



OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

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

FLOOR STANDING



MFL67724529
Rev.05_082125

www.lg.com
Copyright © 2017 - 2025 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

ENGLISH

FRANÇAIS

PORTUGUÊS

العربية

فارسی

TIPS FOR SAVING ENERGY

Here are some tips that will help you minimize the power consumption when you use the air conditioner. You can use your air conditioner more efficiently by referring to the instructions below:

- Do not cool excessively indoors. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors and windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, in a short period of time.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the air flow or weaken the cooling / dehumidifying functions.

For your records

Staple your receipt to this page in case you need it to prove the date of purchase or for warranty purposes. Write the model number and the serial number here:

Model number : _____

Serial number : _____

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

Dealer's name : _____

Date of purchase : _____

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE.

Always comply with the following precautions to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your product.

WARNING

It can result in serious injury or death when the directions are ignored.

CAUTION

It can result in minor injury or product damage when the directions are ignored.

WARNING

- Installation or repairs by unqualified persons can result in hazards to you and others.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician familiar with safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to carefully read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.

Installation

- Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use this appliance on a dedicated circuit. There is risk of fire or electric shock.
- For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an Authorized Service Center. Do not disassemble or repair the product. There is risk of fire or electric shock.
- Always ground the product. There is risk of fire or electric shock.
- Install the panel and the cover of control box securely. There is risk of fire or electric shock.
- Always install a dedicated circuit and breaker. Improper wiring or installation may cause fire or electric shock
- Use the correctly rated breaker or fuse. There is risk of fire or electric shock.
- Do not modify or extend the power cable. There is risk of fire or electric shock.
- Do not install, remove, or re-install the unit by yourself (customer). There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.
- Be cautious when unpacking and installing the product. Sharp edges could cause injury. Be especially careful of the case edges and the fins on the condenser and evaporator.
- For installation, always contact the dealer or an Authorized Service Center. There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.
- Do not install the product on a defective installation stand. It may cause injury, accident, or damage to the product.
- Be sure the installation area does not deteriorate with age. If the base collapses, the air conditioner could fall with it, causing property damage, product failure, and personal injury.
- 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.

Operation

- Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation. There is risk of fire or electric shock.
- Do not place anything on the power cable. There is risk of fire or electric shock.
- Do not touch(operate) the product with wet hands. There is risk of fire or electrical shock.
- Do not place a heater or other appliances near the power cable. There is risk of fire and electric shock.
- Do not allow water to run into electric parts. There is risk of fire, failure of the product, or electric shock.
- Do not store or use flammable gas or combustibles near the product. There is risk of fire or failure of product.
- Do not use the product in a tightly closed space for a long time. Oxygen deficiency could occur.
- When flammable gas leaks, turn off the gas and open a window for ventilation before turning the product on. Do not use the telephone or turn switches on or off. There is risk of explosion or fire
- If strange sounds, smell or smoke comes from product. Turn the breaker off or disconnect the power supply cable. There is risk of electric shock or fire.
- Stop operation and close the window in storm or hurricane. If possible, remove the product from the window before the hurricane arrives. There is risk of property damage, failure of product, or electric shock.
- Do not open the inlet 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.
- When the product is soaked (flooded or submerged), contact an Authorized Service Center. There is risk of fire or electric shock.
- Be cautious that water should not enter the product. There is risk of fire, electric shock, or product damage.
- Ventilate the product from time to time when operating it together with a stove, etc. There is risk of fire or electric shock.
- Turn the main power off when cleaning or maintaining the product. There is risk of electric shock.
- 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.
- Take care to ensure that nobody should step on or fall onto the outdoor unit. This could result in personal injury and product damage.

Refrigerant

- Do not use uncertified refrigerants.
- Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification.

CAUTION

Installation

- Always check for gas (refrigerant) leakage after installation or repair of product. Low refrigerant levels may cause failure of product.
- Install the drain hose to ensure that water is drained away properly. A bad connection may cause water leakage.
- Keep level even when installing the product. To avoid vibration or water leakage.
- Do not install the product where the noise or hot air from the outdoor unit could damage the neighborhoods. It may cause a problem for your neighbors.
- Use two or more people to lift and transport the product. Avoid personal injury.
- Do not install the product where it will be exposed to sea wind (salt spray) directly. It may cause corrosion on the product. Corrosion, particularly on the condenser and evaporator fins, could cause product malfunction or inefficient operation.
- If anyone other than a licensed professional installs, repairs, or alters LG Electronics air conditioning products, the warranty is voided.
 - All costs associated with repair are then the full responsibility of the owner.
- Do not install the unit in potentially explosive atmospheres.

Operation

- Do not expose the skin directly to cool air for long periods of time. (Don't sit in the draft.) This could harm to your health.
- 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, 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. They are very sharp! 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. Clean the filter every two weeks or more often if necessary. A dirty filter reduces the efficiency of the air conditioner and could cause product malfunction or damage.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the product is in operation. There are sharp and moving parts that could cause personal injury.
- 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 or maintaining the product. Be careful and avoid personal injury.
- Replace all the 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 explosion
- Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose of batteries in the 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.
- 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.

TABLE OF CONTENTS

2 TIPS FOR SAVING ENERGY

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

7 BEFORE USE

- 7 Preparing for operation
- 7 Usage
- 7 Cleaning and maintenance
- 7 Service

8 PRODUCT INTRODUCTION

- 8 Name of parts
- 9 Indoor unit controls and indicators
- 10 Remote control preparation
- 11 Wireless remote controller

14 OPERATING INSTRUCTIONS

<Type 1>

- 14 Operation Mode
- 15 Auto Dry Function
- 15 Airflow Setting
- 16 Power cooling, power heating operation
- 16 Adjusting the air speed
- 16 Timer
- 17 Defrost Mode
- 17 Child Lock Operation Function
- 17 Auto Operation Mode
- 18 Auto Dry Function
- 18 Auto Restart Operation
- 19 Using the I-Control Ampere Function (Optional)

<Type 2, Type 3>

- 20 Cooling Mode
- 20 Heating Mode
- 20 Airflow Setting
- 20 Fan Speed Setting
- 21 Dehumidification Mode
- 21 Power Cooling/Heating Mode
- 21 Fan Mode
- 21 Simple Reservation
- 22 Defrost Mode
- 22 Child Lock Operation Function
- 22 Auto Operation Mode
- 23 Auto Dry Function
- 23 Auto Restart Operation
- 24 Using the I-Control Ampere Function (Optional)

25 MAINTENANCE AND SERVICE

- 25 Indoor Unit
- 26 Operation Tips
- 27 Troubleshooting Tips! Save time and money!
- 27 Call the service immediately in the following situations

28 GUIDELINES FOR ELECTRICAL ENERGY SAVING

BEFORE USE

Preparing for operation

- Contact an installation specialist for installation.
- Use a dedicated circuit.

Usage

- Being exposed to direct airflow for an extended period of time could be hazardous to your health. Do not expose occupants, pets, or plants to direct airflow for extended period of time.
- Due to the possibility of oxygen deficiency, ventilate the room when used together with stoves or other heating devices.
- Do not use this air conditioner for non-specified special purposes (e.g. preserving precision devices, food, pets, plants, and art objects). Such usage could damage the items.

Cleaning and maintenance

- Do not touch the metal parts of the unit when removing the filter. Injuries can occur when handling sharp metal edges.
- Do not use water to clean inside the air conditioner. Exposure to water can destroy the insulation, leading to possible electric shock.
- When cleaning the unit, first make sure that the power and breaker are turned off. The fan rotates at a very high speed during operation. There is a possibility of injury if the unit's power is accidentally triggered on while cleaning inner parts of the unit.

Service

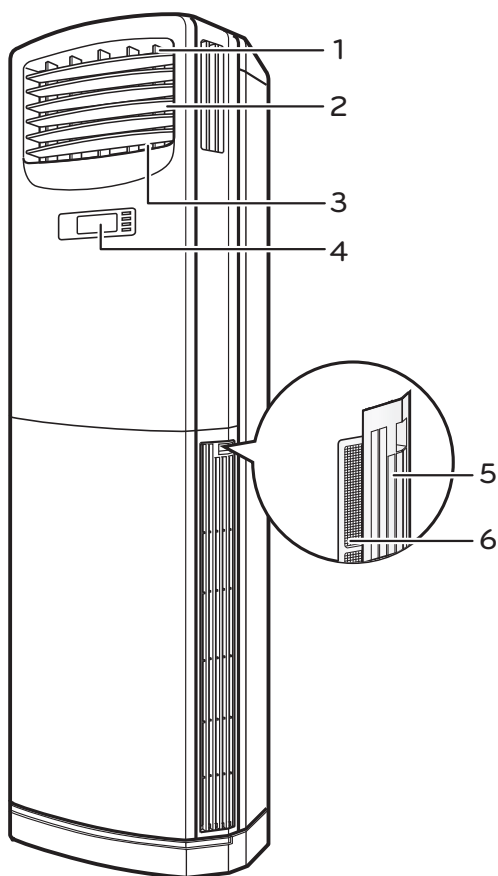
For repair and maintenance, contact your authorized service dealer.

PRODUCT INTRODUCTION

Name of parts

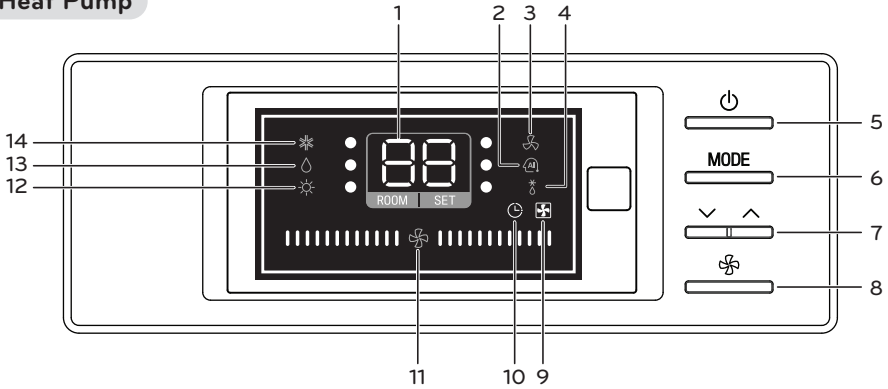
Indoor unit

- 1 Left/Right Airflow Control Louver
- 2 Up/Down Airflow Control Louver
- 3 Air Outlet
- 4 Display Panel
- 5 Air Inlet
- 6 Air Filter

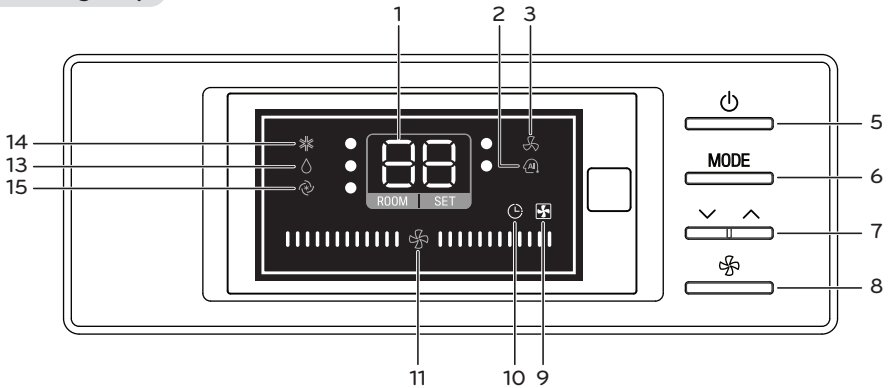


Indoor unit controls and indicators

Heat Pump



Cooling only



1. Room temp. / Set temp. display

2. Auto operation lamp

3. Fan mode operation lamp

4. Defrosting operation lamp

5. ON/OFF button

6. Operation mode selection button

7. Room temperature setting button

8. Indoor fan speed button

9. Outdoor Operation lamp

10. Reservation lamp

11. Indoor fan speed lamp

12. Heating operation lamp

13. Dehumidification operation lamp

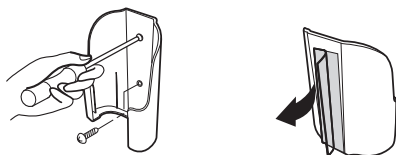
14. Cooling operation lamp

15. Power cool lamp

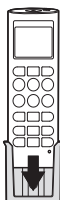
Remote control preparation

How to mount onto a wall

- 1 Use the screws to secure the holder to the wall or attach the holder side of indoor unit.

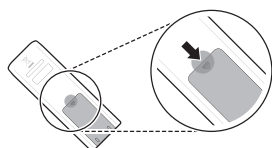


- 2 To insert the remote control to the holder.

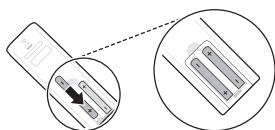


How to insert batteries

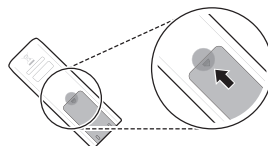
- 1 Remove the cover from the back of the remote control.
 - Slide the cover according to the arrow direction.



- 2 Insert two batteries.
 - Be sure that the (+) and (-) directions are correct.
 - Be sure that both batteries are new.



- 3 Re-attach the cover.
 - Slide the cover into back position.



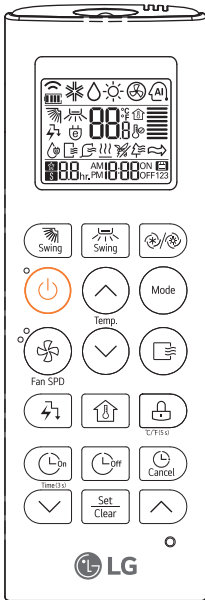
- Do not use rechargeable batteries such as batteries are different from standard dry cells in shape, dimensions, and performance.
- Change the batteries with a new one if the remote control does not work properly after using for an extended period of time.

! CAUTION

- When not using remote control for a long time, flowing of dry cell liquid may cause the failure of product, therefore, remove all dry cells.
- When replacing dry cell (AAA), replace two of them all with new ones, and if remote control is not operated properly even after replacing the dry cells (AAA), request the service.
- Do not disassemble or re-charge the used dry cells, and do not throw away those at the location with heat of fire or hot air. There will be the danger of explosion.
- Do not use batteries other than alkaline.

Wireless remote controller

<Type 1>



Control panel	Description
	You can turn the air conditioner on and off.
	You can easily adjust the desired air speed.
	You can adjust the desired temperature by pressing the buttons.
Mode	You can select the desired operation mode by pressing the appropriate button. • Operation modes: Cooling, heating, dehumidification, air blowing, AI
	It automatically removes the moisture remaining inside the air conditioner when the air conditioner is turned off.
	You can set up/down rotation or left/right rotation.
	It can cool the indoor space at a rapid rate. • If you wish to select power cooling, press the power mode button after pressing the cooling button. • If you wish to select power heating, press the power mode button after pressing the heating button.
	You can bring the effect of the power saving. • Capacity may decrease when this mode is selected.
	You Can check the indoor temperature. • The room temperature is displayed for 3 seconds and then returns to the previous screen.
	When the lock function is set, the function won't change no matter which button on the product is pressed. • In operation this function, display key will be locked and air conditioner indicates "CL" on its display panel whenever you press any button. • If you press this button for 3 seconds, you can change temperature unit(°C/°F).
	ON reservation: The air conditioner turns on automatically at the set time. • If you press this button for 3 seconds, you can set the current time.
	OFF reservation: The air conditioner turns off automatically at the set time.
	It cancels the set reservation.
	Set the desired reservation time by pressing the buttons.
SET/CLEAR	You can set or cancel reservations.

*Depending on the model, the functions applied may vary.

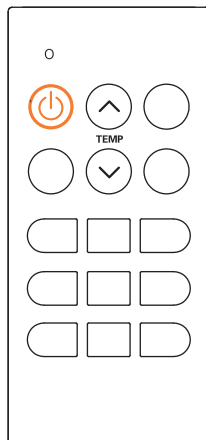
Handling the remote control

- Aim at the signal receptor on the floor standing type air conditioner when operating.
- The remote control signal can be received at a distance of up to about 7 meters.
- Be sure that there are no obstructions between the remote control and the signal receptor.
- Do not drop or throw the remote control.
- Do not place the remote control in a location exposed to direct sunlight, or next to a heating unit, or other heat source.
- The feature may be changed according to the type of model.
- Some functions may not be supported, depending on the model.

NOTE

Some buttons cannot be used by model's function.

<Type 2>

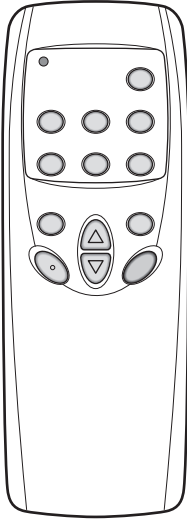


Control panel	Description
	Remote control operation lamp
	Power ON/OFF button : Operation will start when this button is pressed, and stop when the button is pressed again.
	Indoor fan speed button : To select the desired fan speed.
	Temperature setting button
	Cooling button
	Heating button
	Auto dry button : If setting this function, evaporator will be automatically dried before turning off the air conditioner.
	Dehumidification button : Can effectively remove humidity when at the time of rainy season or high humidity.
	Artificial intelligence
	Fan mode button
	Air flow direction button(Up/down, Left/right) : Adjust air flow direction vertically or horizontally.
	Power cooling/heating mode button : Powerful cooling and heating are performed
	ON/OFF timer setting button : Set the time of starting or stopping
	Timer cancel button

Handling the remote control

- Aim at the signal receptor on the floor standing type air conditioner when operating.
- The remote control signal can be received at a distance of up to about 7 meters.
- Be sure that there are no obstructions between the remote control and the signal receptor.
- Do not drop or throw the remote control.
- Do not place the remote control in a location exposed to direct sunlight, or next to a heating unit, or other heat source.
- The feature may be changed according to the type of model.
- Some functions may not be supported, depending on the model.

<Type 3>



Control panel	Description
	Power ON/OFF button : Operation will start when this button is pressed, and stop when the button is pressed again.
	Temperature setting button
	Indoor fan speed button : To select the desired fan speed.
	Cooling button
	Heating button
	Fan mode button
	Air flow direction button(Up/down) : Adjust air flow direction vertically.
	Air flow direction button(Left/right) : Adjust air flow direction horizontally.
	ON/OFF timer setting button : Set the time of starting or stopping
	Artificial intelligence
	Dehumidification button
	Power cooling/heating mode button : Powerful cooling/heating are performed within short time
	Auto Air flow operation button : It is useless in this model

Handling the remote control

- Aim at the signal receptor on the floor standing type air conditioner when operating.
- The remote control signal can be received at a distance of up to about 7 meters.
- Be sure that there are no obstructions between the remote control and the signal receptor.
- Do not drop or throw the remote control.
- Do not place the remote control in a location exposed to direct sunlight, or next to a heating unit, or other heat source.
- The feature may be changed according to the type of model.
- Some functions may not be supported, depending on the model.

OPERATING INSTRUCTIONS

<Type 1>

Operation Mode

Cooling, Auto, Dehumidification, Heating, Air blowing operations

- 1 Turn on the air conditioner by pressing the  button on the remote control.
- 2 Select the desired operation mode by pressing the  button repeatedly.
(The operation mode is changed in the order of cooling, auto, dehumidification, heating and air blowing. In Cooling Only model, heating function does not work.)

NOTE

What is 3 minutes delay function?

The reason that cold wind is not coming out when operating the unit after turning off the cooling is because of the function to protect compressor. Cold wind will be coming out when compressor is operated after 3 minutes.

Operation mode	Description
Cooling	Cold air is blown out of the air outlet. • The cooling operation is the most basic operation mode. • You can set the desired temperature across a range of between 18 °C and 30 °C by pressing the temperature control buttons (, ).
Auto	The air conditioner automatically blows air at the appropriate temperature for the indoor space. • Cooling only: You can set the desired value across a range of between -2 and 2 by pressing the temperature control buttons (, ). - The closer to -2, the higher the desired temperature, and the closer to 2, the lower the desired temperature. • For both cooling and heating: You can adjust the desired temperature across a range of between 18 °C and 30 °C by pressing the temperature control buttons (, ).
Dehumidification	You can remove moisture from the indoor space on a humid day for pleasant living. • There is no separate desired temperature setting for the dehumidification operation. • The air speed starts from low, and you can adjust it to the desired speed as needed.
Heating	Warm air is blown out of the air outlet. • The heating operation is only available for an air conditioner in the cooling and heating modes. • You can set the desired temperature across a range of between 16 °C and 30 °C by pressing the temperature control buttons (, ).
Air blowing	It circulates indoor air by blowing air at the same temperature as that of the indoor space. • There is no separate desired setting temperature for the air blowing operation. • The air speed starts from high, and you can adjust it to the desired speed as needed.

Auto Dry Function

- 1 Auto dry function can be setted/released by manipulating indoor unit button or remote control.
- 2 When pressing the  button after setting the function, evaporator in indoor unit will be automatically dried as showing counting 00 to 99 on its display panel.
- 3 After indicating 99 on the display panel, the unit will be automatically turned off.
 - * Auto dry function is released at initial state as standard.

For Setting Auto Dry Function

If manipulating indoor unit, press the  button and **MODE** button simultaneously for 3 seconds.

If manipulating remote control for Cooling Only model, press  button.

The indoor unit will respond with beep once and indicate "SC" on its display panel. Then Auto dry function will be set.

For Releasing Auto Dry Function

If manipulating indoor unit, press the  button and **MODE** button simultaneously for 3 seconds.

If manipulating remote control, press  button. The indoor unit will respond with beep twice and Auto dry function will be removed.

Airflow Setting

We can simply adjust the desired airflow direction.

Up/Down Airflow Direction Control

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button and the louvers will swing up and down.
- 3 Press  button again to set the horizontal louver at the desired airflow direction.

Left/Right Airflow Direction Control

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button and the louvers will swing left and right.
- 3 Press  button again to set the vertical louver at the desired airflow direction.

<Airflow Setting Table>

Symbol	Description
	Up-Down : Vane move from up to down automatically and continuously
	Left-Right : Vane move from left to right automatically and continuously

Power cooling, power heating operation

It can be set when cooling or heating is set as the operation mode.

- Press the  button.
 - When cooling is selected as the operation mode, the power cooling operation will be activated.
 - When heating is selected as the operation mode, the power heating operation will be activated.
- When you press the  again, the power cooling or power heating function will be turned off.

Adjusting the air speed

You can adjust the air speed from the air outlet.

- Turn on the air conditioner by pressing the  button on the remote control.
- Select the desired air speed by repeatedly pressing the  button.
 - You can select the fan speed in four steps low, mid, high, super high. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.
 - Air speed stages may vary depending on the model.
 - Air flow rate can be selected during the cooling, dehumidification, blowing, and auto operation mode.

Timer

Setting the Current Time

- Press  button for 3 seconds.
- Press  or  button until the desired time is set.
 - If you press down and hold the button for a long time, the time will change more quickly in 10 minute increments.
- Press **SET/CLEAR** button.

NOTE

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

Setting the On Timer

- Press ON button to turn the timer on or off.



- Press  or  button until the desired time is set.
- Press **SET/CLEAR** button.

Setting the Off Timer

- Press OFF button to turn the timer on or off.



- Press  or  button until the desired time is set.
- Press **SET/CLEAR** button.

Canceling the Timer Setting

You can cancel all timer settings.

- Press  button.

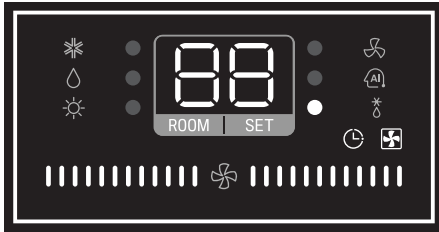
NOTE

- If you wish to cancel a specific timer setting, press the each timer button to turn on or off the Sleep Timer, On Timer, or Off Timer as you want. Then press the  button while aiming the remote controller at the signal receptor.
- The timer lamp on the air conditioner and the display will go off.

Defrost Mode

Heat Pump

- 1 During defrost operation, * will be indicated at display section of indoor.



- 2 During heating operation, if outside temperature is low and humidity is high, heating capability will be deteriorated as frost is generated at outdoor unit, therefore, the frost will be removed by performing defrost operation.
- 3 When indoor and outdoor unit fans are automatically stopped and defrost operation is completed, preheating for heating cycle will automatically be started.

* Heating operation will be started in a little time.

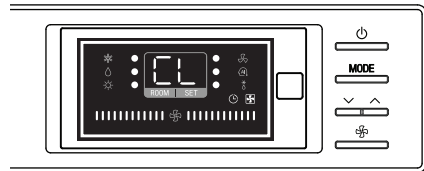
NOTE

What is preheating function for heating cycle?

- During the heating, indoor fan will not be operated until indoor tubing temperature becomes more than 22 °C, therefore, this is the function to block the discharge of cold wind.
- During the preheating for heating cycle, heating cannot be performed.
- During defrost operation, vapor can be generated at outdoor side, and this is not a failure because it is the operation to remove frost.

Child Lock Operation Function

- 1 Press the ^ and high fan icon simultaneously for 3 seconds.
- 2 During child lock operation,
 - Whenever you press any button on display panel, it will immediately display "CL", which means display panel is locked.
 - All the button on the indoor unit display panel will not work.
 - But the button on the remote controller will be operated.
- 3 Press the ^ and high fan icon simultaneously for 3 seconds again. The unit will respond with beep. child lock operation will removed



Auto Operation Mode

- 1 Press the power button to turn on the indoor.
- 2 Press the AI button to select Auto Operation Mode.
- 3 Adjust the desired temperature by pressing the ^ v buttons.
 - When room temperature is higher than desired temperature, cooling operation will be performed, and when it is lower, heating operation will be conducted.
 - The temperature established by customer will be maintained through automatic performance of cooling/heating operation in accordance with the change of room temperature.

Auto Dry Function

- 1 Auto dry function can be setted/released by manipulating indoor unit button or remote control.
- 2 When pressing the  button after setting the function, evaporator in indoor unit will be automatically dried as showing counting 00 to 99 on its display panel .
- 3 After indicating 99 on the display panel, the unit will be automatically turned off.

* Auto dry function is released at initial state as standard.

For Setting Auto Dry Function

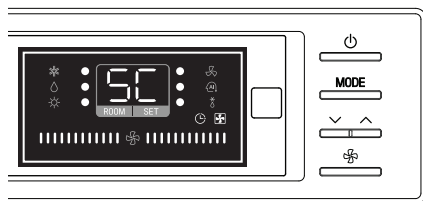
If manipulating indoor unit, press the  button and **MODE** button simultaneously for 3 seconds.

The indoor unit will respond with beep once and indicate "SC" on its display panel. Then Auto dry function will be set.

For Releasing Auto Dry Function

If manipulating indoor unit, press the  button and **MODE** button simultaneously for 3 seconds.

The indoor unit will respond with beep twice and Auto dry function will be removed.



Auto Restart Operation

When power is supplied again after unit operation has been stopped because of interruption of power supply due to outage or other causes, auto re-operation will be performed by remembering previous setting.

- When power is supplied, outdoor unit operation will be started within 3 minutes.

- 1 Auto Restart Operation can be established/released by manipulating indoor unit button.

* When initial state, Auto Restart Operation will be set up as standard.

For Releasing Restart Operation

Press the , , ,  (4 buttons) simultaneously for 3 seconds.

The unit will respond with beep and Restart Operation will be removed.

For Setting Restart Operation

After function release, Press the , , ,  (4 buttons) simultaneously for 3 seconds.

The unit will respond with beep and restart operation will be setted.

Using the I-Control Ampere Function (Optional)

- 1 If you press the  button, the LCD displays as shown below and enters the function.
- 2 Each time the temperature control button 'A' is pressed, it changes in the order of A0→A1→A2→A0. (A0 means the function is not used.)
- 3 If you press the **SET/CLEAR** button, the function is set.
- 4 When the  icon is displayed, the function has been applied.

NOTE

- 1 step : The power input is setting around α A to operate the appliance.
- 2 step : The power input is setting around β A to operate the appliance.
-  will be blinking on the indoor unit, when the air conditioner needs more Ampere for operating than setting ampere's operation range.
 - If you change the step by pressing Ampere Ctrl button,  blinking will be disappeared.
 - Display icon may not appear depending on the model accordingly.
- This function is available with Cooling Mode.
- Capacity may decrease when I-Control Ampere mode is selected.
- Desired temperature is displayed about 5 seconds if you press Fan Speed,  or  button.
- Some functions may not be supported, depending on the model.
- Name of the function may differ depending on the model accordingly.

How to use I-CONTROL AMPERE

I-Control Ampere			
Model	Display	Ampere Range	Temperature Range
APNW24GS1S1	Normal	National Power	up to 54 °C
	A1, 10A(α)	9.0 – 11.9 Amperes	
	A2, 7A(β)	6.0 – 8.9 Amperes	up to 46 °C

- Above recommended figures are based on laboratory testing under following conditions:
 - Standard voltage (220 V $\pm$ 15 %)
 - Properly insulated room
 - Suitable A/C tonnage for room size
 - Correctly installed unit with R410A gas and vacuum work

<Type 2, Type 3>

Cooling Mode

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button to select Cooling operation mode.
 - When canceling operating, press  button once more.
- 3 Adjust the desired temperature by pressing ( ) buttons.
 - If desired temperature is higher than room temperature, cooling cannot be conducted.
 - Set the temperature lower than the room temperature
 - Setting Temp Range : 18 °C~30 °C.

