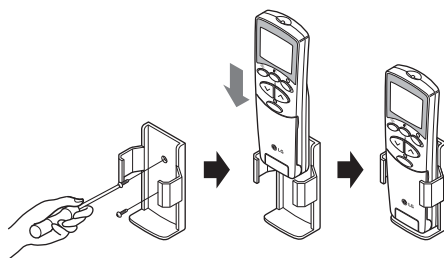
1. Always use/replace both batteries of same type.
2. If the system is not to be used for a long time, remove the batteries to save their working life.
3. If the display screen of remote controller starts, fading replace both of the batteries.
4. Use 2 AAA(1.5volt) batteries.

Wireless Remote Controller Maintenance

1. Choose a suitable place where its safe & easy to reach.
2. Fix the holder to wall etc with the supplied screws firmly.
3. Slide the remote controller inside the holder.

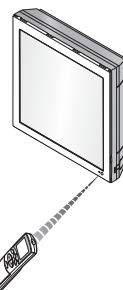
NOTE

1. Remote controller should never be exposed to direct sunlight.
2. Signal transmitter & receiver should always be clean for proper communication. Use a soft cloth to clean them.
3. In case some other appliances also get operated with remote control, change their position or consult your serviceman.



Operating Method

1. The signal receiver is inside the unit.
2. Aim the remote controller towards the unit to operate it.
There should not be any blockage in between.



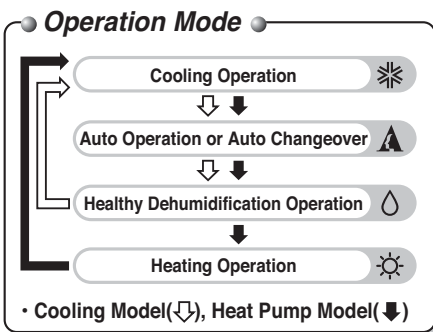
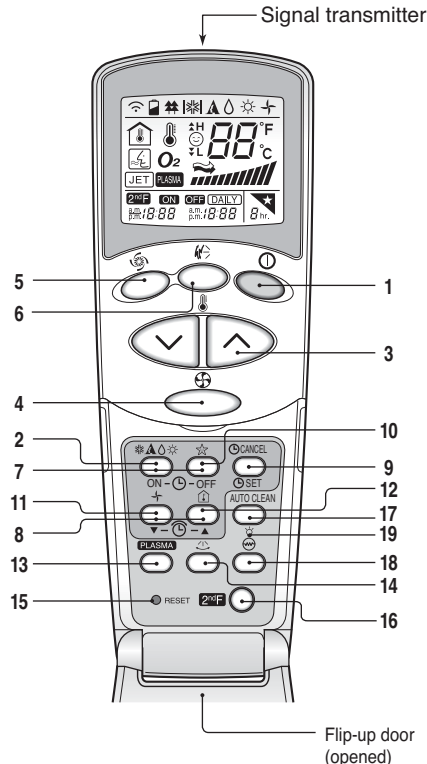
Operation Indication Lamps

On/Off : Lights up during the system operation, error code and auto restart setting.

- * Hot start operation: Stops the indoor fan in heating operation for minutes to prevent cold air from blowing out from unit.
- * In defrost mode unit stops heating operation for few minutes to remove formation of ice on the heat exchanger coils to maintain the efficiency.

Wireless Remote Controller

The controls will look like the following.



NOTE

To use the functions printed in blue at the bottom of the buttons press 2nd F button first and then the required function button. Pressing the 2nd F button activates the blue printed function of the respective button. To cancel the function press the 2nd F button again else it will automatically cancel if remains idle after 10 seconds.

1. START/STOP BUTTON

Used to turn off/on the unit.

2. OPERATION MODE SELECTION BUTTON

Used to select the operation mode.

3. ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTONS

Used to select the room temperature.

4. INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON

Used to select fan speed in four steps low, medium, high and CHAOS.

5. JET COOL BUTTON

Used to start or stop the speed cooling, heating. (It operates fan in super high speed in cooling mode, heating mode)

6. CHAOS SWING BUTTON

Used to stop or start louver movement and set the desired up/down airflow direction.

7. ON/OFF TIMER BUTTONS

Used to set the time of starting and stopping operation.

8. TIME SETTING BUTTONS

Used to adjust the time.

9. TIMER SET/CANCEL BUTTON

Used to set and to cancel the timer operation.

10. SLEEP MODE AUTO BUTTON

Used to set sleep mode auto operation.

11. AIR CIRCULATION BUTTON

Used to circulate the room air without cooling or heating.

ENERGY-SAVING COOLING MODE BUTTON (OPTIONAL) For inverter type models

12. ROOM TEMPERATURE CHECKING BUTTON

Used to check the room temperature.

13. PLASMA BUTTON(OPTIONAL)

Used to start or stop the plasma-purification function.

14. HORIZONTAL AIRFLOW DIRECTION CONTROL BUTTON (OPTIONAL)

Used to set the desired horizontal airflow direction.

15. RESET BUTTON

Used prior to resetting time.

16. 2nd F BUTTON

Used prior to using modes printed in blue at the bottom of buttons.

17. AUTO CLEAN BUTTON(OPTIONAL)

Used to set auto clean mode.

In some models this button has a 2nd function of LED luminosity control.

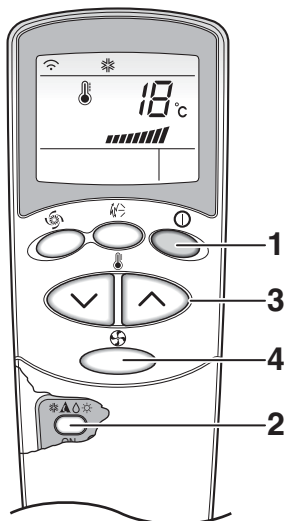
18. HEATER BUTTON(OPTIONAL)

(Not available in all models)

19. LCD LUMINOSITY BUTTON(OPTIONAL)

Used to adjust LCD luminosity.

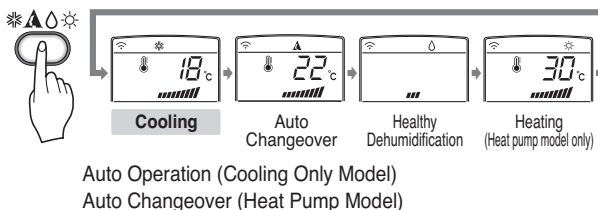
Operation Mode



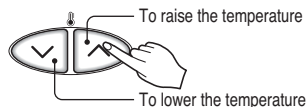
- 1 Press the START/STOP BUTTON to turn the unit on.
The unit will respond with a beep.



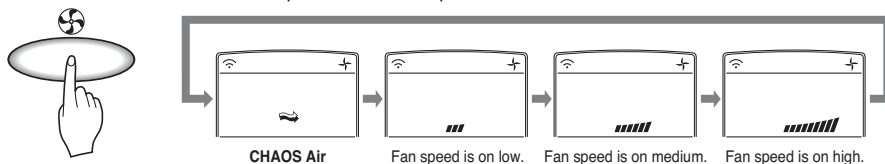
- 2 Open the door of the remote controller and press the operation mode button. Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the direction of the arrow.



- 3 For cooling or heating operation set the desired indoor temperature by pressing the ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTONS.
For cooling the temperature can be set within 18°C~30°C and for heating the temperature range is 16°C~30°C.



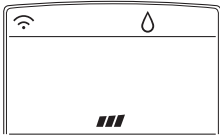
- 4 Set the fan speed with the remote controller. You can select the fan speed in four steps-low, medium, high and CHAOS by pressing the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.



Natural wind by the CHAOS logic

- For fresher feeling, press the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON selector and set to CHAOS mode.
In this mode, the wind blows like a natural breeze by automatically changing fan speed according to the CHAOS logic.

Healthy Dehumidification Operation



**Healthy
Dehumidification**



During Healthy Dehumidification Operation

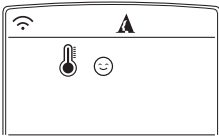
❑ If you select the dehumidification mode on the OPERATION MODE SELECTION BUTTON, the product starts to run the dehumidification function. It automatically sets the room temperature and airflow volume to the best condition for dehumidification, based on the sensed current room temperature.

In this case, however, the setting temperature is not displayed on the remote controller and you are not able to control the room temperature either.

❑ During the healthy dehumidification function, the airflow volume is automatically set according to the optimization algorithm responding to the current room temperature status, so that the room condition is kept healthy and comfortable even in the very humid season.

To run the healthy dehumidification mode follow steps 1, and 2 and 4 (See operation mode)

Auto Operation (Cooling Only Model)



Auto

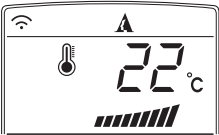
In this operation mode the actual setting temperature and the fan speed are automatically set by the electronic control logic based on the current room temperature. If you feel hot or cold press the temperature setting buttons respectively for more cooling or heating effect.

NOTE : You cannot set the actual setting temperature and the indoor fan speed in this operation mode. But you can use the Chaos swing in this operation.

If the system is not operating as desired, switch manually to another mode.

To run the auto operation follow steps 1, and 2. (See operation mode)

Auto Changeover Operation (Heat Pump Model)



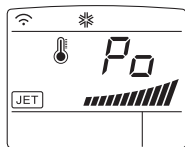
**Auto
Changeover**

Auto operation basically is heating or cooling function of the air conditioner.

But during this operation the controller changes the operation mode automatically to keep the temperature within $\pm 2^{\circ}\text{C}$ with respect to the setting temperature.

To run this operation follow steps 1, 2, 3, and 4. (See operation mode)

Jet Cool/Heat Operation



Jet cool function can be used to cool the room quickly in hot summer. When this function is turned on, the air conditioner runs in cooling operation mode with super high fan speed and 18°C setting temperature for 30 minutes for fast and effective cooling.

Similarly, jet heat function (available only in some models) warms up the room quickly by operating at super high fan speed and 30°C setting temperature for 60 minutes.

You can activate this operation by pressing the JET COOL BUTTON.

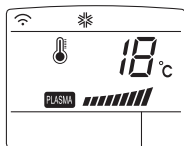
To change from jet cool mode to high fan speed cooling mode, press the JET COOL BUTTON or INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON or the ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTON again.



NOTE

- Jet cool function cannot be activated during heating or auto changeover operations.
- In case of Inverter, Art Cool and Art Cool Wide(non-Deluxe) model, you can use jet heat function by pressing JET COOL BUTTON for heating operation.
- Art Cool and Art Cool Wide models close the side discharges during jet cool/heat operation, for strong cooling and heating.

NEO PLASMA Purification Operation (Optional)



Plasma filter is a technology developed by LG to get rid of microscopic contaminants in the intake air by generating a plasma of high charge electrons. This plasma kills and destroys the contaminants completely to provide clean and hygienic air.

Plasma purification can be started by pressing the PLASMA BUTTON on the remote controller. Repressing it will deactivate the operation.

NOTE

This feature can be used in any operation mode and any fan speed can be used while plasma filter is functioning.



Auto Clean (Optional)

- During auto clean function, moistures left in indoor units after cooling operation or healthy dehumidification operation can be removed.

AUTO CLEAN



1. Press the AUTO CLEAN BUTTON to activate this function.
2. Now whenever the unit is turned off, the indoor fan is still running for about 30 minutes internally without cooling or dehumidification operation. Also the louver is closed.
3. This dries up any remains of moisture & cleans the unit internally.
4. If you press AUTO CLEAN BUTTON again during operation, this function is cancelled.

NOTE

- During auto clean function, only START/STOP BUTTON, PLASMA BUTTON and AUTO CLEAN BUTTON can be used.

Energy-Saving Cooling Mode (Optional)

Energy-saving cooling mode can save energy in cooling and healthy dehumidification operation, because it can operate efficiently by setting body-adaptation time according to the change of time and temperature and adjusting automatically desired temperature.



1. Press the START/STOP BUTTON to start the unit.
2. Open the door on the remote controller.
Select cooling operation or healthy dehumidification operation.
3. Press the ENERGY-SAVING COOLING MODE BUTTON.
4. To cancel the energy-saving cooling mode, press the ENERGY-SAVING COOLING MODE BUTTON again and unit will operate in previous mode(Cooling or healthy dehumidification mode).

Display Luminosity (Optional)

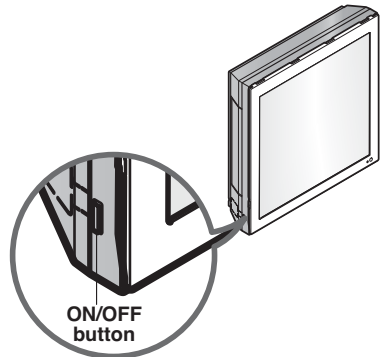
The Display Luminosity can be adjusted by using the remote control.

Press the start/stop button to start the unit. Open the door on the remote control, press the 2ndF button and, press display luminosity button.

Display will be dark. Press the button again to set bright display.

Forced operation

Operation procedures when the remote control can't be used.
The operation will be started if the ON/OFF button is pressed.
If you want to stop operation, re-press the button.



	Cooling Model	Heat pump Model		
		Room Temp. $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq \text{Room Temp.} < 24^{\circ}\text{C}$	Room Temp. $< 21^{\circ}\text{C}$
Operating mode	Cooling	Cooling	Healthy Dehumidification	Heating
Indoor FAN Speed	High	High	High	High
Setting Temperature	22°C	22°C	23°C	24°C

Test operation

During the TEST OPERATION, the unit operates in cooling mode at high speed fan, regardless of room temperature and resets in 18 minutes.

During test operation, if remote controller signal is received, the unit operates as remote controller sets.

If you want to use this operation, Press and hold the ON/OFF button for 3~5 seconds, then the buzzer sound 1 "beep".

If you want to stop the operation, re-press the button.

Sleep Mode

1. Press the SLEEP MODE AUTO BUTTON to set the time when you want the unit to stop automatically.
2. The timer is programmed in one-hour increments by pressing the SLEEP MODE AUTO BUTTON 1 to 7 times.



The sleep mode is available for 1 to 7 times.

To alter the time period in steps of 1 hour, press the SLEEP MODE AUTO BUTTON while aiming at air conditioner.

NOTE

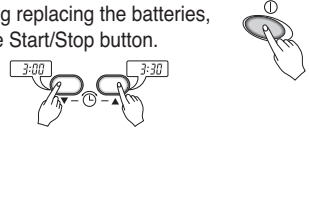
- The sleep mode will operate indoor fan at slow speed in cooling and heating mode for pleasant sleep.
- Art Cool and Art Cool Wide (non-Deluxe) close the lower discharge partially in sleep mode for pleasant sleep.

In cooling mode or healthy dehumidification mode:

The setting temperature will rise automatically two times by 1°C over next consecutive 30 minutes (2°C in 1 hour) for a comfortable sleep. Now this will be the final setting temperature as long as sleep mode is functioning.

Setting the Current Time

1. Time can be set only when you press the RESET BUTTON. Having replacing the batteries, you should press the RESET BUTTON to reset the time. Press the Start/Stop button.
2. Press 2nd F button and check if **2ndF** icon is on.
3. Press the TIME SETTING BUTTONS until the desired time is set.
4. Press the TIME SET/CANCEL BUTTON.

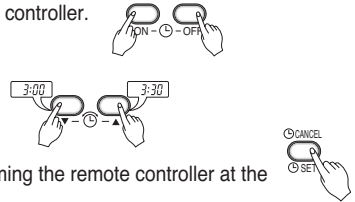


NOTE

Check the indicator for A.M. and P.M.

Timer Setting

1. Make sure to set current time correctly on the display of the remote controller.
2. Press 2nd F button.
3. Press the ON/OFF TIMER BUTTONS to turn timer on or off.
4. Press the TIME SETTING BUTTONS until the desired time is set.
5. To set the selected time, press the TIMER SETTING BUTTONS aiming the remote controller at the signal receptor.



To cancel the timer setting

Check if **2ndF** icon is off.

Press the TIMER CANCEL BUTTON aiming the remote controller at the signal receptor.
(The timer lamp on the air conditioner and the display will go off.)



NOTE

Select one of the following four types of operation.



Delay off timer



Delay on timer



Delay off and on timer

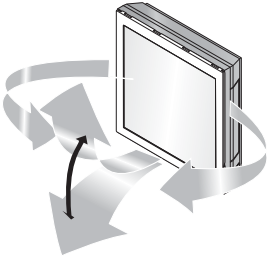


Delay on and off timer

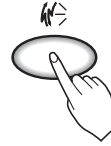
Airflow Direction Control

The up/down and right/left airflow can be adjusted by using the remote control.

Press Chaos Swing button and the louvers will swing.



Press the Start/Stop button to start the unit.



Press the button again and the louvers will stop. After 30 minutes, the louvers return to the maximum airflow position automatically.

Air Circulation Mode



This operation circulates the air without cooling or heating. It can be activated by pressing the AIR CIRCULATION BUTTON. Once the air circulation is activated you can select the air speed by pressing the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON.



NOTE

CHAOS Air economizes power consumption and prevents overcooling. The fan speed is automatically changed from high to low or vice versa, depending on the ambient temperature.

- In case of inverter type models where there is no AIR CIRCULATION BUTTON, air circulation can be operated by pressing the PLASMA BUTTON.

Auto Restart Function

This function is useful in the situation of power failure.

When power regains after a failure this feature restore the previous operating condition and the air conditioner will run in the same settings.

NOTE

This feature is enabled by factory default setting, but you can disable it by pressing the ON/OFF button for 6 seconds. The unit will beep twice and the lamp will blink twice 4 times. To enable it, press the button again for 6 seconds. The unit will beep twice and the indicator lamp(1) will blink 4 times.



Maintenance and Service

⚠ CAUTION

Before performing any maintenance, turn off the main power to the system, disconnect the circuit breaker and unplug the power cord.

Indoor Unit

Clean the unit with a soft dry cloth. Do not use bleach or abrasives.

⚠ CAUTION

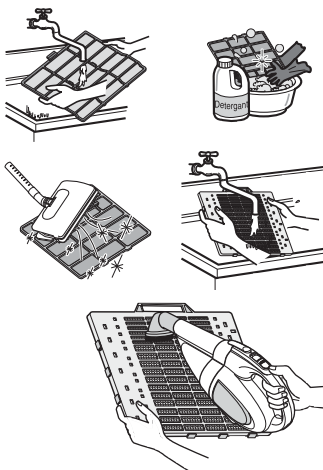
Never use any of these

- Water hotter than 40°C. It may cause deformation and discoloration.
- Volatile substances. They may damage the surface of the air conditioner.