NOTE**What is 3 minutes delay function?**

The reason that cold wind is not coming out when operating the unit after turning off the cooling is because of the function to protect compressor. Cold wind will be coming out when compressor is operated after 3 minutes.

Heating Mode**Heat Pump**

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button to select Heating operation mode.
 - When canceling operation, press  button once more.
- 3 Adjust the desired temperature by pressing ( ) buttons.
 - If desired temperature is lower than room temperature, heating cannot be conducted.
 - Set up desired temperature higher than the room temperature
 - Setting Temp Range : 16 °C~30 °C.

NOTE**Preheating operation**

When conducting heating operation at the condition of low outdoor temperature, the case that wind is not coming out for several minutes under the state of lighting of defrost lamp may be occurred. This is the preheating stage to supply warm wind which will be supplied subsequently in short time.

Airflow Setting

We can simply adjust the desired airflow direction.

Up/Down Airflow Direction Control

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button and the louvers will swing up and down.
- 3 Press  button again to set the horizontal louver at the desired airflow direction.

Left/Right Airflow Direction Control

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button and the louvers will swing left and right.
- 3 Press  button again to set the vertical louver at the desired airflow direction.

<Airflow Setting Table>

Symbol	Description
	Up-Down : Vane move from up to down automatically and continuously
	Left-Right : Vane move from left to right automatically and continuously

Fan Speed Setting

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button to select fan speed.
 - You can select the fan speed in four steps Low, Mid, High, Super High. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.
 - Air flow rate can be selected during the cooling, heating, dehumidification, blowing, and auto operation mode.
 - Air speed stages may vary depending on the model.

Dehumidification Mode

In rainy season or high humidity climate, it is possible to operate simultaneously dehumidifier and cooling mode to remove humidity effectively.

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button to select dehumidification mode
 - Room temperature will be displayed after desired temperature is indicated at display section for about 5 seconds.

Power Cooling/Heating Mode

Strong cooling/heating will be conducted in short time.

- 1 Press  button to turn on the indoor.
- 2 Press  button to operate power cooling/heating mode.
 - When power (cooling/heating) button is pressed during cooling/dehumidification mode, power cooling will be operated. In power cooling mode, desired temperature is set to 18 °C and the horizontal louver is fixed at the highest position.
 - When power (cooling/heating) button is pressed during heating operation, power heating will be operated. In power heating mode, desired temperature is set to 30 °C and the horizontal louver is fixed at the lowest position.

Fan Mode

Heat Pump

- 1 Press  button to turn on the indoor unit.
- 2 Press  button on remote controller to circulate indoor air.
 - When canceling operation, press  button once more.
 - During fan mode, outdoor fan and compressor will not be operated.
 - During fan mode, indoor unit turns on the fan speed lamp and room temperature lamp of its display panel.

Simple Reservation

Turning ON reservation mode

This function is able to turn on unit after a setting time.

- 1 When the unit is turned off, adjust desired setting time with  button.
 - Up to the maximum of 24 hours can be selected.

Turning OFF reservation mode

This function is able to turn off unit after a setting time.

- 1 When the unit is turned on, adjust desired setting time with  button.
 - Up to the maximum of 7 hours can be selected.

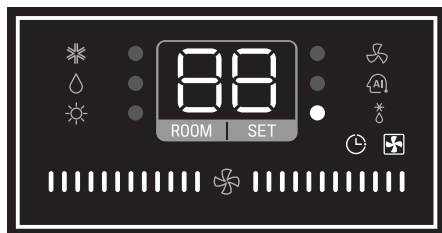
NOTE

After performing the setting, if corresponded setting button is pressed once, remaining setting time will be displayed, and if it is pressed once again, corresponded setting function will be cancelled. (same function as  CANCEL.) Remaining setting time will be displayed with the unit of 1 hour.

Defrost Mode

Heat Pump

- 1 During defrost operation, * will be indicated at display section of indoor.



- 2 During heating operation, if outside temperature is low and humidity is high, heating capability will be deteriorated as frost is generated at outdoor unit, therefore, the frost will be removed by performing defrost operation.
- 3 When indoor and outdoor unit fans are automatically stopped and defrost operation is completed, preheating for heating cycle will automatically be started.

* Heating operation will be started in a little time.

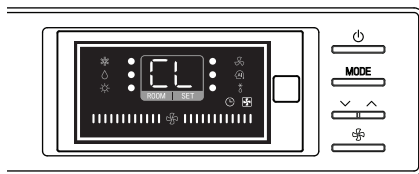
NOTE

What is preheating function for heating cycle?

- During the heating, indoor fan will not be operated until indoor tubing temperature becomes more than 22 °C, therefore, this is the function to block the discharge of cold wind.
- During the preheating for heating cycle, heating cannot be performed.
- During defrost operation, vapor can be generated at outdoor side, and this is not a failure because it is the operation to remove frost.

Child Lock Operation Function

- 1 Press the and high simultaneously for 3 seconds.
- 2 During child lock operation,
 - Whenever you press any button on display panel, it will immediately display "CL", which means display panel is locked.
 - All the button on the indoor unit display panel will not work.
 - But the button on the remote controller will be operated.
- 3 Press the and high simultaneously for 3 seconds again. The unit will respond with beep. child lock operation will removed



Auto Operation Mode

- 1 Press button to turn on the indoor.
- 2 Press button to select Auto Operation Mode.
- 3 Adjust the desired temperature by pressing () buttons.
 - When room temperature is higher than desired temperature, cooling operation will be performed, and when it is lower, heating operation will be conducted.
 - The temperature established by customer will be maintained through automatic performance of cooling/heating operation in accordance with the change of room temperature.

Auto Dry Function

- 1 Auto dry function can be setted/released by manipulating indoor unit button or remote control.
- 2 When pressing the  button after setting the function, evaporator in indoor unit will be automatically dried as showing counting 00 to 99 on its display panel .
- 3 After indicating 99 on the display panel, the unit will be automatically turned off.
 - * Auto dry function is released at initial state as standard.

For Setting Auto Dry Function

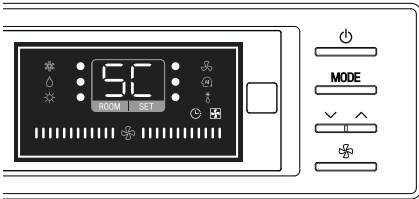
If manipulating indoor unit, press the  button and **MODE** button simultaneously for 3 seconds.

The indoor unit will respond with beep once and indicate "SC" on its display panel. Then Auto dry function will be set.

For Releasing Auto Dry Function

If manipulating indoor unit, press the  button and **MODE** button simultaneously for 3 seconds.

The indoor unit will respond with beep twice and Auto dry function will be removed.



Auto Restart Operation

When power is supplied again after unit operation has been stopped because of interruption of power supply due to outage or other causes, auto re-operation will be performed by remembering previous setting.

- When power is supplied, outdoor unit operation will be started within 3 minutes.

- 1 Auto Restart Operation can be established/released by manipulating indoor unit button.

* When initial state, Auto Restart Operation will be set up as standard.

For Releasing Restart Operation

Press the , , ,  (4 buttons) simultaneously for 3 seconds.

The unit will respond with beep and Restart Operation will be removed.

For Setting Restart Operation

After function release, Press the , , ,  (4 buttons) simultaneously for 3 seconds.

The unit will respond with beep and restart operation will be setted.

Using the I-Control Ampere Function (Optional)

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

NOTE

- 1 step : The power input is setting around α A to operate the appliance.
- 2 step : The power input is setting around β A to operate the appliance.
-  will be blinking on the indoor unit, when the air conditioner needs more Ampere for operating than setting ampere's operation range.
 - If you change the step by pressing Ampere Ctrl button,  blinking will be disappeared.
 - Display icon may not appear depending on the model accordingly.
- This function is available with Cooling Mode.
- Capacity may decrease when I-Control Ampere mode is selected.
- Desired temperature is displayed about 5 seconds if you press Fan Speed,  or  button.
- Some functions may not be supported, depending on the model.
- Name of the function may differ depending on the model accordingly.

How to use I-CONTROL AMPERE

I-Control Ampere				
Model	Display	Ampere Range	Temperature Range	Ampere Control button
APNW24GS1S1	Normal	National Power	up to 54 °C	-
	A1, 10A(α)	9.0 – 11.9 Amperes		Click 1 time
	A2, 7A(β)	6.0 – 8.9 Amperes	up to 46 °C	Click 2 time

- Above recommended figures are based on laboratory testing under following conditions:
 - Standard voltage (220 V $\pm$ 15 %)
 - Properly insulated room
 - Suitable A/C tonnage for room size
 - Correctly installed unit with R410A gas and vacuum work

MAINTENANCE AND SERVICE

Indoor Unit

Grille, Case and Remote Control

- Turn the system off before cleaning. To clean, wipe with a soft, dry cloth. Do not use bleach or abrasives.



CAUTION

Supply power must be disconnected before cleaning the indoor unit.

Air Filters

The air filters behind the front grille should be checked and cleaned once every 2 weeks or more often if necessary.

- Never use any of the followings:

Water hotter than 40 °C.

Could cause deformation and/or discoloration.

Volatile substances.

Could damage the surfaces of the air conditioner.



Filter Cleaning

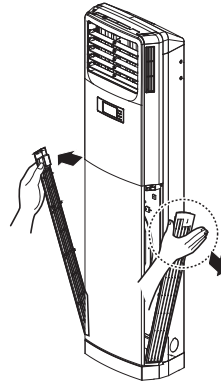
Please clean it once in a week.

- 1 Remove the Air filters.
 - Take hold of the tab and pull slightly forward to remove the filter.



CAUTION

When the air filter is to be removed, do not touch the metal parts of the indoor unit. It may cause an injury.



- 2 Clean dirt from the air filter using a vacuum cleaner or washing with water.
 - If dirt is conspicuous, wash with a neutral detergent in lukewarm water.
 - If hot water (40 °C or more) is used, it may be deformed.
- 3 After washing with water, dry well in the shade.
 - Do not expose the air filter to direct sunlight or heat from a fire when drying it.

When air conditioner is not going to be used for a long time.

- 1 Operate the air conditioner at the following settings for 2 to 3 hours.
 - Type of operation: Fan operation mode.
 - This will dry out the internal mechanisms.

CAUTION

Turn off the breaker when the air conditioner is not going to be used for a long time.
Dirt may collect and may cause a fire.

When the air conditioner is to be used again.

- 1 Clean the air filter and install it in the indoor unit.
- 2 Check that the air inlet and outlet of the indoor/outdoor unit are not blocked.
- 3 Check that the ground wire is connected correctly. It may be connect to the indoor unit side.

Helpful information

The air filters and your electric bill.

If the air filters become clogged with dust, the cooling capacity will drop, and 6 % of the electricity used to operate the air conditioner will be wasted.

Operation Tips

Do not overcool/overheat 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 tight. 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 reduces the airflow and lowers the 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 then.

Troubleshooting Tips! Save time and money!

Check the following points before requesting repairs or service.... If the malfunction persist, please contact your dealer.

The air conditioner does not operate. - Have you made a mistake in timer operation? - Has the fuse blown or has the circuit breaker been tripped?	The room has a peculiar odor. - Check that this is not a damp smell exuded by the walls, carpet, furniture or cloth items in the room.	It seems that condensation is leaking from the air conditioner. - Condensation occurs when the airflow from the air conditioner cools the warm room air.	Air conditioner does not operate for about 3 minutes when restart. - This is the protector of the mechanism. - Wait about three minutes and operation will begin.
Does not cool effectively. - Is the air filter dirty? See air filter cleaning instructions. - The room may have been very hot when the room air conditioner was first turned on. Allow time for it to cool down. - Has the temperature been set incorrectly? - Are the indoor unit's air inlet or outlet vents obstructed?	The air conditioner operation is noisy. - For a noise that sounds like water flowing. * This is the sound of freon flowing inside the air conditioner unit. - For a noise that sounds like the compressed air releasing into atmosphere. -This is the sound of the dehumidifying water being processed inside the air conditioning unit.	Crack sound is heard. - This sound is generated by the expansion/ constriction of the front panel, etc. due to changes of temperature.	Remote control display is faint, or no display at all. - Are the batteries depleted? - Are the batteries inserted in the opposite (+) and (-) directions? The error code is occurred after lightning struck - This product has been applied to the over current protection circuit. Error can occur, but it is normal behavior. After few minutes, It will operate normally.

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.

GUIDELINES FOR ELECTRICAL ENERGY SAVING

This manual shall include instructions for Electrical Energy saving related to operating air conditioner by the customer as follows:

- Select the temperature which is adjusted for cooling or heating mode to be energy saving so that room temperature is at a comfortable level.

In summer

Don't wait until the room is too hot. Turn the room air conditioner for cooling before that.

Avoid exaggeration in adjusting the temperature so that the room is very cold in the case of cooling mode because it leads to increased consumption of electrical energy as it is harmful to health.

In winter

Don't wait until the room is too cold, Turn the air conditioner for heating before that.

Avoid exaggeration in adjusting the temperature so that the room is very hot in the case of heating mode because it leads to increased consumption of electrical energy as it is harmful to health.

- Doors, windows and any other openings shall be closed inside the conditioned room to prevent leakage of the conditioned air outside and to prevent the non-conditioned air from entering the conditioned room to maintain the air conditioner efficiency.
- Make sure that the conditioned room is not exposed to direct sunlight.
In case of exposure to sunlight, set down the curtains on windows to prevent exposure to sunlight and to maintain the efficiency of the air conditioner.
- Make sure that there is no obstructing to the movement of the air conditioned out of the air conditioner or the movement of return air to the device in order to maintain the efficiency of the device and the amount of air necessary for it, so take into account the absence of curtains, furniture or any obstructions in front of your air conditioner.
- Use the healthy economic function during the sleeping time to save electrical consumption and get comfortably healthy sleep while running the air conditioner for cooling or heating.
- Ensure the regularity of the air distribution in the place to be conditioned by the correct choice for the prompt movement of the air conditioned router by the operating system cooling or heating by:
 - Using automatic Swing function for horizontal movement router to the air conditioned.
 - Using Control the movement of horizontal movement router to the air conditioned.
 - Manual adjustment of the vertical routers to the air conditioned to the left or right as needed.
 - Instruction manual for installation and maintenance of the air-conditioner.



MANUEL D'UTILISATION CLIMATISEUR

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre climatiseur et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.

POSE AU SOL

CONSEILS POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE

Les conseils suivants vous permettront de minimiser la consommation d'énergie lorsque vous utilisez votre climatiseur. Vous pouvez utiliser votre climatiseur plus efficacement en vous reportant aux instructions ci-dessous.

- Évitez un refroidissement excessif des pièces. Cela pourrait nuire à votre santé et entraîner une plus grande consommation d'électricité.
- Lorsque le climatiseur est en marche, empêchez le soleil d'entrer en fermant les volets ou les rideaux.
- Fermez bien les portes et les fenêtres lorsque le climatiseur est en marche.
- Orientez le flux d'air verticalement ou horizontalement pour favoriser sa circulation.
- Augmentez la vitesse du ventilateur pour refroidir ou réchauffer rapidement l'air intérieur.
- Nettoyez le filtre à air une fois toutes les deux semaines. La poussière et la saleté qui se sont accumulées à l'intérieur du filtre à air peuvent empêcher la circulation de l'air ou diminuer les fonctions de refroidissement et déshumidification.

Pour information

Agrafez votre reçu sur cette page au cas où vous en auriez besoin pour prouver la date d'achat ou pour des questions de garantie. Inscrivez ici la référence du modèle et le numéro de série.

Référence du modèle :

Numéro de série :

Vous les trouverez sur une étiquette apposée sur le côté de chaque unité.

Nom du revendeur :

Date d'achat :

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

Respectez toujours les précautions suivantes pour éviter les situations dangereuses et garantir un fonctionnement optimal de votre appareil.

AVERTISSEMENT

Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures graves ou mortelles.

ATTENTION

Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures mineures ou un endommagement de l'appareil.

AVERTISSEMENT

- Toute installation ou réparation effectuée par des personnes non qualifiées peut présenter un danger pour vous-même et pour autrui.
- Les informations figurant dans ce manuel s'adressent à des techniciens qualifiés, familiarisés avec les procédures de sécurité et équipés des outils et instruments de test appropriés.
- Le non-respect des instructions de ce manuel peut entraîner un dysfonctionnement des équipements, des préjudices matériels, des blessures et/ou la mort.

Installation

- N'utilisez pas un disjoncteur défectueux ou de capacité insuffisante. Utilisez ce climatiseur sur un circuit dédié. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Pour l'installation électrique, contactez votre revendeur, un électricien qualifié ou un centre de service après-vente agréé. N'essayez pas de démonter ou réparer l'appareil. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Raccordez systématiquement le climatiseur à la terre. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Installez fermement le panneau et le couvercle du boîtier de commande. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Dans tous les cas, utilisez un circuit dédié et un disjoncteur pour l'installation. Un mauvais câblage ou une installation incorrecte pourrait entraîner un incendie ou une décharge électrique.
- Utilisez un disjoncteur ou un fusible de puissance adéquate. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- N'étendez pas ou ne modifiez pas le cordon d'alimentation. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- N'installez pas, ne désinstallez pas et ne réinstallez pas l'appareil vous-même. Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion ou de blessure.
- Soyez prudent lorsque vous déballez et installez le climatiseur. Il comporte des bords saillants au contact desquels vous pourriez vous blesser. Soyez très prudent, en particulier avec les rebords et les ailettes du condenseur et de l'évaporateur.
- Pour effectuer l'installation, contactez le revendeur ou un centre de service après-vente agréé. Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion ou de blessure.
- N'installez pas le climatiseur sur un support défectueux. Il pourrait provoquer des accidents, des blessures, ou être endommagé.
- Assurez-vous que l'emplacement d'installation du climatiseur ne risque pas de se détériorer au fil du temps. Si la base s'effondre, le climatiseur risque de s'effondrer également et de provoquer des dégâts matériels, tomber en panne ou causer des blessures corporelles.

- Ne laissez pas le climatiseur en marche pendant une période trop longue lorsque le taux d'humidité est très élevé et qu'une porte ou une fenêtre est restée ouverte. L'humidité peut se condenser et mouiller ou endommager le mobilier.

Fonctionnement

- Veillez à ce qu'il soit impossible de retirer le cordon d'alimentation ou de l'endommager pendant le fonctionnement du climatiseur. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Ne placez rien sur le cordon d'alimentation. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Ne touchez pas (ne faites pas fonctionner) le climatiseur avec les mains humides. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Ne placez pas un chauffage ou autre appareil dégageant de la chaleur à proximité du cordon d'alimentation. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Veillez à ce que de l'eau n'entre pas en contact avec les composants électriques. Il existe un risque d'incendie, de dysfonctionnement du climatiseur ou de décharge électrique.
- Ne stockez pas et n'utilisez pas de combustible ou de gaz inflammable à proximité du climatiseur. Il existe un risque d'incendie ou de panne de l'appareil.
- N'utilisez pas le climatiseur dans un espace hermétiquement clos pendant une période prolongée. Un manque d'oxygène pourrait survenir.
- En cas de fuite d'un gaz inflammable, fermez l'arrivée de gaz et ouvrez une fenêtre pour aérer la pièce avant de mettre en marche le climatiseur. N'utilisez pas le téléphone et ne touchez pas aux interrupteurs. Il existe un risque d'incendie ou d'explosion.
- Si le climatiseur produit des sons étranges, une odeur inhabituelle ou de la fumée, coupez le disjoncteur ou débranchez le cordon d'alimentation. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Arrêtez le fonctionnement et fermez la fenêtre en cas d'orage ou d'ouragan. Si possible, enlevez le climatiseur de la fenêtre avant l'arrivée d'un ouragan. À défaut, il existe un risque de dégâts matériels, de dysfonctionnement de l'appareil ou de décharge électrique.
- N'ouvrez pas la grille d'entrée de l'appareil pendant le fonctionnement. (Ne touchez pas le filtre électrostatique si le climatiseur en est équipé.) Il existe un risque de blessure corporelle, de décharge électrique ou de dysfonctionnement de l'appareil.
- Si l'appareil est trempé (s'il a été inondé ou immergé), contactez un centre de service après-vente agréé. Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Veillez à ce que de l'eau ne puisse pas entrer dans l'appareil. À défaut, il existe un risque d'incendie, de décharge électrique ou d'endommagement de l'appareil.
- Aérez régulièrement la pièce où se trouve le climatiseur lorsque celui-ci est utilisé simultanément avec une gazinière, par exemple. À défaut, il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Coupez l'alimentation principale lors du nettoyage ou de l'entretien du climatiseur. Il existe un risque de décharge électrique.
- Si le climatiseur n'est pas utilisé pendant une période prolongée, débranchez la fiche d'alimentation ou coupez le disjoncteur. Il existe un risque de dysfonctionnement, d'endommagement ou de mise en marche involontaire du climatiseur.
- Veillez à ce que personne ne puisse trébucher ou tomber sur l'unité extérieure. Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou endommager le climatiseur.

Réfrigérant

- N'utilisez pas de réfrigérants non certifiés.
- Toute personne qui travaille ou intervient sur un circuit de réfrigérant doit détenir un certificat en cours de validité émis par une autorité d'évaluation accréditée par l'industrie, qui valide ses compétences à manipuler les réfrigérants en toute sécurité conformément aux spécifications d'évaluation reconnues par le secteur.

ATTENTION

Installation

- Vérifiez systématiquement l'absence de fuite de gaz (réfrigérant) après l'installation ou après une réparation du climatiseur. Si le niveau de réfrigérant est insuffisant, le climatiseur risque de tomber en panne.
- Installez le tuyau d'évacuation de sorte que l'eau soit correctement évacuée. Un mauvais raccordement peut provoquer une fuite d'eau.
- Maintenez le climatiseur à niveau pendant son installation. À défaut, vous risquez une fuite d'eau ou des vibrations.
- N'installez pas l'appareil à un endroit où le bruit ou l'air chaud émanant de l'unité extérieure risque de constituer une nuisance pour le voisinage. Votre installation pourrait gêner vos voisins.
- Faites-vous aider par deux personnes au moins pour soulever et transporter l'appareil. Attention à ne pas vous blesser.
- N'installez pas le climatiseur à un endroit l'exposant directement au vent marin (vent salin). Cette situation peut en effet provoquer la corrosion du climatiseur. La corrosion, notamment sur les ailettes du condenseur et de l'évaporateur, peut entraîner un dysfonctionnement ou un fonctionnement inefficace du climatiseur.
- Si une personne autre qu'un professionnel agréé installe, répare ou modifie les produits de climatisation LG Electronics, la garantie est annulée.
 - Tous les frais de réparation sont alors à la charge du propriétaire.
- N'installez pas l'unité dans des atmosphères potentiellement explosives.

Fonctionnement

- N'exposez pas la peau directement sous le jet d'air froid pendant des périodes prolongées. (Ne vous asseyez pas sous le courant d'air.) Cela pourrait nuire à votre santé.
- N'utilisez pas le climatiseur à des fins particulières comme la conservation d'aliments, d'œuvres d'art, etc. Il s'agit d'un climatiseur grand public, et non d'un système de réfrigération de précision. Vous risqueriez d'endommager ou d'altérer ces biens.
- N'obstruez pas l'entrée ou la sortie du flux d'air. Cela pourrait entraîner une défaillance du climatiseur.
- Utilisez un chiffon doux pour le nettoyage. N'utilisez pas de détergents agressifs ni de solvants corrosifs. Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique ou de dommage des pièces en plastique du climatiseur.
- Ne touchez pas les parties métalliques du climatiseur pendant le retrait du filtre à air. Elles sont très acérées ! Il existe un risque de blessure.
- Ne montez pas sur le climatiseur et ne posez rien dessus. (Unités extérieures) Il existe un risque de blessure corporelle et de panne du climatiseur.
- Veillez toujours à insérer correctement le filtre. Nettoyez le filtre toutes les deux semaines ou plus souvent si nécessaire. Un filtre sale réduit l'efficacité du climatiseur et peut entraîner un dysfonctionnement ou endommager l'appareil.
- N'introduisez pas les mains ou d'autres objets dans l'entrée ou la sortie d'air quand le climatiseur est en fonctionnement. Certaines pièces mobiles tranchantes pourraient provoquer des blessures.
- Ne buvez pas l'eau évacuée du climatiseur. Elle n'est pas potable et pourrait provoquer de graves problèmes de santé.
- Utilisez un escabeau ou une échelle stable pour nettoyer ou réparer le climatiseur. Faites attention à ne pas vous blesser.
- Remplacez toutes les piles de la télécommande par des piles de même type. Ne mélangez pas des piles neuves et des piles usagées ni des types de piles différents. Il existe un risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne rechargez pas et ne démontez pas les piles. Ne les mettez pas au feu. Elles pourraient brûler ou exploser.
- Si le liquide contenu dans les piles entre en contact avec votre peau ou vos vêtements, nettoyez bien avec de l'eau propre. N'utilisez pas la télécommande si les piles présentent une fuite. Les produits chimiques à l'intérieur des piles pourraient provoquer des brûlures ou présenter d'autres risques pour la santé.
- Si vous ingérez le liquide contenu dans les piles, brossez-vous les dents et consultez un médecin. N'utilisez pas la télécommande si les piles présentent une fuite. Les produits chimiques à l'intérieur des piles pourraient provoquer des brûlures ou présenter d'autres risques pour la santé.

TABLE DES MATIÈRES

2 CONSEILS POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE

3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

7 AVANT L'UTILISATION

7 Préparation à l'utilisation

7 Utilisation

7 Nettoyage et entretien

7 Service

8 PRÉSENTATION DU PRODUIT

8 Nom des pièces

9 Voyants et commandes de l'unité intérieure

10 Préparation de la télécommande

11 Télécommande sans fil

14 MODE D'EMPLOI

<Type 1>

14 Mode de fonctionnement

15 Fonction Assèchement automatique

15 Réglage du débit d'air

16 Modes refroidissement ou chauffage puissant

16 Réglage de la vitesse de l'air

16 Minuterie

17 Mode dégivrage

17 Fonction Sécurité enfants

17 Mode de fonctionnement automatique

18 Fonction Assèchement automatique

18 Fonction Redémarrage automatique

19 Utilisation de la fonction I-Control Ampère (en option)

<Type 2, Type 3>

20 Mode refroidissement

20 Mode chauffage

20 Réglage du débit d'air

20 Réglage de la vitesse du ventilateur

21 Mode déshumidification

21 Mode refroidissement / chauffage rapide

21 Mode ventilation

21 Programmation simple

22 Mode dégivrage

22 Fonction Sécurité enfants

22 Mode de fonctionnement automatique

23 Fonction Assèchement automatique

23 Fonction Redémarrage automatique

24 Utilisation de la fonction I-Control Ampère (en option)

25 ENTRETIEN ET RÉPARATION

25 Unité intérieure

26 Conseils d'utilisation

27 Conseils de dépannage : pour gagner du temps et de l'argent

27 Situations nécessitant un appel immédiat au service après-vente

28 DIRECTIVES D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

AVANT L'UTILISATION

Préparation à l'utilisation

- Contactez un installateur spécialisé pour l'installation.
- Utilisez un circuit dédié.

Utilisation

- L'exposition directe au flux d'air pendant une période prolongée peut nuire à votre santé. N'exposez pas directement les occupants, les animaux de compagnie ou les plantes au flux d'air pendant une période prolongée.
- En raison de la possibilité de manque d'oxygène, aérez la pièce quand vous utilisez de manière conjointe le climatiseur avec une cuisinière ou d'autres appareils produisant de la chaleur.
- N'utilisez pas ce climatiseur à des fins particulières non prévues (conservation d'appareils de précision, de denrées alimentaires, d'animaux, de plantes ou d'œuvres d'art, par exemple). Une telle utilisation pourrait causer des dommages.

Nettoyage et entretien

- Ne touchez pas les parties métalliques du climatiseur pendant le retrait du filtre. Vous risqueriez de vous blesser au contact des bords métalliques tranchants.
- N'utilisez pas d'eau pour nettoyer l'intérieur du climatiseur. L'exposition à l'eau peut détruire l'isolation, entraînant de possibles décharges électriques.
- Lors du nettoyage de l'appareil, assurez-vous que le courant et le disjoncteur sont coupés. Le ventilateur tourne à très grande vitesse durant le fonctionnement. Il existe un risque de blessure si l'appareil est accidentellement mis en marche lors du nettoyage des parties internes de l'unité.

Service

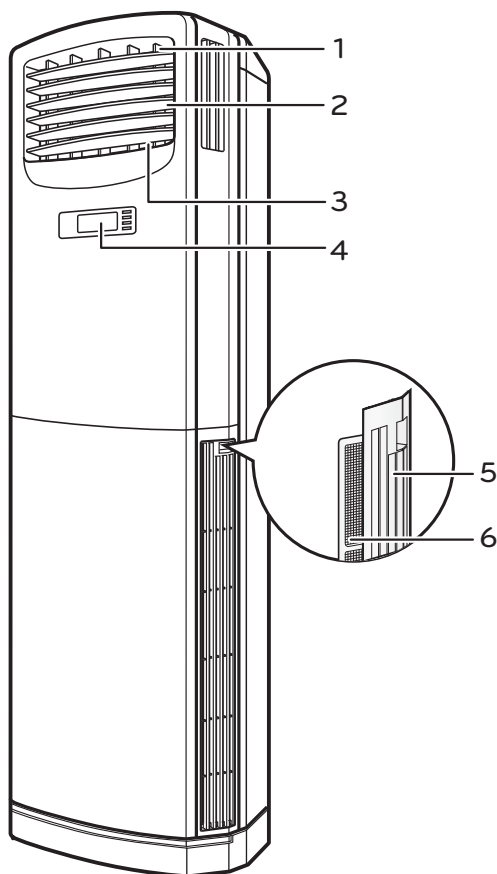
Pour la réparation et l'entretien, contactez le service après-vente de votre revendeur.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom des pièces

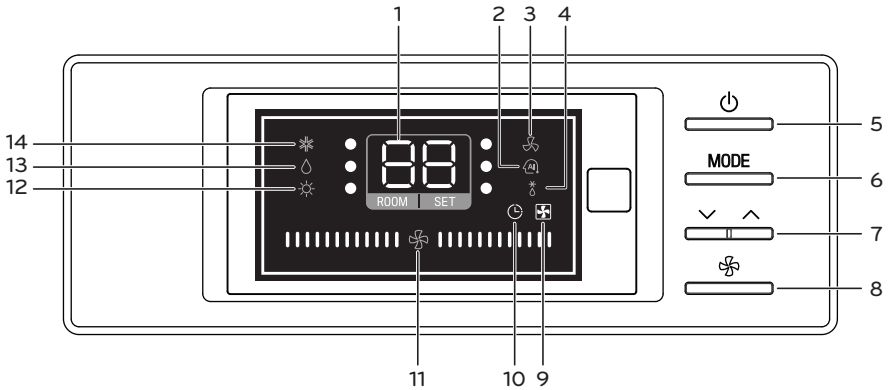
Unité intérieure

- 1 Volets de contrôle du débit d'air gauche/droite
- 2 Volets de contrôle du débit d'air haut/bas
- 3 Sortie d'air
- 4 Afficheur
- 5 Entrée d'air
- 6 Filtre à air

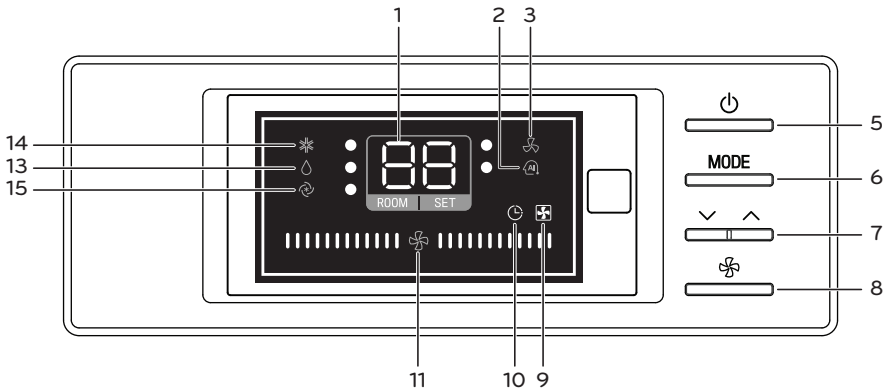


Voyants et commandes de l'unité intérieure

Pompe à chaleur



Refroidissement uniquement

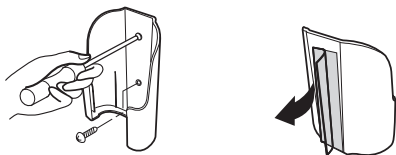


- | | |
|--|---|
| 1. Affichage de la température ambiante/température réglée | 8. Touche de réglage de la vitesse du ventilateur intérieur |
| 2. Voyant de fonctionnement automatique | 9. Voyant de fonctionnement extérieur |
| 3. Voyant de fonctionnement du mode ventilation | 10. Voyant d'attente |
| 4. Voyant de fonctionnement du mode dégivrage | 11. Voyant de vitesse du ventilateur intérieur |
| 5. Touche Marche/Arrêt | 12. Voyant de fonctionnement du mode chauffage |
| 6. Touche de sélection du mode de fonctionnement | 13. Voyant de fonctionnement de déshumidification |
| 7. Touches de réglage de la température de la pièce | 14. Voyant de fonctionnement du mode refroidissement |
| | 15. Voyant Mode de Refroidissement |

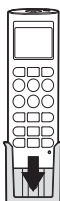
Préparation de la télécommande

Installation du socle sur un mur

- 1 Fixez le socle au mur à l'aide des vis.

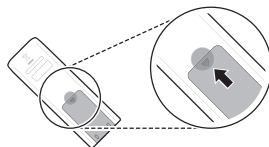


- 2 Installez la télécommande dans son socle.



- 3 Remettez le couvercle en place.

- Refaites-le coulisser dans sa position d'origine.

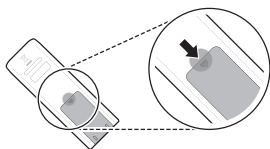


- N'utilisez pas de piles rechargeables ; ces piles diffèrent des piles sèches standard dans leur forme, leurs dimensions et leurs performances.

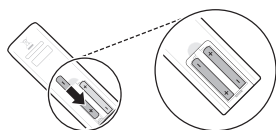
- Si la télécommande ne fonctionne plus correctement après une utilisation prolongée, remplacez les piles par des piles neuves.

Insertion des piles

- 1 Retirez le couvercle au dos de la télécommande.
- Faites-le coulisser dans la direction indiquée par la flèche.



- 2 Insérez deux piles.
- Veillez à respecter les indications de polarité (+) et (-).
 - Les deux piles doivent être neuves.

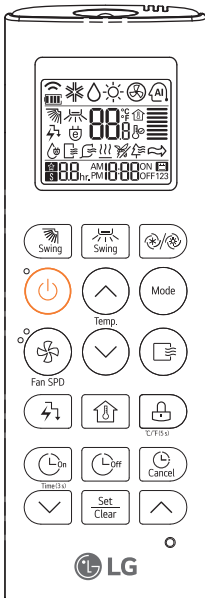


! ATTENTION

- En cas d'inutilisation prolongée de la télécommande, du liquide pourrait s'écouler des piles et provoquer une défaillance. C'est pourquoi il est recommandé de retirer les piles.
- Lorsque vous remplacez les piles, remplacez les deux par des piles neuves (AAA), et si la télécommande ne fonctionne toujours pas, adressez-vous au service après-vente.
- Ne démontez pas et ne rechargez pas les piles usagées, et ne vous en débarrassez pas à un endroit exposé à la chaleur d'un feu ou à de l'air chaud. Il existe un danger d'explosion.
- N'utilisez pas d'autres batteries que des alcalines.

Télécommande sans fil

<Type 1>



Panneau de commande	Description
	Vous pouvez mettre en marche et arrêter le climatiseur.
	Vous pouvez facilement régler la vitesse de l'air souhaitée.
	Vous pouvez régler la température souhaitée en appuyant sur les boutons.
Mode	Vous pouvez sélectionner le mode de fonctionnement souhaité en appuyant sur le bouton approprié. • Modes de fonctionnement : refroidissement, chauffage, déshumidification, soufflage d'air, AI
	Il élimine automatiquement l'humidité restant à l'intérieur du climatiseur lorsque ce dernier est éteint.
	Vous pouvez régler la rotation vers le haut/bas ou la rotation vers la gauche/droite.
	Il peut refroidir l'espace intérieur à un rythme rapide. • Si vous souhaitez sélectionner le refroidissement puissant, appuyez sur le bouton de mode de puissance après avoir appuyé sur le bouton de refroidissement. • Si vous souhaitez sélectionner le chauffage, appuyez sur le bouton de mode d'alimentation après avoir appuyé sur le bouton de chauffage.
	Vous pouvez profiter de l'effet de l'économie d'énergie. • La capacité peut diminuer lorsque ce mode est sélectionné.
	Vous pouvez vérifier la température intérieure. • La température ambiante s'affiche pendant 3 secondes, puis revient à l'écran précédent.
	Lorsque la fonction de verrouillage est activée, elle ne change pas, quel que soit la pression d'un bouton sur le produit. • Si vous activez cette fonction, la touche de l'afficheur est inactive et le climatiseur indiquera « CL » dans l'afficheur chaque fois que vous appuyerez sur une touche quelconque. • Si vous appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes, vous pouvez changer d'unité de température (°C / °F).
	Réservation ON : Le climatiseur se met automatiquement en marche à l'heure programmée. • Si vous appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes, vous pouvez régler l'heure actuelle.
	Réservation OFF : Le climatiseur s'arrête automatiquement à l'heure programmée.
	Cette fonction annule la réservation définie.
	Réglez l'heure de réservation souhaitée en appuyant sur les boutons.
SET/CLEAR	Vous pouvez définir ou annuler des réservations.

*Selon le modèle, les fonctions appliquées peuvent varier.

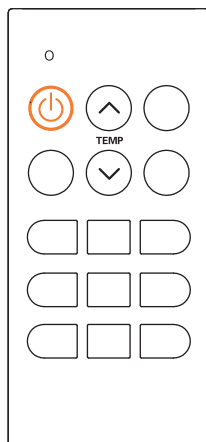
Manipulation de la télécommande

- Pour vous servir de la télécommande, dirigez-la vers le récepteur de signal du climatiseur sur pied.
- Le signal de la télécommande peut être reçu à une distance d'environ 7 mètres.
- Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'obstacles entre la télécommande et le récepteur de signal.
- Ne faites pas tomber la télécommande et ne la lancez pas.
- Ne l'exposez pas aux rayons directs du soleil ou à proximité d'un appareil de chauffage ou de toute autre source de chaleur.
- Les caractéristiques peuvent être sujetes à modifications en fonction du modèle utilisé.
- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

REMARQUE

Certains boutons ne peuvent pas être utilisés par la fonction du modèle.

<Type 2>

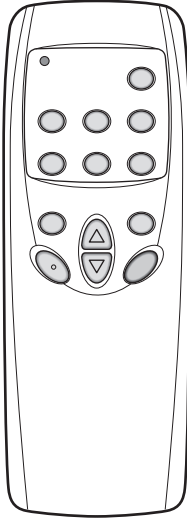


Panneau de commande	Description
	Voyant de fonctionnement de la télécommande
	Touche Marche/Arrêt : appuyez sur cette touche pour mettre l'appareil en marche et appuyez une nouvelle fois dessus pour l'arrêter.
	Touche de réglage de la vitesse du ventilateur intérieur : permet de sélectionner la vitesse de ventilation souhaitée.
	Touches de réglage de la température
	Touche de sélection du mode refroidissement
	Touche de sélection du mode chauffage
	Touche de sélection du mode assèchement automatique : si vous activez cette fonction, l'évaporateur sera automatiquement séché avant l'extinction du climatiseur.
	Touche de déshumidification : Elle peut éliminer efficacement l'humidité qui a lieu lors d'une période pluvieuse ou d'humidité élevée
	Intelligence artificielle
	Touche de sélection du mode ventilation
	Touches de contrôle du débit d'air (haut/bas, gauche/droite) : permettent de régler la direction du débit d'air à la verticale ou à l'horizontale.
	Touche de sélection du mode chauffage : Un refroidissement et chauffage rapide est effectué
	Touches d'activation/désactivation programmée : permettent de définir l'heure d'activation (marche) ou de désactivation (arrêt) de l'unité.
	Touche d'annulation de la programmation.

Manipulation de la télécommande

- Pour vous servir de la télécommande, dirigez-la vers le récepteur de signal du climatiseur sur pied.
- Le signal de la télécommande peut être reçu à une distance d'environ 7 mètres.
- Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'obstacles entre la télécommande et le récepteur de signal.
- Ne faites pas tomber la télécommande et ne la lancez pas.
- Ne l'exposez pas aux rayons directs du soleil ou à proximité d'un appareil de chauffage ou de toute autre source de chaleur.
- Les caractéristiques peuvent être sujettes à modifications en fonction du modèle utilisé.
- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

<Type 3>



Panneau de commande	Description
	Touche Marche/Arrêt : appuyez sur cette touche pour mettre l'appareil en marche et appuyez une nouvelle fois dessus pour l'arrêter.
	Touches de réglage de la température
	Touche de réglage de la vitesse du ventilateur intérieur : permet de sélectionner la vitesse de ventilation souhaitée.
	Touche de sélection du mode refroidissement
	Touche de sélection du mode chauffage
	Touche de sélection du mode ventilation
	Touche de direction du flux d'air (haut/bas) : Ajuste la direction de l'air verticalement
	Touche de direction du flux d'air (gauche/droite) : Ajuste la direction de l'air horizontalement
	Touches d'activation/désactivation programmée : permettent de définir l'heure d'activation (marche) ou de désactivation (arrêt) de l'unité.
	Intelligence artificielle
	Touche de déshumidification
	Touche de sélection du mode de refroidissement/chauffage rapide : permet d'obtenir un refroidissement ou un chauffage puissant en un délai très court.
	Touche de fonctionnement du Flux d'air automatique : Il est inutile pour ce modèle

Manipulation de la télécommande

- Pour vous servir de la télécommande, dirigez-la vers le récepteur de signal du climatiseur sur pied.
- Le signal de la télécommande peut être reçu à une distance d'environ 7 mètres.
- Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'obstacles entre la télécommande et le récepteur de signal.
- Ne faites pas tomber la télécommande et ne la lancez pas.
- Ne l'exposez pas aux rayons directs du soleil ou à proximité d'un appareil de chauffage ou de toute autre source de chaleur.
- Les caractéristiques peuvent être sujettes à modifications en fonction du modèle utilisé.
- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

MODE D'EMPLOI

<Type 1>

Mode de fonctionnement

Opérations de refroidissement, auto, déshumidification, chauffage, soufflage d'air

- 1 Allumez le climatiseur et appuyez sur le bouton  de la télécommande.
- 2 Sélectionnez le mode de fonctionnement souhaité en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton . (Le mode de fonctionnement est modifié dans l'ordre suivant : refroidissement, auto, déshumidification, chauffage et soufflage d'air. Dans le modèle à refroidissement uniquement, la fonction de chauffage ne fonctionne pas.)

REMARQUE

Qu'est-ce que la fonction de départ différé de 3 minutes ?

Si vous ne sentez pas d'air froid sortir de l'unité tout de suite après avoir activé le mode refroidissement, cela est dû à la fonction de protection du compresseur. L'air froid sortira de l'unité dès que le compresseur aura fonctionné pendant au moins 3 minutes.

Mode de fonctionnement	Description
Refroidissement	De l'air froid est soufflé par la sortie d'air. • Le mode refroidissement est le mode de fonctionnement le plus basique. • Vous pouvez régler la température souhaitée suivant une plage comprise entre 18 °C et 30 °C en appuyant sur les boutons de réglage de la température (, ).
Auto	Le climatiseur souffle automatiquement de l'air à la température appropriée pour l'espace intérieur. • Refroidissement seulement : vous pouvez régler la valeur souhaitée suivant une plage comprise entre -2 et 2 en appuyant sur les boutons de réglage de la température (, . - Plus on se rapproche de -2, plus la température souhaitée est élevée, et plus on se rapproche de 2, plus la température souhaitée est basse. • Pour le refroidissement et le chauffage : vous pouvez régler la valeur souhaitée sur une plage comprise entre 18 °C et 30 °C en appuyant sur les boutons de contrôle de la température  et .
Déshumidification	Vous pouvez éliminer l'humidité de l'espace intérieur pendant une journée humide pour un cadre de vie agréable. • Il n'existe pas de réglage distinct de la température souhaitée pour l'opération de déshumidification. • La vitesse de l'air est faible au départ, et vous pouvez l'ajuster à la vitesse souhaitée selon vos besoins.
Chauffage	L'air chaud est soufflé par la sortie d'air. • Le mode chauffage n'est disponible que pour un climatiseur en modes refroidissement et chauffage. • Vous pouvez régler la température souhaitée suivant une plage comprise entre 16 °C et 30 °C en appuyant sur les boutons de réglage de la température (, .
Soufflage d'air	Il fait circuler l'air intérieur en soufflant de l'air à la même température que celle de l'espace intérieur. • Il n'existe pas de réglage distinct de la température souhaitée pour le mode soufflage d'air. • La vitesse de l'air commence à partir de la vitesse élevée, et vous pouvez l'ajuster à la vitesse souhaitée selon vos besoins.

Fonction Assèchement automatique

- 1 La fonction Assèchement automatique peut être activée ou désactivée en manipulant les touches de l'unité intérieure ou de la télécommande.
- 2 Lorsque vous appuyez sur la touche  après avoir réglé la fonction, l'évaporateur de l'unité intérieure sera automatiquement séché, tandis qu'un décompte de 00 à 99 s'égèrnera dans l'afficheur.
- 3 Une fois le chiffre 99 atteint, l'unité s'éteindra automatiquement.
 - * La fonction Assèchement automatique est désactivée à l'état initial par défaut.

Activation de la fonction Assèchement automatique

Sur l'unité intérieure, appuyez simultanément sur les touches  et **MODE** pendant 3 secondes. Sur la télécommande pour les modèles en refroidissement uniquement, appuyez sur la touche  . L'unité intérieure émettra un signal sonore une fois et "SC" s'affichera dans l'écran. La fonction Assèchement automatique est alors réglée.

Pour désactiver la fonction Assèchement automatique

Sur l'unité intérieure, appuyez simultanément sur les touches  et **MODE** pendant 3 secondes. Sur la télécommande, appuyez sur la touche  . L'unité intérieure émettra un signal sonore deux fois, indiquant que la fonction Assèchement automatique est désactivée.

Réglage du débit d'air

Vous pouvez régler très simplement la direction du débit d'air souhaitée.

Contrôle de la direction du débit d'air haut/bas

- 1 Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- 2 Appuyez sur la touche  et les volets se mettent à osciller de bas en haut.
- 3 Appuyez une nouvelle fois sur la touche  pour bloquer les volets horizontaux dans la direction du débit d'air souhaitée.

Contrôle de la direction du débit d'air gauche/droite

- 1 Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- 2 Appuyez sur la touche  et les volets se mettent à osciller de gauche à droite.
- 3 Appuyez une nouvelle fois sur la touche  pour bloquer les volets verticaux dans la direction du débit d'air souhaitée.

<Tableau de réglage du débit d'air>

Symbole	Description
	Haut/bas : les volets oscillent automatiquement de haut en bas.
	Gauche/droite : les volets oscillent automatiquement de gauche à droite.

Modes refroidissement ou chauffage puissant

Il peut être réglé lorsque le mode de fonctionnement est le refroidissement ou le chauffage.

- Appuyer sur le bouton .
 - Lorsque le mode refroidissement est sélectionné comme mode de fonctionnement, le mode refroidissement Puissant est activé.
 - Lorsque le mode chauffage est sélectionné, le mode chauffage Puissant est activé.
- Lorsque vous appuyez à nouveau sur le bouton , la fonction de refroidissement puissant ou de chauffage puissant est désactivée.

Réglage de la vitesse de l'air

Vous pouvez régler la vitesse de l'air à partir de la sortie d'air.

- Allumez le climatiseur et appuyez sur le bouton  de la télécommande.
- Sélectionnez la vitesse d'air souhaitée en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton .
 - Vous avez le choix entre quatre réglages de vitesse du ventilateur : faible, moyenne, élevée et très élevée. Le réglage de vitesse du ventilateur change à chaque pression sur le bouton.
 - Les paliers de vitesse d'air peuvent varier en fonction du modèle.
 - Le débit d'air peut être sélectionné avec les modes refroidissement, déshumidification, ventilation et fonctionnement automatique.

Minuterie

Réglage de la minuterie Arrêt

- Appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.
- Appuyez sur le bouton  ou  jusqu'au réglage de l'heure souhaitée.
 - Si vous appuyez sur le bouton et le maintenez enfoncé pendant un long moment, l'heure changera plus rapidement par tranches de 10 minutes.
- Appuyez sur le bouton **SET/CLEAR**.

REMARQUE

Vérifier l'indicateur pour A.M. et P.M.

Réglage de la minuterie de marche

- Appuyez sur le bouton ON pour activer ou désactiver la minuterie.



- Appuyez sur le bouton  ou  jusqu'au réglage de l'heure souhaitée.
- Appuyez sur le bouton **SET/CLEAR**.

Réglage de la minuterie Arrêt

- Appuyez sur le bouton OFF pour activer ou désactiver la minuterie.



- Appuyez sur le bouton  ou  jusqu'au réglage de l'heure souhaitée.
- Appuyez sur le bouton **SET/CLEAR**.

Annulation du réglage de la minuterie

Vous pouvez annuler tous les réglages de la minuterie

- Appuyez sur le bouton .

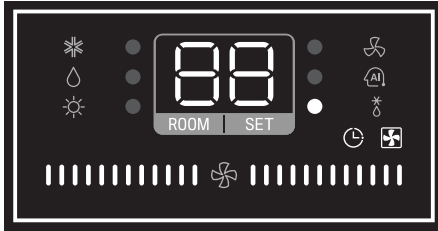
REMARQUE

- Si vous souhaitez annuler un réglage de minuterie spécifique, appuyez sur chaque bouton de minuterie pour activer ou désactiver la minuterie de sommeil, la minuterie de marche ou la minuterie d'arrêt comme vous le souhaitez. Puis, appuyez sur le bouton  en dirigeant la télécommande vers le récepteur de signal.
- Le symbole de programmation affiché sur le climatiseur et dans l'afficheur disparaîtra.

Mode dégivrage

Pompe à chaleur

- 1 Lorsque l'unité est en mode dégivrage, le voyant  est allumé dans l'afficheur.



- 2 Si vous activez le mode chauffage alors que la température extérieure est basse et l'humidité élevée, la capacité de chauffage sera amoindrie par la formation de givre sur l'unité extérieure. C'est pourquoi l'activation du mode dégivrage permettra d'éliminer le givre.
- 3 Dès que les ventilateurs de l'unité intérieure et de l'unité extérieure s'arrêtent et que le mode dégivrage est terminé, le préchauffage nécessaire au cycle de chauffage démarre automatiquement.

* Le mode chauffage proprement dit commencera peu après.

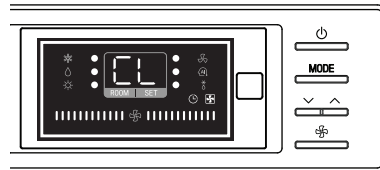
REMARQUE

À quoi sert la fonction préchauffage dans le cycle de chauffage ?

- En mode chauffage, le ventilateur de l'unité intérieure ne se déclenche pas tant que la température des tuyaux internes est inférieure à 22 °C. Cette fonction permet ainsi d'éviter le refoulement d'air froid.
- Le cycle de chauffage ne peut pas démarrer tant que le mode préchauffage est en cours.
- En mode dégivrage, de la vapeur peut être générée du côté de l'unité extérieure. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement, mais d'un phénomène normal pendant l'opération de dégivrage.

Fonction Sécurité enfants

- 1 Appuyez simultanément sur les touches  et  pendant 3 secondes.
- 2 Lorsque la fonction Sécurité enfants est activée
 - Chaque fois que vous appuyez sur une touche de l'afficheur, ce dernier affiche immédiatement "CL", ce qui signifie que les commandes sont verrouillées.
 - Aucune des touches de l'afficheur de l'unité intérieure ne fonctionnera.
 - En revanche, les touches de la télécommande resteront opérationnelles.
- 3 Appuyez de nouveau simultanément sur les touches  et  pendant 3 secondes. L'unité émettra un signal sonore, indiquant que la fonction Sécurité enfants est désactivée.



Mode de fonctionnement automatique

- 1 Appuyez sur la touche pour mettre en marche l'unité intérieure.
- 2 Appuyez sur les deux touches pour sélectionner le mode de fonctionnement automatique.
- 3 Réglez la température souhaitée en appuyant sur les touches ( ).
 - Lorsque la température ambiante est supérieure à la température désirée, une opération de refroidissement est effectuée. Lorsque la température ambiante est inférieure, une opération de chauffage est réalisée.
 - La température établie par le client est maintenue par la réalisation automatique des opérations de refroidissement/chauffage en fonction du changement de la température ambiante.

Fonction Assèchement automatique

- 1 La fonction Assèchement automatique peut être activée ou désactivée en manipulant les touches de l'unité intérieure ou de la télécommande.
- 2 Lorsque vous appuyez sur la touche  après avoir réglé la fonction, l'évaporateur de l'unité intérieure sera automatiquement séché, tandis qu'un décompte de 00 à 99 s'égrenera dans l'afficheur.
- 3 Une fois le chiffre 99 atteint, l'unité s'éteindra automatiquement.
 - * La fonction Assèchement automatique est désactivée à l'état initial par défaut.

Activation de la fonction Assèchement automatique

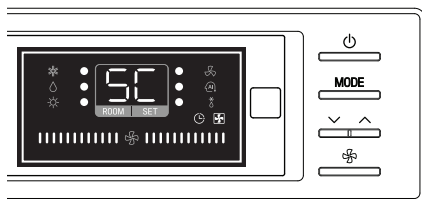
Sur l'unité intérieure, appuyez simultanément sur les touches  et **MODE** pendant 3 secondes.

L'unité intérieure émettra un signal sonore une fois et "SC" s'affichera dans l'écran. La fonction Assèchement automatique est alors réglée.

Pour désactiver la fonction Assèchement automatique

Sur l'unité intérieure, appuyez simultanément sur les touches  et **MODE** pendant 3 secondes.

L'unité intérieure émettra un signal sonore deux fois, indiquant que la fonction Assèchement automatique est désactivée.



Fonction Redémarrage automatique

Lorsque l'alimentation est rétablie après que le fonctionnement de l'unité a été interrompu à cause d'une coupure d'électricité due à une panne de courant ou autre, l'unité redémarre automatiquement en rétablissant les derniers réglages.

- Vous devrez patienter 3 minutes après que l'alimentation est rétablie pour que l'unité extérieure redémarre.

- 1 La fonction Redémarrage automatique peut être activée ou désactivée en manipulant les touches de l'unité intérieure.

* À l'état initial, la fonction Redémarrage automatique est activée par défaut.

Désactivation de la fonction Redémarrage automatique

Appuyez simultanément sur les touches (, , , ) pendant 3 secondes.

L'unité émettra un signal sonore, indiquant que la fonction Redémarrage automatique est désactivée.

Activation de la fonction Redémarrage automatique

Si la fonction a été désactivée, appuyez simultanément sur les touches (, , , ) pendant 3 secondes.

L'unité émettra un signal sonore, indiquant que la fonction Redémarrage automatique est activée.

Utilisation de la fonction I- Control Ampère (en option)

- 1 Si vous appuyez sur le bouton , l'écran LCD s'affiche comme indiqué ci-dessous et entre dans la fonction.
- 2 Chaque fois que vous appuyez sur le bouton de contrôle de la température 'A', il change dans l'ordre de A0→A1→A2→A0. (A0 signifie que la fonction n'est pas utilisée.)
- 3 Si vous appuyez sur le bouton **SET/CLEAR**, la fonction est réglée.
- 4 Lorsque l'icône  s'affiche, la fonction a été appliquée.

REMARQUE

- Étape 1: La puissance absorbée est réglée autour de α A pour faire fonctionner l'appareil.
- Étape 2: La puissance absorbée se règle autour de β A pour faire fonctionner l'appareil.
-  clignotera sur l'unité intérieure, lorsque le climatiseur a besoin de plus d'ampère pour fonctionner que de régler la plage de fonctionnement de l'ampère.
 - Si vous modifiez l'étape en appuyant sur le bouton Ampère Ctrl,  clignotant disparaîtra.
 - L'icône d'affichage peut ne pas apparaître en fonction du modèle en conséquence.
- Cette fonction est disponible avec le mode refroidissement.
- La capacité peut diminuer lorsque le mode I-Control Ampere est sélectionné.
- La température désirée s'affiche pendant environ 5 secondes si vous appuyez sur le bouton Vitesse du ventilateur,  ou .
- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.
- Le nom de la fonction peut différer selon le modèle en conséquence

Utilisation de la fonction I- CONTROL AMPERE

I-Control Ampère			
Modèle	Écran	Gamme	Plage de température
APNW24GS1S1	Normal	Puissance Nationale	jusqu'à 54 °C
	A1, 10A(α)	9.0 – 11.9 Ampères	
	A2, 7A(β)	6.0 – 8.9 Ampères	jusqu'à 46 °C

- Les chiffres ci-dessus recommandés sont basés sur des tests en laboratoire dans les conditions suivantes:
 - Tension standard (220 V $\pm$ 15%)
 - Pièce correctement isolée
 - Tonnage A/C adapté à la taille de la pièce
 - Unité correctement installée avec gaz R410A et travail sous vide

<Type 2, Type 3>

Mode refroidissement

- Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode refroidissement.
 - Pour annuler l'opération, appuyez une nouvelle fois sur la touche .
- Réglez la température souhaitée en appuyant sur les touches ( ).
 - Si la température souhaitée est supérieure à la température ambiante, le mode refroidissement ne peut pas être activé.
 - Réglez la température plus basse que la température ambiante.
 - Plage de réglage de la température : 18 °C à 30 °C.