Air Filters

The air filters behind the front panel / grill should be checked and cleaned once in every 2 weeks or more often if necessary. To remove the filters see the self explanatory diagrams for each model type. Clean the filters with a vacuum cleaner or warm soapy water. If dirt is not easily removed, wash with a solution of detergent in luke warm water. Dry well in shade after washing and reinstall the filters back in place.



Plasma Filters

The plasma filters behind the air filter should be checked and cleaned once in every 3 months or more often if necessary. To remove the filters see the self explanatory diagrams for each model type. Clean the filters with a vacuum cleaner. If it is dirty wash it with water and dry well in shade an install back in place.

Deodorizer Filters

Remove the deodorizer filters behind the air filter and expose them in direct sunlight for 2 hours.

And then insert these filters into original position.

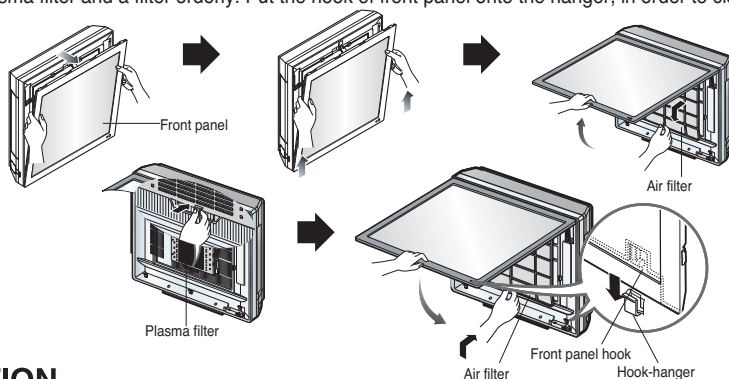
Removal of Filters

1. Art Cool Type :

Pull out the upper section of front panel and lift it up. Take out a filter with front panel held.

With PUSH button pressed, pull out grip to take out a plasma filter. Dry it completely in the shade after cleaning.

Then set a plasma filter and a filter orderly. Put the hook of front panel onto the hanger, in order to close the front panel.

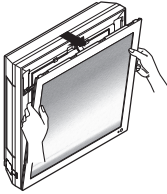


⚠ CAUTION

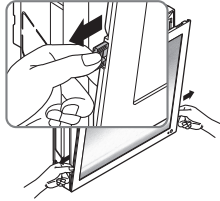
Don't touch this plasma filter within 10 seconds after opening the inlet grille, it may cause an electric shock.

How to replace picture & photograph

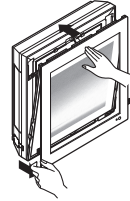
1. Turn off power and then open the upper part of front panel.



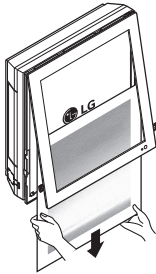
2. Pull out the both links of lower part of front panel, as described in the below picture.



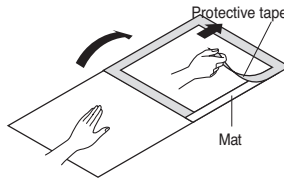
3. Push and close the top part of the front panel and then pull the bottom part of the panel forward until it is secured.



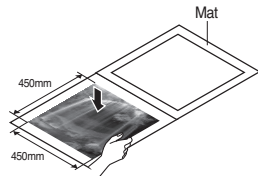
4. Take out picture.



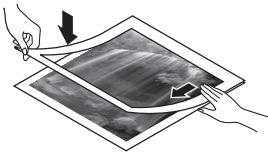
5. Turn upside-down of the picture and turn over mat, then take off a protective tape attached at the mat.



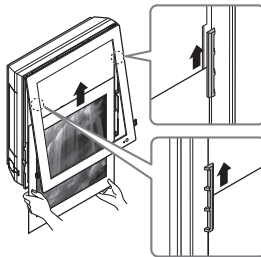
6. Place the picture/photograph between the exited picture and mat. (Recommended size of a photo/picture: 450mm x 450mm)



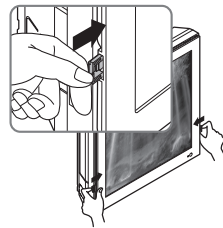
7. Cover mat and press down with hand(s) until contacting closely.



8. Slide the photo graph/drawing requested under both hanger parts as following, and fix them. Press the front panel lightly to close.

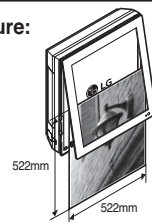


9. Push both links of lower part of panel inside and fix it. Then turn on.



※ In case a mat is not used, recommended size of a photo/picture:
522mm x 522mm

When powering on after replacing filter and picture,
the front panel doesn't intervene.



Outdoor Unit

The heat exchanger coils and panel vents of the outdoor unit should be checked regularly. If clogged with dirt or soot, the heat exchanger and panel vents may be professionally steam cleaned.

NOTE

Dirty or clogged coils will reduce the operating efficiency of the system and cause higher operating costs.

Operation Tips!

Do not overcool the room.

This is not good for the health and wastes electricity.

Keep blinds or curtains closed.

Do not let direct sunshine enter the room when the air conditioner is in operation.

Keep the room temperature uniform.

Adjust the vertical and horizontal airflow direction to ensure a uniform temperature in the room.

Make sure that the doors and windows are shut thight.

Avoid opening doors and windows as much as possible to keep the cool air in the room.

Clean the air filter regularly.

Blockages in the air filter reduce the airflow and lower cooling and dehumidifying effects. Clean at least once every two weeks.

Ventilate the room occasionally.

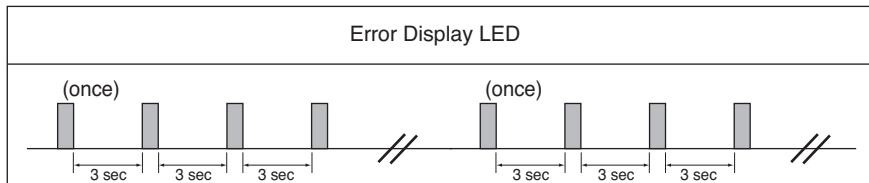
Since windows are kept closed, it is a good idea to open them and ventilate the room now and ten.

Use high fan speed for effective and fast cooling.

The unit gives its rated cooling capacity when the fan speed is high.

Self-Diagnosis Function

This unit has an inbuilt error diagnosis capability. Unit LED will blink in case if thermistor fails. Please contact your serviceman/dealer in such a situation



Troubleshooting Tips! Save time and money!

The air conditioner may be operating abnormally when:

Problem	Possible Causes	What To Do
Air conditioner does not start	■ The air conditioner is unplugged.	• Make sure the air conditioner plug is pushed completely into the outlet.
	■ The fuse is blown/circuit breaker is tripped.	• Check the house fuse/circuit breaker box and replace the fuse or reset the breaker.
	■ Power failure.	• If power failure occurs, turn the mode control to OFF. When power is restored, wait 3 minutes to restart the air conditioner to prevent tripping of the compressor overload.
	■ High voltage.	• If the voltage is unusually very high or low the circuit Breaker will trip.
Air conditioner does not cool as it should	■ Airflow is restricted.	• Make sure there are no curtains, blinds, or furniture blocking the front of the air conditioner.
	■ The air filter is dirty.	• Clean the filter at least every 2 weeks. See the Maintenance and Service section.
	■ The room may have been hot.	• When the air conditioner is first turned on, you need to allow time for the room to cool down.
	■ Cold air is escaping.	• Check for open furnace floor registers and cold air returns.
	■ Check the temperature settings.	• Make sure they are correct.
	■ There might be any heating source in the room.	• Check and remove such source or turn it off while using the air conditioner.

Call the service immediately in the following situations

1. Anything abnormal such as burning smell, loud noise etc. happen. Stop the unit and turn the breaker off. Never try to repair by yourself or restart the system in such cases.
2. Main power cord is too hot or damaged.
3. Error code is generated by self diagnosis.
4. Water leaks from indoor unit even if the humidity is low.
5. Any switch, breaker (safety, earth) or fuse fails to work properly

User must carry routine checkup & cleaning to avoid unit's poor performance. In case of special situation, the job must be carried out by service person only.

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КОНДИЦИОНЕР

Перед эксплуатацией устройства внимательно прочтите данное руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

МОДЕЛЬ: НАСТЕННЫЙ

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности	3
Электробезопасность	6
Временное использование адаптера	6
Временное использование	
удлинительного шнура	6
Символы, используемые в	
настоящем руководстве	6
Общая информация об изделии	7
Внутренние блоки	7
Наружный блок	7
Инструкция по эксплуатации	8
Установка элементов питания	8
Работа с пультом дистанционного	
управления	8
Способ эксплуатации	8
Световые индикаторы режимов работы	8
Беспроводной пульт	
дистанционного управления	9
Режим работы	10
Режим дегидратации	11
Работа в автоматическом режиме	
(Для моделей «Только охлаждение»)	11
Работа с автоматическим переключением	
режимов (модель «Охлаждение/Нагрев»)	11
Работа в режиме быстрого	
охлаждения/нагрева	12
Работа в режиме фильтрации и	
стерилизации воздуха NEO	
PLASMA(дополнительно)	12
Функция Самоочистки (дополнительно)	12
Энергосберегающий режим	
охлаждения (дополнительно)	13
Яркость дисплея (дополнительно)	13
Принудительный Режим	13
Режим сна	14
Установка текущего времени	14
Установка таймера	14
Регулировка направления воздушного потока ...	15
Режим циркуляции воздуха	15
Функция автоматического перезапуска 15	
Техническое обслуживание и ремонт	16
Внутренний блок	16
Замена изображения и фотографии	17
Наружный блок	18
Советы по эксплуатации	18
Функция самодиагностики	18
Советы по выявлению и устранению	
неисправностей. Экономьте время и деньги! ..	19
Немедленно обращайтесь в сервисный	
центр в следующих ситуациях	19



для ЗАМЕТОК

Запишите номер модели и серийный номер здесь

Модель №

Серийный №

Их можно найти на бирке на боковой панели каждого блока

Торговый агент/Продавец

Дата покупки

■ Прикрепите к этой странице товарный чек для подтверждения даты покупки для обеспечения гарантийного обслуживания



ПРОЧИТАЙТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО

В руководстве имеется много полезных советов о том, как правильно эксплуатировать кондиционер и проводить его техническое обслуживание.

Несложные профилактические меры помогут вам сэкономить время и деньги в течение всего периода эксплуатации кондиционера.

В таблице по обнаружению и устранению неисправностей приводятся ответы на вопросы по незначительным неисправностям.

Если вы изучите таблицу «Советы по выявлению и устранению неисправностей», вам, возможно, не понадобится обращаться в сервисный центр.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Ремонт или техническое обслуживание настоящего изделия может осуществлять только квалифицированный технический персонал
- Монтаж настоящего изделия должен осуществляться сертифицированным специалистом.
- Кондиционер не должен использоваться детьми и людьми с ограниченными физическими возможностями.
- Не позволяйте детям играть с кондиционером.
- Замена силового кабеля должна осуществляться квалифицированным специалистом с использованием запасных частей производителя.



Меры предосторожности

Для предотвращения травм и причинения ущерба собственности необходимо соблюдать следующие инструкции

- Неправильная эксплуатация в результате несоблюдения инструкций приводит к ущербу или повреждениям. Степени серьезности травм/ущерба имеют следующие характеристики.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

(ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ) Этот символ указывает на возможность смертельной или серьезной травмы



ОСТОРОЖНО

(ОСТОРОЖНО) Этот символ указывает на возможность травмы или ущерба

- Значения символов, используемых в настоящем руководстве, приведены ниже.



Не делайте этого.



Следуйте инструкциям.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда используйте сетевую вилку и розетку с заземлением

- Присутствует риск поражения электрическим током

По вопросу проведения электрических работ обращайтесь к торговому агенту, продавцу, квалифицированному электрику или в специализированный сервисный центр. Не разбирайте и не ремонтируйте изделие самостоятельно.

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Используйте автоматический выключатель или предохранитель с соответствующими номинальными параметрами электропитания

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Не монтируйте изделие на неисправной установочной стойке. Убедитесь в том, что характеристики зоны монтажа не ухудшаются с течением времени

- Это может привести к падению изделия

Во внутреннем блоке пусковой конденсатор может подать высокое напряжение на электрические компоненты. Перед проведением ремонта обеспечьте полную разрядку конденсатора.

- Заряженный конденсатор может вызвать поражение электрическим током.

Не пользуйтесь неисправными автоматическими выключателями или автоматическими выключателями с параметрами питания ниже номинальных. Используйте автоматические выключатели и предохранители с соответствующими параметрами питания

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Всегда заземляйте изделие в соответствии со схемой электрических соединений. Не подключайте провод заземления к водопроводным или газовым трубам, громоотводу или к телефонному кабелю.

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Не видоизменяйте конструкцию шнура питания, не удлиняйте шнур питания. Если на кабеле питания имеются царапины, или покрытие отслаивается или повреждено, необходимо заменить кабель.

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Не устанавливайте наружный блок на подвижном основании, исключите возможность его падения с места крепления

- Падение наружного блока может нанести ущерб, стать причиной травмы или смерти

При монтаже используйте специальный монтажный комплект, который поставляется вместе с изделием

- В противном случае изделие может упасть и нанести серьезную травму.

Не пользуйтесь тройниками или удлинителями. Подключайте настоящее изделие к индивидуальной цепи посредством отдельного автоматического выключателя

- В противном случае это может привести к поражению электрическим током или пожару

Надежно установите панель и крышку блока управления

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током из-за паров воды и т.д.

По вопросам монтажа, демонтажа или повторного монтажа оборудования всегда обращайтесь к торговому агенту или в специализированный сервисный центр.

- Присутствует риск возгорания, поражения электрическим током, взрыва или травмы.

Если на изделие воздействует вода (залито или погружено), перед возобновлением эксплуатации обратитесь в специализированный сервисный центр по вопросу его ремонта

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Используйте только те запасные части, которые указаны в списке запасных частей в инструкции по ремонту и техническому обслуживанию. Не пытайтесь самостоятельно изменять конструкцию оборудования.

- Использование несоответствующих запасных частей может привести к поражению электрическим током, чрезмерному выделению тепла или пожару.

Внутренние и внешние соединения проводов должны быть надежно закреплены, а кабель должен быть проложен соответствующим образом, исключая натяжение и отсоединение кабеля от соединительных клемм.

- Неправильные соединения или отсутствие контакта могут привести к чрезмерному выделению тепла или пожару

Проверьте используемый хладагент. Ознакомьтесь с информацией на бирке изделия.

- Использование несоответствующего хладагента может препятствовать нормальной работе изделия.

Не размещайте электрообогреватель или другое нагревательное оборудование рядом со шнуром питания.

- Присутствует риск возгорания и поражения электрическим током

Не используйте изделие в герметизированном пространстве в течение продолжительного времени. Регулярно проветривайте помещение

- Возможна нехватка кислорода, и как результат, может быть нанесен вред здоровью.

Если в помещении работает электроплита, нагревательный элемент и т.д., время от времени проветривайте помещение во время эксплуатации изделия

- Возможна нехватка кислорода и как результат может быть нанесен вред здоровью

Следите за тем, чтобы никто, особенно дети, не наступал или не падал на наружный блок

- Это может привести к травме и повреждению изделия

НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ/ВЫКЛЮЧАЙТЕ изделие извлечением/введением вилки в розетку сети питания

- Присутствует риск возникновения пожара или поражения электрическим током

Соблюдая меры предосторожности, удалите все упаковочные материалы, такие как винты, гвозди, крепежные конструкции, сломанные предметы и т.д. После окончания монтажа упаковочные пластиковые мешки должны быть выброшены

- Нецеловое использование упаковочных материалов детьми может привести к травме

Не используйте поврежденные сетевой шнур, вилку или не смонтированную розетку.

- Кроме того это может привести к пожару или поражению электрическим током

Не допускайте попадания воды на электрические элементы. Не устанавливайте изделие рядом с источниками влаги

- Присутствует риск возгорания, выхода из строя изделия, или поражения электрическим током

Не открывайте переднюю решетку изделия во время эксплуатации (Не прикасайтесь к электростатическому фильтру, если изделие им оснащено)

- Присутствует риск физической травмы, поражения электрическим током или повреждения изделия

Во время проведения чистки или ремонта изделия отключите питание и извлеките сетевой шнур из розетки.

- Присутствует риск поражения электрическим током

Следите за тем, чтобы кабель питания не был извлечен или поврежден во время эксплуатации изделия

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

В случае утечки горючих газов, отключите источник газа и, перед тем как включить изделие, проветрите помещение

- Присутствует риск взрыва или возгорания

Проверьте, чтобы вилка сетевого шнура не была грязной, или неисправной, и только после этого вставляйте ее в розетку сети питания.

- Использование грязной или неисправной вилки может привести к поражению электрическим током или пожару

Не трогайте, не эксплуатируйте и не ремонтируйте изделие влажными руками. При извлечении шнура питания из сети рукой держитесь за вилку, а не за шнур

- Присутствует риск поражения электрическим током или возгорания

Не храните, не используйте и не допускайте нахождения горючих газов и легковоспламеняющихся материалов рядом с изделием

- Присутствует риск возгорания

Если во время эксплуатации изделия слышны необычные звуки, чувствуется запах гари или появился дым, немедленно отключите автоматический выключатель или извлеките из розетки шнур питания

- Присутствует риск поражения электрическим током или возгорания

Если эксплуатация изделия не планируется в течение продолжительного времени, извлеките сетевой шнур из розетки или отключите автоматический выключатель

- Присутствует риск повреждения изделия или сбоев в его работе

НИЧЕГО не ставьте на кабель питания

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Для внутренней очистки обращайтесь в авторизованный сервисный центр или к поставщику. Не пользуйтесь агрессивными моющими средствами, которые могут привести к коррозии или повреждению устройства.

- Использование агрессивных моющих средств может также привести к повреждению устройства, возгоранию или поражению электрическим током

ОСТОРОЖНО

Поднимать или переносить изделие должны два или более человек.

- Избегайте травм

Монтаж изделия следует производить по уровню

- С целью предотвращения вибрации или шума

Не устанавливайте изделие в тех местах, где оно будет подвергаться непосредственному воздействию ветра с моря (брызгам соленой воды)

- Это может привести к коррозии изделия

Не монтируйте изделие в тех местах, где шум или горячий воздух от наружного блока может нанести ущерб окружающей среде или беспокоить окружающих

- Это может вызвать проблемы с соседями, ведущие к судебным разбирательствам

Установите дренажный шланг для тщательного удаления водяного конденсата

- Неправильное соединение может привести к утечке воды

После монтажа или ремонта изделия всегда проверяйте изделие на отсутствие утечек газа (хладагента)

- Недостаток хладагента может привести к выходу изделия из строя

Не используйте изделие в специальных целях, например, для хранения продуктов питания, произведений искусства и т.д. Данный кондиционер предназначен для бытового применения. Он не является целевой системой охлаждения.

- Присутствует риск повреждения изделия или нанесения ущерба имуществу

При снятии воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим частям изделия.

- Присутствует риск получения травмы

Во время работы изделия не вставляйте пальцы или посторонние предметы в отверстия подачи или забора воздуха.

- В корпусе изделия присутствуют острые и подвижные детали которые могут привести к травме.

Воздействие хладагента может привести к обморожению.

- Образующийся внутри изделия конденсат может вылиться наружу.

Демонтаж изделия, работа с хладагентом и частями оборудования должны выполняться в соответствии с местными и национальными стандартами

При попадании жидкости из элемента питания на кожу или одежду, тщательно промойте их чистой водой. Не пользуйтесь пультом дистанционного управления в случае утечки электролита из элементов питания.

- Химические вещества содержащиеся в элементах питания могут вызвать ожоги или нанести ущерб здоровью

Не пейте воду, выделяемую изделием.

- Это не гигиенично и может нанести серьезный ущерб здоровью

Не блокируйте отверстия подачи и забора воздуха.

- Это может вызвать неисправность изделия.

Не наступайте на изделие и не кладите предметы сверху на изделие (наружный блок).

- Присутствует риск получения травмы или повреждения изделия

Будьте осторожны при распаковке и монтаже изделия.

- Контакт с острыми кромками может привести к травме

Не смешивайте с хладагентом воздух или газ, который не предназначен для использования в изделии

- При попадании воздуха в систему охлаждения возникает чрезмерно высокое давление которое может нанести травму или привести к выходу оборудования из строя

Для замены элементов питания в пульте дистанционного управления используйте элементы питания того же типа. Не устанавливайте новые элементы питания вместе со старыми, не устанавливайте элементы питания разных типов.

- Присутствует риск возгорания или поломки изделия. Не эксплуатируйте кондиционер

Не эксплуатируйте кондиционер в течение продолжительного времени, в условиях высокой влажности воздуха или при открытых дверях или окнах.

- Влага может конденсироваться и негативно воздействовать на материалы мебели

При чистке, техническом обслуживании или ремонте изделия на высоте используйте прочную подставку или лестницу.

- Будьте осторожны и избегайте травм

Для чистки используйте мягкую ткань. Не используйте агрессивные моющие средства, растворители, направленные струи воды и т.д.

- Присутствует риск возникновения пожара, поражения электрическим током, или повреждения пластмассовых частей изделия.

После чистки надежно зафиксируйте фильтр в корпусе изделия. Производите чистку фильтра каждые две недели или чаще, если это необходимо.

- Загрязненный фильтр снижает эффективность работы изделия

Если во время эксплуатации изделия обнаружится утечка хладагента, избегайте контакта с ним.

- Попадание жидкого хладагента на тело может привести к обморожению

В случае утечки хладагента во время монтажа немедленно проветрите помещение.

- В противном случае это может повредить вашему здоровью

Не перезаряжайте и не разбирайте элементы питания. Не утилизируйте батареи путем их сжигания.

- Элементы питания могут загореться или взорваться

Не допускайте воздействия потока холодного или горячего воздуха на кожу, не подвергайте такому воздействию также детей или растения

- Это может причинить вред здоровью

Если вы проглотили жидкость из элемента питания, почистите зубы и обратитесь к врачу. Не используйте элемент питания, если в нем произошла утечка.

- Химические вещества, содержащиеся в элементах питания могут вызвать ожоги и являются опасными для здоровья.

Рабочий диапазон

Для модели Heat & Cool рабочий диапазон нагрева соответствует нижеприведенной таблице.

Рабочий диапазон нагрева	Температура наружного воздуха
	0 ~ 24 °C

* Когда температура наружного воздуха опускается ниже 0° C, нагревательная способность может немного снизиться в зависимости от рабочих условий.

Электробезопасность

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Изделие должно быть заземлено надлежащим образом. Для снижения риска поражения электрическим током, необходимо всегда подключать изделие к заземленной розетке.
- Не отрезайте и не удаляйте штырь заземления из сетевой вилки.
- Крепление клеммы заземления адаптера к винту настенной розетки заземляет изделие только в том случае, если винт является металлическим и неизолированным, а настенная розетка заземлена через проводку дома.
- В случае возникновения сомнений по поводу надежности заземления кондиционера, следует обратиться за помощью к квалифицированному электрику для проверки настенной розетки и питающей сети.

Временное использование адаптера

Мы настоятельно рекомендуем не использовать адаптеры в связи с потенциальной опасностью нанесения травмы пользователю.

Для временных подключений используйте только оригинальные адаптеры, которые можно приобрести в местных магазинах электротоваров.

С целью соблюдения полярности, совместите широкий паз в адаптере с широким пазом розетки. Чтобы не повредить клемму заземления отключайте сетевой шнур от адаптера одной рукой.

Не извлекайте сетевой шнур из розетки слишком часто, так как это может привести к повреждению клеммы заземления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При подключении изделия никогда не пользуйтесь неисправным адаптером.

Временное использование удлинительного шнура

Мы настоятельно рекомендуем не использовать удлинительные шнуры в связи с потенциальной опасностью нанесения травмы пользователю.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Изделие следует устанавливать в соответствии с национальными стандартами подключения электрического оборудования. Настоящее руководство также содержит описание технических характеристик изделия.

Символы, используемые в настоящем руководстве



Данный символ предупреждает о риске поражения электрическим током.



Данный символ предупреждает об опасностях, которые могут причинить ущерб кондиционеру.

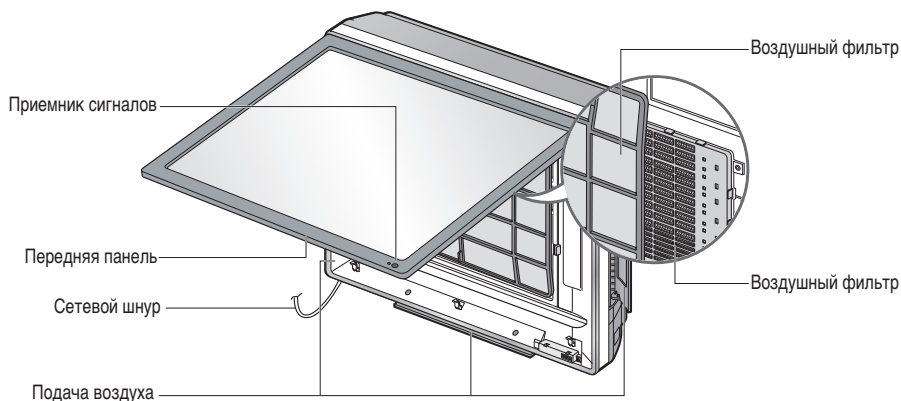
ПРИМЕЧАНИЕ

Данный символ указывает на конкретные примечания.

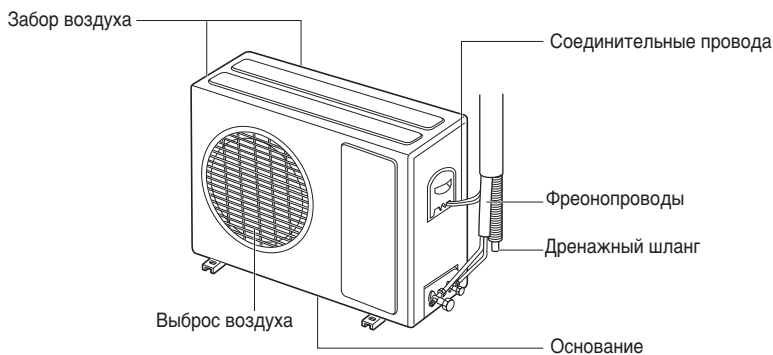
Общая информация об изделии

В данном разделе представлена краткая информация о внутреннем и наружном блоках. Внимательно изучите информацию, которая характеризует ваш тип внутреннего блока.

Внутренние блоки



Наружный блок



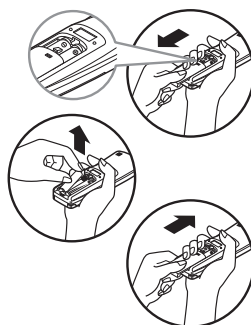
Инструкция по эксплуатации

Установка элементов питания

1. Снимите крышку отсека для элементов питания, выдвинув ее в направлении стрелки.
2. Вставьте элементы питания, соблюдая полярность (+) и (-).
3. Установите крышку на место.

ПРИМЕЧАНИЕ

1. При эксплуатации изделия и замене элементов питания всегда используйте элементы питания одного типа.
2. Если планируется не использовать систему в течение продолжительного времени, извлеките элементы питания, чтобы продлить срок их эксплуатации.
3. Если дисплей на пульте дистанционного управления начинает тускнеть, замените оба элемента питания.
4. В пульте используются две батарейки типа AAA (1.5 вольт).

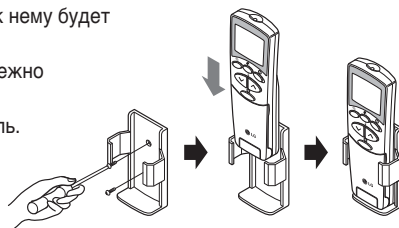


Работа с пультом дистанционного управления

1. Для пульта ДУ рекомендуется найти место, в котором к нему будет обеспечен безопасный и удобный доступ
2. Винтами, поставляемыми в комплекте с изделием, надежно закрепите держатель пульта на стене
3. Вставьте пульт дистанционного управления в держатель.

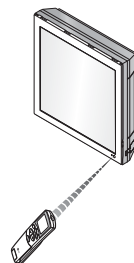
ПРИМЕЧАНИЕ

1. Не подвергайте пульт дистанционного управления воздействию прямого солнечного света
2. Передатчик и приемник сигнала должны быть всегда чистыми, что обеспечит качественную связь между ними. Используйте мягкую ткань для их чистки.
3. В случае если управлением другим оборудованием также осуществляется при помощи пульта дистанционного управления, разместите его в другом месте или обратитесь за консультацией к специалисту по обслуживанию



Способ эксплуатации

1. Приемник сигнала находится внутри изделия.
2. Для управления изделием наведите на него пульт управления. Между пультом управления и изделием не должно быть посторонних предметов.



Световые индикаторы режимов работы

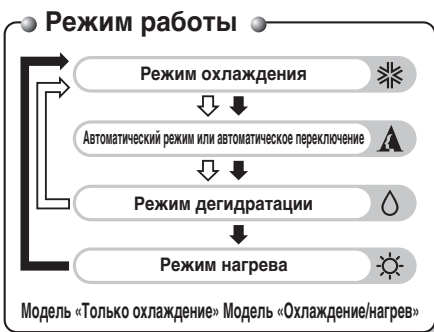
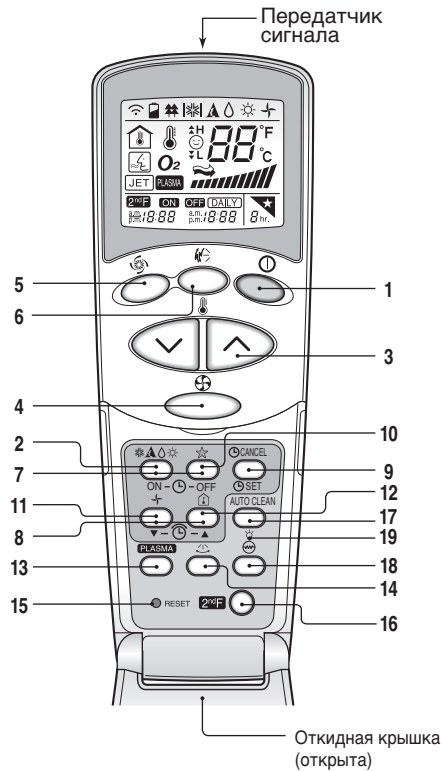
Вкл./выкл.: Загорается во время работы системы, появления кода ошибки и установке параметров автоматического перезапуска.

* Режим горячего запуска: останавливает работу вентилятора внутреннего блока в режиме нагрева на несколько минут для предотвращения подачи холодного воздуха из изделия.

* В режиме оттайки изделие приостанавливает нагрев на несколько минут для удаления образований льда на теплообменнике наружного блока с целью поддержания эффективной работы изделия.

Беспроводной пульт дистанционного управления

Органы управления выглядят следующим образом:

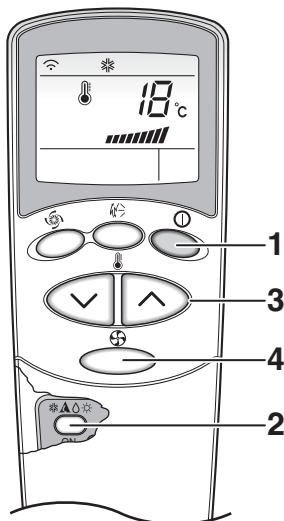


ПРИМЕЧАНИЕ

Для использования функций, указанных синим цветом в нижней части кнопок, сначала нажмите кнопку 2 F, а затем кнопку выбранной функции.

1. **КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
Используется для выключения и включения изделия
2. **КНОПКА ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ**
Используется для выбора режима работы
3. **КНОПКА УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ**
Используются для выбора температуры в помещении
4. **КНОПКА ВЫБОРА СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА**
Используется для выбора одной из четырех скоростей вращения вентилятора низкой, средней, высокой и режима CHAOS
5. **КНОПКА РЕЖИМА БЫСТРОГО ОХЛАЖДЕНИЯ/НАГРЕВА**
Используется для включения или выключения режима быстрого охлаждения.
Устанавливает очень высокую скорость вращения вентилятора в режиме охлаждения/нагрева
6. **КНОПКА ВЫБОРА РЕЖИМА CHAOS SWING**
Используется для остановки и включения движения вертикальных жалюзи и установки желаемого направления потока воздуха вверх/вниз
7. **КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ ТАЙМЕРА**
Используется для установки времени начала и окончания работы
8. **КНОПКА УСТАНОВКИ ВРЕМЕНИ**
Используются для установки времени.
9. **КНОПКА АКТИВАЦИИ ТАЙМЕРА**
Используется для установки и отмены работы таймера
10. **КНОПКА УСТАНОВКИ РЕЖИМА СНА**
Используется для установки автоматической работы в режиме сна
11. **КНОПКА УСТАНОВКИ РЕЖИМА ВЕНТИЛЯЦИИ**
Используется для обеспечения циркуляции воздуха в помещении без охлаждения или нагрева КНОПКА АКТИВАЦИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО РЕЖИМА РАБОТЫ (ОПЦИЯ) Для моделей с инверторным приводом компрессора
12. **КНОПКА ИНДИКАЦИИ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ**
Используется для отображения температуры в помещении
13. **КНОПКА PLASMA(ОПЦИЯ)**
Используется для включения или выключения плазма-режима фильтрации и стерилизации воздуха
14. **КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ПОТОКОМ ВОЗДУХА (ОПЦИЯ)**
Используется для установки желаемого направления горизонтального потока воздуха
15. **КНОПКА СБРОСА ПАРАМЕТРОВ**
Используется для сброса значений времени.
16. **КНОПКА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ КЛАВИАТУРЫ (2F)**
Используется перед выбором режимов, указанных синим цветом в нижней части кнопок
17. **КНОПКА АКТИВАЦИИ РЕЖИМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ (ОПЦИЯ)**
Используется для установки режима самоочистки В некоторых моделях эта кнопка имеет вторую функцию управления свечением светового индикатора
18. **КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ РАБОТОЙ НАГРЕВАТЕЛЯ (ОПЦИЯ)**
(Предусмотрена не во всех моделях)
19. **КНОПКА НАСТРОЙКИ ЯРКОСТИ СВЕТОДИОДОВ (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)**
Используется для настройки яркости LCD-дисплея.

Режим работы



- 1** Включите изделие нажатием КНОПКИ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ. Изделие подаст звуковой сигнал.



- 2** Откройте крышку пульта дистанционного управления и нажмите кнопку выбора режима работы. При каждом нажатии кнопки индикаторы режимов работы выводятся на дисплей в указанном ниже порядке



- 3** При охлаждении или нагреве воздуха, установите желаемую температуру для помещения нажатием КНОПОК РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ
При охлаждении температура может быть установлена в диапазоне 18°C ~ 30°C, а при нагреве – в диапазоне 16°C ~ 30°C



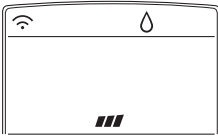
- 4** Установите скорость вращения вентилятора при помощи пульта дистанционного управления. Скорость вентилятора выбирается из четырех скоростей низкой, средней, высокой и режима CHAOS, нажатием КНОПКИ ВЫБОРА СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА При каждом нажатии кнопки режим вращения вентилятора меняется



Естественный воздушный поток, обеспечиваемый алгоритмом CHAOS

- Для получения эффекта свежего бриза нажмите КНОПКУ ВЫБОРА СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА и выберите режим CHAOS
В данном режиме воздушный поток напоминает легкий ветер, что обеспечивается автоматическим изменением скорости благодаря алгоритму движения подающих жалюзи CHAOS

Режим дегидратации



Режим дегидратации



Во время работы в режиме «Дегидратация»

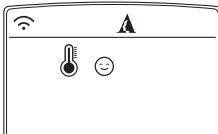
□ При выборе режима дегидратации с помощью КНОПКИ ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ изделие начинает работать в режиме снижения уровня влажности в подаваемом воздухе. Изделие автоматически выставляет температуру в помещении и объем потока воздуха на оптимальном уровне, обеспечивающем снижение влажности в помещении с учетом текущей температуры.

Однако в данном случае значение температуры не отображается на дисплее пульта дистанционного управления; данный режим не позволяет регулировать температуру в помещении.