REMARQUE

Qu'est-ce que la fonction de départ différé de 3 minutes ?

Si vous ne sentez pas d'air froid sortir de l'unité tout de suite après avoir activé le mode refroidissement, cela est dû à la fonction de protection du compresseur. L'air froid sortira de l'unité dès que le compresseur aura fonctionné pendant au moins 3 minutes.

Mode chauffage**Pompe à chaleur**

- Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode chauffage.
 - Pour annuler l'opération, appuyez une nouvelle fois sur la touche .
- Réglez la température souhaitée en appuyant sur les touches ( ).
 - Si la température souhaitée est inférieure à la température ambiante, le mode chauffage ne peut pas être activé.
 - Réglez la température souhaitée plus haute que la température ambiante.
 - Plage de réglage de la température : 16 °C à 30 °C.

REMARQUE**Fonction préchauffage**

Si vous activez le mode chauffage alors que la température extérieure est basse, il est possible que le voyant de dégivrage s'allume et qu'il faille attendre quelques minutes avant que de l'air chaud sorte de l'unité. Il s'agit de l'étape de préchauffage nécessaire pour fournir de l'air chaud, qui sortira de l'unité dans un bref délai.

Réglage du débit d'air

Vous pouvez régler très simplement la direction du débit d'air souhaitée.

Contrôle de la direction du débit d'air haut/bas

- Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- Appuyez sur la touche  et les volets se mettent à osciller de bas en haut.
- Appuyez une nouvelle fois sur la touche  pour bloquer les volets horizontaux dans la direction du débit d'air souhaitée.

Contrôle de la direction du débit d'air gauche/droite

- Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- Appuyez sur la touche  et les volets se mettent à osciller de gauche à droite.
- Appuyez une nouvelle fois sur la touche  pour bloquer les volets verticaux dans la direction du débit d'air souhaitée.

<Tableau de réglage du débit d'air>

Symbole	Description
	Haut/bas : les volets oscillent automatiquement de haut en bas.
	Gauche/droite : les volets oscillent automatiquement de gauche à droite.

Réglage de la vitesse du ventilateur

- Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- Appuyez sur la touche  pour sélectionner la vitesse du ventilateur.
 - Vous avez le choix entre quatre réglages de vitesse du ventilateur : faible, moyenne, élevée et très élevée. Le réglage de vitesse du ventilateur change à chaque pression sur la touche.
 - Le débit d'air peut être sélectionné avec les modes refroidissement, chauffage, déshumidification, ventilation et fonctionnement automatique.
 - Les paliers de vitesse d'air peuvent varier en fonction du modèle.

Mode déshumidification

Lorsque le climat est pluvieux ou très humide, vous pouvez faire fonctionner simultanément le déshumidificateur et le mode refroidissement afin d'éliminer l'humidité.

- 1 Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- 2 Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode déshumidification.
 - L'afficheur montre la température souhaitée pendant environ 5 secondes, puis indique la température ambiante.

Mode refroidissement / chauffage rapide

Un refroidissement ou un chauffage puissant sera fourni en un délai très court.

- 1 Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- 2 Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode refroidissement ou chauffage rapide.
 - Lorsque vous appuyez sur cette touche alors que l'unité est en mode refroidissement/déshumidification, c'est le refroidissement rapide qui sera activé. En mode refroidissement rapide, la température souhaitée est réglée sur 18 °C et les volets horizontaux sont réglés sur la position la plus haute.
 - Lorsque vous appuyez sur cette touche alors que l'unité est en mode chauffage, c'est le chauffage rapide qui sera activé. En mode chauffage rapide, la température souhaitée est réglée sur 30 °C et les volets horizontaux sont réglés sur la position la plus basse.

Mode ventilation

Pompe à chaleur

- 1 Appuyez sur la touche  pour mettre en marche l'unité intérieure.
- 2 Appuyez sur la touche  de la télécommande pour brasser l'air intérieur.
 - Pour annuler l'opération, appuyez une nouvelle fois sur la touche .
 - En mode ventilation, le ventilateur extérieur et le compresseur ne fonctionneront pas.
 - En mode ventilation, les voyants de vitesse du ventilateur et de température ambiante du climatiseur s'allument dans l'afficheur.

Programmation simple

Départ différé

Cette fonction permet de mettre en marche l'unité après un certain laps de temps.

- 1 Lorsque l'unité est éteinte, réglez le délai souhaité à l'aide de la touche .
 - Vous pouvez choisir un délai maximal de 24 heures.

Veille programmée

Cette fonction permet d'éteindre l'unité après un certain laps de temps.

- 1 Lorsque l'unité est allumée, réglez le délai souhaité à l'aide de la touche .
 - Vous pouvez choisir un délai maximal de 7 heures.

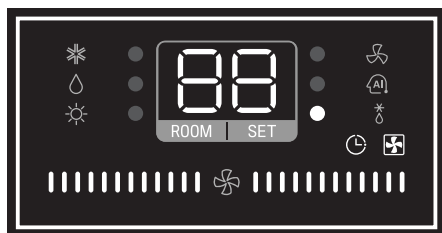
REMARQUE

Une fois le réglage effectué, si vous appuyez sur la touche de réglage correspondante une fois, l'afficheur indique la durée restante. Si vous appuyez sur cette touche une seconde fois, la fonction réglée correspondante sera annulée. (Même principe que la touche .) La durée restante est affichée en heures.

Mode dégivrage

Pompe à chaleur

- 1 Lorsque l'unité est en mode dégivrage, le voyant  est allumé dans l'afficheur.



- 2 Si vous activez le mode chauffage alors que la température extérieure est basse et l'humidité élevée, la capacité de chauffage sera amoindrie par la formation de givre sur l'unité extérieure. C'est pourquoi l'activation du mode dégivrage permettra d'éliminer le givre.
- 3 Dès que les ventilateurs de l'unité intérieure et de l'unité extérieure s'arrêtent et que le mode dégivrage est terminé, le préchauffage nécessaire au cycle de chauffage démarre automatiquement.

* Le mode chauffage proprement dit démarrera peu après.

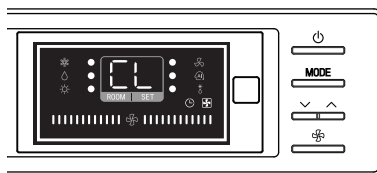
REMARQUE

À quoi sert la fonction préchauffage dans le cycle de chauffage ?

- En mode chauffage, le ventilateur de l'unité intérieure ne se déclenche pas tant que la température des tuyaux internes est inférieure à 22 °C. Cette fonction permet ainsi d'éviter le refoulement d'air froid.
- Le cycle de chauffage ne peut pas démarrer tant que le mode préchauffage est en cours.
- En mode dégivrage, de la vapeur peut être générée du côté de l'unité extérieure. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement, mais d'un phénomène normal pendant l'opération de dégivrage.

Fonction Sécurité enfants

- 1 Appuyez simultanément sur les touches  et  pendant 3 secondes.
- 2 Lorsque la fonction Sécurité enfants est activée
 - Chaque fois que vous appuyez sur une touche de l'afficheur, ce dernier affiche immédiatement "CL", ce qui signifie que les commandes sont verrouillées.
 - Aucune des touches de l'afficheur de l'unité intérieure ne fonctionnera.
 - En revanche, les touches de la télécommande resteront opérationnelles.
- 3 Appuyez de nouveau simultanément sur les touches  et  pendant 3 secondes. L'unité émettra un signal sonore, indiquant que la fonction Sécurité enfants est désactivée.



Mode de fonctionnement automatique

- 1 Appuyez sur la touche pour mettre en marche l'unité intérieure.
- 2 Appuyez sur les deux touches pour sélectionner le mode de fonctionnement automatique.
- 3 Réglez la température souhaitée en appuyant sur les touches ( ).
 - Lorsque la température ambiante est supérieure à la température désirée, une opération de refroidissement est effectuée. Lorsque la température ambiante est inférieure, une opération de chauffage est réalisée.
 - La température établie par le client est maintenue par la réalisation automatique des opérations de refroidissement/chauffage en fonction du changement de la température ambiante.

Fonction Assèchement automatique

- 1 La fonction Assèchement automatique peut être activée ou désactivée en manipulant les touches de l'unité intérieure ou de la télécommande.
 - 2 Lorsque vous appuyez sur la touche  après avoir réglé la fonction, l'évaporateur de l'unité intérieure sera automatiquement séché, tandis qu'un décompte de 00 à 99 s'égèrnera dans l'afficheur.
 - 3 Une fois le chiffre 99 atteint, l'unité s'éteindra automatiquement.
- * La fonction Assèchement automatique est désactivée à l'état initial par défaut.

Activation de la fonction Assèchement automatique

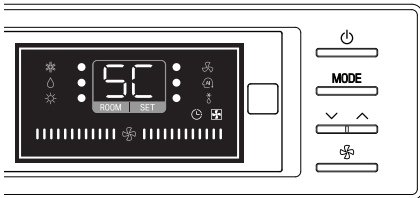
Sur l'unité intérieure, appuyez simultanément sur les touches  et **MODE** pendant 3 secondes.

L'unité intérieure émettra un signal sonore une fois et "SC" s'affichera dans l'écran. La fonction Assèchement automatique est alors réglée.

Pour désactiver la fonction Assèchement automatique

Sur l'unité intérieure, appuyez simultanément sur les touches  et **MODE** pendant 3 secondes.

L'unité intérieure émettra un signal sonore deux fois, indiquant que la fonction Assèchement automatique est désactivée.



Fonction Redémarrage automatique

Lorsque l'alimentation est rétablie après que le fonctionnement de l'unité a été interrompu à cause d'une coupure d'électricité due à une panne de courant ou autre, l'unité redémarre automatiquement en rétablissant les derniers réglages.

- Vous devrez patienter 3 minutes après que l'alimentation est rétablie pour que l'unité extérieure redémarre.

- 1 La fonction Redémarrage automatique peut être activée ou désactivée en manipulant les touches de l'unité intérieure.

* À l'état initial, la fonction Redémarrage automatique est activée par défaut.

Désactivation de la fonction Redémarrage automatique

Appuyez simultanément sur les touches , , ,  pendant 3 secondes.

L'unité émettra un signal sonore, indiquant que la fonction Redémarrage automatique est désactivée.

Activation de la fonction Redémarrage automatique

Si la fonction a été désactivée, appuyez simultanément sur les touches , , ,  pendant 3 secondes.

L'unité émettra un signal sonore, indiquant que la fonction Redémarrage automatique est activée.

Utilisation de la fonction I-Control Ampère (en option)

- 1 Allumez l'appareil.
- 2 Appuyez sur le bouton .
 - Appuyez sur le bouton  à plusieurs reprises pour sélectionner chaque étape.

REMARQUE

- Étape 1: La puissance absorbée est réglée autour de α A pour faire fonctionner l'appareil.
- Étape 2: La puissance absorbée se règle autour de β A pour faire fonctionner l'appareil.
-  clignotera sur l'unité intérieure, lorsque le climatiseur a besoin de plus d'ampère pour fonctionner que de régler la plage de fonctionnement de l'ampère.
 - Si vous modifiez l'étape en appuyant sur le bouton Ampère Ctrl,  clignotant disparaîtra.
 - L'icône d'affichage peut ne pas apparaître en fonction du modèle en conséquence.
- Cette fonction est disponible avec le mode refroidissement.
- La capacité peut diminuer lorsque le mode I-Control Ampere est sélectionné.
- La température désirée s'affiche pendant environ 5 secondes si vous appuyez sur le bouton Vitesse du ventilateur,  ou .
- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.
- Le nom de la fonction peut différer selon le modèle en conséquence.

Utilisation de la fonction I-CONTROL AMPERE

I-Control Ampère				
Modèle	Écran	Gamme	Plage de température	Bouton de Contrôle de l'ampère
APNW24GS1S1	Normal	Puissance Nationale	jusqu'à 54 °C	-
	A1, 10A(α)	9.0 – 11.9 Ampères		Cliquez 1 fois
	A2, 7A(β)	6.0 – 8.9 Ampères	jusqu'à 46 °C	Cliquez 2 fois

- Les chiffres ci-dessus recommandés sont basés sur des tests en laboratoire dans les conditions suivantes:
 - Tension standard (220 V $\pm$ 15%)
 - Pièce correctement isolée.
 - Tonnage A/C adapté à la taille de la pièce.
 - Unité correctement installée avec gaz R410A et travail sous vide.

ENTRETIEN ET RÉPARATION

Unité intérieure

Grille, boîtier et télécommande

- Éteignez le climatiseur avant de le nettoyer. Pour le nettoyer, utilisez un chiffon sec et doux. N'utilisez pas de javellisant ni de produits abrasifs.



ATTENTION

Coupez l'alimentation électrique avant de nettoyer l'unité intérieure.

Filtres à air

Les filtres à air derrière la grille frontale doivent être vérifiés et nettoyés toutes les deux semaines ou plus souvent si nécessaire.

- N'utilisez jamais aucun des produits suivants.

Eau à plus de 40 °C :
cela pourrait provoquer une déformation et/ou une décoloration.

Substances volatiles :
cela pourrait endommager la surface du climatiseur.



Nettoyage du filtre

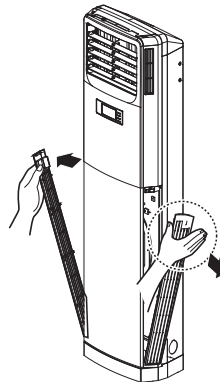
Nettoyez le filtre une fois par semaine.

- 1 Retirez les filtres à air.
 - Saisissez la languette et tirez légèrement vers l'avant pour retirer le filtre.



ATTENTION

Lorsque vous devez retirer le filtre à air, évitez de toucher les parties métalliques de l'unité intérieure. Vous pourriez vous blesser.



- 2 Nettoyez le filtre à air à l'aide d'un aspirateur ou en le lavant avec de l'eau.
 - Si la saleté résiste, lavez le filtre dans de l'eau tiède additionnée d'un détergent neutre.
 - Si vous utilisez de l'eau chaude (40 °C ou plus), le filtre risque de se déformer.
- 3 Après son lavage à l'eau, laissez le filtre sécher à l'ombre.
 - N'exposez pas le filtre à air aux rayons directs du soleil ou à la chaleur d'un feu pour le sécher.

En cas d'inutilisation prolongée du climatiseur

- 1 Faites fonctionner le climatiseur aux réglages suivants pendant 2 à 3 heures.
 - Type de fonctionnement : mode ventilation.
 - Cela permettra aux mécanismes internes de sécher.



ATTENTION

En cas d'inutilisation prolongée du climatiseur, coupez le disjoncteur. La poussière pourrait s'accumuler et provoquer un incendie.

En cas de remise en service du climatiseur

- 1 Nettoyez le filtre à air et installez-le dans l'unité intérieure.
- 2 Assurez-vous que l'entrée et la sortie d'air de l'unité intérieure et de l'unité extérieure ne sont pas obstruées.
- 3 Vérifiez que le fil de terre est branché correctement. Il peut être branché sur le côté de l'unité intérieure.

Informations utiles

Filtres à air et facture d'électricité

Si les filtres à air deviennent obstrués par la poussière, la capacité de refroidissement diminuera et 6 % de l'électricité utilisée pour faire fonctionner le climatiseur sera gaspillée.

Conseils d'utilisation

Ne refroidissez et ne réchauffez pas excessivement la pièce. Cela est néfaste pour la santé et gaspille de l'électricité.	Gardez les stores ou rideaux fermés. Ne laissez pas les rayons du soleil entrer directement dans la pièce lorsque le climatiseur est en marche.	Gardez la température de la pièce uniforme. Réglez la direction du débit d'air à la verticale et à l'horizontale afin d'assurer une température uniforme dans la pièce.
Assurez-vous que les portes et fenêtres sont bien fermées. Évitez autant que possible d'ouvrir les portes et les fenêtres pour garder l'air frais dans la pièce.	Nettoyez le filtre à air régulièrement. Si le filtre à air est obstrué, le débit d'air diminue et l'effet du refroidissement et de la déshumidification est moindre. Nettoyez le filtre au moins une fois toutes les deux semaines.	Aérez la pièce de temps en temps. Les fenêtres restant fermées, il est bon de les ouvrir pour aérer la pièce de temps à autre.

Conseils de dépannage : pour gagner du temps et de l'argent

Vérifiez les points suivants avant de demander une réparation ou de contacter le service après-vente. Si le dysfonctionnement persiste, veuillez contacter votre revendeur.

Le climatiseur ne fonctionne pas. - Vous avez fait une erreur dans le fonctionnement de la minuterie. - Le fusible a sauté ou le disjoncteur s'est déclenché.	La pièce dégage une odeur spéciale. - Vérifiez qu'il ne s'agit pas d'une odeur d'humidité qui se dégage des murs, tapis, meubles ou vêtements dans la pièce.	De la condensation semble s'écouler du climatiseur. - La condensation se produit lorsque le flux d'air du climatiseur refroidit l'air chaud de la pièce.	Le climatiseur ne fonctionne pas pendant environ trois minutes après redémarrage. - Il s'agit du système de protection du mécanisme. - Patientez environ trois minutes, le fonctionnement reprendra.
Le climatiseur ne refroidit ni ne chauffe efficacement. - Le filtre à air est sale. Reportez-vous aux instructions de nettoyage du filtre. - Il est possible que la pièce ait été très chaude au moment de la mise en route du climatiseur. Attendez que la pièce se refroidisse. - La température a été réglée de manière incorrecte. - Les événements d'entrée et de sortie d'air de l'unité intérieure sont obstrués.	Le climatiseur fait du bruit en fonctionnant. - Bruit d'eau qui s'écoule * Ce son est dû au fréon qui circule à l'intérieur du climatiseur. - Bruit d'air comprimé libéré dans l'atmosphère - Ce son est dû au traitement de l'eau de déshumidification à l'intérieur du climatiseur.	Vous entendez des craquements. - Ce son est dû à la dilatation et à la contraction de différentes pièces telles que la façade, sous l'effet des changements de température.	L'affichage de la télécommande est faible ou inexistant. - Les piles sont épuisées. - Les piles sont insérées avec les pôles (+) et (-) dans le mauvais sens.
			Ce code d'erreur est apparu après que la foudre a frappé. - Ce produit dispose d'un circuit de protection contre les surtensions. Une erreur peut se produire, mais cela n'a rien d'anormal. Après quelques minutes, le fonctionnement redeviendra normal.

Situations nécessitant un appel immédiat au service après-vente

- 1 Un phénomène anormal, tel qu'une odeur de brûlé, un bruit fort, etc., se produit. Arrêtez le climatiseur et coupez le disjoncteur. N'essayez jamais de réparer par vous-même ou redémarrer le système dans de tels cas.
- 2 Le cordon d'alimentation principal est trop chaud ou endommagé.
- 3 Un code d'erreur est généré par l'autodiagnostic.
- 4 De l'eau fuit de l'unité intérieure, même lorsque le niveau d'humidité est bas.
- 5 Un interrupteur, un disjoncteur (de sûreté, différentiel) ou un fusible ne fonctionne pas correctement.

Vous devez effectuer des contrôles de routine et des nettoyages réguliers pour éviter le mauvais fonctionnement du climatiseur.

En cas de situation particulière, le travail doit être effectué par un technicien uniquement.

DIRECTIVES D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Ce manuel doit inclure les instructions d'économie d'énergie électrique liées au fonctionnement du climatiseur par le client comme suit:

- Sélectionnez la température qui est ajustée pour le mode de refroidissement ou de chauffage pour économiser de l'énergie afin que la température ambiante soit à un niveau confortable.

En été

N'attendez pas que la pièce soit trop chaude. Mettez le climatiseur de la pièce pour le refroidissement avant cela.

Évitez d'exagérer dans le réglage de la température pour que la pièce soit très froide dans le cas du mode refroidissement car elle conduit à une consommation accrue d'énergie électrique car elle est nocive pour la santé.

En hiver

N'attendez pas que la pièce soit trop froide, mettez le climatiseur pour le chauffage avant cela.

Évitez d'exagérer dans le réglage de la température pour que la pièce soit très chaude dans le cas du mode chauffage car elle conduit à une consommation accrue d'énergie électrique car elle est nocive pour la santé.

- Les portes, fenêtres et toutes autres ouvertures doivent être fermées à l'intérieur de la pièce climatisée pour empêcher les fuites d'air conditionné à l'extérieur et pour empêcher l'air non climatisé de pénétrer dans la pièce climatisée afin de maintenir l'efficacité du climatiseur.
- Assurez-vous que la pièce climatisée n'est pas exposée à la lumière directe du soleil. En cas d'exposition au soleil, posez les rideaux sur les fenêtres pour éviter l'exposition au soleil et pour maintenir l'efficacité du climatiseur.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacle au mouvement de l'air conditionné hors du climatiseur ou au mouvement de l'air de retour vers l'appareil afin de maintenir l'efficacité de l'appareil et la quantité d'air nécessaire pour cela, alors prenez en compte l'absence de rideaux, de meubles ou de tout obstacle devant votre climatiseur.
- Utilisez la fonction économique saine pendant le temps de sommeil pour économiser la consommation électrique et obtenir un sommeil confortable et sain tout en faisant fonctionner le climatiseur pour le refroidissement ou le chauffage.
- Assurer la régularité de la distribution de l'air dans le lieu à climatiser par le bon choix pour le déplacement rapide du routeur climatisé par le système d'exploitation refroidissant ou chauffant en:
 - Utilisation de la fonction Swing automatique pour le routeur de mouvement horizontal à l'air conditionné.
 - Utilisation de contrôler le mouvement du routeur de mouvement horizontal à l'air conditionné.
 - Réglage manuel des routeurs verticaux à l'air conditionné à gauche ou à droite selon les besoins.
 - Manuel d'instructions pour l'installation et l'entretien du climatiseur.



MANUAL DO PROPRIETÁRIO

AR

CONDICIONADO

Por favor leia este manual cuidadosamente antes de usar o seu aparelho e guarde-o para futura referência.

INSTALADO NO CHÃO EM PÉ

DICAS PARA ECONOMIZAR ENERGIA

Aqui estão algumas dicas que o irão ajudar a minimizar o consumo de energia quando usar o ar condicionado. Pode usar o seu ar condicionado de forma mais eficiente, ao consultar as instruções em baixo:

- Não arrefeça excessivamente o interior da casa. Isso pode ser prejudicial para a sua saúde e consome mais energia eléctrica.
- Bloqueie a luz solar com persianas ou cortinas enquanto o ar condicionado estiver a funcionar.
- Mantenha as portas ou janelas fechadas firmemente enquanto o ar condicionado estiver a funcionar.
- Ajuste a direcção do fluxo de ar vertical ou horizontalmente para fazer circular o ar interior.
- Acelere a ventoinha para arrefecer ou aquecer o ar no interior mais rapidamente, num curto período de tempo.
- Limpe o filtro de ar a cada 2 semanas. O pó e as impurezas recolhidas no filtro de ar podem bloquear o fluxo de ar ou enfraquecer as funções de arrefecimento / desumidificação.

Para os seus registos

Agrafe o recibo nesta página no caso de necessitar dele para fazer prova da data de compra ou para efeitos de garantia. Escreva aqui o número do modelo e o número de série:

Número do modelo :

Número de série :

Pode encontrá-los numa etiqueta na lateral de cada unidade.

Nome do revendedor :

Data de compra :

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR O APARELHO.

Cumpra sempre as precauções seguintes para evitar situações de perigo e de modo a garantir o máximo desempenho do seu produto.

AVISO

Caso as indicações sejam ignoradas, isso pode provocar ferimentos graves ou morte.

ADVERTÊNCIA

Caso as indicações sejam ignoradas, isso pode provocar ferimentos ligeiros ou danos materiais.

AVISO

- A instalação ou reparações realizadas por pessoas não qualificadas pode resultar num risco para si e para outras pessoas.
- As informações contidas no manual destinam-se a ser utilizadas por um técnico qualificado familiarizado com os procedimentos de segurança e equipado com as ferramentas e os instrumentos de teste adequados.
- A falha na leitura e seguimento de todas as instruções presentes no manual de instruções pode provocar avarias no equipamento, danos materiais, ferimentos pessoais ou mesmo a morte.

Instalação

- Não utilize um disjuntor defeituoso ou de classificação inferior. Utilize este aparelho num circuito dedicado. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Para trabalhos de eletricidade, contacte o revendedor, o vendedor, um eletricista qualificado ou um Serviço de Assistência Autorizado. Não desmonte nem faça reparações no produto. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Ligue sempre o produto à terra. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Instale o painel e a cobertura da caixa de controlo de forma segura. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Instale sempre um circuito dedicado e um disjuntor. Uma cablagem ou uma instalação inadequadas podem provocar um incêndio ou um choque elétrico
- Utilize o disjuntor e o fusível com a classificação correta. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Não modifique ou aumente o comprimento do cabo de alimentação. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Não instale, não remova, nem reinstale o equipamento você mesmo (cliente). Existe o risco de incêndio, de choque elétrico, de explosão ou de ferimentos.
- Tenha cuidado ao desembalar e instalar este produto. Arestas aguçadas podem provocar ferimentos. Tenha especial cuidado com as arestas e com as aletas no condensador e evaporador.
- Para a instalação, contacte sempre o representante ou o Serviço de Assistência Autorizado. Existe o risco de incêndio, de choque elétrico, de explosão ou de ferimentos.
- Não instale o produto num local com uma base inapropriada. Isso pode provocar ferimentos, acidentes ou danificar o produto.
- Certifique-se de que a área de instalação não se deteriora com o passar dos anos. Se a base cair, o ar condicionado pode cair com ela, provocando danos materiais, avarias no produto e ferimentos pessoais.

- Não deixe o ar condicionado ligado durante um longo período quando há muita humidade e quando uma porta ou uma janela se encontram abertas. A humidade pode condensar e molhar ou danificar o equipamento.

Funcionamento

- Certifique-se de que o cabo de alimentação não pode ser puxado ou danificado enquanto estiver em funcionamento. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Não coloque nada em cima do cabo de alimentação. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Não toque (manuseie) no produto quando tiver as mãos molhadas. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Não coloque um aquecedor ou outro eletrodoméstico perto do cabo de alimentação. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Não permita que água caia nas partes elétricas. Existe o risco de incêndio, avaria do produto ou choque elétrico.
- Não armazene nem utilize gás inflamável ou combustíveis perto do produto. Existe o risco de incêndio ou de avaria do produto.
- Não utilize o produto num espaço confinado durante um longo período de tempo. Pode ocorrer uma deficiência de oxigénio.
- Quando ocorrer uma fuga de gases inflamáveis, desligue o gás e abra uma janela para ventilar antes de ligar novamente a unidade. Não utilize o telefone nem ligue ou desligue interruptores. Existe o risco de explosão ou de incêndio.
- Se soar de forma estranha, se tiver um odor ou se sair fumo do produto. Desligue o interruptor ou desligue o cabo de alimentação. Existe o risco de choque elétrico ou incêndio.
- Interrompa o funcionamento e feche a janela em caso de tempestade ou de furacão. Se possível, retire o aparelho da janela antes da chegada do furacão. Existe o risco de danos materiais, avaria do aparelho ou de choque elétrico.
- Não abra a grelha frontal de admissão do produto durante o funcionamento. (Não toque no filtro eletrostático, se a unidade estiver equipada com este.) Existe o risco de ferimentos físicos, choque elétrico ou de avaria do produto.
- Se o aparelho estiver encharcado (inundado ou submerso), contacte um Centro de Assistência Autorizado. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Tenha cuidado para que a água não entre no produto. Existe o risco de incêndio, de choque elétrico, ou de danos no produto.
- Ventile regularmente a sala onde o produto se encontra, se o utilizar juntamente com um fogão, etc. Existe o risco de incêndio ou de choque elétrico.
- Desligue a alimentação principal antes de limpar ou reparar o produto. Existe o risco de choque elétrico.
- Quando o produto não for utilizado por um longo período, desligue-o da corrente ou desligue o disjuntor. Existe o risco de avaria ou falha do produto, ou funcionamento não intencional.
- Certifique-se de que ninguém possa subir ou cair para cima da unidade. Tal pode resultar em ferimentos e danos no produto.

Refrigerante

- Não utilize refrigerantes não certificados.
- Qualquer pessoa envolvida em trabalhos em ou no acesso a um circuito de refrigerante deve ser titular de um certificado válido atual, atribuído por um órgão de avaliação acreditado da indústria, que valide a respetiva competência no manuseamento seguro de refrigerantes, em conformidade com uma especificação de avaliação reconhecida pela indústria.