□ При работе в режиме дегидратации, расход воздуха автоматически устанавливается в соответствии с алгоритмом оптимизации, реагирующим на температуру в помещении, поэтому условия в помещении остаются здоровыми и комфортными даже при повышенной относительной влажности.

Для работы в режиме дегидратации выполните шаги 1, 2 и 4 (см. раздел «Режим работы»)

Работа в автоматическом режиме (Для моделей «Только охлаждение»)



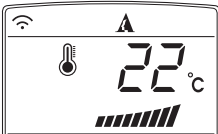
Работа в автоматическом режиме

При работе в данном режиме действительные настройки температуры и скорость вентилятора устанавливаются автоматически электронным управляющим контроллером с учетом температуры воздуха в помещении. Если вы чувствуете, что в помещении жарко или холодно, охладите или нагрейте воздух в помещении нажатием соответствующей кнопки регулирования температуры воздуха.

ПРИМЕЧАНИЕ: В данном режиме работы установленное значение температуры и скорость вращения вентилятора внутреннего блока не регулируются. Однако в этом режиме можно использовать функцию Chaos. Если система работает не так, как требуется, выберите другой режим вручную.

Для работы в автоматическом режиме выполните шаги 1 и 2 (см. раздел «Режим работы»).

Работа с автоматическим переключением режимов (модель «Охлаждение/Нагрев»)



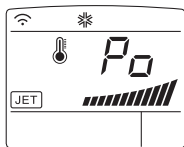
Автоматическое переключение

В автоматическом режиме кондиционер фактически использует только функции нагрева и охлаждения воздуха.

Однако при работе в данном режиме контроллер изменяет режим работы автоматически для поддержания температуры в пределах $\pm 2^\circ\text{C}$ по отношению к установленной температуре.

Для работы в данном режиме выполните шаги 1, 2, 3 и 4 (см. раздел «Режим работы»).

Работа в режиме быстрого охлаждения/нагрева



Функция быстрого охлаждения может использоваться для быстрого охлаждения воздуха в помещении в жаркое летнее время. При включении данной функции, кондиционер работает в режиме охлаждения с очень высокой скоростью вращения вентилятора, для быстрого и эффективного охлаждения температура задается автоматически на 18°C в течение 30 минут. Аналогичным образом при помощи функции быстрого нагрева (которая имеется в моделях «Охлаждение/Нагрев») воздух в помещении быстро нагревается при очень высокой скорости вращения вентилятора и температур устанавливается автоматически 30°C в течение 60 минут.

Данный режим активируется нажатием КНОПКИ БЫСТРОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

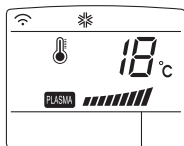
Для перехода из режима быстрого охлаждения в режим охлаждения с высокой скоростью вентилятора нажмите КНОПКУ БЫСТРОГО ОХЛАЖДЕНИЯ или КНОПКУ ВЫБОРА СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА или повторно КНОПКУ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Функция быстрого охлаждения не может быть активирована во время нагрева и в режиме автоматического переключения.
- При эксплуатации инверторных моделей, моделей Art Cool и Art Cool Wide (кроме Deluxe) функция быстрого нагрева активируется путем нажатия КНОПКИ БЫСТРОГО ОХЛАЖДЕНИЯ при работе в режиме нагрева.
- В моделях Art Cool и Art Cool Wide в режиме быстрого охлаждения/нагрева боковые подающие жалюзи закрываются для обеспечения быстрого охлаждения и нагрева.



Работа в режиме фильтрации и стерилизации воздуха NEO PLASMA (дополнительно)



Фильтр Plasma является технологией, разработанной LG для удаления микроскопических загрязняющих веществ из поступающего воздуха путем создания плазмы из высокозаряженных электронов. Эта плазма-система уничтожает и полностью разрушает загрязняющие вещества и обеспечивает чистый и стерильный воздух.

Функция фильтрации и стерилизации воздуха фильтром PLASMA активируется нажатием КНОПКИ PLASMA на пульте дистанционного управления. Повторное нажатие кнопки деактивирует данную функцию.

ПРИМЕЧАНИЕ

Данная функция может использоваться в любом режиме; при работе фильтра PLASMA вентилятор может работать на любой скорости.



Функция Самоочистки (дополнительно)

- Во время работы функции самоочистки обеспечивается удаление влаги, оставшейся во внутренних блоках после работы в режиме охлаждения или дегидратации.

AUTO CLEAN



1. Чтобы активировать данную функцию нажмите КНОПКУ AUTO CLEAN (САМООЧИСТКА)
2. После этого, всякий раз при отключении изделия вентилятор внутреннего блока продолжает работать еще около 30 минут в режиме вентилирования, удаляя влагу из внутренних полостей блока, при этом вертикальные жалюзи закрыты
3. В этом случае удаляются все остатки влаги и происходит очистка внутренних полостей изделия.
4. При повторном нажатии КНОПКИ AUTO CLEAN (САМООЧИСТКА) во время работы изделия происходит деактивация данной функции.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Во время режима самоочистки могут использоваться только КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ, КНОПКА PLASMA И КНОПКА AUTO CLEAN (САМООЧИСТКА).

Энергосберегающий режим охлаждения (дополнительно)

Энергосберегающий режим охлаждения обеспечивает экономию электроэнергии и обеспечивает эффективную работу изделия в режимах охлаждения и дегидратации. При этом происходит процесс адаптации организма к температуре с течением времени, а также возможность автоматической установки требуемой температуры воздуха в помещении



1. Включите изделие нажатием КНОПКИ ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ
2. Откройте крышку на пульте дистанционного управления. Выберите режим охлаждения или режим дегидратации.
3. Нажмите КНОПКУ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО РЕЖИМА ОХЛАЖДЕНИЯ
4. Чтобы отменить энергосберегающий режим охлаждения повторно нажмите КНОПКУ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО РЕЖИМА ОХЛАЖДЕНИЯ, изделие возобновит работу в предыдущем режиме (охлаждения или дегидратации)

Яркость дисплея (дополнительно)

Яркость дисплея можно регулировать с помощью пульта дистанционного управления.

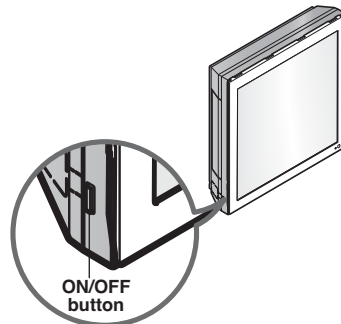
Нажмите кнопку старт/стоп.

Откройте крышку на пульте дистанционного управления, нажмите кнопку 2ndF и затем кнопку настройки яркости дисплея.

Дисплей станет темным. Нажмите кнопку еще раз для регулировки яркости.

Принудительный Режим

Этот режим применяется, когда пользоваться пультом дистанционного управления невозможно. Режим будет включен после нажатия кнопки Сеть (power). Чтобы отменить этот режим, нажмите эту кнопку еще раз.



Режим работы	Охлаждающая модель	Реверсивная модель		
		Температура воздуха $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Температура воздуха $< 24^{\circ}\text{C}$	Температура воздуха $< 21^{\circ}\text{C}$
Скорость вращения внутреннего вентилятора	Охлаждение	Охлаждение	Оптимальная влажность	Нагрев
Задаваемая температура	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая
	22°C	22°C	23°C	24°C

Тестирование

В режиме тестирования кондиционер работает в режиме охлаждения с максимальной скоростью вращения вентилятора независимо от температуры помещения в течении 18 минут, после чего сбрасывает установки.

Если во время тестирования кондиционер получает команду с пульта ДУ, он переходит в режим выполнения команд.

Если вы хотите использовать режим тестирования, Нажать и удерживать кнопку ON/OFF в течение 3-5 секунд, затем последует 1 сигнала (гудка).

чтобы отменить этот режим, нажмите эту кнопку еще раз.

Режим сна

1. Если необходимо перевести изделие в энергосберегающий режим, например в ночное время, нажмите **КНОПКУ АВТОМАТИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ РЕЖИМА СНА** 
2. Таймер программируется на периоды времени продолжительностью 1 час путем нажатия **КНОПКИ АВТОМАТИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ РЕЖИМА СНА** от 1 до 7 раз. Количество задаваемых сеансов работы изделия в режиме сна может варьироваться от 1 до 7. Чтобы изменить период времени на 1 час, нажмите **КНОПКУ АВТОМАТИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ РЕЖИМА СНА**, направив пульт дистанционного управления на кондиционер.

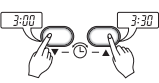
ПРИМЕЧАНИЕ

- В спящем режиме внутренний вентилятор будет работать в режиме охлаждения и нагрева на малой мощности, что необходимо для создания благоприятных условий для сна.
- В моделях Art Cool и Art Cool Wide (кроме Deluxe) нижние подающие жалюзи в ждущем режиме закрыты частично, обеспечивая комфортные условия для нормального сна.

В режиме охлаждения или режиме дегидратации:

Установленная температура автоматически увеличивается дважды на 1°C в течение 30 последующих минут (2°C в течение 1 часа), обеспечивая условия для нормального сна. Таким образом, установится окончательная температура, которая будет поддерживаться на протяжении всего периода функционирования кондиционера в режиме сна.

Установка текущего времени

1. Текущее время может устанавливаться только при нажатии **КНОПКИ RESET**. После замены элементов питания необходимо нажать **КНОПКУ RESET** и установить время заново. Нажмите **КНОПКУ ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ**.
2. Нажмите кнопку **2 F** и убедитесь в том, что пиктограмма **2 F** горит. **2nd F** 
3. Выставьте время нажатием **КНОПОК УСТАНОВКИ ВРЕМЕНИ** нужное количество раз 
4. Нажмите **КНОПКУ TIMER SET/CANCEL**.

ПРИМЕЧАНИЕ

Проверьте установки индикатора времени AM (утро) и PM (вечер).

Установка таймера

1. Убедитесь в правильности установки текущего времени на дисплее пульта дистанционного управления
2. Нажмите кнопку **2°F**.
3. Нажмите **КНОПКИ ON/OFF TIMER** для включения или выключения таймера 
4. Установите время нажатием **КНОПОК УСТАНОВКИ ВРЕМЕНИ** необходимое количество раз 
5. Для установки выбранного времени нажмите **КНОПКИ УСТАНОВКИ ТАЙМЕРА**, направив пульт дистанционного управления на приемник сигнала.

Для отмены установки таймера

Убедитесь в том, что пиктограмма **2°F** не светится. **2nd F**

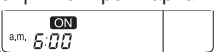
Нажмите **КНОПКУ TIMER CANCEL**, направив пульт дистанционного управления на приемник сигнала (Световой индикатор таймера на кондиционере и дисплее погаснет)

ПРИМЕЧАНИЕ

Выберите один из следующих четырех вариантов работы:



Задержка выключения таймера



Задержка включения таймера



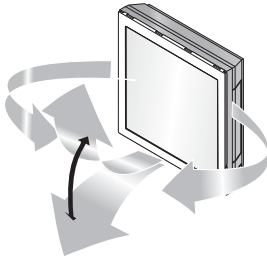
Задержка выключения и
включения таймера



Задержка включения и
выключения таймера

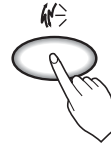
Регулировка направления воздушного потока

Регулировка направления воздушного потока вверх/вниз влево/вправо осуществляется с помощью пульта дистанционного управления.



Чтобы включить изделие, нажмите кнопку Start/Stop (Вкл./Выкл.).

Чтобы активировать движение жалюзи, нажмите кнопку Chaos Swing.



Чтобы прекратить движение жалюзи, повторно нажмите кнопку Chaos Swing. По истечении 30 минут жалюзи автоматически вернуться в положение, обеспечивающее максимальный воздушный поток.

Режим циркуляции воздуха



При работе в данном режиме происходит циркуляция воздуха без его охлаждения или нагрева. Данный режим активируется нажатием КНОПКИ РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ. Активировав режим вентиляции, пользователь может выбрать скорость циркуляции воздуха нажатием КНОПКИ ВЫБОРА СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



ПРИМЕЧАНИЕ

В режиме CHAOS происходит экономия энергии и предотвращается переохлаждение В зависимости от температуры окружающего воздуха скорость вентилятора автоматически изменяется с высокой на низкую и наоборот

- В инверторных моделях, которые не имеют КНОПКИ РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ, циркуляция воздуха осуществляется нажатием КНОПКИ PLASMA.

Функция автоматического перезапуска

Данная функция является полезной в случае внезапного отключения электроэнергии. После возобновления питания, данная функция восстанавливает условия работы, которые были до отключения питания, и кондиционер продолжает работу с теми же настройками.

ПРИМЕЧАНИЕ

Данная функция активируется на заводе, однако ее можно отключить путем нажатия и удержания в нажатом положении кнопки «Вкл./Выкл.» в течение 6 секунд. Подается двойной звуковой сигнал, а индикатор 4 раза дважды мигает.

Для активации данной функции, повторно нажмите и удержите в нажатом положении данную кнопку в течение 6 секунд. Изделие подаст звуковой сигнал два раза и световой индикатор (1) мигнет 4 раза



Техническое обслуживание и ремонт

▲ ОСТОРОЖНО

Перед выполнением любого вида технического обслуживания, отключите изделие от сети питания, выключите автоматический выключатель или извлеките сетевой шнур из розетки.

Внутренний блок

Чистите изделие, используя мягкую сухую ткань. Не используйте отбеливатели и абразивные материалы.

▲ ОСТОРОЖНО

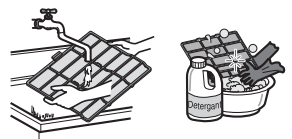
Никогда не используйте следующее:

- Воду, температура которой выше 40°C. Это может вызвать деформацию и изменение цвета элементов изделия.
- Растворители и жесткие deterгенты. Они могут вызвать повреждение поверхности корпуса кондиционера.



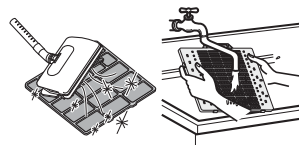
Воздушные фильтры

Воздушные фильтры за передней панелью/решеткой должны проверяться и чиститься раз в две недели или чаще, если необходимо. Чтобы снять фильтры, см. пояснительные схемы для каждой модели. Чистите фильтры пылесосом или мойте теплой мыльной водой. Если грязь удаляется с трудом, смойте ее теплой водой с добавлением моющего средства. После мытья высушите фильтры в тени и установите их на место.



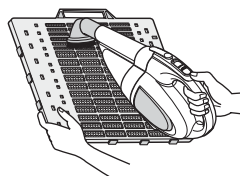
Фильтры Plasma

Фильтры Plasma, которые располагаются за воздушными фильтрами, необходимо проверять и чистить раз в три месяца или чаще, если необходимо. Чистку фильтра осуществляйте с помощью пылесоса. Если фильтры загрязнены, помойте их водой, тщательно высушите в тени и установите на место.



Дезодорирующие фильтры

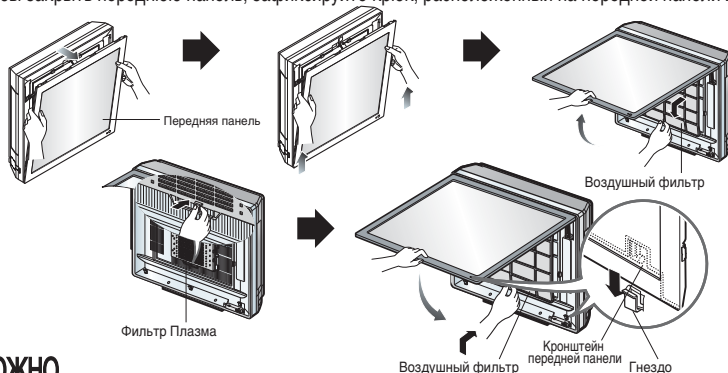
Снимите дезодорирующие фильтры, которые расположены за воздушным фильтром, и выставьте их на солнце на 2 часа. Затем установите данные фильтры на место.



Снятие фильтров

Система настенного типа Art Cool

Поднимите переднюю панель, предварительно отведя на себя ее верхнюю часть. Извлеките фильтр, держась за переднюю панель. Нажав кнопку PUSH, извлеките плазменный фильтр. После очистки тщательно просушите его в затененном месте. Затем установите плазменный фильтр и воздушный фильтр, соблюдая последовательность установки. Чтобы закрыть переднюю панель, зафиксируйте крюк, расположенный на передней панели изделия, на держателе.

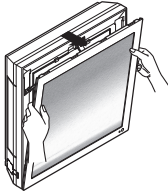


▲ ОСТОРОЖНО

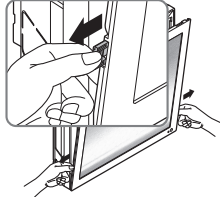
Не прикасайтесь к фильтру Plasma в течение 10 секунд после открытия передней решетки, так как это может привести к поражению электрическим током.

Замена изображения и фотографии

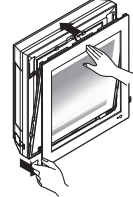
1. Отключите питание и затем откройте переднюю панель, подрав на себя верхний край панели.



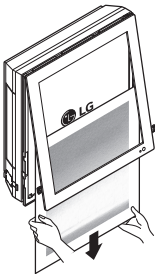
2. Извлеките оба соединительных штифта из нижней части передней панели, как показано на рисунке ниже.



3. Толкните и закройте переднюю панель изделия вверх, затем потяните нижнюю часть передней панели вперед до фиксации.



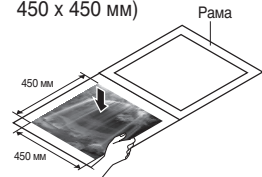
4. Извлеките изображение.



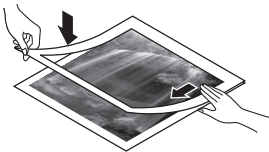
5. Переверните изображение лицевой стороной вниз вместе с рамой, затем снимите предохранительную ленту, накладываемую на раму.



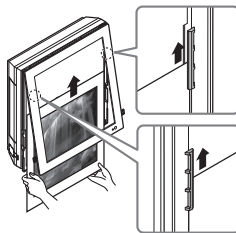
6. Поместите новое изображение/фотографию на базовое изображение, лицевой стороной вверх. (Рекомендуемый размер фотографии/изображения: 450 x 450 мм)



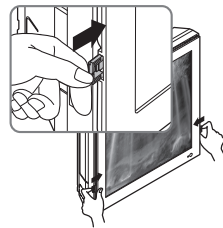
7. Накройте новое изображение/фотографию рамой и придавите ее руками, обеспечив плотную фиксацию изображения.



8. Поместите фотографию или рисунок между обоими подвесными зажимами, как показано на рисунке ниже, и зафиксируйте зажимы. Закройте панель, слегка надавив на нее.

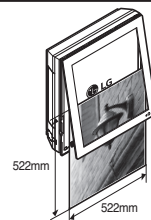


9. Вдвиньте оба соединительных штифта, находящиеся в нижней части панели, до фиксации. Затем включите изделие.



※ Если рама не используется, рекомендуемый размер фотографии/изображения: 522мм x 522мм

Включение питания после замены фильтра и изображения происходит без использования передней панели.



Наружный блок

Необходимо регулярно проверять теплообменник и переднюю панели наружного блока. Если теплообменник и передняя панель забиваются грязью или сажой, их можно почистить паром с помощью профессиональной компании.

ПРИМЕЧАНИЕ

Грязный или забитый конденсатор снижает эффективность работы системы и приводит к увеличению эксплуатационных расходов

Советы по эксплуатации

Не переохлаждайте помещение.

Это вредно для здоровья и приводит к чрезмерному потреблению энергии.

Держите жалюзи или шторы закрытыми

При работе кондиционера не допускайте попадания в помещение прямого солнечного света

Поддерживайте в помещении равномерную температуру.

Отрегулируйте направление вертикального и горизонтального потока воздуха для обеспечения равномерной температуры в помещении

Плотно закрывайте окна и двери.

Для поддержания прохладного воздуха в помещении открывайте двери и окна как можно реже.

Регулярно чистите воздушный фильтр.

Забитые воздушные фильтры уменьшают интенсивность потока воздуха и снижают эффективность охлаждения и снижения влажности. Чистите их не реже одного раза в две недели

Время от времени проветривайте помещение.

В связи с тем, что окна в помещении преимущественно закрыты, необходимо время от времени открывать их и проветривать помещение

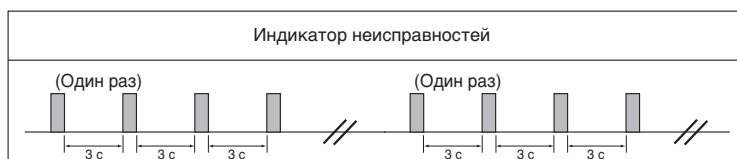
Для эффективного и быстрого охлаждения используйте высокую скорость вращения вентилятора.

При работе вентилятора на высокой скорости изделие обеспечивает номинальный уровень охлаждения.

Функция самодиагностики

Изделие имеет встроенную систему диагностики неисправностей. В случае неисправности термистора будет мигать светодиод .

В таких случаях обращайтесь к специалисту по обслуживанию.



Советы по выявлению и устранению неисправностей. Экономьте время и деньги!

Сбои в работе кондиционера могут иметь место в следующих случаях:

Проблема	Возможные причины:	Ваши действия:
Кондиционер не включается	■ Кондиционер не подключен к сети	• Убедитесь в том, что вилка сетевого шнура кондиционера полностью вставлена в розетку
	■ Перегорел предохранитель/отключен автоматический выключатель	• Замените предохранитель и включите автоматический выключатель
	■ Сбой питания	• При отключении электричества, переключите режим на OFF. Перед тем как включить кондиционер после возобновления питания, выдержите 3-минутную паузу, чтобы предотвратить отключение компрессора по причине перегрузки
	■ Высокое напряжение	• Если напряжение слишком высокое или низкое, автоматический выключатель деактивирует изделие
Кондиционер не охлаждает воздух до необходимого уровня	■ Поток воздуха ограничен	• Убедитесь, что шторы, жалюзи или мебель не блокируют переднюю панель кондиционера.
	■ Воздушный фильтр загрязнен	• Чистите фильтр не менее одного раза в две недели. Смотрите раздел «Уход и техническое обслуживание»
	■ Температура в помещении слишком высока	• Необходимо помнить, что при первом включении кондиционера, охлаждение воздуха в помещении может занять некоторое время
	■ Холодный воздух не удерживается в помещении	• Проверьте, не открыты ли окна и двери
	■ Проверьте настройки температуры	• Убедитесь в том, что они установлены правильно
	■ В помещении может находиться источник тепла.	• Проверьте и удалите источник тепла, или выключите его на время работы кондиционера

Немедленно обращайтесь в сервисный центр в следующих ситуациях

1. При возникновении чего-либо необычного: запаха гари, сильного шума.
Немедленно остановите работу изделия и выключите автоматический выключатель. Не пытайтесь ремонтировать изделие самостоятельно или снова включать его в подобных ситуациях.
2. Сетевой шнур слишком горячий или поврежден.
3. Система самодиагностики выдает код неисправности.
4. Имеется утечка воды из внутреннего блока даже при низкой влажности.
5. Автоматический выключатель (предохранительный или заземления) работает со сбоями.

С целью обеспечения хорошей работы изделия, пользователь должен выполнять его регулярную проверку и чистку. В особых ситуациях работа должна выполняться только специалистом по обслуживанию.

FOYDALANUVCHI
QO'LLANMASI

HAVO KONDITSIONERI

Iltilimos, havo konditsionerdan foydalanishdan avval ushbu qo'llanmani diqqat bilan o'qib chiqing va kelajakda foydalanish uchun saqlab qo'ying.

TURI: DEVORGA O'RNATILADIGAN

MUNDARIJA

A. Ehtiyot choralari	3
B. Elektr xavfsizligi	6
Adapterdan vaqtinchalik foydalanish	6
Uzaytirma shnurdan vaqtinchalik foydalanish	6
Ushbu qo'llanmada foydalaniladigan belgilar	6
C. Mahsulot bilan tanishuv	7
Ichki bloklar	7
Tashqi blok	7
D. Ishlatish bo'yicha ko'rsatmalar	8
Batareyalar qanday solinadi	8
Simsiz masofadan boshqarish pulti	8
Texnik xizmat ko'rsatish	8
Ishlatish usuli	8
Ishlashini ko'rsatuvchi chiroqlar	8
Simsiz masofadan boshqarish pulti	9
Ishlatish rejimi	10
Sog'lom namsizlantirish uchun ishlatish	11
Avtomatik ishlatish (Faqat sovutuvchi model)	11
Avtomatik o'zgartirish uchun ishlatish (Issiqlik nasosiga ega bo'lgan model)	11
Havo oqimili sovutish/Isitish uchun ishlatish	12
NEO PLAZMA Tozalash uchun ishlatish (Ixtiyoriy)	12
Avtomatik tozalash (Ixtiyoriy)	12
Energiyani tejagan holda sovutish rejimi (Ixtiyoriy)	13
Majburiy ishlatish	13
Uyqu rejimi	14
Joriy vaqtni o'rnatish	14
Vaqtni o'rnatish	14
Havo oqimi yo'nalishini boshqarish	15
Havo aylanishi rejimi	15
Avtomatik qayta ishga tushirish funksiyasi	15
E. Texnik xizmat ko'rsatish va qarov	16
Ichki blok	16
Rasm va fotosurat qanday almashtiriladi	17
Tashqi blok	18
Ishlatish bo'yicha maslahatlar!	18
O'z-o'zini tashxislash funksiyasi	18
Nosozliklarni bartaraf qilish bo'yicha maslahatlar!	19
Vaqtingiz va mablag'laringizni tejang!	19
Quyidagi holatlarda darhol xizmat ko'rsatish markaziga qo'ng'iroq qiling	19



QAYDLARINGIZ UCHUN

Bu yerga modelingiz va seriya raqamingizni yozib qo'ying:

Model # _____

Seriya raqami # _____

Siz ularni qurilmaning yon tomonidagi yorliqdan topishingiz mumkin.

Diler nomi _____

Xarid sanasi _____

■ Ushbu sahifadagi chekingizni xarid qilish sanangizni tasdiqlash yoki kafolat maqsadlari uchun saqlab qo'ying.



USHBU QO'LLANMANI O'QIB CHIQING

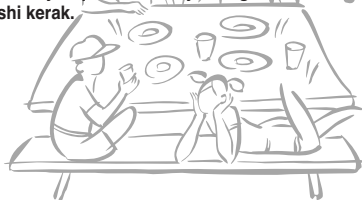
Unda siz havo konditsioneridan to'g'ri foydalanish va unga texnik xizmat ko'rsatish bo'yicha ko'pgina foydali maslahatlar ni topishingiz mumkin. Siz tomoningizdan qilinadigan ozgina ehtiyotkorlik choralari havo konditsionerning xizmat ko'rsatish muddati davomida ko'p vaqtingiz va mablag'laringizni tejab qolishi mumkin.

Muammolarni bartaraf etish bo'limida ko'pincha yuzaga keladigan muammolarga javob topishingiz mumkin. Agar siz avval Nosozliklarni bartaraf qilish bo'limidagi maslahatlar jadvalini ko'rib chiqsangiz, xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qilishning umuman hojati qolmasligi mumkin.



EHTIYOT CHORALARI

- Ushbu jihozni ta'mirlash yoki unga texnik xizmat ko'rsatish uchun vakolatli xizmat ko'rsatuvchi texnika murojaat qiling.
- Ushbu jihozni o'rnatish uchun o'rnatuvchi mutaxassisga murojaat qiling.
- Havo konditsionerini yosh bolalar yoki nogiron shaxslar nazoratsiz holda ishlatishi ko'zda tutilmaydi.
- Yosh bolalarning havo konditsioneri bilan o'ynamasliklariga ishonch hosil qilish uchun ular nazorat ostida bo'lishlari kerak.
- Elektr tarmog'iga ulash shnurini almashtirish zarur bo'lgan hollarda, bu ish vakolatli texnik tomonidan faqat asl ehtiyot qismlardan foydalangan holda amalga oshirishi kerak.



Ehtiyot choralari

Foydalanuvchi yoki boshqa odamlarga tan jarohati yetishi, moddiy zarar yetishini oldini olish uchun quyidagi yo'riqlarga rioya qilinishi zarur.

■ Qo'llanmaga amal qilmasdan noto'g'ri foydalanish ziyon va zarar kelib chiqishiga sabab bo'ladi. Yo'riqlarning jiddiylik darajasi quyidagi belgilar bilan tasniflanadi.



OGOHLANTIRISH

Bu belgi o'lim xavfi yoki jiddiy jarohat yetishi mumkinligini bildiradi.



DIQQAT

Mazkur belgi faqatgina moddiy zarar yoki tan jarohati yuz berishi mumkinligini bildiradi.

■ Bu yo'riqnomada qo'llanilgan belgilarning ma'nosi quyida ko'rsatilgan kabidir.



Bularni albatta qilmang.



Ko'rsatmalarga albatta amal qiling.



OGOHLANTIRISH

Doimo yerga ulangan rozetka va vilkadan foydalaning.

- Elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Elektr ishlari uchun diler, sotuvchi, malakali elektrik yoki vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling. Mahsulotni o'zingizcha qismlarga ajratmang yoki ta'mirlamang.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Mos bo'lgan zanjir uzgich yoki saqlagichdan foydalaning.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Mahsulotni nuqsonli o'rnatish tayanchiga o'rnatmang. O'rnatish sohasining vaqt o'tishi bilan buzilmasligiga ishonch hosil qiling.

- Bu mahsulotning yiqilishiga olib kelishi mumkin.

Tashqi blokda oshiruvchi kondensator elektr qismlarni yuqori kuchlanishli elektr toki bilan ta'minlaydi. Ta'mirlash ishlarini bajarishdan avval kondensatorning to'liq zaryadsizlanganligiga ishonch hosil qiling.

- Zaryadlangan kondensator elektr tokining urishiga olib kelishi mumkin.

Nuqsonli yoki mos bo'lmagan zanjir uzgichdan foydalanmang. Mos bo'lgan zanjir uzgich va saqlagichdan foydalaning.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Mahsulotni doimo simli diagrammada ko'rsatilgani kabi yerga ulang. Yerga ulash simini gaz, suv trubalari, yashin qaytargich yoki telefon simlariga ulamang.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Elektr kabelini o'zgartirmang yoki uzaytirmang. Agar elektr tarmog'iga ulash kabeli yoki shnuri tirlalgan yoki po'sti archilgan bo'lsa, u yangisi bilan almashtirilishi kerak.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Tashqi blokni harakatlanuvchi asosga yoki yiqilishi mumkin bo'lgan joylarga o'rnatmang.

- Tashqi blokning yiqilishi shikastlanish, shaxsning jarohatlanishi va hattoki o'limiga ham olib kelish mumkin.

Qurilmani o'rnatganda mahsulot bilan birga berilgan o'rnatish to'plamidan foydalaning.

- Aks holda qurilma yiqilishi va jiddiy jarohatlanishga olib kelishi mumkin.

Ko'p tirqishli rozetkadan foydalanmang. Bu qurilmadan doimo shu qurilma uchun mo'ljallangan zanjir va zanjir uzgichda foydalaning.

- Aks holda elektr tokining urishi yoki yong'in chiqishiga olib kelishi mumkin.

Boshqaruv qutisi paneli va qopqog'ini mahkam o'rnatish.

- Chang, suv kabilar tufayli yong'in chiqishi yoki elektr urish xavfi mavjud.

O'rnatish, bo'shatib olish yoki qayta o'rnatish uchun doimo diler yoki vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

- Yong'in chiqishi, elektr tokining urishi, portlash yoki shikastlanish xavfi mavjud.

Mahsulot suvda ho'llangan (suvda qolgan yoki suvga cho'kkan) hollarda undan yana foydalanishdan avval ta'mirlash uchun vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Faqat svc qismlari ro'yxatida keltirilgan qismlardan foydalaning. Hech qachon jihozni o'zgartirishga urinmang.

- Mos bo'lmagan qismlardan foydalanish elektr tokining urishi, ortiqcha issiqlik chiqishi yoki yong'iniga olib kelishi mumkin.

Ichki/tashqi bloklarning simli ulanishlari mahkam qotirilishi va kabelni ulash terminalaridan tortuvchi kuch bo'lmasligi uchun kabel to'g'ri o'tkazilgan bo'lishi lozim.

- Noto'g'ri yoki bo'sh ulanishlar issiqlik hosil bo'lishi yoki yong'in chiqishiga olib kelishi mumkin.

Foydalaniladigan sovutish vositasini tekshiring. Mahsulotdagi yorliqni o'qib chiqing.

- Foydalanilgan noto'g'ri sovutish vositasi qurilmaning normal ishlashiga yo'l qo'ymasligi mumkin.

Elektr tarmog'iga ulash shnuri yaqiniga isitgich yoki boshqa isituvchi jihozlarni joylashtirmang.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Mahsulotdan germetik yopilgan joylarda uzoq muddat foydalanmang. Muntazam ravishda shamollatib boring.

- Kislorod yetishmasligi yuz berishi va natijada sog'lig'ingizga zarar yetkazishi mumkin.

Undan pech yoki isitish elementi bilan birga foydalanilgan hollarda mahsulot o'rnatilgan xonani vaqti-vaqti bilan shamollatib turing.

- Kislorod yetishmasligi yuz berishi va natijada sog'lig'ingizga zarar yetkazishi mumkin.

Hech kimning, ayniqsa bolalarning tashqi blok ustiga chiqmasliklari yoki yiqilmasliklariga ehtiyot bo'ling.

- Bu shaxsiy jarohatlanish va mahsulotning shikastlanishiga olib kelishi mumkin.

Qurilmani YOQISH/O'CHIRISH uchun vilkani rozetkaga tiqmay yoki rozetkadan sug'ur-mang.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Qadoqlash materiallarini xavfsiz tarzda chiqitga chiqaring. O'rnatgandan keyin burama mixlar, mixlar, batareyalar, singan narsalar kabirlarni olib tashlang va keyin plastik qadoqlash materialarini sug'urib oling va chiqarib tashlang.

- Bolalar ular bilan o'ynashlari va jarohatlanishlari mumkin.

Shikastlangan elektr tarmog'iga ulash shnuri, vilka yoki bo'sh rozetkadan foydalan-mang.

- Aks holda bu yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishiga olib kelishi mumkin.

Elektr qismlarining ichiga suv kirishiga yo'l qo'ymang. Qurilmani suv manbalaridan uzoqroqqa o'rnatting.

- Yong'in chiqishi, qurilmaning ishdan chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Ishlatish vaqtda mahsulotning old tarafidagi pan-jarani ochmang. (Agar qurilma elektrostatik filtr bilan jihozlangan bo'lsa, filtrga tegmang.)

- Jismoniy jarohatlanish, elektr toki urishi yoki mahsulotning buzilishi xavfi mavjud.

Mahsulotni tozalash yoki ta'mirlash vaqtda qurilmani o'chiring va vilkani rozetkadan uring.

- Elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Ishlatish vaqtda elektr tarmog'iga ulash kabelining tortilib ketmasligi yoki shikastlan-masligiga ishonch hosil qiling.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Yonuvchan gaz chiqqan hollarda mahsulotni yoqishdan avval gazni o'chiring va shamolla-tish uchun oynalarni oching.

- Telefondan foydalanmang yoki o'chirg'ichlarni yoqmay yoki o'chirmang. Portlash yoki yong'in chiqish xavfi mavjud.

Elektr tarmog'iga ulash vilkasining kir emas-ligi, bo'shab qolmaganligi yoki sinmaganligi-ga ishonch hosil qiling va keyin vilkani rozetkaga to'liq kiriting.

- Ifloslangan, bo'shab qolgan yoki singan vilka elektr tokining urishi yoki yong'in chiqishiga olib kelishi mumkin.

Mahsulotga nam qo'llaringiz bilan tegmang, ishlamang yoki ta'mirlamang. Rozetkadan uzganda vilkadan ushlab torting.

- Elektr tokining urishi yoki yong'in chiqish xavfi mavjud.

Mahsulot yaqinida yonuvchan gaz yoki portlovchi moddalarni saq-lamang, ulardan foydalanmang va hattoki kirishiga yo'l qo'ymang.

- Yong'in chiqish xavfi mavjud.

Agar mahsulotdan g'alati tovush, hid yoki tutun chiqayotgan bo'lsa, darhol zanjir uzgichni o'chi-ring yoki elektr tarmog'iga ulash kabelini uring.

- Elektr tokining urishi yoki yong'in chiqish xavfi mavjud.

Mahsulotdan uzoq muddat foydalanilmagan-da elektr tarmog'iga ulash kabelini uring yoki zanjir uzgichni o'chirib qo'ying.