ADVERTÊNCIA

Instalação

- Depois da instalação ou reparação do produto, verifique sempre a existência de fugas de gás (refrigerante). Os níveis baixos de refrigerante podem provocar uma avaria no produto.
- Instale a mangueira de escoamento para se certificar de que a água é devidamente drenada. Uma má ligação pode provocar fugas de água.
- Mantenha o produto nivelado quando instala o produto. Para evitar vibrações ou fugas de água.
- Não instale o produto num local onde o ruído ou o ar quente da unidade exterior possa lesar ou perturbar os vizinhos. Isso pode provocar problemas aos seus vizinhos.
- Utilize duas ou mais pessoas para levantar e transportar o produto. Evite ferimentos pessoais.
- Não instale o produto num local diretamente exposto ao ar marítimo (ambiente salino). Isso pode provocar corrosão no produto. A corrosão, principalmente nas aletas do condensador e do evaporador, pode provocar avarias no produto ou funcionamento pouco eficiente.
- Se alguém que não um profissional autorizado instalar, reparar ou alterar os produtos de ar condicionado da LG Electronics, a garantia é anulada.
 - Todos os custos associados com a reparação são, então, responsabilidade total do proprietário.
- Não instale a unidade em atmosferas potencialmente explosivas.

Funcionamento

- Não exponha a pele diretamente ao ar fresco durante períodos de tempo prolongados. (Não se sente na direção da corrente de ar.) Isto pode prejudicar a sua saúde.
- Não utilize o aparelho para fins específicos, tais como conservar comida, obras de arte, etc. Trata-se de um ar condicionado para consumo doméstico, não de um sistema de arrefecimento de precisão. Existe o risco de danos ou de perdas patrimoniais.
- Não bloqueie a entrada ou a saída do fluxo de ar. Isso pode provocar avarias no produto.
- Utilize um pano macio para limpar. Não utilize detergentes abrasivos, solventes, etc. Existe o risco de incêndio, choque elétrico ou danos nas partes plásticas do produto.
- Não toque nas partes metálicas do produto quando remover o filtro de ar. São muito afiadas! Existe o risco de ferimentos físicos.
- Não pise nem coloque nada em cima do no produto. (Unidades exteriores) Existe o risco de ferimentos pessoais e de avaria do produto.
- Instale o filtro sempre de forma segura. Limpe o filtro a cada duas semanas ou de forma mais regular caso seja necessário. Um filtro sujo reduz a eficiência do ar condicionado e pode provocar avarias ou danos no mesmo.
- Não introduza as mãos ou outros objetos nas entradas ou saídas de ar, enquanto o produto estiver em funcionamento. Existem peças afiadas e em movimento que podem provocar ferimentos pessoais.
- Não beba a água drenada do produto. Não é água própria para consumo e pode provocar problemas de saúde graves.
- Utilize um banco firme ou uma escada quando limpar ou efetuar a manutenção do produto. Tenha cuidado e evite ferimentos.
- Substitua todas as pilhas do controlo remoto por outras novas do mesmo tipo. Não misture pilhas novas com antigas ou de tipos diferentes. Há o risco de explosão ou de incêndio.
- Não recarregue ou desmonte as pilhas. Não descarte as pilhas no fogo. Podem queimar ou explodir.
- Se o líquido das pilhas entrar em contacto com a pele ou a roupa, lave-as bem com água limpa. Não utilize o controlo remoto se as pilhas tiverem fugas. Os químicos das pilhas podem provocar queimaduras ou constituir outros riscos para a saúde.
- Se ingerir líquido das baterias, lave os dentes e consulte um médico. Não utilize o controlo remoto se as pilhas tiverem fugas. Os químicos das pilhas podem provocar queimaduras ou constituir outros riscos para a saúde.

ÍNDICE

2 DICAS PARA ECONOMIZAR ENERGIA

3 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

7 ANTES DE USAR

7 Preparação para funcionamento

7 Utilização

7 Limpeza e Manutenção

7 Serviço

8 INTRODUÇÃO PRODUTO

8 Nome das peças

9 Controlos e Indicadores da Unidade de Interior

10 Preparação do controlo remoto

11 Controlo Remoto Sem Fios

14 INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

<Tipo 1>

14 Modo de operação

15 Função de Secagem Automática

15 Configuração do Fluxo de Ar

16 Operação de refrigeração power e de aquecimento power

16 Ajuste da velocidade do fluxo de ar

16 Temporizador

17 Modo de descongelação

17 Função de Bloqueio para Crianças

17 Modo de Funcionamento Automático

18 Função de Secagem Automática

18 Função Automática para repetir Operação

19 Ao utilizar a Função de Ampere I-Control (opcional)

<Tipo 2, Tipo 3>

20 Modo de Arrefecimento

20 Modo de Aquecimento

20 Configuração do Fluxo de Ar

20 Modo de Velocidade da Ventoinha

21 Modo de Desumidificação

21 Modo Aquecimento / Arrefecimento Intenso

21 Modo de Ventilação

21 Programação Simples

22 Modo de descongelação

22 Função de Bloqueio para Crianças

22 Modo de Funcionamento Automático

23 Função de Secagem Automática

23 Função Automática para repetir Operação

24 Ao utilizar a Função de Ampere I-Control (opcional)

25 MANUTENÇÃO E SERVIÇO

25 Unidade de Interior

26 Dicas de funcionamento!

27 Dicas para Resolução de Problemas! Poupe tempo e dinheiro!

27 Solicite assistência imediatamente nas seguintes situações

28 DIRETRIZES PARA POUPANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA

ANTES DE USAR

Preparação para funcionamento

- Contacte um especialista para a instalação.
- Utilize um circuito dedicado.

Utilização

- Estar exposto ao fluxo de ar directo por um longos períodos de tempo pode ser prejudicial para a sua saúde. Não exponha pessoas, animais ou plantas ao fluxo de ar directo por um longo período de tempo.
- Devido à possibilidade de falta de oxigénio, ventile a divisão quando usar o equipamento juntamente com estufas ou outros aparelhos de aquecimento.
- Não utilize o ar condicionado para fins não especificados (ex: preservar equipamento de precisão, alimentos, animais de estimação, plantas, objectos de arte, etc.). Esta utilização pode danificar os bens.

Limpeza e Manutenção

- Não toque nas partes metálicas do equipamento quando remover o filtro. Podem ocorrer danos físicos ao manusear as arestas de metal afiadas.
- Não utilize água para limpar o interior do ar condicionado. A exposição à água pode destruir o isolamento, conduzindo a possíveis choques eléctricos.
- Quando limpar o equipamento, certifique-se primeiro de que desligou a corrente e o disjuntor. O ventilador roda a uma grande velocidade quando em funcionamento. Há a possibilidade de danos físicos se o aparelho se ligar acidentalmente durante a limpeza das peças interiores.

Serviço

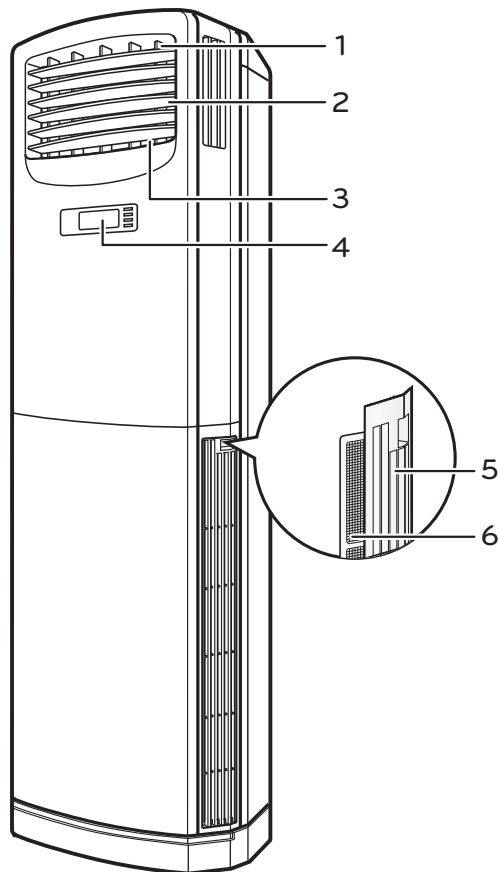
Para reparação e manutenção, contacte o concessionário de serviços técnicos autorizado.

INTRODUÇÃO PRODUTO

Nome das peças

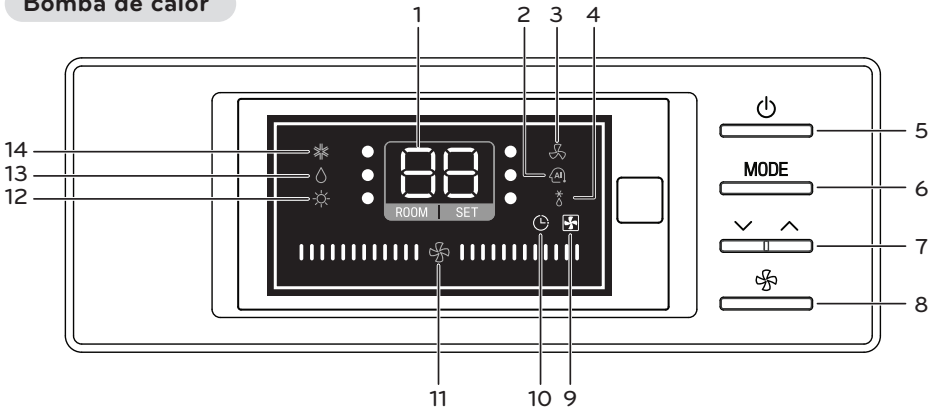
Unidade de interior

- 1 Deflector de controlo da direcção esquerda/direita do fluxo de ar
- 2 Deflector de controlo da direcção cima/baixo do fluxo de ar
- 3 Saída de Ar
- 4 Ecrã / Painel de Controlo
- 5 Entrada de ar
- 6 Filtro

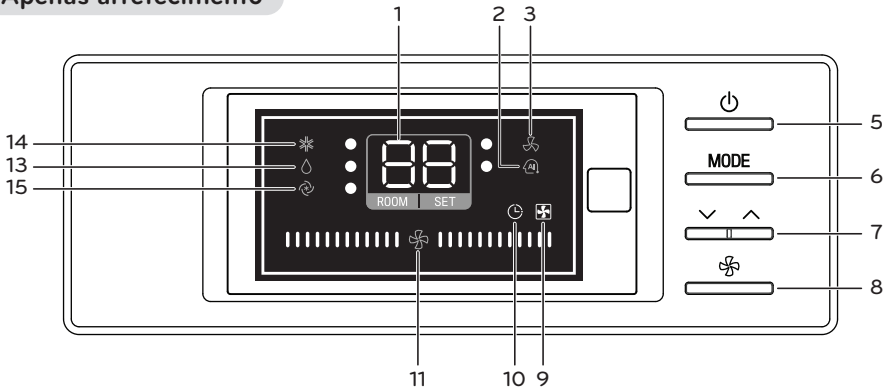


Controlos e Indicadores da Unidade de Interior

Bomba de calor



Apenas arrefecimento

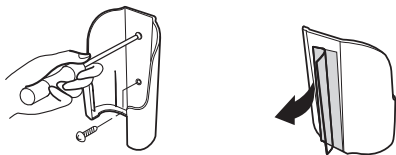


- | | |
|---|---|
| 1. Ecrã de Temp. da Divisão / Temp. programada | 9. Lâmpada de Programação |
| 2. Lâmpada de Funcionamento Automático | 10. Luz indicadora da velocidade da ventoinha de interior |
| 3. Luz indicadora de operação do modo de ventilação | 11. Lâmpada de Arrefecimento Rápido |
| 4. Botão Start (Iniciar) / Stop (Parar) | 12. Luz indicadora de operação de desumidificação |
| 5. Botão selecção do modo de funcionamento | 13. Luz indicadora de operação de arrefecimento |
| 6. Botão de programação da temperatura da divisão | 14. Lâmpada de funcionamento de arrefecimento |
| 7. Botão velocidade da ventoinha de interior | 15. Luz indicadora de operação de arrefecimento intenso |
| 8. Lâmpada de Funcionamento Exterior | |

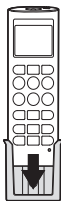
Preparação do controlo remoto

Como instalar numa parede

- 1 Utilize os parafusos para fixar o suporte à parede.

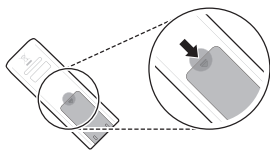


- 2 Para inserir o controlo remoto no suporte.

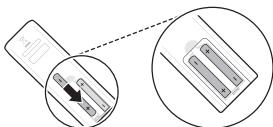


Como inserir as Pilhas

- 1 Remova a tampa da parte de trás do controlo remoto.
 - Deslize a tampa na direcção da seta.

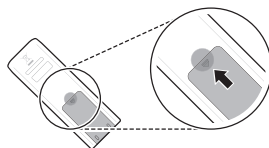


- 2 Insira duas pilhas.
 - Certifique-se de que as direcções (+) e (-) estão correctas.
 - Certifique-se de que ambas as pilhas são novas.



- 3 Volte a colocar a tampa.

- Deslize a tampa de volta para a posição anterior.



- Não utilize pilhas recarregáveis, uma vez que são diferentes das normais em forma, tamanho e desempenho.

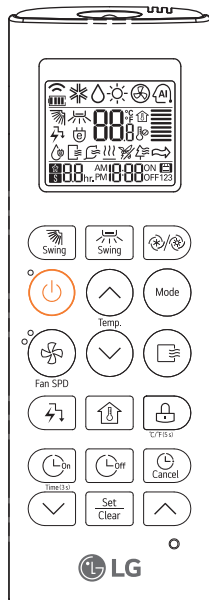
- Substitua as pilhas por novas se o controlo remoto não funcionar devidamente, após utilizar durante um longo período de tempo.

! ADVERTÊNCIA

- Quando não usa o controlo remoto durante um longo período, o fluxo de líquido das pilhas normais pode provocar uma avaria do produto, e por isso nestes casos retire todas as pilhas normais.
- Quando substituir pilhas normais (AAA), substitua sempre as duas por outras novas, e se o controlo remoto não funcionar correctamente, mesmo depois de substituir as pilhas normais (AAA), deve solicitar assistência.
- Não desmonte ou recarregue as pilhas normais usadas, e não as descarte em locais quentes, no fogo ou em locais com ar quente. Haverá o perigo de explosão.
- Não use baterias que não sejam alcalinas.

Controlo Remoto Sem Fios

<Tipo 1>



Painel de controlo	Descrição
	Pode ligar e desligar o ar condicionado.
	Pode ajustar facilmente a velocidade do ar pretendida.
	Pode ajustar a temperatura pretendida premindo os botões.
Mode	Pode seleccionar o modo de operação pretendido premindo o botão apropriado. • Modos de operação: Refrigeração, aquecimento, desumidificação, circulação de ar, AI
	Remove automaticamente a humidade que permanece no interior do ar condicionado quando o ar condicionado é desligado.
	Pode configurar a rotação cima/baixo e esquerda/direita.
	Pode arrefecer rapidamente o espaço interior. • Se quiser seleccionar o arrefecimento power, prima o botão do modo power após pressionar o botão de arrefecimento. • Se quiser seleccionar o aquecimento power, prima o botão do modo power após pressionar o botão de aquecimento.
	Pode ativar o efeito da poupança energética. • A capacidade pode diminuir quando este modo está seleccionado.
	Pode verificar a temperatura interior. • A temperatura ambiente é exibida durante 3 segundos, e de seguida regressa ao ecrã anterior.
	Quando a função de bloqueio está seleccionada, não ocorrerão alterações da função, independentemente do botão que for premido no produto. • Quando ativada esta função, a tecla do visor será bloqueada e o ar condicionado indica "CL" no painel do visor sempre que premir algum botão. • Premindo este botão durante 3 segundos, pode alterar a unidade da temperatura (°C/°F).
	Reserva de ligar (ON): O ar condicionado liga-se automaticamente na hora predefinida. • Premindo este botão durante 3 segundos, pode acertar a hora atual.
	Reserva de desligar (OFF): O ar condicionado desliga-se automaticamente na hora predefinida.
	Cancela a reserva definida.
	Defina a hora de reserva pretendida pressionando os botões.
SET/CLEAR	Pode configurar ou cancelar reservas.

*Dependendo do modelo, as funções aplicadas poderão variar.

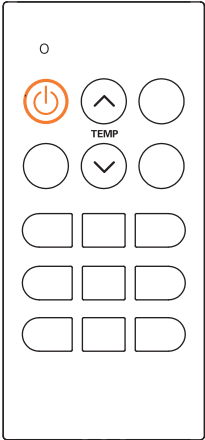
Manusear o controlo remoto

- Aponte para o receptor do sinal no ar condicionado do tipo instalado no chão em pé quando estiver em funcionamento.
- O sinal do controlo remoto sem fios pode ser recebido até uma distância de cerca de 7 metros.
- Certifique-se de que não existem obstáculos entre o controlo remoto e o receptor de sinal
- Não deixe cair ou atirar o controlo remoto.
- Não coloque o controlo remoto em locais expostos à luz solar directa, perto de unidades de aquecimento ou qualquer fonte de calor.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

NOTA

Alguns botões não têm função.

<Tipo 2>

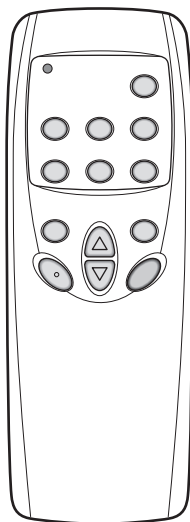


Painel de controlo	Descrição
	Luz indicadora de operação do controlo remoto
	Botão Ligar (ON) / Desligar (OFF) : A operação será iniciada quando este botão for pressionado, e pára quando o botão for pressionado novamente.
	Botão velocidade da ventoinha de interior : Para seleccionar a velocidade desejada da ventoinha.
	Botão de programação da temperatura
	Botão Arrefecimento
	Botão Aquecimento
	Botão de Secagem Automática : Se definir esta função, o evaporador irá secar automaticamente antes de desligar o ar condicionado.
	Botão Desumidificação : Pode eliminar efectivamente a humidade, durante a época da estação das chuvas ou de humidade elevada.
	Inteligência Artificial
	Botão do modo de ventilação
	Botão de direcção do fluxo de ar (Cima / baixo, Esquerda / direita) : Ajuste a direcção do fluxo de ar verticalmente ou horizontalmente.
	Botão do modo Aquecimento / Arrefecimento Intenso : Aquecimento / Arrefecimento Intenso são realizados em pouco tempo
	Botão Temporizador ligado (ON) / desligado (OFF) : Programe o horário para iniciar ou parar.
	Botão para cancelar o temporizador

Manusear o controlo remoto

- Aponte para o receptor do sinal no ar condicionado do tipo instalado no chão em pé quando estiver em funcionamento.
- O sinal do controlo remoto sem fios pode ser recebido até uma distância de cerca de 7 metros.
- Certifique-se de que não existem obstáculos entre o controlo remoto e o receptor de sinal
- Não deixe cair ou atirar o controlo remoto.
- Não coloque o controlo remoto em locais expostos à luz solar directa, perto de unidades de aquecimento ou qualquer fonte de calor.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

<Tipo 3>



Painel de controlo	Descrição
	Botão Ligar (ON) / Desligar (OFF) : A operação será iniciada quando este botão for pressionado, e pára quando o botão for pressionado novamente.
	Botão de programação da temperatura
	Botão velocidade da ventoinha de interior : Para seleccionar a velocidade desejada da ventoinha.
	Botão Arrefecimento
	Botão Aquecimento
	Botão do modo de ventilação
	Botão de direção do fluxo de ar (Para cima/para baixo) : Ajusta verticalmente a direção do fluxo de ar.
	Botão de direção do fluxo de ar (Esquerda/Direita) : Ajusta horizontalmente a direção do fluxo de ar.
	Botão Temporizador ligado (ON) / desligado (OFF) : Programe o horário para iniciar ou parar
	Inteligência Artificial
	Botão Desumidificação
	Botão do modo de arrefecimento/aquecimento : O arrefecimento / aquecimento potente é realizado em pouco tempo
	Botão de funcionamento de fluxo de ar automático : não é utilizado neste modelo.

Manusear o controlo remoto

- Aponte para o receptor do sinal no ar condicionado do tipo instalado no chão em pé quando estiver em funcionamento.
- O sinal do controlo remoto sem fios pode ser recebido até uma distância de cerca de 7 metros.
- Certifique-se de que não existem obstáculos entre o controlo remoto e o receptor de sinal
- Não deixe cair ou atirar o controlo remoto.
- Não coloque o controlo remoto em locais expostos à luz solar directa, perto de unidades de aquecimento ou qualquer fonte de calor.
- Esta função pode ser alterada de acordo com o tipo de modelo.
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.

INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

<Tipo 1>

Modo de operação

Operações de refrigeração, automático, desumidificação, aquecimento e circulação de ar

- 1 Ligue o ar condicionado premindo o botão  no controlo remoto.
- 2 Selecione o modo de operação pretendido premindo o botão  repetidamente. (O modo de operação alterna pela seguinte ordem: refrigeração, automático, desumidificação, aquecimento e circulação de ar. No modelo apenas de Refrigeração, a função de aquecimento não funciona.)

NOTA

Qual é a função de atraso de 3 minutos?

A razão pela qual a brisa fria não está a ser libertada quando a unidade é activada depois de desligar o arrefecimento, é devido à função de protecção do compressor. A brisa fria será libertada quando o compressor é activado passados 3 minutos.

Modo de operação	Descrição
Refrigeração	A saída de ar expela ar frio. • A operação de refrigeração é o modo de operação mais básico. • Pode definir a temperatura pretendida num intervalo entre 18 °C e 30 °C premindo os botões de controlo da temperatura (, ).
Automático	O ar condicionado expela ar a uma temperatura adequada ao espaço interior. • Apenas refrigeração: Pode definir o valor pretendido num intervalo entre -2 e 2 premindo os botões de controlo da temperatura (, ). - O valor -2 significa a temperatura mais elevada, e 2 significa a temperatura mais baixa. • Tanto para refrigeração como para aquecimento: Pode ajustar a temperatura pretendida num intervalo entre 18 °C e 30 °C premindo os botões de controlo da temperatura  e .
Desumidificação	Pode remover a humidade do espaço interior nos dias mais húmidos, para tornar o ambiente mais agradável. • Não existe nenhuma definição independente da temperatura para a operação de desumidificação. • A velocidade do ar começa em baixa, e pode ajustá-la para a velocidade pretendida conforme necessitar.
Aquecimento	A saída de ar expela ar quente. • A operação de aquecimento apenas está disponível para um ar condicionado nos modos de refrigeração e aquecimento. • Pode definir a temperatura pretendida num intervalo entre 16 °C e 30 °C premindo os botões de controlo da temperatura (, ).
Circulação de ar	Faz circular o ar interior expelindo ar a uma temperatura idêntica à do espaço interior. • Não existe nenhuma definição independente da temperatura para a operação de circulação de ar. • A velocidade do ar começa em alta, e pode ajustá-la para a velocidade pretendida.

Função de Secagem Automática

- 1 A função de secagem automática pode ser ativada/desativada ao manipular o botão da unidade de interior ou do controlo remoto.
- 2 Ao premir o botão  após ativar a função, o evaporador na unidade de interior será secado automaticamente, apresentando uma contagem de 00 a 99 no visor.
- 3 Após indicar 99 no visor, a unidade irá ser desligada automaticamente.
 - * Função de secagem automática encontra-se desativada no estado inicial como predefinição.

Para Configurar a Função de Secagem Automática

Se estiver a operar a unidade de interior, prima o botão  e o botão **MODE** simultaneamente durante 3 segundos.

Se estiver a operar utilizando o controlo remoto para o modelo de Arrefecimento Apenas, prima o botão .

A unidade de interior irá responder uma vez com um sinal sonoro e indicar "SC" no visor. Depois a função de secagem automática ficará configurada.

Para Libertar a Função de Secagem Automática

Se estiver a operar a unidade de interior, prima o botão  e o botão **MODE** simultaneamente durante 3 segundos.

Se estiver a operar utilizando o controlo remoto, prima o botão .

A unidade de interior irá responder duas vezes com um sinal sonoro e a função de secagem automática será removida.

Configuração do Fluxo de Ar

Podemos apenas ajustar a direcção desejada do fluxo de ar.

Controlo da direcção Cima/Baixo do Fluxo de Ar

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  e os deflectores oscilam para cima e para baixo.
- 3 Prima novamente o botão  para ajustar o deflector vertical para o sentido de fluxo de ar pretendido.

Controlo da direcção Esquerda/Direita do Fluxo de Ar

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  e os deflectores oscilam para a esquerda e para a direita.
- 3 Prima novamente o botão  para ajustar o deflector vertical para o sentido de fluxo de ar pretendido.

<Tabela de Programação do Fluxo de Ar>

Símbolo	Descrição
	Cima· Baixo : A lâmina rotativa move-se de cima para baixo automaticamente e de forma contínua.
	Esquerda· Direita : A lâmina rotativa move-se da esquerda para a direita automaticamente e de forma contínua.

Operação de refrigeração power e de aquecimento power

Pode ser selecionada quando a refrigeração ou o aquecimento são definidos como modo de operação.

- 1 Prima o botão .
 - Quando a refrigeração estiver selecionada como o modo de operação, a operação de refrigeração power será ativada.
 - Quando o aquecimento estiver selecionado como o modo de operação, a operação de aquecimento power será ativada.
- 2 Quando premir o botão  novamente, a função de refrigeração power ou aquecimento power será desligada.

Ajuste da velocidade do fluxo de ar

Pode ajustar a velocidade do fluxo de ar na saída de ar.

- 1 Ligue o ar condicionado premindo o botão  no controlo remoto.
- 2 Selecione a velocidade do fluxo de ar pretendida premindo repetidamente o botão .
 - Pode optar entre quatro níveis de velocidade da ventoinha baixo, médio, elevado e super elevado. Cada vez que o botão for pressionado, o nível de velocidade do ventilador é alterado.
 - As fases de velocidade do ar podem variar conforme o modelo.
 - A taxa de fluxo de ar pode ser selecionada durante o arrefecimento, desumidificação, brisa, e o modo de funcionamento automático.

Temporizador

Definir o temporizador para desligar

- 1 Prima o botão  durante 3 segundos.
- 2 Prima o botão  ou  para ajustar a hora.
 - Se mantiver premido o botão prolongadamente, o tempo muda mais rapidamente em incrementos de 10 minutos
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR**.

NOTA

Verifique o indicador de A.M. e P.M.

Definir o temporizador de ligar

- 1 Prima o botão ON para ligar ou desligar o temporizador.



- 2 Prima o botão  ou  para ajustar a hora.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR**

Definir o temporizador para desligar

- 1 Prima o botão OFF para ligar ou desligar o temporizador.



- 2 Prima o botão  ou  para ajustar a hora.
- 3 Prima o botão **SET/CLEAR**

Cancelar a configuração do temporizador

Pode cancelar todas as configurações do temporizador.

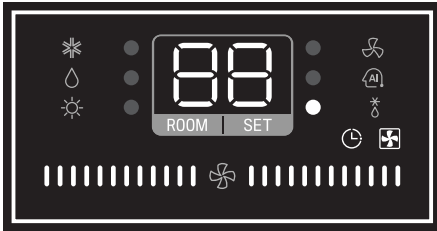
- Prima o botão .

NOTA

- Se pretender cancelar uma definição específica do temporizador, prima cada botão do temporizador para ligar ou desligar o Temporizador de Espera, o Temporizador de Ligar ou o Temporizador de Desligar conforme preferir. De seguida, prima o botão  enquanto aponta o controlo remoto para o recetor de sinal.
- A luz do temporizador no ar condicionado e no visor irão desligar-se.

Modo de descongelação

- 1 Durante a operação de descongelação, * será indicado na secção do ecrã de interior.



- 2 Durante a operação de aquecimento, se a temperatura exterior for baixa e a humidade for elevada, a capacidade de aquecimento vai ser diminuída pela geada que irá formar-se na unidade de exterior, e por isso, o gelo vai ser removido ao efectuar a operação de descongelação.
- 3 Quando a ventoinhas da unidade de interior e de exterior são automaticamente paradas e a operação de descongelação for concluída, o pré-aquecimento para o ciclo de aquecimento será automaticamente iniciado.

* Operação de aquecimento será iniciada em pouco tempo.

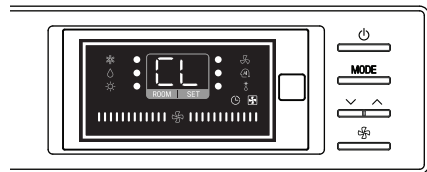
NOTA

O que é a função de pré-aquecimento para o ciclo de aquecimento?

- Durante o aquecimento, a ventoinha de interior vai funcionar até que a temperatura da tubagem de interior seja superior a 22 °C, e por isso esta é a função para bloquear a descarga de brisa fria.
- Durante o pré-aquecimento para o ciclo de aquecimento, o aquecimento não pode ser executado.
- Durante a operação de descongelação, pode formar-se vapor no lado do exterior, e isto não é uma avaria porque se trata da operação para remover o gelo.