- Mahsulotning shikastlanishi, ishdan chiqishi yoki noto'g'ri ishlashi xavfi mavjud.

Elektr tarmog'iga ulash kabelining ustiga HECH NARSA qo'ymang.

- Yong'in chiqishi yoki elektr tokining urishi xavfi mavjud.

Mahsulot ichki qismlarini tozalash uchun vakolatli xiz-mat ko'rsatish markazi yoki dilerga murojaat qiling. Qurilmaning korroziyalanishi yoki shikastlanishiga olib keluvchi dag'al tozalash vositalaridan foydalanmang.

- Dag'al tozalash vositalari yana mahsulot-ni ishdan chiqishi, yong'in yoki elektr tokining urishiga olib kelishi mumkin.

⚠️ DIQQAT

Mahsulotni ikki yoki undan ko'proq kishi ko'ta-rishi yoki yuklashi lozim.

- Shaxsiy jarohatlanishning oldini oling.

Mahsulotni o'rnatishda ham tekis o'rnatting.

- Tebranishi yoki shovqin chiqishini oldini olish uchun.

Mahsulotni u to'g'ridan-to'g'ri dengiz shamoli (tuzli sepma) ta'siriga uchraydigan joylarga o'rnatmang.

- Bu mahsulotning korroziyalanishiga olib kelishi mumkin.

Mahsulotni shovqin yoki tashqi blokdan chiqqan issiq havo qo'shnilariga zarar yetkazishi yoki ularni bezovta qilishi mumkin bo'lgan joylarga o'rnatmang.

- Bu qo'shnilaringiz bilan bog'liq muammolarga va nati-jadan kelishmovchiliklarga olib kelishi mumkin.

Kondensatsiyalangan suvning to'g'ri chiqarib yuborilis-hini kafolatlash uchun suv chiqarish shlangini o'rnatting.

- Yomon ulanish suv chiqishiga olib kelishi mumkin

Mahsulotni o'rnatgandan yoki ta'mirlagandan keyin doimo gaz (sovutish vositasi) chiqmayot-ganligini tekshiring.

- Sovutish vositasining kamligi mahsulotning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.

Mahsulotdan taomlar, san'at asarlari kabilarni saqlash kabi maxsus maqsadlarda foydalanmang. U maishiy havo konditsioneri, aniq sovutish tizimi emas.

- Mukhlarning shikastlanishi yoki yo'qotilishi xavfi mavjud.

Havo filtrini olishda mahsulotning metall qismlariga tegmang.

- Shaxsiy jarohatlanish xavfi mavjud.

Mahsulot ishlayotgan vaqtda havo kiritish yoki chiqarish tirqishlariga qo'llaringiz yoki boshqa buyumlarni tiqmang.

- Shaxsiy jarohatlanishga olib kelishi mumkin bo'lgan o'tkir va harakatlanuvchi qismlar mavjud.

Blokni olish yoki bo'shatish vaqtida uni qiyshaytirmang.

- Ichidagi kondensatsiyalangan suv to'kilishi mumkin.

Blokni bo'shatish, sovutuvchi moy va qismlarni olib tashlash mahalliy va milliy standartlarga muvofiq bajarilishi lozim.

Agar batareyalar ichidagi suyuqlik teringiz yoki kiyimigingizga tegsa, uni toza suv bilan yaxshilab yuvib tashlang. Agar batareyalari oqib ketgan bo'lsa, masofadan boshqarish pultidan foydalanmang.

- Batareyalardagi kimyoviy moddalar kuyishga yoki salomatlikka boshqa zararlarga olib kelishi mumkin.

Mahsulotdan chiqarilgan suvni ichmang.

- U sanitarik jihatdan toza emas va sog'liq bilan bog'liq jiddiy muammolarga olib kelishi mumkin.

Havo oqimi kirishi yoki chiqishi tirqishlarini to'sib qo'ymang.

- Bu mahsulotning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.

Mahsulot ustiga chiqmang yoki hech narsa qo'ymang. (tashqi bloklar)

- Shaxsiy jarohatlanish va mahsulotning ishdan chiqishi xavfi mavjud.

Mahsulotni qadoqdan olish va o'rnatishda ehtiyot bo'ling.

- O'tkir qirralar jarohatlanishga olib kelishi mumkin.

Tizimda foydalaniladigan sovutish vositasidan boshqa havo yoki gazni aralashtirmang.

- Agar sovutish tizimiga havo kirs, ortiqcha yuqori bosim hosil bo'lishi va bu jihatdan shikastlashi yoki jarohatlanishga olib kelishi mumkin.

Masofadan boshqarish pultidagi batareyalarni xuddi shu turdagi yangilari bilan almashtiring. Yangi va eski hamda turli turdagi batareyalarni aralashtirmang.

- Yong'in chiqishi yoki mahsulotning ishdan chiqish xavfi mavjud.

Namlik juda baland bo'lgan va eshik yoki deraza ochiq qoldirilgan hollarda havo konditsionerini uzoq vaqt ishlattirmang.

- Namlik kondensatsiyalanishi va mebellarni namlantirishi yoki shikastlashi mumkin.

Balanda joylashgan mahsulotni tozalash, texnik xizmat ko'rsatish yoki ta'mirlashda mahkam stul yoki narvondan foydalaning.

- Ehtiyot bo'ling va shaxsiy jarohatlanishlarning oldini oling.

Tozalash uchun yumshoq lattadan foydalaning. Dag'al yuvish vositalari, eritmalar yoki suv sepuvchilardan foydalanmang.

- Bu yong'in chiqishi, elektr toki urishi yoki mahsulot plastik qismlarining shikastlanishiga olib kelishi mumkin.

Tozalagandan keyin filtrni doimo mahkam joylashtiring. Filtrni har ikki haftada yoki zarur bo'lgan hollarda bundan tezroq tozalab turing.

- Ifloslangan filtr samaradorlikni pasaytiradi.

Agar ta'mirlash vaqtida sovutuvchi gaz oqib chiqsa, oqib chiqayotgan sovutuvchi gazga tegmang.

- Sovutuvchi gaz sovuq urishiga (sovuqdan kuyishga) olib kelishi mumkin

Agar o'rnatish vaqtida sovutuvchi gaz chiqsa, atrofini darhol shamollating.

- Aks holda bu sizning salomatligingizga xavfli bo'lishi mumkin.

Batareyalarni zaryadlamang yoki qismlarga ajratmang. Eski batareyalarni olovga tashlamang.

- Ular yonib ketishi yoki portlashi mumkin.

Teringiz, bolalar yoki o'simliklarni sovuq yoki issiq havo oqimi ta'siriga qo'ymang.

- Bu sog'lig'ingizga zarar yetkazishi mumkin.

Agar siz batareyalardan chiqqan suyuqlikni yutsangiz, tishingizni yuving va shifokorga ko'ring. Agar batareyalari oqib ketgan bo'lsa, masofadan boshqarish pultidan foydalanmang.

- Batareyalardagi kimyoviy moddalar kuyishga yoki salomatlikka boshqa zararlarga olib kelishi mumkin.

Ishlatish diapazonlari

Isituvchi va sovutuvchi modellar uchun isitish uchun ishlatish diapazoni quyidagi jadvalda ko'rsatilgan.

Isitish uchun ishlatish diapazoni	Tashqi blok harorati
	0 ~ 24 °C

- * Tashqi blok harorati 0 °C dan pasayganda ishlatish sharoitlariga bog'liq ravishda isitish qobiliyati biroq pasayishi mumkin.

Elektr xavfsizligi

⚠ OGOHLANTIRISH

- Bu qurilma yerga to'g'ri ulangan bo'linishi kerak. Elektr tokining urishi xavfini kamaytirish uchun siz vilkani doimo yerga ulangan rozetkaga ulashingiz kerak.
- Yerga ulash tishchasini qirqmang yoki vilkadan olib tashlamang.
- Adapterning yerga ulash terminalini devor rozetkasi qopqog'i burama mixiga biriktirish qurilmani yerlashtirmaydi, qopqoq burama mixi metall bo'lgan va izolyatsiyaga ega bo'lgan hamda devor rozetkasi uydagi zanjir orqali yerga ulangan hollar bundan mustasno.
- Agar siz havo konditsionerining yerga to'g'ri ulanganligiga shubha qilsangiz, devordagi rozetka va elektr zanjirini malakali elektrikka tekshirtiring.

Adapterdan vaqtinchalik foydalanish

Xavfsizlikka nisbatan xatarlar bo'lganligi uchun biz adapterdan foydalanishni maslahat bermaymiz. Vaqtinchalik ulanishlar uchun faqat ko'pchilik mahalliy xo'jalik mollari do'konlarida mavjud bo'lgan haqiqiy adapterdan foydalaning. To'g'ri qutblangan holda ulanishi uchun adapterdagi kattaroq slotning rozetkadagi katta slot bilan tenglashtirilganligiga ishonch hosil qiling.

Elektr tarmog'iga ulash shnurini adapterdan uzishda yerga ulash terminalini shikastlamaslik uchun har birini bittadan qo'l bilan ushlang. Elektr tarmog'iga ulash shnurini tez-tez uzib qo'ymang, chunki bu yerga ulash terminalining shikastlanishiga olib kelishi mumkin.

⚠ OGOHLANTIRISH

- Hech qachon qurilmadan singan adapter bilan foydalanmang.

Uzaytirma shnurdan vaqtinchalik foydalanish

Xavfsizlikka nisbatan xatarlar bo'lganligi uchun biz uzaytirma shnurdan foydalanishni maslahat bermaymiz.

⚠ OGOHLANTIRISH

Ushbu qurilma milliy elektr qurilmalari qoidalariga muvofiq holda o'rnatilgan bo'lishi kerak. Ushbu yo'riqnoma mahsulot xususiyatlarini tushuntirishda yordam beruvchi yo'riqnoma vazifasini bajaradi.

Ushbu qo'llanmada foydalaniladigan belgilar



Bu belgi elektr tokining urishi to'g'risida ogohlantiradi.



Bu belgi havo konditsioneriga zarar yetkazishi mumkin bo'lgan xatarlar to'g'risida ogohlantiradi.

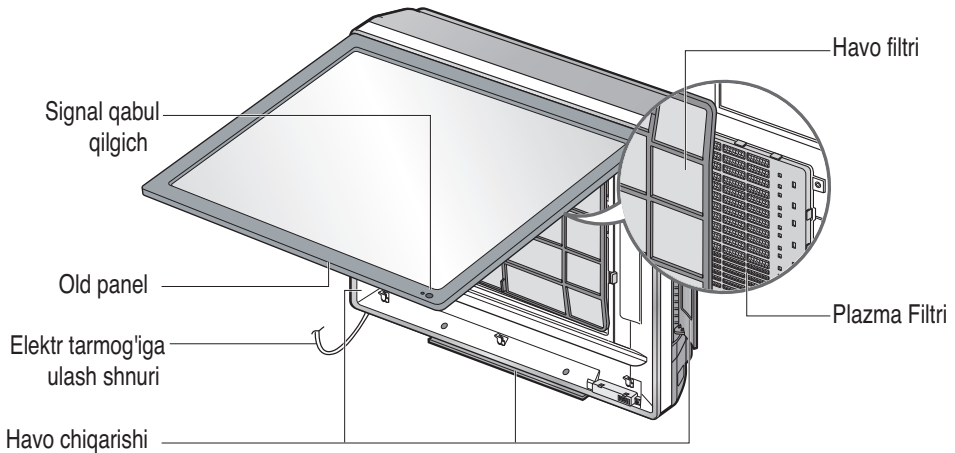
ESLATMA

Bu belgi maxsus eslatmalarni ko'rsatadi.

Mahsulot bilan tanishish

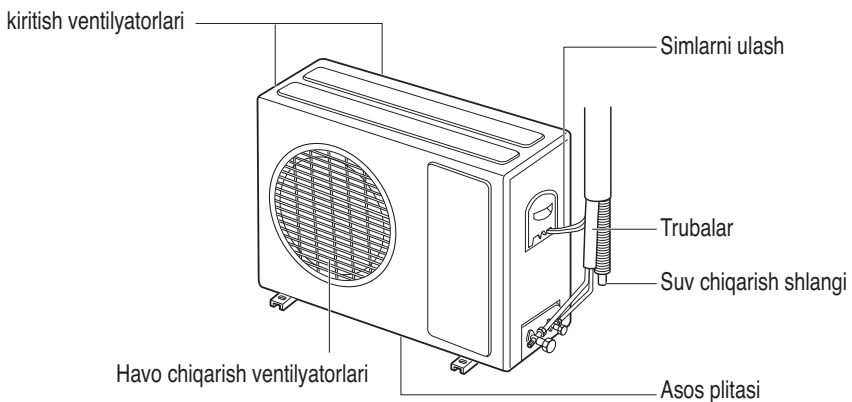
Bu yerda tashqi va ichki bloklar to'g'risida qisqacha ma'lumotlar keltirilgan. Iltimos, ichki blokingiz turiga mos bo'lgan maxsus ma'lumotlarni ko'ring.

Ichki bloklar



O'ZBEK TILI

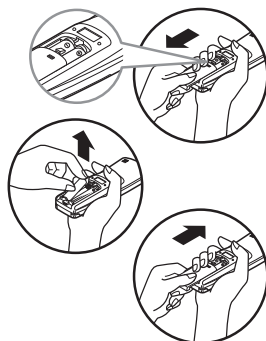
Tashqi blokning havo



Ishlatishga oid yo'riqlar

Batareyalar qanday solinadi

1. Uni mil yo'nalishida tortish orqali batareyalar bo'lmasi qopqog'ini chiqarib oling.
2. Batareyaning (+) va (-) qutblarining to'g'ri o'rnatilganligiga ishonch hosil qilgan holda yangi batareyalarni soling.
3. Uni o'z holatiga orqaga surgan holda qopqoqni joyiga biriktiring.



ESLATMA

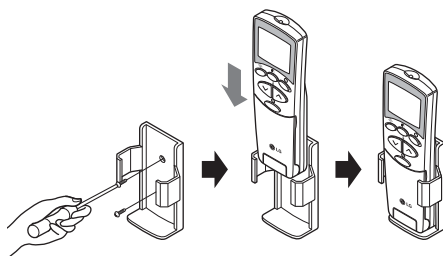
1. Doimo bir xil turdagi batareyalardan foydalaning/bilan almashtiring.
2. Agar tizimdan uzoq vaqt foydalanilmaydigan bo'lsa, ularning ishlash vaqtlarini uzaytirish uchun batareyalarni olib qo'ying.
3. Agar masofadan boshqarish pulti displey ekranini so'na boshlasa, har ikkala batareyani ham almashtiring.
4. 2 AAA (1,5 volt) turdagi batareyalardan foydalaning.

Simsiz masofadan boshqarish pultiga texnik xizmat ko'rsatish

1. U xavfsiz va olinishi oson bo'lgan mos joyni tanlang.
2. Berilgan vintlar bilan ushlagich kablarni devorga mahkam qotiring.
3. Masofadan boshqarish pultini ushlagich ichida sirpan-tiring.

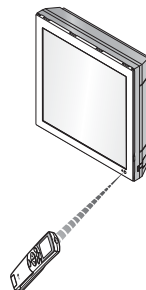
ESLATMA

1. Masofadan boshqarish pulti hech qachon to'g'ridan-to'g'ri quyosh nurlari ta'siri ostiga qo'yilmasligi kerak.
2. Yaxshi aloqa uchun signallar uzatgichi va qabul qilgichi doimo toza bo'lishi kerak. Tozalash uchun yumshoq lattadan foydalaning.
3. Boshqa ayrim qurilmalar ham masofadan boshqarish pulti bilan boshqariladigan hollarda ularning joylarini o'zgartiring yoki texnik xizmat ko'rsatish xodimiga murojaat qiling.



Ishlatish usuli

1. Signal qabul qilgich qurilmaning ichida joylashgan.
2. Uni ishlatish uchun masofadan boshqarish pultini qurilmaga yo'naltiring. Ular o'rtasida hech qanday to'siq bo'lmasligi lozim.



Ishlatishini ko'rsatuvchi chiroqlar

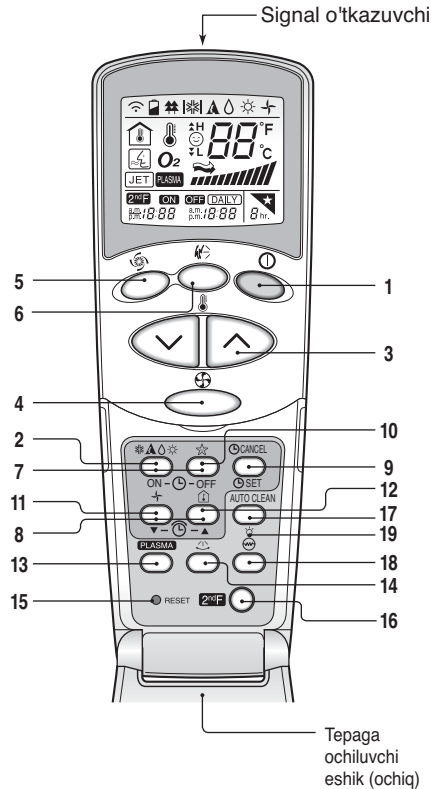
Yoqish/O'chirish : Tizim ishlashi, xatolik kodi va avtomatik qayta ishgа tushirish vaqtida yonadi.

* Issiq ishgа tushirish rejimi: Sovuq havoning qurilmadan o'tilib chiqishining oldini olish uchun ichki blok ventilyatorini isitish rejimida bir necha daqiqa to'xtatadi.

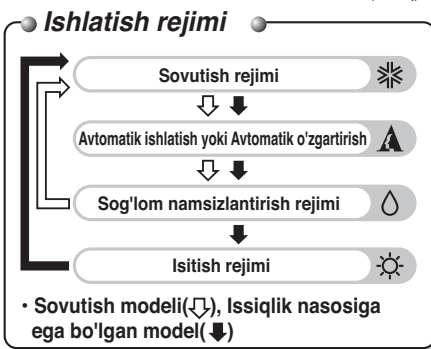
* Muzdan tushirish rejimida samaradorlikni saqlash uchun issiqlik almashinish g'altaklarida muz hosil bo'lishining oldini olish maqsadida qurilma isitish rejimini bir necha daqiqa to'xtatadi.