Função de Bloqueio para Crianças

- 1 Prima o botão  e alto  simultaneamente durante 3 segundos.
- 2 Durante a operação de bloqueio para crianças,
 - Sempre que pressionar qualquer botão no painel, este irá exibir imediatamente "CL", o que significa que o painel está bloqueado.
 - Todos os botões no painel da unidade de interior não vão funcionar.
 - Mas o botão no controlo remoto vai ser activado.
- 3 Prima novamente o botão  e alto  simultaneamente durante 3 segundos. A unidade irá responder com um sinal sonoro e o bloqueio infantil será removido.



Modo de Funcionamento Automático

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
 - 2 Prima o botão  para seleccionar o modo de funcionamento automático.
 - 3 Ajuste a temperatura desejada ao pressionar os botões ( ).
- Quando a temperatura da divisão for superior à temperatura desejada, a operação de arrefecimento será realizada, e quando é mais baixo, a operação de aquecimento será conduzida.
 - A temperatura estabelecida pelo cliente será mantida através do desempenho automático da operação aquecimento / arrefecimento de acordo com a mudança de temperatura da divisão.

Função de Secagem Automática

- 1 A função de secagem automática pode ser ativada/desativada ao manipular o botão da unidade de interior ou do controlo remoto.
- 2 Ao premir o botão  após ativar a função, o evaporador na unidade de interior será secado automaticamente, apresentando uma contagem de 00 a 99 no visor.
- 3 Após indicar 99 no visor, a unidade irá ser desligada automaticamente.
 - * Função de secagem automática encontra-se desativada no estado inicial como predefinição.

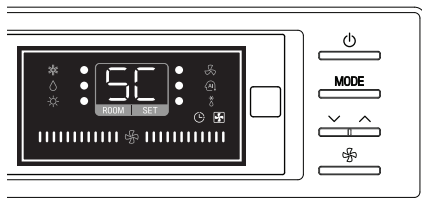
Para Configurar a Função de Secagem Automática

Se estiver a operar a unidade de interior, prima o botão  e o botão **MODE** simultaneamente durante 3 segundos.

A unidade de interior irá responder uma vez com um sinal sonoro e indicar "SC" no visor. Depois a função de secagem automática ficará configurada.

Para Libertar a Função de Secagem Automática

Se estiver a operar a unidade de interior, prima o botão  e o botão **MODE** simultaneamente durante 3 segundos. A unidade de interior irá responder duas vezes com um sinal sonoro e a função de secagem automática será removida.



Função Automática para repetir Operação

Quando a energia é fornecida novamente após o funcionamento da unidade ter sido interrompido, devido à falha de fornecimento de energia, provocada por uma falha ou por outras razões, a operação será repetida automaticamente pela memorização das configurações anteriores.

- Quando a energia é fornecida, a operação da unidade de exterior será iniciada em 3 minutos.

- 1 A função automática para repetir operação pode ser estabelecida / lançada pela manipulação do botão da unidade de interior.

* No estado inicial, a Função automática para repetir a operação será configurada como padrão.

Funcionamento de Reinício Automático

Para Desativar o Funcionamento de Reinício

Prima (, , , ) (4 botões) simultaneamente durante 3 segundos.

A unidade irá responder com um sinal sonoro e o Funcionamento de Reinício será removido

Para Configurar o Funcionamento de Reinício

Após a desativação da função, prima (, , , ) (4 botões) simultaneamente durante 3 segundos.

A unidade irá responder com um sinal sonoro e a operação de reinício ficará configurada.

Ao utilizar a Função de Ampere I-Control (opcional)

- 1 Se pressionar o botão , o LCD exibirá o que se vê abaixo e entrará na função.
- 2 De cada vez que o botão 'A' de controlo da temperatura for premido, o modo será alternado pela seguinte ordem: A0→A1→A2→A0. (A0 significa que esta função não é utilizada.)
- 3 Se pressionar o botão **SET/CLEAR**, a função será configurada.
- 4 Quando o ícone  for exibido, a função foi aplicada.

NOTA

- 1 passo : A entrada de energia está a ser ajustada em torno de α A para operar o aparelho.
- 2 passo: A entrada de energia está a ser ajustada em torno de β A para operar o aparelho.
- O botão  estará a piscar na unidade interna, quando o ar condicionado precisar de mais Ampere para operar do que para ajustar a faixa de operação do ampere.
 - Se mudar o passo ao pressionar o botão Ampere Ctrl, o botão  a piscar desaparecerá.
 - O ícone do visor pode não aparecer de acordo com o modelo.
- Esta função está disponível com o modo Arrefecimento.
- A capacidade pode diminuir quando o modo I-Control Ampere estiver selecionado.
- A temperatura desejada é exibida durante cerca de 5 segundos se premir o botão Velocidade da Ventoinha,  ou .
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.
- O nome da funcionalidade pode ser diferente de acordo com o modelo

Como utilizar o I-CONTROL AMPERE

I-Control Ampere			
Modelo	Ecrã	Intervalo de Ampere	Intervalo da Temperatura
APNW24GS1S1	Normal	Energia Nacional	até 54 °C
	A1, 10A(α)	9.0 – 11.9 Amperes	
	A2, 7A(β)	6.0 – 8.9 Amperes	até 46 °C

- Os valores acima recomendados são baseados em testes de laboratório sob as seguintes condições:
 - Tensão padrão (220 V $\pm$ 15 %)
 - Divisão devidamente isolada
 - Tonelagem A/C adequada para o tamanho da divisão
 - Unidade corretamente instalada com o R410A a gás e trabalho de vácuo

<Tipo 2, Tipo 3>

Modo de Arrefecimento

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima  para seleccionar o modo de operação de arrefecimento.
 - Ao cancelar a operação, prima o botão  mais uma vez.
- 3 Ajuste a temperatura desejada ao pressionar os botões ( ).
 - Se a temperatura desejada for superior à temperatura da divisão, o arrefecimento não pode ser realizado.
 - Ajuste a temperatura para um valor inferior ao da temperatura da divisão.
 - Limites de Programação da Temperatura: 18 °C a 30 °C.

NOTA**Qual é a função de atraso de 3 minutos?**

A razão pela qual a brisa fria não está a ser libertada quando a unidade é activada depois de desligar o arrefecimento, é devido à função de protecção do compressor. A brisa fria será libertada quando o compressor é activado passados 3 minutos.

Modo de Aquecimento

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  para seleccionar o modo de operação de aquecimento.
 - Ao cancelar a operação, prima o botão  mais uma vez.
- 3 Ajuste a temperatura desejada ao pressionar os botões ( ).
 - Se a temperatura desejada for inferior à temperatura da divisão, o aquecimento não pode ser realizado.
 - Defina uma temperatura superior à temperatura da divisão.
 - Limites de Programação da Temperatura: 16 °C a 30 °C.

NOTA**Operação de pré-aquecimento**

Ao realizar a operação de aquecimento em condições de temperaturas exteriores baixas, podem ocorrer situações, indicadas pela luz de descongelação, em que a brisa não é libertada por vários minutos. Esta é a fase de pré-aquecimento para fornecer brisa quente que será entregue posteriormente num curto espaço de tempo.

Configuração do Fluxo de Ar

Podemos apenas ajustar a direcção desejada do fluxo de ar.

Controlo da direcção Cima/Baixo do Fluxo de Ar

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  e os deflectores oscilam para cima e para baixo.
- 3 Prima novamente o botão  para ajustar o deflector vertical para o sentido de fluxo de ar pretendido.

Controlo da direcção Esquerda/Direita do Fluxo de Ar

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  e os deflectores oscilam para a esquerda e para a direita.
- 3 Prima novamente o botão  para ajustar o deflector vertical para o sentido de fluxo de ar pretendido.

<Tabela de Programação do Fluxo de Ar>

Símbolo	Descrição
	Cima· Baixo : A lâmina rotativa move-se de cima para baixo automaticamente e de forma contínua.
	Esquerda· Direita : A lâmina rotativa move-se da esquerda para a direita automaticamente e de forma contínua.

Modo de Velocidade da Ventoinha

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  para seleccionar a velocidade da ventoinha.
 - Pode seleccionar a velocidade da ventoinha em quatro etapas Baixo, Médio, Elevado e Super Elevado. Cada vez que o botão for pressionado, o modo de velocidade da ventoinha é alterado.
 - A taxa de fluxo de ar pode ser seleccionada durante o arrefecimento, aquecimento, desumidificação, brisa, e o modo de funcionamento automático.
 - As fases de velocidade do ar podem variar conforme o modelo.

Modo de Desumidificação

Modo de arrefecimento

Na estação de chuvas, ou clima de humidade elevada, é possível operar em simultâneo o desumidificador e modo de arrefecimento, para remover a humidade de forma mais eficaz.

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  para seleccionar o modo de desumidificação.
 - A temperatura da divisão será exibida depois da temperatura desejada ser indicada na secção de exibição durante cerca de 5 segundos.

Modo Aquecimento / Arrefecimento Intenso

Um arrefecimento / aquecimento forte e intenso será conduzido num curto espaço de tempo.

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  para operar no modo arrefecimento / aquecimento intenso.
 - Quando o botão de alimentação (arrefecimento / aquecimento) é pressionado durante o modo de arrefecimento/ desumidificação, o arrefecimento intenso será activado. Em modo de arrefecimento intenso, a temperatura desejada é programada a 18 °C e o deflector horizontal é fixado na posição mais elevada.
 - Quando o botão de alimentação (arrefecimento / aquecimento) é pressionado durante o modo de aquecimento, o aquecimento intenso será activado. Em modo de aquecimento intenso, a temperatura desejada é programada a 30 °C e o deflector horizontal é fixado na posição mais elevada.

Modo de Ventilação

- 1 Prima o botão  para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão  para circular o ar de interior.
 - Ao cancelar a operação, prima o botão  mais uma vez.
 - Durante o modo de ventilação, a ventoinha exterior e o compressor não irão funcionar.
 - Durante o modo de ventilação, a unidade de interior liga a lâmpada do modo de ventilação, a lâmpada de temperatura da divisão e a lâmpada de velocidade da ventoinha no painel do visor.

Programação Simples

Ligar ON o modo de programação

Esta função é capaz de ligar a unidade, após um tempo programado.

- 1 Quando a unidade é desligado, ajuste o tempo programado desejado com o botão .
 - Pode ser seleccionado até ao máximo de 24 horas.

Desligar OFF o modo de programação

Esta função é capaz de desligar a unidade, após um tempo programado.

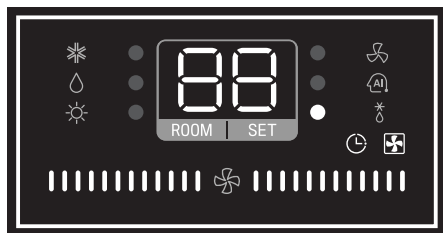
- 1 Quando a unidade é desligada, ajuste o tempo programado desejado com o botão .
 - Pode ser seleccionado até ao máximo de 7 horas.

NOTA

Após efectuar a programação, se o botão de programação correspondente for pressionado uma vez, o tempo programado restante será exibido, e se este for pressionado mais uma vez, a função de programação correspondente será cancelado. (Mesma função que ) Tempo programado restante será exibido com a unidade de uma hora.

Modo de descongelação

- 1 Durante a operação de descongelação, * será indicado na secção do ecrã de interior.



- 2 Durante a operação de aquecimento, se a temperatura exterior for baixa e a humidade for elevada, a capacidade de aquecimento vai ser diminuída pela geada que irá formar-se na unidade de exterior, e por isso, o gelo vai ser removido ao efectuar a operação de descongelação.
- 3 Quando a ventoinhas da unidade de interior e de exterior são automaticamente paradas e a operação de descongelação for concluída, o pré-aquecimento para o ciclo de aquecimento será automaticamente iniciado.

* Operação de aquecimento será iniciada em pouco tempo.

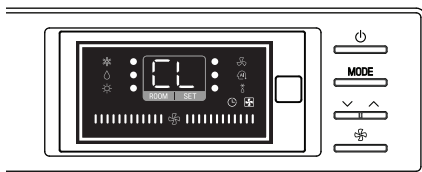
NOTA

O que é a função de pré-aquecimento para o ciclo de aquecimento?

- Durante o aquecimento, a ventoinha de interior vai funcionar até que a temperatura da tubagem de interior seja superior a 22 °C, e por isso esta é a função para bloquear a descarga de brisa fria.
- Durante o pré-aquecimento para o ciclo de aquecimento, o aquecimento não pode ser executado.
- Durante a operação de descongelação, pode formar-se vapor no lado do exterior, e isto não é uma avaria porque se trata da operação para remover o gelo.

Função de Bloqueio para Crianças

- 1 Prima o botão e alto simultaneamente durante 3 segundos.
- 2 Durante a operação de bloqueio para crianças,
 - Sempre que pressionar qualquer botão no painel, este irá exibir imediatamente "CL", o que significa que o painel está bloqueado.
 - Todos os botões no painel da unidade de interior não vão funcionar.
 - Mas o botão no controlo remoto vai ser activado.
- 3 Prima novamente o botão e alto simultaneamente durante 3 segundos. A unidade irá responder com um sinal sonoro e o bloqueio infantil será removido



Modo de Funcionamento Automático

- 1 Prima o botão para ligar a unidade de interior.
- 2 Prima o botão para seleccionar o modo de funcionamento automático.
- 3 Ajuste a temperatura desejada ao pressionar os botões ().
 - Quando a temperatura da divisão for superior à temperatura desejada, a operação de arrefecimento será realizada, e quando é mais baixo, a operação de aquecimento será conduzida.
 - A temperatura estabelecida pelo cliente será mantida através do desempenho automático da operação aquecimento / arrefecimento de acordo com a mudança de temperatura da divisão.

Função de Secagem Automática

- 1 A função de secagem automática pode ser ativada/desativada ao manipular o botão da unidade de interior ou do controlo remoto.
- 2 Ao premir o botão  após ativar a função, o evaporador na unidade de interior será secado automaticamente, apresentando uma contagem de 00 a 99 no visor.
- 3 Após indicar 99 no visor, a unidade irá ser desligada automaticamente.

* Função de secagem automática encontra-se desativada no estado inicial como predefinição.

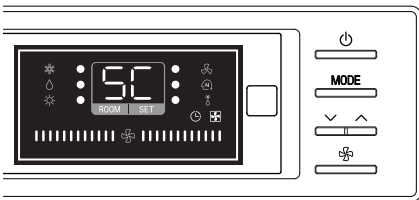
Para Configurar a Função de Secagem Automática

Se estiver a operar a unidade de interior, prima o botão  e o botão **MODE** simultaneamente durante 3 segundos.

A unidade de interior irá responder uma vez com um sinal sonoro e indicar "SC" no visor. Depois a função de secagem automática ficará configurada.

Para Libertar a Função de Secagem Automática

Se estiver a operar a unidade de interior, prima o botão  e o botão **MODE** simultaneamente durante 3 segundos. A unidade de interior irá responder duas vezes com um sinal sonoro e a função de secagem automática será removida.



Função Automática para repetir Operação

Quando a energia é fornecida novamente após o funcionamento da unidade ter sido interrompido, devido à falha de fornecimento de energia, provocada por uma falha ou por outras razões, a operação será repetida automaticamente pela memorização das configurações anteriores.

- Quando a energia é fornecida, a operação da unidade de exterior será iniciada em 3 minutos.

- 1 A função automática para repetir operação pode ser estabelecida / lançada pela manipulação do botão da unidade de interior.

* No estado inicial, a Função automática para repetir a operação será configurada como padrão.

Funcionamento de Reinício Automático

Para Desativar o Funcionamento de Reinício

Prima (, , , ) (4 botões) simultaneamente durante 3 segundos.

A unidade irá responder com um sinal sonoro e o Funcionamento de Reinício será removido

Para Configurar o Funcionamento de Reinício

Após a desativação da função, prima (, , , ) (4 botões) simultaneamente durante 3 segundos.

A unidade irá responder com um sinal sonoro e a operação de reinício ficará configurada.

Ao utilizar a Função de Ampere I-Control (opcional)

- 1 Ligue o equipamento.
- 2 Prima o botão .
 - Prima o botão  repetidamente para selecionar cada passo.

NOTA

- 1 passo : A entrada de energia está a ser ajustada em torno de α A para operar o aparelho.
- 2 passo: A entrada de energia está a ser ajustada em torno de β A para operar o aparelho.
- O botão  estará a piscar na unidade interna, quando o ar condicionado precisar de mais Ampere para operar do que para ajustar a faixa de operação do ampere.
 - Se mudar o passo ao pressionar o botão Ampere Ctrl, o botão  a piscar desaparecerá.
 - O ícone do visor pode não aparecer de acordo com o modelo.
- Esta função está disponível com o modo Arrefecimento.
- A capacidade pode diminuir quando o modo I-Control Ampere estiver selecionado.
- A temperatura desejada é exibida durante cerca de 5 segundos se premir o botão Velocidade da Ventoinha,  ou .
- Dependendo do modelo, algumas funções podem não ser suportadas.
- O nome da funcionalidade pode ser diferente de acordo com o modelo

Como utilizar o I-CONTROL AMPERE

I-Control Ampere				
Modelo	Ecrã	Intervalo de Ampere	Intervalo da Temperatura	Botão Controlo de Ampere
APNW24GS1S1	Normal	Energia Nacional	até 54 °C	-
	A1, 10A(α)	9.0 – 11.9 Amperes		Clique 1 vez
	A2, 7A(β)	6.0 – 8.9 Amperes	até 46 °C	Clique 2 vez

- Os valores acima recomendados são baseados em testes de laboratório sob as seguintes condições:
 - Tensão padrão (220 V $\pm$ 15 %)
 - Divisão devidamente isolada
 - Tonelagem A/C adequada para o tamanho da divisão
 - Unidade corretamente instalada com o R410A a gás e trabalho de vácuo

MANUTENÇÃO E SERVIÇO

Unidade de Interior

Grelha, Estrutura e Controlador Remoto

- Desligue o sistema antes de efectuar a limpeza. Para limpar, utilize um pano suave e seco. Não utilize lixívia ou detergentes abrasivos

NOTA

A alimentação deve ser desligada antes da limpeza da unidade de interior.

Filtros de Ar

Os filtros de ar por detrás da grelha frontal devem ser verificados e limpos uma vez em cada 2 semanas ou mais frequentemente caso seja necessário.

- Nunca usar :

Água a temperatura superior a 40 °C.
Pode provocar deformação e/ou descoloração.

Substâncias voláteis.
Podem provocar danos nas superfícies do ar condicionado.



Limpeza do filtro

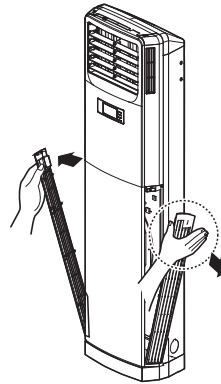
Por favor limpe-o uma vez por semana.

- 1 Remover os filtros de purificação de ar.
 - Segure na patilha e puxe ligeiramente para a frente, para retirar o filtro.



ADVERTÊNCIA

Quando estiver a remover o filtro de ar, não toque nas partes metálicas da unidade interior. Pode provocar ferimentos.



- 2 Limpe o pó do filtro de ar com um aspirador ou lave-o com água.
 - Se a sujidade for muita, lave com detergente neutro e água morna.
 - Se for utilizada água quente (40 °C ou mais), a unidade pode ficar deformada.
- 3 Depois de lavar com água, seque bem à sombra.
 - Não exponha o filtro de ar à luz directa do sol ou ao calor do fogo quando o seca.

Quando o ar condicionado não for usado por um longo período.

- 1 Utilize o ar condicionado com as seguintes definições durante 2 ou 3 horas.
 - Tipo de operação: Modo de Ventilação.
 - Isto irá secar os mecanismos internos.

! ADVERTÊNCIA

Desligue o interruptor quando o ar condicionado não for utilizado durante um longo período de tempo. A sujidade pode acumular-se e provocar um incêndio.

Quando o ar condicionado for utilizado novamente.

- 1 Limpe o filtro de ar e instale-o na unidade de interior.
- 2 Verifique se as entradas e saídas de ar das unidades interior e de exterior não estão bloqueadas.
- 3 Verifique se o fio de terra está devidamente ligado. Deve estar ligado na lateral da unidade de interior.

Informação Útil

Os filtros eléctricos e a sua conta de electricidade.

Se os filtros de ar ficarem obstruídos com pó, a capacidade de arrefecimento cairá, e 6% da electricidade utilizada no uso do ar condicionado será desperdiçada.

Dicas de funcionamento!

Não arrefeça demasiado a divisão. Não é benéfico para a saúde e desperdiça electricidade.	Mantenha as persianas ou as cortinas fechadas. Não deixe entrar luz solar directa na divisão quando o ar condicionado estiver a funcionar.	Mantenha a temperatura da divisão uniforme. Ajuste a direcção vertical e horizontal do fluxo de ar para garantir uma temperatura uniforme na divisão.
Certifique-se que as portas e janelas estão devidamente fechadas. Evite abrir portas e janelas, o mais possível, para manter o ar fresco na divisão.	Limpe o filtro de ar regularmente. Bloqueios no filtro de ar reduzem o fluxo de ar e diminuem os efeitos de arrefecimento e desumidificação. Limpe pelo menos de duas em duas semanas.	Ventile a divisão de vez em quando. Se as janelas forem mantidas fechadas, é boa ideia abri-las e ventilar a divisão ocasionalmente.

Dicas para Resolução de Problemas! Poupe tempo e dinheiro!

Verifique os seguintes pontos antes de solicitar uma reparação ou assistência.... Se o problema persistir, por favor contacte o seu revendedor.

O ar condicionado não funciona. - Enganou-se ao programar a temporização? - O fusível queimou ou o disjuntor de circuito foi activado?	A divisão apresenta um odor peculiar. - Verifique se é libertado um odor a humidade das paredes, da alcatifa, dos móveis ou de objectos húmidos existentes na divisão.	Parece que existe uma fuga de condensação do ar condicionado. - A condensação ocorre quando o fluxo do ar condicionado arrefece o ar quente da divisão.	O ar condicionado não funciona durante 3 minutos quando reinicia. - Trata-se da protecção do mecanismo. - Aguarde cerca de três minutos até a operação começar.
Não arrefece nem aquece com eficácia. - O filtro de ar está sujo? Consulte as instruções de limpeza do filtro. - A divisão podia estar muito quente quando o ar condicionado foi ligado pela primeira vez. Aguarde algum tempo até arrefecer. - A temperatura foi definida incorrectamente? - As entradas e saídas de ar da unidade estão obstruídas?	O funcionamento do ar condicionado é barulhento. - Um ruído que se assemelha a água a correr. * Trata-se do som do fluido frigorigénio a fluir no interior da unidade de ar condicionado. - Ruído que se assemelha a ar comprimido libertado para a atmosfera. - É o som da água do desumidificador a ser processada dentro da unidade de ar condicionado.	Ouviu um Crack. - Este som é gerado pela expansão/contracção do painel frontal, etc., devido à alteração da temperatura.	O visor do painel de controlo aparece apagado ou pouco visível. - As pilhas estão gastas? - As pilhas foram colocadas em direcções opostas (+) e (-)?
			O código de erro ocorreu após um trovão - Este produto foi aplicado ao circuito de protecção de sobrecarga de corrente. Pode ocorrer um erro, mas trata-se de um comportamento normal. Depois de alguns minutos, irá funcionar normalmente.

Solicite assistência imediatamente nas seguintes situações

- 1 Se ocorrer qualquer coisa anormal como cheiro a queimado, barulho alto. Pare a unidade e desligue o disjuntor. Nunca tente reparar ou reiniciar o sistema nestes casos.
- 2 O cabo de alimentação está demasiado quente ou danificado.
- 3 O código de erro é gerado por autodiagnóstico.
- 4 Existe fuga de água na unidade interior, mesmo se a humidade for baixa.
- 5 Se ocorrer falha no funcionamento de qualquer interruptor, disjuntor (segurança, terra) ou fusível

O utilizador deve realizar uma verificação e uma limpeza de rotina a fim de evitar um mau desempenho da unidade.

No caso de situações especiais, a tarefa deve ser realizada apenas por uma pessoa técnica qualificada.

DIRETRIZES PARA POUPANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA

Este manual irá incluir as seguintes instruções de poupança de energia elétrica relacionadas com o funcionamento da unidade de ar condicionado pelo cliente:

- Selecione a temperatura que é ajustada para o modo de arrefecimento ou aquecimento para poupar energia, de modo a que a temperatura ambiente esteja a um nível confortável.

No Verão

Não espere até a divisão estar muito quente. Ligue a unidade de ar condicionado da divisão no modo de arrefecimento antes disso.

Evite exageros no ajuste da temperatura de modo a que a sala fique muito fria no caso de modo de arrefecimento, visto que leva ao aumento do consumo de energia elétrica, dado que é prejudicial para a saúde.

No Inverno

Não espere até a divisão estar muito fria. Ligue a unidade de ar condicionado no modo de aquecimento antes disso.

Evite exageros no ajuste da temperatura de modo a que a sala fique muito quente no caso de modo de aquecimento, visto que leva ao aumento do consumo de energia elétrica, dado que é prejudicial para a saúde.

- Portas, janelas e quaisquer outras aberturas devem ser fechadas dentro da sala condicionada para evitar fugas do ar condicionado para fora e para evitar que o ar não condicionado entre na sala condicionada para manter a eficiência da unidade de ar condicionado.
- Certifique-se de que a divisão condicionada não está exposta à luz solar direta.
Em caso de exposição à luz solar, feche as cortinas nas janelas para evitar a exposição à luz solar e para manter a eficiência da unidade de ar condicionado.
- Certifique-se de que não há obstruções do movimento do ar condicionado para fora da unidade de ar condicionado ou do movimento do ar de recirculação ao aparelho, a fim de manter a eficiência do aparelho e a quantidade de ar necessária para o mesmo; assim, tenha em conta a ausência de cortinas, móveis ou quaisquer obstruções em frente à sua unidade de ar condicionado.
- Utilize a função de poupança saudável durante o tempo de sono para poupar o consumo elétrico e dormir confortavelmente saudável enquanto a unidade de ar condicionado está ligada no modo de arrefecimento ou de aquecimento.
- Assegure a regularidade da distribuição do ar no local a ser condicionado pela escolha correta para a rápida movimentação do router com ar condicionado pelo sistema operacional de arrefecimento ou aquecimento ao:
 - Utilizar a função de movimento automático para o router de movimento horizontal para o ar condicionado.
 - Utilizar o controlo do movimento do router de movimento horizontal para o ar condicionado.
 - Ajustar manualmente os routers verticais para o ar condicionado à esquerda ou à direita, conforme necessário.
 - Manual de instruções para instalação e manutenção da unidade de ar condicionado.

دليل المالك مكيف الهواء

يرجى الاطلاع على دليل المالك هذا جيدًا قبل تشغيل جهازك
والاحتفاظ به كمرجع في المستقبل.

دولابي

إرشادات لتوفير استهلاك الطاقة

إليك بعض الإرشادات التي ستساعدك في تخفيض استهلاك الطاقة إلى أدنى حد ممكن عند استخدامك مكيف الهواء. يمكنك استخدام مكيف الهواء بطريقة أكثر فاعلية وكفاءة بالرجوع إلى التعليمات المدرجة أدناه:

- لا تقم بتبريد المكان بشكل مفرط. فقد يضر ذلك بصحتك وقد يستهلك مزيدًا من الطاقة.
- قم بحجب أشعة الشمس بأحجية أو ستائر أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- احرص دائمًا على غلق الأبواب أو النوافذ بإحكام أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- قد يضبط اتجاه تدفق الهواء رأسياً أو أفقياً لأجل تدوير الهواء داخل المكان.
- قم بزيادة سرعة المروحة لتبريد أو تدفئة الهواء بسرعة وفي فترة زمنية قصيرة.
- نظف مرشح الهواء كل أسبوعين. قد يتسبب الغبار والقاذورات التي تتجمع في مرشح الهواء في حجب الهواء المتدفق أو إضعاف خواص التبريد/تدفئة الرطوبة.

ولسجلاتك

احتفظ بهذه الصفحة عند استلامها وأظهرها في حالة احتياجها لإثبات تاريخ الشراء أو للمسائل المتعلقة بالضمان. اكتب رقم الموديل والرقم التسلسلي هنا:

رقم الموديل:

الرقم التسلسلي:

يمكنك إيجادها على ملصق على جانب كل وحدة.

اسم الموزع:

تاريخ الشراء:

تعليمات هامة للسلامة

اقرأ على جميع التعليمات قبل استخدام الجهاز.

احرص دائماً على الالتزام بالاحتياطات التالية لتجنب المواقف الخطرة ولضمان الحصول على أفضل أداء لجهازك.

⚠ تحذير

تجاهل هذه التوجيهات قد ينتج عنه وقوع إصابة خطيرة أو وفاة.

⚠ تنبيه

تجاهل هذه التوجيهات قد ينتج عنه وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج.

⚠ تحذير

- التركيب أو الإصلاحات التي تتم بواسطة أشخاص غير مؤهلين قد ينتج تعرضك أنت والآخرين للمخاطر.
- يجب تنفيذ أعمال التركيب وفقاً للمعايير الوطنية لتوصيل الأسلاك ومن قبل الأفراد المصرح لهم فقط.
- الغرض من المعلومات الواردة في هذا الدليل هو استخدامها من قبل فني صيانة مؤهل ملم بإجراءات السلامة ومزود بالأدوات وأجهزة الاختبار الملائمة.
- عد قراءة كافة التعليمات الواردة بهذا الدليل واتباعها بحرص قد ينتج عنه تعطل الجهاز أو تلف الممتلكات أو وقوع إصابة شخصية و/أو وفاة.

التركيب

- لا تستخدم قاطع دائرة به خلل أو أقل مستوى. استخدم هذا الجهاز على دائرة كهربائية مخصصة. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- من أجل القيام بأي أعمال متعلقة بالكهرباء عليك الاتصال بالتاجر أو البائع أو أحد الفنيين المؤهلين أو أحد مراكز الخدمة المرخص لهم. لا تقم بفك أو إصلاح المنتج بنفسك. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- إحرص دائماً على تأريض المنتج. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- قم بتركيب لوحة وغطاء صندوق التحكم بإحكام. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- إحرص دائماً على استخدام دائرة كهربائية ومصدر مخصصين. يمكن أن يتسبب توصيل الأسلاك أو التركيب بشكل خاطئ في حدوث حريق أو التعرض لصدمة كهربائية
- استخدم قاطع أو مصدر مقنن بشكل صحيح. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- لا تقم بتعديل أو إطالة كابل التوصيل بالطاقة. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- لا تقدم أبداً على تركيب أو فك أو إعادة تركيب الوحدة بنفسك (العميل). توجد مخاطر للحرق أو الصدمة الكهربائية أو الانفجار أو الإصابة.
- كن حذراً عند إخراج المنتج من الغلاف الخاص به وعند التركيب. يمكن أن تتسبب الحواف الحادة في الإصابة. إنتهى بشكل خاص إلى حواف الهيكل والزعانف الموجودة في المكثف والمبخر.
- للتركيب، إحرص دائماً على الاتصال بالموزع أو بأحد مراكز الخدمة المعتمدة. توجد مخاطر للحرق أو الصدمة الكهربائية أو الانفجار أو الإصابة.
- لا تقم بتركيب المنتج على حامل به خلل أو عيب. يمكن أن يتسبب ذلك في الإصابة أو الحوادث أو إتلاف المنتج.
- تأكد من أن منطقة التركيب لا تتدهور بمرور الوقت. في حال تعرض قاعدة الجهاز للسقوط فقد يسقط معها جهاز تكييف الهواء مما يؤدي إلى تلف الممتلكات وحدوث عطل بالمنتج والتعرض لإصابة شخصية.
- لا تدع جهاز تكييف الهواء يعمل لوقت طويل عندما يكون مستوى الرطوبة مرتفع جداً وقد تم ترك أحد الأبواب أو إحدى النوافذ مفتوحة. فربما تتكثف الرطوبة وتبلل أو تتلف الأثاث.

التشغيل

- تأكد من أن سلك توصيل الطاقة لا يمكن انتزاعه أو إتلافه أثناء التشغيل. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربية.
- لا تضع أي شيء على سلك توصيل الطاقة. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربية.
- لا تلمس (تشغل) المنتج عندما تكون يديك مبتلة. توجد مخاطر للحرق أو الصدمة الكهربائية.
- لا تضع سخان أو أي أجهزة أخرى بالقرب من سلك توصيل الطاقة. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق وصدمة كهربية.
- لا تدع الماء يتسرب إلى الأجزاء الكهربائية. توجد مخاطر للحرق أو تعطل المنتج أو الصدمة الكهربائية.
- لا تقم بتخزين أو استخدام الغاز القابل للاشتعال أو المواد المشتعلة بالقرب من المنتج. توجد مخاطر للحرق أو تعطل المنتج.
- لا تستخدم المنتج في مكان محكم الغلق لفترة طويلة. يمكن أن يحدث نقص في نسبة الأكسجين.
- في حال تسرب الغاز القابل للاشتعال، قم بغلق الغاز وافتح النافذة للتهوية قبل تشغيل المنتج. ولا تستخدم الهاتف أو تشغيل المفاتيح أو توقف تشغيلها. توجد مخاطر للانفجار أو الحريق.
- في حالة انبعاث أصوات أو رائحة غريبة أو دخان من المنتج. إغلق القاطع أو قم بفصل كابل الكهرباء. فهناك خطر حدوث حريق أو صدمة كهربية.
- أوقف التشغيل وقم بغلق النافذة في حال وجود عواصف أو أعاصير. وإن أمكن، قم بإزالة المنتج من النافذة قبل وصول الإعصار. توجد مخاطر لتلف الممتلكات أو تعطل المنتج أو الصدمة الكهربائية.
- لا تفتح شبكة دخول الهواء الخاصة بالمنتج أثناء التشغيل. (لا تلمس المرشح الإلكترونياتيكي إذا كان مزودا في الوحدة) توجد مخاطر للإصابة الجسدية أو الصدمة الكهربائية أو تعطل المنتج.
- في حال نفع المنتج (غمسه في الماء أو غمره به)، اتصل بأحد المراكز المعتمدة للخدمة. قد يسبب هذا خطر حدوث حريق أو صدمة كهربية.
- احترس لتجنب دخول الماء في المنتج. توجد مخاطر للحرق أو الصدمة الكهربائية أو تلف المنتج.
- قم بتهوية المنتج من حين لآخر عند تشغيله مع الموقد وما إلى ذلك. فهناك خطر حدوث حريق أو صدمة كهربية.
- قم بفصل مصدر التيار الرئيسي عند تنظيف أو صيانة المنتج. فهناك خطر حدوث صدمة كهربية.
- عند ترك الجهاز بدون استخدام لفترة طويلة، افصل قابس مصدر التيار أو قم بإيقاف تشغيل القاطع. توجد مخاطر لتلف المنتج أو التعطل أو التشغيل من دون قصد.
- توخ الحذر للتأكد من عدم إمكانية وقوف أي شخص أو سقوطه على الوحدة الخارجية. يمكن أن يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية وتلف المنتج.

سائل التبريد

- لا تستخدم سوائل تبريد غير معتمدة.
- يجب على أي شخص يشترك في العمل على أو مقاطعة دائرة سائل التبريد أن يكون حاملاً لشهادة صحيحة وصالحة من هيئة تقييم معتمدة بالصناعة، والتي تمنحهم الكفاءة اللازمة للتعامل مع غازات التبريد بسلامة وفقاً لأحد مواصفات التقييم المُعترف به بالصناعة.

⚠ تنبيه

التركيب

- تأكد دائماً من عدم تسرب الغاز (غاز التبريد) بعد تركيب المنتج أو إصلاحه. قد يؤدي انخفاض مستويات سائل التبريد إلى حدوث عطل بالمنتج.
- ركب خرطوم الصرف للتأكد من تصريف الماء بعيداً بشكل ملائم. قد يسبب التوصيل السيئ تسرب المياه.
- حافظ على مستوى مناسب عند تركيب المنتج. لتجنب الاهتزاز أو تسرب الماء.
- لا تقم بتركيب المنتج في المكان الذي قد يؤدي فيه الهواء الساخن أو الضوضاء القادمة من الوحدة الخارجية إلى إلحاق الضرر بالجيران. قد يتسبب هذا الأمر في حدوث مشكلة لجيرانك.
- استعن بشخص أو أكثر عند رفع ونقل المنتج. تجنب الإصابة الجسدية.
- لا تقم بتركيب المنتج حيث يمكن أن يتعرض لرياح البحر (رذاذ الماء المالح) بشكل مباشر. فربما يتسبب ذلك في صدأ وتآكل المنتج. يمكن أن يتسبب التآكل، خاصة في زعانف المكثف والمبخر، في تعطل المنتج أو في عدم كفاءة التشغيل.
- يصبح الضمان لاغٍ إذا قام شخص من غير المهنيين المرخص لهم بتركيب منتجات تكييف الهواء من LG Electronics أو إصلاحها أو تعديلها.
- ويتحمل المالك وحده كامل تكاليف الإصلاح.
- لا تركب الوحدة في أجواء قابلة للانفجار.

التشغيل

- لا تعرض الجلد للهواء البارد مباشرة لفترات طويلة. (لا تجلس أمام التيار الهوائي). يمكن أن يضر ذلك بصحتك.
- لا تستخدم المنتج في أغراض خاصة مثل حفظ الطعام والتحف وما إلى ذلك، حيث أنه جهاز تكييف هواء للمستهلك وليس نظام تبريد دقيق. توجد مخاطر لتلف أو فقد الملكيات.
- لا تسد مدخل أو مخرج تيار الهواء. يمكن أن يتسبب ذلك في تعطل المنتج.
- استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف المنتج. لا تستخدم المنظفات، المذيبات المركزة أو رذاذ المياه وما إلى ذلك. فهناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية أو تلف الأجزاء البلاستيكية بالمنتج.
- لا تلمس الأجزاء المعدنية للمنتج عند إزالة فلتر الهواء. فهي حادة للغاية! يوجد خطر للإصابة الجسدية.
- لا تطا فوق المنتج (الوحدة الخارجية) أو تضع أي شيء عليه. توجد مخاطر للإصابة الجسدية وتعطل المنتج.
- قم دائماً بإدخال الفلتر بشكل آمن. قم بتنظيف الفلتر كل أسبوعين أو أكثر عند الضرورة. يقلل الفلتر المتسخ من فاعلية جهاز تكييف الهواء كما يمكن أن يتسبب في حدوث خلل أو تلف المنتج.
- لا تقم بإدخال يدك أو أي شيء آخر في مدخل أو مخرج الهواء أثناء تشغيل المنتج. هناك أجزاء حادة ومتحركة يمكن أن تتسبب في حدوث إصابة.
- لا تشرب ماء الصرف الخاص بالمنتج. هذا الماء غير نظيف ويمكن أن يسبب أضرار صحية بالغة.
- استخدم مقعد أو سلم ثابت عند تنظيف أو صيانة المنتج. احترس حتى لا تتعرض لإصابات جسدية.
- استبدل كافة بطاريات جهاز التحكم عن بعد ببطاريات جديدة من نفس النوع. لا تستخدم بطاريات جديدة مع بطاريات قديمة أو تستخدم أنواع مختلفة من البطاريات. هناك خطر نشوب حريق أو حدوث انفجار.
- لا تقم بإعادة شحن أو تفكيك البطاريات. لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار. يمكن أن تتهرق أو تنفجر.
- في حال ملامسة السائل الموجود داخل البطاريات لبشرتك أو ملابسك، اغسلها جيداً بالماء النظيف. لا تستخدم جهاز التحكم عن بعد إذا كانت البطارية بها تسريب. قد تسبب المواد الكيميائية الموجودة بالبطارية حروقاً أو غيرها من المخاطر الصحية.
- إذا تسرب السائل الموجود بالبطارية إلى فمك، فقم بغسل أسنانك بالفرشاة واستشر الطبيب. لا تستخدم جهاز التحكم عن بعد إذا كانت البطارية بها تسريب. قد تسبب المواد الكيميائية الموجودة بالبطارية حروقاً أو غيرها من المخاطر الصحية.

جدول المحتويات

2 إرشادات لتوفير استهلاك الطاقة

3 تعليمات هامة للسلامة

7 قبل الاستخدام

7 التجهيز للتشغيل

7 الاستخدام

7 التنظيف والصيانة

7 الخدمة

8 التعريف بالمنتج

8 أسماء الأجزاء

9 مفاتيح التحكم ومؤشرات الوحدة الداخلية

10 إعداد جهاز التحكم عن بعد

11 جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي

14 تعليمات التشغيل

<النوع 1>

14 أوضاع التشغيل

15 وظيفة التجفيف التلقائي

15 إعداد تدفق الهواء

16 عملية تشغيل التبريد والتدفئة

16 ضبط سرعة الهواء

16 المؤقت

17 وضع إزالة الصقيع

17 وظيفة تشغيل القفل الأبوي

17 وضع التشغيل التلقائي

18 وظيفة التجفيف الذاتي

18 وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

19 استخدام وظيفة (II-CONTROL AMPERE اختياري)

<النوع 2, النوع 3>

20 وضع التبريد

20 وضع التدفئة

20 إعداد تدفق الهواء

20 ضبط سرعة المروحة

21 وضع إزالة الرطوبة

21 وضع التبريد/ التدفئة القوية

21 وضع المروحة

21 الحجز البسيط

22 وضع إزالة الصقيع

22 وظيفة تشغيل القفل الأبوي

22 وضع التشغيل التلقائي

23 وظيفة التجفيف الذاتي

23 وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

24 استخدام وظيفة (II-CONTROL AMPERE اختياري)

25 الصيانة والخدمة

25 الوحدة الداخلية

26 تلميحات التشغيل

27 تلميحات اكتشاف الأعطال وإصلاحها! وفر الوقت والمال!

27 اتصل بالخدمة على الفور في المواقف التالية

28 إرشادات لتوفير الطاقة الكهربائية

قبل الاستخدام

التجهيز للتشغيل

- اتصل بشخص متخصص في التركيب للقيام بذلك.
- استخدم دائرة كهربائية مخصصة.

الاستخدام

- يمكن أن يتسبب التعرض لتيار الهواء لفترات مطولة في تعريض صحتك للخطر. لا تعرض الأشخاص أو الحيوانات أو النباتات لتيار الهواء المباشر لفترات طويلة.
- ونتيجة لإمكانية نقص الأكسجين، قم بتهوية الغرفة عند استخدامه مع المواقف أو أجهزة التسخين الأخرى.
- لا تستخدم جهاز تكييف الهواء هذا في أغراض خاصة غير مُحددة له (مثل حفظ الأجهزة الدقيقة والطعام والحيوانات الأليفة والنباتات والأعمال الفنية). حيث يمكن أن يتسبب هذا الاستخدام في إتلاف العناصر.

التنظيف والصيانة

- لا تلمس الأجزاء المعدنية للوحدة عند فك الفلتر. يمكن أن تحدث الإصابات عند التعامل مع الحواف المعدنية الحادة.
- لا تستخدم الماء في تنظيف الجزء الداخلي من جهاز تكييف الهواء. يمكن أن يتسبب التعرض للماء في تدمير العزل، مما قد يعرض للصدمة الكهربائية.
- عند تنظيف الوحدة، إحرص أولاً على التأكد من فصل الكهرباء والقاطع. المروحة تدور على سرعة عالية جدًا أثناء التشغيل. توجد إمكانية للتعرض للإصابة إذا تم توصيل الجهاز بالكهرباء عن غير قصد أثناء تنظيف الأجزاء الداخلية للوحدة.

الخدمة

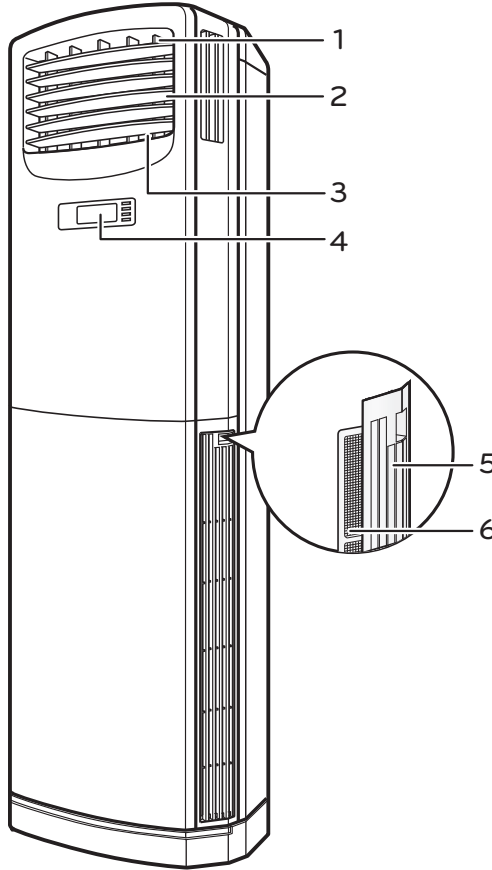
للإصلاح والصيانة، اتصل بالجهة المعتمدة للخدمة الخاصة بك.

التعريف بالمنتج

أسماء الأجزاء

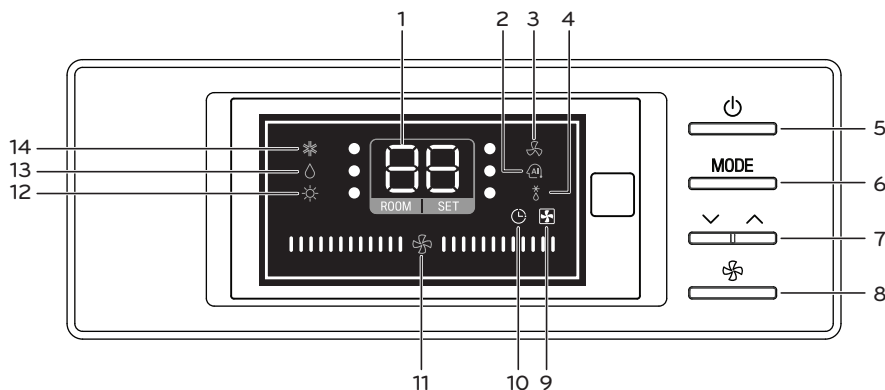
الوحدة الداخلية

- 1 ريشة التحكم في تدفق الهواء يسارًا/ يمينًا
- 2 ريشة التحكم في تدفق الهواء لأعلى/ لأسفل
- 3 مخرج الهواء
- 4 لوحة العرض
- 5 فتحة دخول الهواء
- 6 مصفاة هواء

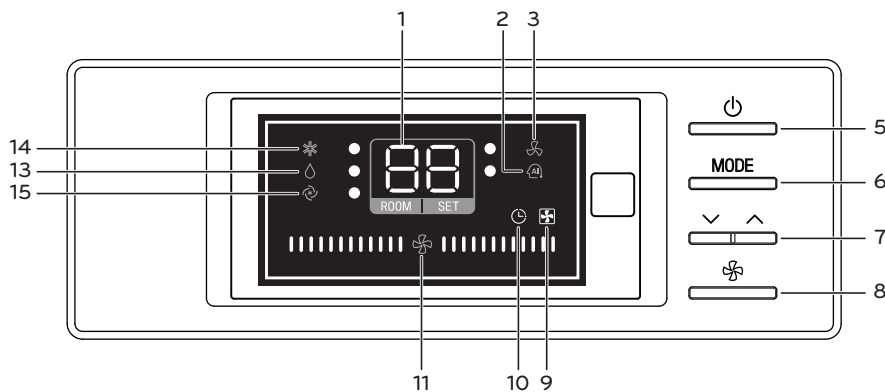


مفاتيح التحكم ومؤشرات الوحدة الداخلية

مكيف الهواء الحار / بارد



مكيف الهواء بارد فقط



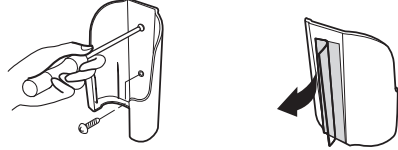
9. لمبة تشغيل الوحدة الخارجية
10. لمبة الاحتياطي
11. مؤشر سرعة المروحة الداخلية
12. انارة تشغيل التدفئة
13. لمبة تشغيل إزالة الرطوبة
14. انارة تشغيل التبريد
15. مصباح قوة التبريد

1. شاشة درجة حرارة الغرفة/ درجة الحرارة
2. لمبة تشغيل الوضع التلقائي
3. لمبة تشغيل وضع المروحة
4. مصباح تشغيل فك التجميد
5. زر التشغيل/ الإيقاف
6. زر اختيار وضع التشغيل
7. زر ضبط درجة حرارة الغرفة
8. زر سرعة المروحة الداخلية

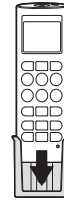
إعداد جهاز التحكم عن بعد

طريقة التركيب على الحائط

- 1 استخدم المسامير اللولبية في تثبيت الحامل على الحائط أو لتثبيت جانب الحامل في الوحدة الداخلية.

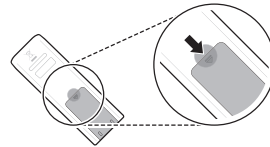


- 2 لإدخال جهاز التحكم عن بعد في الحامل.

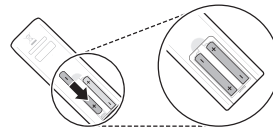


طريقة إدخال البطاريات

- 1 انزع الغطاء من الجزء الخلفي لجهاز التحكم عن بعد.
- ازلق الغطاء وفقًا لاتجاه السهم.

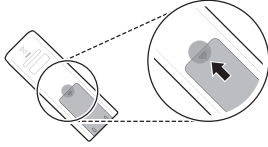


- 2 ادخل بطاريتين.
- تأكد من وضع الأقطاب الموجبة (+) والسالبة (-) في الاتجاه الصحيح.
- تأكد من أن كلتا البطاريتين جديدتين.



- 3 أعد تركيب الغطاء.

- ازلق الغطاء لتركيبه في المكان المخصص له مرة أخرى.



- لا تستخدم بطاريات قابلة لإعادة الشحن مثل البطاريات التي تكون مختلفة عن الخلايا الجافة العادية من حيث الشكل والأبعاد والأداء.
- استبدل البطاريات بأخرى جديدة إذا لم يعمل جهاز التحكم عن بعد بالشكل الملائم بعد الاستخدام لفترة طويلة.

تنبيه !

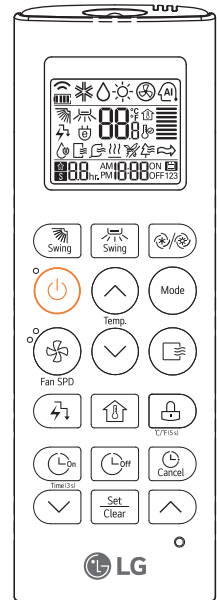
- في حال عدم استخدام جهاز التحكم عن بعد لفترة طويلة، يمكن أن يتسبب سائل الخلية الجافة في تعطل المنتج، وبالتالي يجب إزالة كل الخلايا الجافة.
- عند استبدال الخلية الجافة (AAA)، استبدل اثنين من العدد الكلي لها بأخرى جديدة، وإذا لم يعمل جهاز التحكم عن بعد بشكل ملائم حتى بعد استبدال الخلايا الجافة (AAA)، اطلب الخدمة.
- لا تقم بتفكيك أو إعادة شحن الخلايا الجافة المستخدمة، ولا تتخلص منها بالإلقاء على حرارة منبعثة من الحريق أو هواء ساخن. سيؤدي ذلك إلى خطر الانفجار.
- لا تستخدم بطاريات غير القلوية.

جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي

> النوع 1

الوصف	لوحة التحكم
يمكنك تشغيل مكيف الهواء وإغلاقه.	
يمكنك بسهولة ضبط سرعة الهواء المطلوبة.	
يمكنك ضبط درجة الحرارة المرغوبة بالضغط على الزرين.	
يمكنك تحديد وضع التشغيل المطلوب بالضغط على الزر المناسب. • أوضاع التشغيل: التبريد والتدفئة وإزالة الرطوبة وتدوير الهواء والدكاء الاصطناعي	
يزيل تلقائياً الرطوبة المتبقية داخل مكيف الهواء عند إيقاف تشغيله.	
يمكنك ضبط دوران لأعلى/لأسفل أو دوران لليسار/ليمين.	
يمكنه تبريد المساحة الداخلية بمعدل سريع. • إذا كنت ترغب في تحديد تبريد الطاقة، فاضغط على زر وضع الطاقة بعد الضغط على زر التبريد. • إذا كنت ترغب في تحديد تسخين الطاقة، فاضغط على زر وضع الطاقة بعد الضغط على زر التسخين.	
ويمكنك إظهار تأثير توفير الطاقة. • وقد تنخفض السعة عند تحديد هذا الوضع.	
يمكنك التحقق من درجة الحرارة الداخلية. • يتم عرض درجة حرارة الغرفة لمدة 3 ثواني، ثم تعود إلى الشاشة السابقة.	
عند تعيين وظيفة القفل، لن تتغير الوظيفة أيًا كان الزر الذي تضغط عليه على المنتج. • عند تشغيل هذه الوظيفة، سيتم إغلاق مفتاح شاشة العرض وسيتم عرض "CL" على لوحة العرض الخاصة بمكيف الهواء عند الضغط على أي زر. • عند الضغط على هذا الزر لمدة 3 ثواني، يمكنك تغيير وحدة درجة الحرارة (درجة مئوية/درجة فهرنهايت).	
تخصيص وقت التشغيل: يتم تشغيل مكيف الهواء تلقائياً في الوقت المحدد. • عند الضغط على هذا الزر لمدة 3 ثواني، يمكنك ضبط الوقت الحالي.	
تخصيص وقت إيقاف التشغيل: يتم إيقاف تشغيل مكيف الهواء تلقائياً في الوقت المحدد.	
يلغي التخصيص المحدد.	
اضبط وقت الحجز المطلوب بالضغط على زرّي.	
يمكنك ضبط أو إلغاء التخصيص.	

* تختلف الوظائف المستخدمة بناءً على الطراز الذي تم تحديده.



التعامل مع جهاز التحكم عن بعد

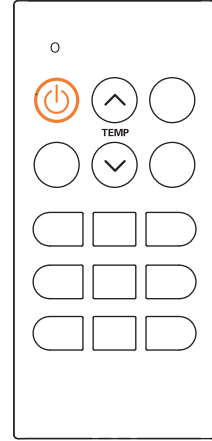
- قم بتوجيهه نحو مستقبل الإشارة في جهاز تكييف الهواء من نوع الحامل الأرضي أثناء التشغيل.
- يمكن استقبال إشارة جهاز التحكم عن بعد لمسافة تصل حتى 7 أمتار تقريباً.
- تأكد من عدم وجود أي عوائق بين جهاز التحكم عن بعد ومستقبل الإشارة.
- لا تقم بإفلات أو إلقاء جهاز التحكم عن بعد.
- لا تضع جهاز التحكم عن بعد في مكان معرض لضوء الشمس المباشر، أو بالقرب من وحدة تدفئة، أو أي مصدر آخر للحرارة.
- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.
- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.

ملاحظة

لا يمكن استخدام بعض الأزرار من خلال وظيفة الطراز.

<النوع 2>

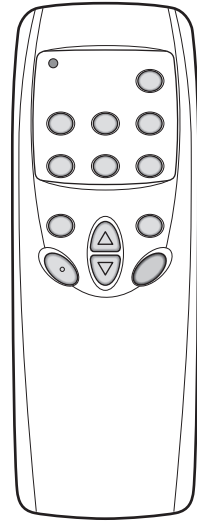
الوصف	لوحة التحكم
مؤشر تشغيل جهاز التحكم عن بعد	○
زر تشغيل / إيقاف الطاقة: سوف يبدأ التشغيل عند الضغط على هذا الزر، ويتوقف عند الضغط عليه مرة أخرى.	⏻
زر سرعة المروحة الداخلية: لتحديد السرعة المطلوبة للمروحة.	⚙️ FAN SPD
زر ضبط درجة الحرارة	⬆️ ⬇️
زر التبريد	❄️
زر التدفئة	☀️
زر التجفيف التلقائي: إذا قمت بضبط هذه الوظيفة، فسيتم تجفيف المبخر تلقائيًا قبل إيقاف تشغيل مكيف الهواء.	📄
زر إزالة الرطوبة: يمكن إزالة الرطوبة بفعالية خلال موسم الأمطار أو الرطوبة العالية.	💧
ذكاء اصطناعي	AI
زر وضع المروحة	⚙️
زر وضع التبريد / التدفئة القوية: يتم إجراء التبريد/ التدفئة القوية في وقت قصير.	🌬️
زر وضع التبريد / التدفئة القوية: يتم إجراء التبريد/ التدفئة القوية في وقت قصير.	🌬️
زر إعداد مؤقت التشغيل / الإيقاف: اضبط وقت بدء التشغيل أو الإيقاف	⏻ ⏻
زر إلغاء المؤقت	⌚ CANCEL



التعامل مع جهاز التحكم عن بعد

- قم بتوجيهه نحو مستقبل الإشارة في جهاز تكييف الهواء من نوع الحامل الأرضي أثناء التشغيل.
- يمكن استقبال إشارة جهاز التحكم عن بُعد لمسافة تصل حتى 7 أمتار تقريبًا.
- تأكد من عدم وجود أي عوائق بين جهاز التحكم عن بعد ومستقبل الإشارة.
- لا تقم بإفلات أو إلقاء جهاز التحكم عن بعد.
- لا تضع جهاز التحكم عن بعد في مكان معرض لضوء الشمس المباشر، أو بالقرب من وحدة تدفئة، أو أي مصدر آخر للحرارة.
- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.
- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.