Simsiz masofadan boshqarish pult

Boshqaruv tugmalari quyidagi kabi ko'rinishda bo'ladi.



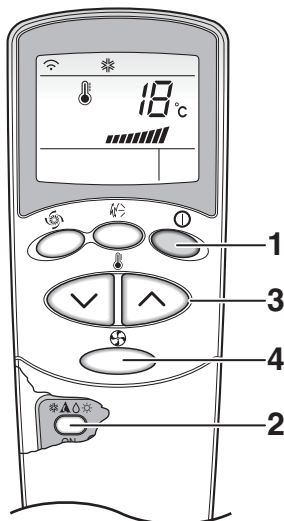
1. **ISHGA TUSHIRISH/TO'XTATISH TUGMASI**
Qurilmani yoqish/o'chirish uchun foydalaniladi.
2. **ISHLASH REJIMINI TANLASH TUGMASI**
Ishlash rejimini tanlash uchun foydalaniladi.
3. **XONA HARORATINI O'RNATISH TUGMALARI**
Xona haroratini tanlash uchun foydalaniladi.
4. **ICHKI BLOK VENTILYATORI TEZLIGINI TANLASH TUGMASI**
Ventilyator tezligini quyi, o'rta, yuqori va XAOS orasidan to'rt qadamda tanlash uchun foydalaniladi.
5. **HAVO OQIMILI SOVUTISH TUGMASI**
Tezkor sovutishni ishga tushirish yoki to'xtatish uchun foydalaniladi. (U sovutish rejimida ventilyatorni o'ta yuqori tezlikda ishlata-di)
6. **XAOS TEBRANISHI TUGMASI**
Jalyuza harakatini boshlash yoki to'xtatish hamda kerakli yuqori-ga/pastga havo oqimi yo'nalishini o'rnatish uchun foydalaniladi.
7. **YOQISH/O'CHIRISH TAYMERI TUGMALARI**
Ishlatishni boshlash va to'xtatish vaqtini o'rnatish uchun foydalaniladi.
8. **VAQTNI O'RNATISH TUGMALARI**
Vaqtini sozlash uchun foydalaniladi.
9. **VAQTNI O'RNATISH/BEKOR QILISH TUGMASI**
Taymer ishlashini o'rnatish va bekor qilish uchun foydalaniladi.
10. **AVTOMATIK UYQU REJIMI TUGMASI**
Uyqu rejimining avtomatik ishlashini o'rnatish uchun foydalaniladi.
11. **HAVO AYLANISHI TUGMASI**
Xona havosini sovutish yoki isitish rejimimiz aylantirish uchun foydalaniladi.
12. **XONA HARORATINI TEKSHIRISH TUGMASI**
Xona haroratini tekshirish uchun foydalaniladi.
13. **PLAZMA TUGMASI (IXTIYORIY)**
Plazma tozalash funksiyasini ishga tushirish yoki to'xtatish uchun foydalaniladi.
14. **GORIZONTAL HAVO OQIMINI BOSHQARISH TUGMASI (IXTIYORIY)**
Kerakli gorizontal havo oqimi yo'nalishini o'rnatish uchun foydalaniladi.
15. **QAYTA O'RNATISH TUGMASI**
Vaqtini qaytadan o'rnatish uchun avvaldan foydalaniladi.
16. **2nd F TUGMASI**
Tugmalarning past qismidagi ko'k rangda chop qilingan rejim-lardan foydalanishdan avval foydalaniladi.
17. **AVTOMATIK TOZALASH TUGMASI (IXTIYORIY)**
Avtomatik rejimni o'rnatish uchun foydalaniladi. Ayrim modellarda bu tugma yorug'lik diodli chiroq yorqinligini boshqarishdan iborat 2-funksiyani ham bajaradi.
18. **ISITGICH TUGMASI (IXTIYORIY)**
(Barcha modellarda ham mavjud emas)
19. **LCD/LED CHIROG'I YORQINLIGI TUGMASI (IXTIYORIY)**
LCD/LED chirog'i yorqinligini sozlash uchun foydalaniladi.



ESLATMA

Tugmalarning past qismidagi ko'k rangda chop qilingan funksiyalardan foydalanish uchun avval 2nd F tugmasini va keyin talab qilingan funksiya tugmasini bosib. 2nd F tugmasini bosish tegishli tugmaning ko'k rangda chop qilingan funksiyasini faollashtiradi. Funksiyani bekor qilish uchun yana 2nd F tugmasini bosib, 10 soniya hech qanday tugma bosilmagan holda u avtomatik ravishda bekor qilinadi.

Ishlatish rejimi



- 1** Qurilmani yoqish uchun ISHGA TUSHIRISH/TO'XTATISH TUGMASINI bosing. Qurilma tovushli signal bilan javob beradi.



- 2** Masofadan boshqarish pulti eshigini oching va ishlatish rejimi tugmasini bosing. Har safar tugma bosilganda ishlatish rejimi mil bilan ko'rsatilgan yo'nalishda o'zgaradi.

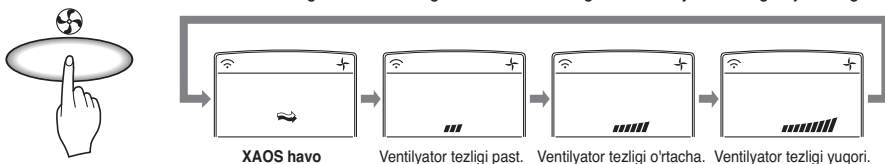


Avtomatik ishlatish (Faqat sovutuvchi model)
Avtomatik o'zgartirish (Issiqlik nasosiga ega bo'lgan model)

- 3** Sovutish yoki isitish maqsadida ishlatish uchun XONA HARORATINI O'RNATISH TUGMALARINI bosish orqali xona haroratini kerakli qiymatga o'rnatish. Sovutish uchun haroratni 18°C~30°C orasida o'rnatish mumkin va isitish uchun harorat diapazoni 16°C~30°C ni tashkil qiladi.



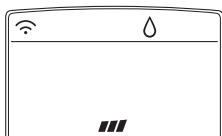
- 4** Masofadan boshqarish pulti bilan ventilyator tezligini o'rnatish. Siz ICHKI BLOK VENTILYATORI TEZLIGINI TANLASH TUGMASINI bosish orqali ventilyator tezligini to'rt qadamda - quyi, o'rta, yuqori va XAOSlar orasidan tanlashingiz mumkin. Tugma har safar bosilganda ventilyator tezligi rejimi o'zgaradi.



XAOS mantiqi orqali tabiiy shamol

- Tetiklantiruvchi hisga ega bo'lish uchun ICHKI BLOK VENTILYATORI TEZLIGINI TANLASH TUGMASINI bosing va XAOS rejimiga o'rnatish. Bu rejimda ventilyator tezligini XAOS mantiqiga ko'ra avtomatik o'zgartirish orqali shamol tabiiy shabada singari esadi.

Sog'lom namsizlantirish rejimi



**Sog'lom
namsizlantirish**



Sog'lom namsizlantirish rejimi davomida

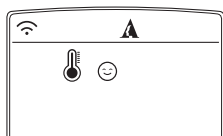
- ❑ Agar siz ISHLATISH REJIMINI TANLASH TUGMASIDA namsizlantirish rejimini tanlasangiz, mahsulot namsizlantirish funksiyasini ishlatishni boshlaydi. U sezilgan joriy xona harorati asosida xona harorati va havo oqimi hajmini namsizlantirish uchun eng yaxshi sharoitga avtomatik ravishda o'rnatadi.

Biroq bu holda o'rnatilgan harorat masofadan boshqarish pultida namoyish qilinmaydi va siz xona haroratini boshqara olmaysiz.

- ❑ Sog'lom namsizlantirish funksiyasi davomida havo oqimi hajmi joriy xona haroratining holatiga javob beruvchi optimallashtirish algoritmiga ko'ra avtomatik ravishda o'rnatiladi, shuning uchun xona holati juda nam faslda ham sog'lom va qulay tarzda saqlanadi.

Sog'lom namsizlantirish rejimini ishga tushirish uchun 1, 2 va 4-qadamlarga amal qiling (Ishlatish rejimiga qarang)

Avtomatik ishlatish (Faqat sovutuvchi model)



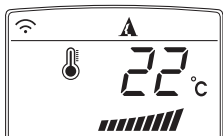
Avto

Bu ishlatish rejimida haqiqiy o'rnatilgan harorat va ventilyator tezligi elektron boshqaruv mantiqi tomonidan joriy xona haroratiga asoslangan holda avtomatik ravishda o'rnatiladi. Agar siz issiq yoki sovuqni his qilsangiz, ko'proq sovutish yoki isitish samarasiga erishish uchun tegishli haroratni o'rnatish tugmalarini bosing.

ESLATMA : Siz ushbu ishlatish rejimida haqiqiy o'rnatilgan harorat va ventilyator tezligini o'rnatish olmaysiz. Biroq ushbu rejimda siz Xaos tebranishidan foydalanishingiz mumkin. Agar tizim kutilgani kabi ishlamayotgan bo'lsa, qo'lda boshqa rejimga o'tkazing.

Avtomatik ishlatishni ishga tushirish uchun 1 va 2-qadamlarga amal qiling. (Ishlatish rejimiga qarang)

Avtomatik o'zgartuvchi ishlatish (Issiqlik nasosiga ega bo'lgan model)



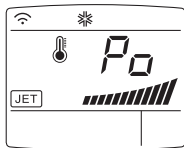
**Avtomatik
o'zgartirish**

Avtomatik ishlatish asosan havo konditsionerining isitish yoki sovutish funksiyasi hisoblanadi.

Biroq ushbu ishlatish rejimida haroratni o'rnatilgan haroratga nisbatan $\pm 2^{\circ}\text{C}$ doirasida saqlash uchun boshqaruvchi ishlatish rejimini avtomatik ravishda o'zgartiradi.

Bu ishlatish rejimini ishga tushirish uchun 1,2,3 va 4-qadamlarga amal qiling. (Ishlatish rejimiga qarang)

Havo oqimili sovutish/isitish uchun ishlatish



Oqimli sovutish funksiyasidan issiq yoz vaqtida xonani tez sovutish uchun foydalanish mumkin. Bu funksiya yoqilganda havo konditsioneri tez va samarali sovutish uchun 30 daqiqa davomida super yuqori ventilyator tezligi va 18 °C li o'rnatilgan harorat bilan sovutish rejimini ishga tushiradi.

Shunga o'xshash tarzda oqimli issiqlik funksiyasi (faqat ayrim modellarda mavjud) o'ta yuqori ventilyator tezligida va 30°C ga o'rnatilgan haroratda 60 daqiqa ishlash orqali xonani tezda isitadi.

Siz bu funksiyani OQIMLI SOVUTISH TUGMASINI bosish orqali faollashtirishingiz mumkin.

Oqimli sovutish rejimidan yuqori ventilyator tezlikli sovutish rejimiga o'zgartirish uchun OQIMLI SOVUTISH TUGMASINI yoki XONA ICHIDAGI VENTILYATOR TEZLIGINI TANLASH TUGMASINI yoki HARORATNI O'RNATISH TUGMASINI qayta bosing.

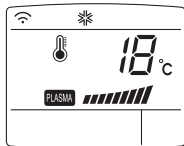


ESLATMA

• Oqimli sovutish funksiyasini isitish yoki avtomatik o'zgartirish rejimlarida faollashtirib bo'lmaydi.

- Inverter, Art Cool va Art Cool Wide (Delyuks emas) modeli holatida siz isitish rejimi uchun JET COOL tugmasini bosish orqali oqimli isitish funksiyasidan foydalanishingiz mumkin.
- Art Cool va Art Cool Wide modellari kuchli sovutish va isitish uchun oqimli sovutish/isitish rejimi davomida yon tomondagi chiqishlarni yopadi.

NEO PLAZMA Tozalash uchun ishlatish (Ixtiyoriy)



Plazma filtri yuqori zaryadli elektronlarni hosil qilish orqali kiritilayotgan havo tarkibidagi mikroskopik zaharli moddalarni yo'qotish uchun LG tomonidan ishlab chiqilgan texnologiyadir. Ushbu plazma toza va gigiyenik havo bilan ta'minlash uchun zaharli moddalarni butunlay o'ldiradi va yo'q qiladi.

Plazmalı tozalashni masofadan boshqarish pultidagi PLAZMA TUGMASINI bosish orqali ishga tushirish mumkin. Uni qayta bosish ushbu funksiyani o'chiradi.

ESLATMA

Bu xususiyatdan istalgan ishlash rejimida foydalanish mumkin va plazma filtri ishlayotgan vaqtda istalgan ventilyator tezligidan foydalanish mumkin.



Avtomatik tozalash (Ixtiyoriy)

- ☐ Avtomatik tozalash funksiyasi ishlayotgan vaqtda sovutish yoki namlarni sog'lom ketkazish rejimida ishlagandan keyin ichki blokda qolgan namlarni ketkazish mumkin.



1. Bu funksiyani faollashtirish uchun AVTOMATIK TOZALASH TUGMASINI bosing.
2. Endi har safar qurilma o'chirilganda ichki blok ventilyatori 30 daqiqa davomida sovutmagan yoki namsizlantirmagan holda ishlab turadi. Jalyuza ham yopiladi.
3. Bu har qanday qoldiq namliklarni quritadi va uskunani ichki quritadi.
4. Agar funksiya ishlab turgan vaqtda siz yana AVTOMATIK TOZALASH TUGMASINI bossangiz, bu funksiya bekor qilinadi.

ESLATMA

- ☐ Avtomatik tozalash funksiyasi ishlayotgan vaqtda faqat ISHGA TUSHIRISH/TO'XTATISH TUGMASI va AVTOMATIK TOZALASH TUGMASIDAN foydalanish mumkin.

Energiyani tejavchi sovutish rejimi (Ixtiyoriy)

Energiyani tejavchi sovutish rejimi sovutish va sog'lom namsizlantirish rejimida ishlash vaqtida energiyani tejashi mumkin, chunki u vaqt va harorat o'zgarishiga ko'ra tanani moslashtirish vaqtini o'rnatish va kerakli haroratni avtomatik sozlash orqali samarali tarzda ishlashi mumkin.



1. Qurilmani ishga tushirish uchun ISHGA TUSHIRISH/TO'XTATISH TUGMASINI bosing.
2. Masofadan boshqarish pultida eshikni oching. Sovutish uchun ishlatish yoki sog'lom namsizlantirish uchun ishlatishni tanlang.
3. ENERGIYANI TEJOVCHI SOVUTISH REJIMI TUGMASINI bosing.
4. Energiyani tejavchi sovutish rejimini bekor qilish uchun yana ENERGIYANI TEJOVCHI SOVUTUVCHI MODEL TUGMASINI bosing va qurilma avvalgi rejimda ishlaydi (Sovutish yoki sog'lom namsizlantirish rejimi).

Display yorqinligi (Ixtiyoriy)

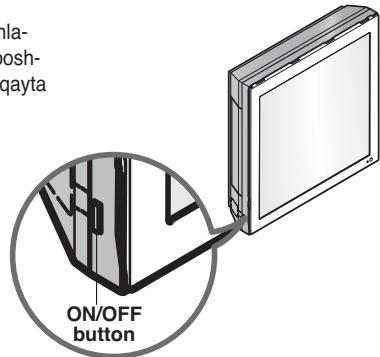
Display yorqinligini masofadan boshqarish pultidan foydalanib sozlash mumkin.

Qurilmani ishga tushirish uchun ishga tushirish/to'xtatish tugmasini bosing. Masofadan boshqarish pultida eshikni oching, 2ndF tugmasini bosing va display yorqinligi tugmasini bosing.

Display qoraroq bo'ladi. Displayni yorqinroq qilish uchun yana shu tugmani bosing.

Majburiy ishlatish

Masofadan boshqarish pultidan foydalanib bo'lmagan hollarda ishlatish tartiblari. YOQISH/O'CHIRISH tugmasi bosilganda ishlatish boshlanadi. Agar siz ishlatishni to'xtatmoqchi bo'lsangiz, shu tugmani qayta bosing.



	Sovutish modeli	Issiqlik nasosiga ega bo'lgan model		
		Xona haror. $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Xona haror. $< 24^{\circ}\text{C}$	Xona haror. $< 21^{\circ}\text{C}$
Ishlatish rejimi	Sovutish	Sovutish	Sog'lom namsizlantirish	Isitish
Ichki blok VENTILYATORI tezligi	Yuqori	Yuqori	Yuqori	Yuqori
Haroratni o'rnatish	22°C	22°C	23°C	24°C

Sinov ishlatilishi

SINOV ISHLATILISHI davomida xona haroratidan qat'iy nazar qurilma yuqori ventilyator tezligida sovutish rejimida ishlaydi va 18 daqiqadan keyin qayta o'rnatadi.

Sinov ishlatilishi vaqtida masofadan boshqarish signali olinsa, qurilma masofadan boshqarish pulti o'rnatgani kabi ishlaydi.

Agar siz bu rejimdan foydalanmoqchi bo'lsangiz, YOQISH/O'CHIRISH tugmasini 3-5 soniya bosib turing, keyin zummer tovushi 1 marta chalinadi. Agar siz ishlatishni to'xtatmoqchi bo'lsangiz, shu tugmani qayta bosing.

Uyqu rejimi

1. Qurilma avtomatik ravishda to'xtashini xohlaydigan vaqtni o'rnatish uchun UYQU REJIMI AVTOMATIK TUGMASINI bosib.
2. Taymer bir soatli oraliqlar bilan UYQU REJIMI AVTO tugmasini 1 dan 7 marta bosish orqali dasturlanadi.
Uyqu rejimini 1 tadan 7 tagacha o'rnatish mumkin.
Vaqt davrini 1 soatli qadam bilan o'zgartirish uchun pulni havo konditsioneriga qaratgan holda UYQU REJIMI AVTOMATIK TUGMASINI bosib.

ESLATMA

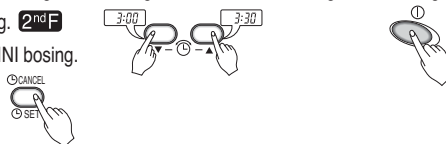
- Uyqu rejimi uyqu yoqimli bo'lishi uchun ichki blok ventilyatorini sovutish rejimida sekin tezlikda va isitish rejimida o'rtacha tezlikda aylantiradi.
- Art Cool va Art Cool Wide (Delyuks emas) uyqu yoqimli bo'lishi uchun uyqu rejimida quyi havo chiqarishni qisman yopadi.

Sovutish rejimi yoki sog'lom namsizlantirish rejimida:

Qulay tarzda uxlash uchun keyingi ketma-ketma 30 daqiqa davomida o'rnatilgan harorat avtomatik ravishda 1 °C (1 soatda 2 °C) dan ko'tariladi. Uyqu rejimi ishlayotgan vaqtda bu eng so'nggi o'rnatilgan harorat bo'ladi.

Joriy vaqtni o'rnatish

1. Vaqtni faqat QAYTA O'RNATISH tugmasini bosganingizda o'rnatish mumkin. Batareyalarni almashtirgandan keyin vaqtni qayta o'rnatish uchun siz QAYTA O'RNATISH TUGMASINI bosishingiz kerak. Ishga tushirish/To'xtatish tugmasini bosib.
2. 2nd F tugmasini bosib va tasvirlangan yonganligini tekshiring. **2nd F**
3. Kerakli vaqt o'rnatilgunicha VAQTNI O'RNATISH TUGMALARINI bosib.
4. VAQTNI O'RNATISH/BEKOR QILISH TUGMASINI bosib.



ESLATMA

A.M. va P.M. indikatorini tekshiring.

Taymerni o'rnatish

1. Masofadan boshqarish pulti displeyida vaqtning to'g'ri o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling.
2. 2nd F tugmasini bosib.
3. Taymerni yoqish yoki o'chirish uchun YOQISH/O'CHIRISH TAYMERI TUGMALARINI bosib.
4. Kerakli vaqt o'rnatilgunicha VAQTNI O'RNATISH TUGMALARINI bosib.
5. Tanlangan vaqtni o'rnatish uchun masofadan boshqarish pultini signal qabul qilgichga yo'naltirgan holda TAYMERNI O'RNATISH TUGMALARINI bosib.



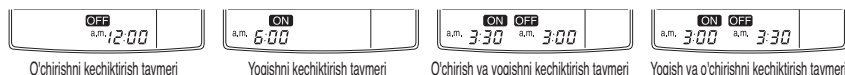
Taymerni o'rnatishni bekor qilish

Agar tasvirlanmagan bo'lsa, belgilang. **2nd F**

Masofadan boshqarish pultini signal qabul qilgichga yo'naltirgan holda TAYMERNI BEKOR QILISH TUGMASINI bosib. (Havo konditsioneri va displeydagi taymer chirog'i o'chadi.)

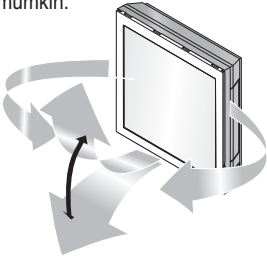
ESLATMA

Ishlatishning quyidagi to'rt turidan birini tanlang.



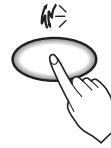
Havo oqimi yo'nalishini boshqarish

Yuqoriga/pastga va o'ngga/chapga havo oqimini masofadan boshqarish pultidan foydalangan holda boshqarish mumkin.



Qurilmani ishga tushirish uchun ishga tushirish/to'xtatish tugmasini bosing.

Xaosli tebranish tugmasini bosing va jalyuzalar tebralanadi.



Shu tugmani qayta bosing va jalyuzalar to'xtaydi. 30 daqiqadan keyin jalyuzalar maksimal havo oqimi holatiga avtomatik ravishda qaytadi.

Havo aylanishi rejimi



Bu ishlash rejimi havoni sovutishsiz yoki isitishsiz aylantiradi. Uni HAVO AYLANISHI TUGMASINI bosish orqali faollashtirish mumkin. Havo aylanishi faollashtirilgandan so'ng, ICHKI BLOK VENTILYATORI TEZLIGINI TANLASH TUGMASINI bosish orqali siz havo tezligini tanlashingiz mumkin.



ESLATMA

XAOS havo quvvat iste'molini tejaydi va ortiqcha qizib ketishning oldini oladi. Atrofdagi haroratga bog'liq ravishda ventilyator tezligi yuqoridan quyiga yoki quyidan yuqoriga avtomatik ravishda o'zgartiriladi.

• HAVO AYLANISHI TUGMASI mavjud bo'lmagan inverter turidagi modellarda havo aylanishini PLAZMA TUGMASINI bosish orqali ishlatish mumkin.

Avtomatik qayta ishga tushirish funksiyasi

Bu funktsiya elektr ta'minoti uzilib qolgan hollarda foydalidir.

Elektr ta'minoti qayta tiklangandan keyin bu funktsiya avvalgi ishlatish sharoitlarini qayta tiklaydi va havo konditsioneri o'sha parametrlar bilan ishlaydi.

ESLATMA

Bu xususiyat boshlang'ich holatda yoqilgan bo'ladi, biroq YOQISH/O'CHIRISH tugmasini 6 soniyacha bosib turish orqali siz uni o'chirib qo'yishingiz mumkin. Qurilma ikki marta tovushli signal beradi va indikator chirog'i (2) 4 marta miltillaydi. Konditsioner ikki bor signal beradi va chiroq ikki bor 4 martadan yonib o'chadi.

Qurilma ikki marta tovushli signal beradi va indikator chirog'i (1) 4 marta miltillaydi.



Texnik xizmat ko'rsatish va qarov

⚠ DIQQAT

Har qanday texnik xizmat ko'rsatishni bajarishdan avval tizimni elektr tarmog'idan uzing, zanjir uzgichni uzing va elektr ta'minotiga ulash kabelini rozetkadan uzing.

Ichki blok

Qurilmani yumshoq toza latta bilan tozalang. Oqartiruvchilar yoki abrazivlardan foydalanmang.

⚠ DIQQAT

Quyidagilardan hech biridan foydalanmang

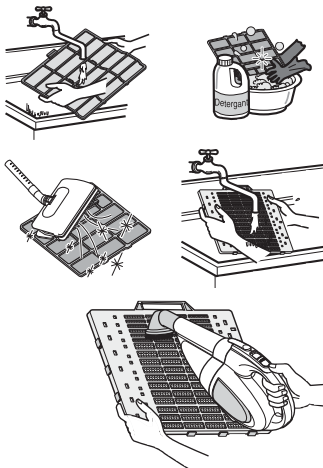
- Harorati 40°C dan balandroq bo'lgan suv. Bu deformatsiyalanish va ranglarning o'chishiga olib kelishi mumkin.

- Uchuvchan moddalar. Ular havo konditsioneri yuzasini shikastlashi mumkin.



Havo filtrlari

Old panel /panjara orqasidagi havo filtrlarini har 2 haftada bir marta yoki zarur bo'lgan hollarda bundan ko'proq tekshirib va tozalab turish lozim. Filtrlarni chiqarib olish uchun har bir model turiga mos bo'lgan o'z-o'zini tushintiruvchi diagrammalarga qarang. Filtrlarni changyutgich yoki iliq sovunli suv bilan tozalang. Agar kirlarni osongina ketkazib bo'lmasa, yuvish vositasining eritmasi bilan iliq suvda yuving. Yuvgandan keyin salqin joyda yaxshilab quriting va filtrlarni qayta o'z joyiga o'rnatang.



Plazmali filtrlar

Havo filtri orqasidagi plazmali filtrlarni har 3 oyda bir marta yoki zarur bo'lgan hollarda bundan ko'proq tekshirib va tozalab turish lozim. Filtrlarni chiqarib olish uchun har bir model turiga mos bo'lgan o'z-o'zini tushintiruvchi diagrammalarga qarang. Filtrlarni changyutgich bilan tozalang. Agar u kir bo'lsa, uni suv bilan yuving va salqin joylarda quriting va joyiga qaytarib o'rnatang.

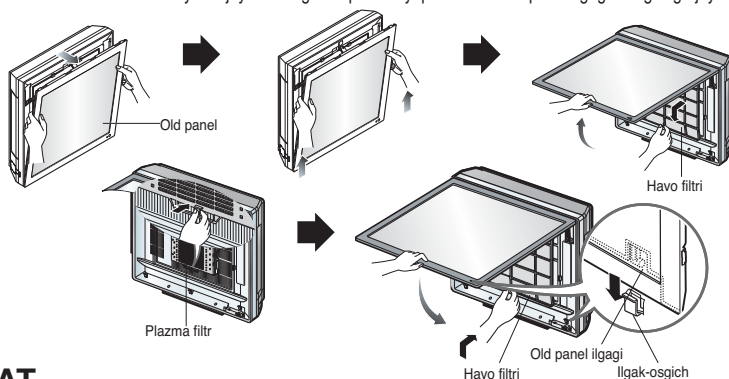
Dezodorant filtrlar

Havo filtri orqasidagi dezodorant filtrlarni oling va ularni 2 soat davomida to'g'ridan-to'g'ri quyosh nurlari ostida qoldiring. Va keyin ushbu filtrlarni o'z joylariga joylashtiring.

Filtrlarni olish

1. Art Cool turi :

Old panelning yuqori qismini torting va uni yuqoriga ko'taring. Old panelni ushlab turgan holda filtni chiqarib oling. BOSISH tugmasini bosib turgan holda plazma filtrini chiqarib olish uchun ushlagichni torting. Tozalagandan keyin uni soyada yaxshilab quriting. Keyin plazma fitri va filtni tartib bo'yicha joylashtiring. Old panelni yopish uchun old panel ilgagini osgichga joylashtiring.

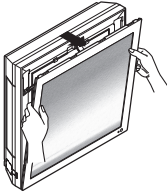


⚠ DIQQAT

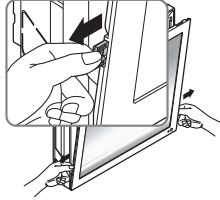
Havo kiritish panjarasini ochgandan keyin 10 soniyacha ushbu plazma filtriga tegmang, bu elektr toki urishiga olib kelishi mumkin.

Rasm va fotosurat qanday almashtiriladi

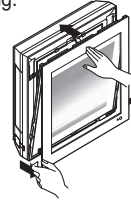
1. Elektr ta'minotini o'chiring va keyin old panelning yuqori qismini oching.



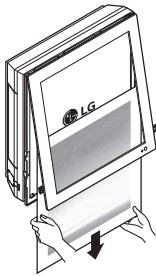
2. Old panelning quyi qismidagi ikkala ulagichlarni quyidagi rasmda ko'rsatilgani kabi torting.



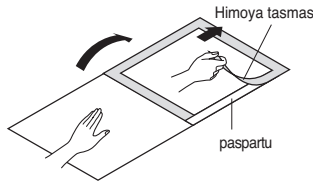
3. Old panel yuqori qismini bosing va old panelni yoping va keyin old panel quyi qismini u mahkamlangunicha oldinga torting.



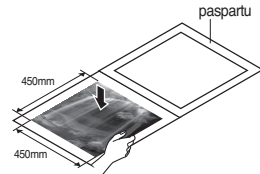
4. Rasmlarni chiqarib olish



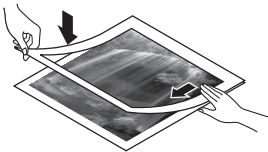
5. TRasmni teskarisiga aylantiring va gilamcha ustida aylantiring, keyin taglikka biriktirilgan himoya plyonkasini olib tashlang.



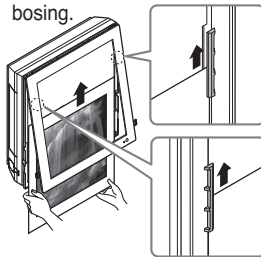
6. Rasm/fotosuratni mavjud rasm va taglik o'rtasiga joylashtiring. (Fotosurat/rasmning tavsiya qilingan o'lchami: 450mm x 450mm)



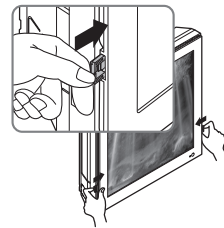
7. Taglikni qoplang va qo'l(lar)ingiz bilan mahkam yopishgunicha bosing.



8. Talab qilingan fotosurat/chizmani har ikkala ilmoq qismlari ostida sirpantiring va ularni mahkamlang. Uni yopish uchun old panelni yengil bosing.

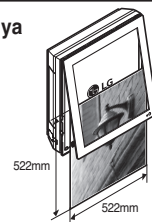


9. Panelning quyi qismidagi har ikkala ulovchilarni ichkariga bosing va panelni mahkamlang. Keyin yoqing.



※ Taglikdan foydalanilmagan hollarda fotosurat/rasmning tavsiya qilingan o'lchami:
522mm x 522mm

Filtr va rasm almashtirilgandan keyin qurilma y oqilganda old panel xalaqit bermaydi.



Tashqi blok

Tashqi blokning issiqlik almashish g'altagi va panel ventilyatorlari muntazam ravishda tekshirib turilishi lozim. Agar kirlar yoki qurum bilan to'lib qolgan bo'lsa, issiqlik almashtirgich va panel ventilyatorlarini maxsus tarzda bug' bilan tozalanishi mumkin.

ESLATMA

Kirlangan yoki tiqilgan tizimning ishlash samaradorligini pasaytiradi va ko'proq ishlatishtirish harajatlarga olib keladi.

Ishlatish bo'yicha maslahatlar!

Xonani haddan tashqari sovutib yubormang!

Bu salomatlikka zarar va elektr quvvatini isrof qiladi.

Jalyuza yoki pardalarni yopilgan holda saqlang.

Havo konditsioneri ishlayotgan vaqtda to'g'ridan-to'g'ri quyosh nurlarining xona ichiga kirishiga yo'l qo'ymang.

Xona haroratini bir xilda saqlang.

Xona haroratining bir xilda bo'lishiga ishonch hosil qilish uchun vertikal va gorizontal havo oqimi yo'nalishini sozlang.

Eshiklar va oynalarning mahkam yopilganligiga ishonch hosil qiling.

Sovuq havoning xonadan chiqib ketishiga yo'l qo'ymaslik uchun eshiklar va oynalarni iloji boricha kamroq oching.

Havo filtrini muntazam ravishda tozalab turing.

Havo filtrini to'lib qolishi havo oqimini kamaytiradi va sovutish va quritish samaradorligini pasaytiradi. Har ikki haftada kamida bir marta tozalab turing.

Vaqtı-vaqti bilan xonani shamollatib turing.

Derazalar doim yopilgan holda saqlanishini hisobga olsak, ularni har zamonda ochish va xonani shamollatib turish maqsadga muvofiq.

Samarali va tez sovutish uchun ventilyatorning yuqori tezligidan foydalaning.

Ventilyator tezligi baland bo'lganda qurilma o'zining baholangan sovutish qobiliyatini ishlatadi.

O'z-o'zini tashxislash funksiyasi

Ushbu qurilma ichki qurilgan xatolarni tashxislash qobiliyatiga ega. Termistor xatolikka uchraganida qurilmaning yorug'lik diodli chirog'i miltillaydi. Bunday hollarda xizmat ko'rsatuvchi texnik xodimga/dilerga murojaat qiling.



Nosozliklarni bartaraf qilish bo'yicha maslahatlar! Vaqtingiz va mablag'laringizni tejang!**Quyidagi hollarda havo konditsioneri to'g'ri ishlamayotgan bo'lishi mumkin:**

Muammo	Mumkin bo'lgan sabablar	Nima qilish kerak
Havo konditsioneri ishga tushmayapti	■ Havo konditsioneri o'chirib qo'yilgan.	• Havo konditsioneri vilkasining devordagi rozetkaga to'liq suqilganligiga ishonch hosil qiling.
	■ Saqlagich erib ketgan/zanjir uzgich ishga tushgan.	• Uydagi saqlagich/zanjir uzgich qutisini tekshiring va saqlagichni almashtiring yoki zanjir uzgichni qaytadan o'rnatning.
	■ Elektr ta'minoti xatoligi.	• Elektr ta'minotida uzilishlar sodir bo'lgan hollarda rejimni boshqarishni O'CHIRISH-ga o'rnatning. Elektr ta'minoti qayta tiklanganda kompressor ortiqcha yuklanishining ishga tushishining oldini olish uchun havo konditsionerini qayta ishga tushirishdan avval 3 daqiqa kuting.
	■ Yuqori kuchlanish.	• Agar kuchlanish haddan tashqari baland yoki past bo'lsa, zanjir uzgich ishga tushadi.
Konditsioner kutilganidek sovutmayapti	■ Havo oqimi cheklangan.	• Havo konditsionerining oldini to'sib turgan pardalar, jalyuzalar yoki mebellarning yo'qligiga ishonch hosil qiling.
	■ Havo filtri kirlangan.	• Filtni har 2 haftada kamida bir marta tozalab turing. Texnik xizmat ko'rsatish va qarov bo'limiga qarang.
	■ Xona issiq bo'lishi mumkin.	• Havo konditsioneri ilk marta yoqilganda xona sovushi uchun ma'lum vaqt kerak bo'ladi.
	■ Sovuq havo chiqib ketayapti.	• Pechning poldagi ochiq registrlari va sovuq havo qaytargichlarini tekshiring.
	■ Harorat o'rnatilishini tekshiring.	• Ularning to'g'ri ekanligiga ishonch hosil qiling.
	■ Xonada birorta issiqlik manbai bo'lishi mumkin.	• Havo konditsioneridan foydalanish vaqtida shunday manbani tekshiring va olib tashlang yoki uni o'chirib qo'ying.

Quyidagi holatlarda darhol xizmat ko'rsatish markaziga qo'ng'iroq qiling

1. Kuygan hid, baland ovozli shovqin kabi g'alati narsalar sodir bo'lishi mumkin. Qurilmani to'xtatib va zanjir uzgichni o'chiring. Bunday hollarda o'zingizcha ta'mirlashga yoki tizimni qaytadan ishga tushirishga urinmang.
2. Elektr tarmog'iga ulash kabeli juda issiq yoki shikastlangan.
3. O'z-o'zini tashxislash tomonidan xatolik kodi hosil qilinadi.
4. Garchi namlik darajasi past bo'lsa ham ichki blokdan suv oqib chiqayapti.
5. Istalgan o'chirg'ich, zanjir uzgich (xavfsizlik, yerga ulash) yoki saqlagich to'g'ri ishlamaydi.

Qurilmaning yaxshi ishlamasligining oldini olish uchun foydalanuvchi rejali tekshirishni va tozalashni amalga oshirishi kerak. Maxsus holat sodir bo'lganda ishlar faqat xizmat ko'rsatuvchi texnik xodimlar tomonidan bajarilishi kerak.