لوحة التحكم	الوصف
	زر تشغيل / إيقاف الطاقة: سوف يبدأ التشغيل عند الضغط على هذا الزر، ويتوقف عند الضغط عليه مرة أخرى.
	زر ضبط درجة الحرارة
	زر سرعة المروحة الداخلية: لتحديد السرعة المطلوبة للمروحة.
	زر التبريد
	زر التدفئة
	زر وضع المروحة
	زر اتجاه تدفق الهواء (أعلى/أسفل): اضبط اتجاه تدفق الهواء عموديًا.
	زر اتجاه تدفق الهواء (يسار/يمين): اضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيًا.
	زر إعداد مؤقت التشغيل / الإيقاف: اضبط وقت بدء التشغيل أو الإيقاف
	الذكاء الاصطناعي
	زر إزالة الرطوبة
	زر وضع التبريد / التدفئة القوية: يتم إجراء التبريد / التدفئة القوية في وقت قصير.
	زر تشغيل تدفق الهواء التلقائي: لا فائدة منه في هذا الطراز



التعامل مع جهاز التحكم عن بعد

- قم بتوجيهه نحو مستقبل الإشارة في جهاز تكييف الهواء من نوع الحامل الأرضي أثناء التشغيل.
- يمكن استقبال إشارة جهاز التحكم عن بُعد لمسافة تصل حتى 7 أمتار تقريبًا.
- تأكد من عدم وجود أي عوائق بين جهاز التحكم عن بعد ومستقبل الإشارة.
- لا تقم بإفلات أو إلقاء جهاز التحكم عن بعد.
- لا تضع جهاز التحكم عن بعد في مكان معرض لضوء الشمس المباشر، أو بالقرب من وحدة تدفئة، أو أي مصدر آخر للحرارة.
- قد تتغير الخاصية حسب نوع الطراز.
- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.

تعليمات التشغيل

<النوع 1>

أوضاع التشغيل

وضع التبريد، الوضع التلقائي، وضع إزالة الرطوبة، وضع التدفئة، وضع تدوير الهواء

- 1 قم بتشغيل مكيف الهواء، بالضغط على زر (⊙) د في جهاز التحكم عن بُعد.
- 2 حدد وضع التشغيل المطلوب بتكرار الضغط على زر (Mode) (يتم تغيير وضع التشغيل بهذا الترتيب وضع التبريد ثم الوضع التلقائي ثم وضع إزالة الرطوبة ثم وضع التدفئة ووضع تدوير الهواء. في نمط التبريد فقط: وظيفة التدفئة لا تعمل).

ملاحظة

ما المقصود بوظيفة التأخير لمدة 3 دقائق؟
السبب في أن الهواء البارد لا يخرج عند تشغيل الوحدة بعد إيقاف تشغيل وظيفة التبريد يرجع إلى وظيفة حماية الضاغط. سيخرج الهواء البارد عند تشغيل الضاغط بعد 3 دقائق.

العربية

أوضاع التشغيل	وصف الزر
التبريد	يتدفق الهواء البارد من منفذ الهواء. • تعد عملية التبريد هي وضع التشغيل الأساسي. • يمكنك ضبط درجة الحرارة المطلوبة ما بين 18 درجة مئوية إلى 30 درجة مئوية بالضغط على أزرار التحكم في درجة الحرارة (⬆، ⬇). • يقوم مكيف الهواء تلقائيًا بإطلاق الهواء بدرجة حرارة مناسبة للمساحة الداخلية. • التبريد فقط: يمكنك ضبط القيمة المطلوبة ما بين 2- درجة مئوية إلى 2 درجة مئوية بالضغط على أزرار التحكم في درجة الحرارة (⬆، ⬇). - كلما اقتربت من 2-، ترتفع درجة الحرارة المطلوبة، وكلما اقتربت من 2، انخفضت درجة الحرارة المطلوبة. • لكل من التبريد والتدفئة: يمكنك ضبط درجة الحرارة المرغوبة عبر نطاق يتراوح بين 18 درجة مئوية و 30 درجة مئوية عن طريق الضغط على زر التحكم في درجة الحرارة ⬆ و ⬇.
تلقائي	يمكنك إزالة الرطوبة من المساحة الداخلية في يوم رطب لحياة ممتعة. • لا يُوجد إعداد منفصل لدرجة الحرارة المطلوبة لعملية إزالة الرطوبة. • تبدأ سرعة الهواء من سرعة منخفضة، ويمكنك تعديلها على السرعة المرغوبة حسب الحاجة.
إزالة الرطوبة	يتدفق الهواء الدافئ من منفذ الهواء. • عملية التدفئة ممتعة فقط لمكيف الهواء في أوضاع التبريد والتدفئة. • يمكنك ضبط درجة الحرارة المطلوبة ما بين 16 درجة مئوية إلى 30 درجة مئوية بالضغط على أزرار التحكم في درجة الحرارة (⬆، ⬇). • يقوم بتقليب الهواء الداخلي عن طريق تدويره بنفس درجة حرارة المساحة الداخلية. • لا تُوجد درجة حرارة ضبط منفصلة مطلوبة لعملية تدوير الهواء. • تبدأ سرعة الهواء من سرعة عالية، ويمكنك تعديلها على السرعة المرغوبة حسب الحاجة.
التدفئة	يقوم بتقليب الهواء الداخلي عن طريق تدويره بنفس درجة حرارة المساحة الداخلية. • لا تُوجد درجة حرارة ضبط منفصلة مطلوبة لعملية تدوير الهواء. • تبدأ سرعة الهواء من سرعة عالية، ويمكنك تعديلها على السرعة المرغوبة حسب الحاجة.
تدوير الهواء	يقوم بتقليب الهواء الداخلي عن طريق تدويره بنفس درجة حرارة المساحة الداخلية. • لا تُوجد درجة حرارة ضبط منفصلة مطلوبة لعملية تدوير الهواء. • تبدأ سرعة الهواء من سرعة عالية، ويمكنك تعديلها على السرعة المرغوبة حسب الحاجة.

إعداد تدفق الهواء

يمكننا ضبط اتجاه تدفق الهواء المطلوب بكل سهولة.

التحكم في اتجاه تدفق الهواء لأعلى / لأسفل

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط زر  وسوف تتأرجح الريشة لأعلى ولأسفل.
- 3 اضغط زر  مرة أخرى لضبط الريشة الأفقية على الاتجاه المطلوب لتدفق الهواء.

التحكم في اتجاه تدفق الهواء يسارًا / يمينًا

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط زر  وسوف تتأرجح الريشة يسارًا ويمينًا.
- 3 اضغط زر  مرة أخرى لضبط الريشة الرأسية على اتجاه تدفق الهواء المطلوب.

<جدول إعداد تدفق الهواء>

الوصف	الرمز
لأعلى- لأسفل : تتحرك الريشة من أعلى لأسفل بشكل تلقائي باستمرار	
يسارًا - يمينًا : تتحرك الريشة من اليسار إلى اليمين بشكل تلقائي باستمرار	

وظيفة التجفيف التلقائي

- 1 يمكن ضبط/تحرير وظيفة التجفيف التلقائي من خلال استعمال زر الوحدة الداخلية أو وحدة التحكم عن بُعد.
 - 2 عند الضغط على زر  بعد ضبط الوظيفة، سيتم تجفيف المبخر في الوحدة الداخلية تلقائيًا كما هو موضح بالعدد من 00 حتى 99 على لوحة العرض الخاصة بها.
 - 3 بعد أن يظهر رقم 99 على لوحة العرض، سيتم إيقاف تشغيل الوحدة تلقائيًا.
- * يتم تحرير وظيفة التجفيف التلقائي في المرحلة الأولية بشكل قياسي.

لضبط وظيفة التجفيف التلقائي

- عند استعمال الوحدة الداخلية، اضغط على زر  وزر **MODE** بالتزامن لمدة 3 ثوانٍ.
- عند استعمال وحدة تحكم عن بُعد لطراز التبريد فقط، اضغط على زر .

ستستجيب الوحدة الداخلية مع إصدار صوت صافرة لمرة واحدة وظهور "SC" على لوحة العرض الخاصة بها. سيتم ضبط وظيفة التجفيف التلقائي بعد ذلك.

لتحرير وظيفة التجفيف التلقائي

- عند استعمال الوحدة الداخلية، اضغط على زر  وزر **MODE** بالتزامن لمدة 3 ثوانٍ.
- عند استعمال وحدة تحكم عن بُعد، اضغط على زر .
- ستستجيب الوحدة الداخلية مع إصدار صوت صافرة مرتين وستتم إزالة وظيفة التجفيف التلقائي.

ملاحظة

تحقق من المؤشر صباحًا ومساءً

ضبط مؤقت التشغيل

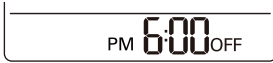
- 1 اضغط على زر ON لتشغيل المؤقت أو إيقاف تشغيله



- 2 اضغط على زر ☐ أو ☐ حتى يتم ضبط الوقت المطلوب
- 3 اضغط على زر SET/CLEAR

ضبط مؤقت الإيقاف

- 1 اضغط على زر OFF لتشغيل المؤقت أو إيقاف تشغيله.



- 2 اضغط على زر ☐ أو ☐ حتى يتم ضبط الوقت المطلوب
- 3 اضغط على زر SET/CLEAR

إلغاء إعداد المؤقت

يمكنك إلغاء جميع إعدادات المؤقت

- اضغط على زر CANCEL

ملاحظة

- إذا كنت ترغب في إلغاء إعداد مؤقت معين، فاضغط على كل زر مؤقت لتشغيل أو إيقاف تشغيل مؤقت النوم أو مؤقت التشغيل أو مؤقت إيقاف التشغيل كما تريد. ثم اضغط على زر CANCEL أثناء توجيه جهاز التحكم عن بُعد نحو مستقبل الإشارة.
- سينطفئ مصباح المؤقت الموجود في مكيف الهواء والشاشة.

عملية تشغيل التبريد والتدفئة

يمكن ضبطه عند ضبط التبريد أو التدفئة كوضع التشغيل.

- 1 اضغط على زر / .
- عند تحديد التبريد كوضع التشغيل، سيتم تنشيط عملية تشغيل التبريد.
- عند تحديد التدفئة كوضع التشغيل، سيتم تنشيط عملية تشغيل التدفئة.
- 2 عند الضغط على زر / مرة أخرى، سيتم إيقاف تشغيل عملية التبريد أو التدفئة.

ضبط سرعة الهواء

يمكنك ضبط سرعة تدفق الهواء من منفذ الهواء.

- 1 قم بتشغيل مكيف الهواء، بالضغط على زر التشغيل الموجود في جهاز التحكم عن بُعد.
- 2 حدد سرعة الهواء المطلوبة بتكرار الضغط على زر FAN SPD .
- يمكنك تحديد سرعة المروحة من خلال أربعة مستويات منخفض أو متوسط أو عالي أو عالي جدًا. يتغير مستوى سرعة المروحة في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر.
- قد تختلف مراحل سرعة الهواء وفقًا لنوع الطراز.
- يمكن اختبار معدل تدفق الهواء أثناء وضع التبريد وإزالة الرطوبة وتدوير الهواء والتشغيل التلقائي.

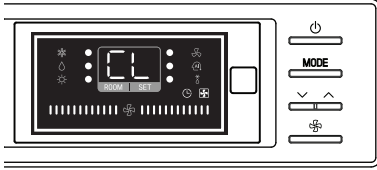
المؤقت

ضبط مؤقت الإيقاف

- 1 اضغط على الزر لمدة 3 ثوانٍ.
- 2 اضغط على زر ☐ أو ☐ حتى يتم ضبط الوقت المطلوب
- إذا ضغطت مع الاستمرار على الزر لفترة طويلة، فسيغير الوقت بسرعة أكبر بزيادات قدرها 10 دقائق
- 3 اضغط على زر SET/CLEAR

وظيفة تشغيل القفل الأبوي

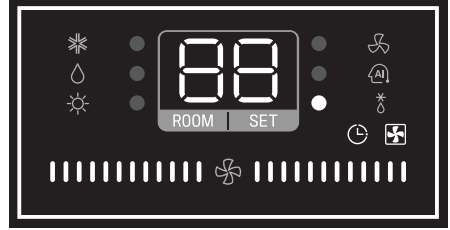
- 1 اضغط زر سرعة المروحة وأزرار ضبط درجة الحرارة العالية في نفس الوقت لمدة 3 ثوانٍ.
- 2 أثناء تشغيل القفل الأبوي،
- إذا قمت بالضغط على أي زر في لوحة العرض، ستعرض "CL" تلقائيًا، وهو ما يعني قفل لوحة العرض.
- لن تعمل جميع الأزرار في لوحة عرض الوحدة الداخلية.
- لكن سيعمل الزر الموجود بجهاز التحكم عن بعد.
- 3 اضغط في نفس الوقت زر سرعة المروحة و زر ضبط درجة الحرارة العاليه لمدته 3 ثواني مره اخرى سوف تستجيب الوحدة باطلاق صفاره. وستتم ازاله تشغيل القفل اليدوي



وضع إزالة الصقيع

مكيف الهواء الحار / بارد

- 1 ستمم الإشارة إلى * في قسم شاشة العرض بالوحدة الداخلية أثناء تشغيل إزالة الصقيع.



- 2 أثناء تشغيل التدفئة، إذا كانت درجة حرارة الوحدة الخارجية منخفضة ونسبة الرطوبة عالية، ستندهور قدرة التدفئة مع تولد الصقيع في الوحدة الخارجية، وبالتالي ستمم إزالة الصقيع عن طريق تشغيل وظيفة إزالة الصقيع.
- 3 عند إيقاف تشغيل مراوح الوحدات الداخلية والخارجية تلقائيًا وإكمال تشغيل إزالة الصقيع، سيبدأ تشغيل التدفئة المسبقة لدورة التدفئة تلقائيًا.
* سيبدأ تشغيل التدفئة في وقت قليل.

وضع التشغيل التلقائي

- 1 اضغط على الزر لتشغيل الوحدة الداخلية.
 - 2 اضغط على الزرين (AI) لتحديد وضع التشغيل التلقائي.
 - 3 عدل درجة الحرارة المرغوبة بالضغط على زري (V ^).
- عندما تكون درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المطلوبة سيبدأ التشغيل البارد، وعندما تكون درجة حرارة الغرفة أقل من المطلوبة سيبدأ التشغيل الدافئ.
- سيتم الاحتفاظ بدرجة الحرارة التي يحددها العميل من خلال الأداء التلقائي للتشغيل البارد أو الساخن وفقًا لتغير درجة الحرارة.

ملاحظة

ما المقصود بوظيفة التدفئة المسبقة بالنسبة لدورة التدفئة؟

- أثناء التدفئة، لن تعمل مروحة الوحدة الداخلية حتى تصبح درجة حرارة أنابيب الوحدة الداخلية أعلى من 22 درجة مئوية، وبالتالي تستخدم هذه الوظيفة في إعاقه تصريف الهواء البارد.
- لا يمكن تشغيل التدفئة أثناء التدفئة المسبقة في دورة التدفئة.
- يمكن أن يولد البخار في الجانب الخارجي أثناء تشغيل إزالة الصقيع، ولا يشير ذلك إلى وجود عطل لأنه يستخدم كوظيفة لإزالة الصقيع.

وظيفة التجفيف الذاتي

- 1 يمكن تعيين وظيفة التجفيف التلقائي أو ضبطها عن طريق استخدام زر الوحدة الداخلية أو وحدة التحكم عن بعد.
 - 2 يشغل مبخر الوحدة الداخلية وظيفة التجفيف تلقائيًا عند الضغط على زر (⏻)، وذلك بعد تعيين الوظيفة، بالإضافة إلى إظهار عد من 00 إلى 99 على لوحة العرض.
 - 3 يتم إيقاف تشغيل الوحدة تلقائيًا عند وصول العد على لوحة العرض إلى رقم 99.
- * يتم إلغاء تنشيط وظيفة التجفيف التلقائي بشكل افتراضي.

وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

- تعمل وظيفة إعادة التشغيل التلقائي من خلال استعادة الإعداد السابق، وذلك عند إعادة توصيل الطاقة مرة أخرى بعد توقف الوحدة عن العمل نتيجة لانقطاع التيار الكهربائي أو لأسباب أخرى.
- يتم بدء تشغيل الوحدة الخارجية في غضون ثلاث دقائق عند التوصيل بمصدر الطاقة.
- 1 يمكن تعيين وظيفة إعادة التشغيل التلقائي أو ضبطها عن طريق استخدام زر الوحدة الداخلية.
- * يتم تنشيط وظيفة إعادة التشغيل التلقائي بشكل افتراضي كمعيار قياسي.

لضبط وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

اضغط على (⏻) و (⏮) و (⏭) (أربعة أزرار) في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ.

تستجيب الوحدة عن طريق إصدار إشارات صوتية، وبذلك يتم إلغاء وظيفة إعادة التشغيل التلقائي.

لتعيين وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

اضغط على (⏻) و (⏮) و (⏭) (أربعة أزرار) في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ، بعد ضبط الوظيفة.

تستجيب الوحدة عن طريق إصدار إشارات صوتية، وبذلك يتم تعيين وظيفة إعادة التشغيل التلقائي.

لضبط وظيفة التجفيف التلقائي

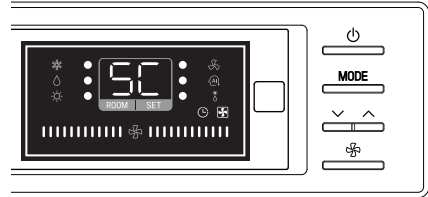
اضغط مع الاستمرار على زر (⏻) و (⏮) في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ، حال استخدام الوحدة الداخلية.

تستجيب الوحدة الداخلية عن طريق إصدار إشارة صوتية مرة واحدة، كما تظهر علامة "SC" على لوحة العرض، وبذلك يتم تعيين وظيفة التجفيف التلقائي.

لإطلاق وظيفة التجفيف التلقائي

اضغط مع الاستمرار على زر (⏻) و (⏮) في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ، حال استخدام الوحدة الداخلية.

تستجيب الوحدة الداخلية عن طريق إصدار إشارة صوتية مرتين، وبذلك يتم إلغاء وظيفة التجفيف التلقائي.



كيفية استخدام وظيفة I-CONTROL AMPERE

وظيفة I-Control Ampere			
نطاق درجة الحرارة	نطاق الأمبير	العرض	الطراز
حتى 54 درجة مئوية	الطاقة الوطنية	عادي	APNW24GS1S1
	9.0 ~ 11.9 أمبير	A1، 10 أمبير (a)	
حتى 46 درجة مئوية	8.9 ~ 6.0 أمبير	A2، 7 أمبير (B)	

• تستند الأرقام الموصى بها أعلاه إلى الاختبارات المعملية في ظل الظروف التالية:

- الجهد القياسي (220 فولت $\pm 15\%$)
- غرفة معزولة بصورة سليمة
- حمولة مكيف الهواء تتناسب مع حجم الغرفة
- تركيب الوحدة بشكل صحيح، واستخدام غاز تبريد من نوع R410A وإجراء التفريغ

استخدام وظيفة I-CONTROL AMPERE (اختياري)

- 1 إذا قمت بالضغط على الزر ∇ ، فسيتم عرض شاشة LCD كما هو موضح أدناه وتدخل في الوظيفة.
- 2 في كل مرة يتم فيها الضغط على زر التحكم في درجة الحرارة 'A'، يتغير بترتيب A→A1→A2→0. (يُشير رمز A0 إلى عدم استخدام الوظيفة.)
- 3 إذا ضغطت على الزر SET/CLEAR، فسيتم ضبط الوظيفة.
- 4 عندما يتم عرض أيقونة ∇ ، يشير ذلك إلى تطبيق الوظيفة.

ملاحظة

- الخطوة 1: يتم إعداد دخل الطاقة عند a أمبير لتشغيل الجهاز.
- الخطوة 2: يتم إعداد دخل الطاقة عند b أمبير لتشغيل الجهاز.
- يومض -||- على الوحدة الداخلية، عندما يحتاج مكيف الهواء إلى المزيد من الأمبير للتشغيل من ضبط نطاق تشغيل الأمبير.
- إذا قمت بتغيير الخطوة بالضغط على زر Ampere Ctrl، فسيختفي ضوء -||- الوامض.
- قد لا تظهر أيقونة العرض حسب الطراز وفقًا لذلك.
- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد.
- وقد تنخفض السعة عند تحديد وضع I-Control Ampere.
- يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة لمدة 5 ثوانٍ تقريبًا إذا ضغطت على زر سرعة المروحة أو $\wedge$ أو $\vee$.
- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.
- قد يختلف اسم الوظيفة حسب الطراز وفقًا لذلك

< النوع 2, النوع 3 >

إعداد تدفق الهواء

يمكننا ضبط اتجاه تدفق الهواء المطلوب بكل سهولة.

التحكم في اتجاه تدفق الهواء لأعلى / لأسفل

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط زر  وسوف تتأرجح الريشة لأعلى ولأسفل.
- 3 اضغط زر  مرة أخرى لضبط الريشة الأفقية على الاتجاه المطلوب لتدفق الهواء.

التحكم في اتجاه تدفق الهواء يسارًا / يمينًا

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط زر  وسوف تتأرجح الريشة يسارًا ويمينًا.
- 3 اضغط زر  مرة أخرى لضبط الريشة الرأسية على اتجاه تدفق الهواء المطلوب.

< جدول إعداد تدفق الهواء >

الوصف	الرمز
لأعلى- لأسفل : تحرك الريشة من أعلى لأسفل بشكل تلقائي باستمرار	
يسارًا - يمينًا : تحرك الريشة من اليسار إلى اليمين بشكل تلقائي باستمرار	

ضبط سرعة المروحة

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
 - 2 اضغط زر  لتحديد سرعة المروحة.
- يمكن اختيار سرعة المروحة في أربع خطوات، منخفضة، متوسطة، مرتفعة، مرتفعة للغاية.
- في كل ضغطة على الزر، يتم تغيير وضع سرعة المروحة
- يمكن تحديد معدل تدفق الهواء خلال وضع التبريد والتدفئة وإزالة الرطوبة والنفخ والتشغيل التلقائي.
- قد تختلف مراحل سرعة الهواء وفقًا لنوع الطراز.

وضع التبريد

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
 - 2 اضغط زر  لاختيار وضع تشغيل التبريد.
- عند إلغاء التشغيل، اضغط زر  مرة أخرى.
- 3 اضبط درجة الحرارة المطلوبة بالضغط على أزرار  .
- إذا كانت درجة الحرارة المطلوبة أعلى من درجة حرارة الغرفة، لا يمكن تشغيل التبريد.
- اضبط درجة الحرارة على إعداد أقل من درجة حرارة الغرفة.
- نطاق ضبط درجة الحرارة: من 18 إلى 30 درجة مئوية.

ملاحظة

ما المقصود بوظيفة التأخير لمدة 3 دقائق؟

السبب في أن الهواء البارد لا يخرج عند تشغيل الوحدة بعد إيقاف تشغيل وظيفة التبريد يرجع إلى وظيفة حماية الضاغط. سيخرج الهواء البارد عند تشغيل الضاغط بعد 3 دقائق.

وضع التدفئة

مكيف الهواء الحار / بارد

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
 - 2 اضغط زر  لاختيار وضع تشغيل التدفئة.
- عند إلغاء التشغيل، اضغط زر  مرة أخرى.
- 3 اضبط درجة الحرارة المطلوبة بالضغط على أزرار  .
- إذا كانت درجة الحرارة المطلوبة أقل من درجة حرارة الغرفة، لا يمكن تشغيل التدفئة.
- اضبط درجة الحرارة المطلوبة على إعداد أعلى من درجة حرارة الغرفة.
- نطاق ضبط درجة الحرارة: من 16 إلى 30 درجة مئوية.

ملاحظة

تشغيل التدفئة المسبقة

عند تشغيل التدفئة في ظروف درجة الحرارة الخارجية المنخفضة، يمكن ألا يخرج الهواء من الوحدة لعدة دقائق مع إضاءة نور إزالة الصقيع. هذه هي مرحلة التدفئة المسبقة لإمداد الهواء الدافئ الذي سيتم توفيره فيما بعد في وقت قصير.

وضع المروحة

مكيف الهواء الحار / بارد

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط على زر  الموجود على وحدة التحكم عن بعد لتوزيع الهواء في الأماكن المغلقة.
- عند إلغاء العملية، اضغط على زر  مرة أخرى.
- لن تعمل مروحة وضغط الوحدة الخارجية خلال وضع المروحة.
- أثناء وضع المروحة، تعمل الوحدة الداخلية على تشغيل مصباح سرعة المروحة ومصباح درجة حرارة الغرفة من لوحة العرض الخاصة بها.

الحجز البسيط

تشغيل وضع الحجز

- يمكن تشغيل هذه الوظيفة في الوحدة بعد انتهاء وقت الضبط.
- 1 عند إيقاف تشغيل الوحدة، اضغط وقت الإعداد المطلوب باستخدام الزر .
 - يمكن الضبط على إعداد حتى 24 ساعة كحد أقصى.

إيقاف تشغيل وضع الحجز

- بإمكان إيقاف تشغيل هذه الوظيفة في الوحدة بعد انتهاء وقت الضبط.
- 1 عند تشغيل الوحدة، اضغط وقت الضبط المطلوب باستخدام زر .
 - يمكن الضبط على إعداد حتى 7 ساعات كحد أقصى.

ملاحظة

بعد الانتهاء من الضبط، إذا قمت بضغط زر الضبط ذي الصلة مرة واحدة، سيتم عرض وقت الضبط المتبقي، وإذا ضغطته مرة أخرى، سيتم إلغاء وظيفة الضبط ذات الصلة. (نفس الوظيفة مثل) سيتم عرض وقت الضبط المتبقي  بوحدة 1 ساعة.

وضع إزالة الرطوبة

في المواسم الممطرة أو في المناخ عالي الرطوبة، يمكن تشغيل نظام إزالة الرطوبة بالتزامن مع وضع التبريد لإزالة الرطوبة بفعالية.

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط زر  لاختيار وضع إزالة الرطوبة.
- سيتم عرض درجة حرارة الغرفة بعد الإشارة إلى درجة الحرارة المطلوبة في قسم الشاشة لمدة 5 ثواني تقريبًا.

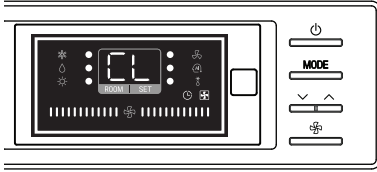
وضع التبريد / التدفئة القوية

سيتم إجراء التبريد/ التدفئة القوية في وقت قصير.

- 1 اضغط زر  لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط زر  لتشغيل وضع التبريد/ التدفئة القوية.
- عندما تضغط زر (التبريد/ التدفئة) القوية خلال وضع التبريد/ إزالة الرطوبة، سيتم تشغيل التبريد القوي. في وضع التبريد القوي، يتم ضبط درجة الحرارة المطلوبة على 18 درجة مئوية ويتم تثبيت الريشة الأفقية على أعلى وضع.
- عندما تضغط زر (التبريد/ التدفئة) القوية أثناء تشغيل التدفئة، سيتم تشغيل التدفئة القوية. في وضع التدفئة القوية، يتم ضبط درجة الحرارة المطلوبة على 30 درجة مئوية ويتم تثبيت الريشة الأفقية على أدنى وضع.

وظيفة تشغيل القفل الأبوي

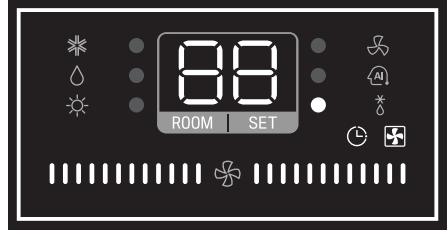
- 1 اضغط زر سرعة المروحة وأزرار ضبط درجة الحرارة العالية في نفس الوقت لمدة 3 ثوانٍ.
- 2 أثناء تشغيل القفل الأبوي،
- إذا قمت بالضغط على أي زر في لوحة العرض، ستعرض "CL" تلقائياً، وهو ما يعني قفل لوحة العرض.
- لن تعمل جميع الأزرار في لوحة عرض الوحدة الداخلية.
- لكن سيعمل الزر الموجود بجهاز التحكم عن بعد.
- 3 اضغط في نفس الوقت زر سرعة المروحة و زر ضبط درجة الحرارة العالية لمدة 3 ثواني مره أخرى سوف تستجيب الوحدة باطلاق صفاره. وستتم ازاله تشغيل القفل البيدي



وضع إزالة الصقيع

مكيف الهواء الحار / بارد

- 1 ستم الإشارة إلى * في قسم شاشة العرض بالوحدة الداخلية أثناء تشغيل إزالة الصقيع.



- 2 أثناء تشغيل التدفئة، إذا كانت درجة حرارة الوحدة الخارجية منخفضة ونسبة الرطوبة عالية، ستندهور قدرة التدفئة مع تولد الصقيع في الوحدة الخارجية، وبالتالي ستم إزالة الصقيع عن طريق تشغيل وظيفة إزالة الصقيع.
- 3 عند إيقاف تشغيل مراوح الوحدات الداخلية والخارجية تلقائياً واكتمال تشغيل إزالة الصقيع، سيبدأ تشغيل التدفئة المسبقة لدورة التدفئة تلقائياً.
* سيبدأ تشغيل التدفئة في وقت قليل.

وضع التشغيل التلقائي

- 1 اضغط على الزر لتشغيل الوحدة الداخلية.
- 2 اضغط على الزرين (A) لتحديد وضع التشغيل التلقائي.
- 3 عدل درجة الحرارة المرغوبة بالضغط على زري (V) (A).
- عندما تكون درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المطلوبة سيبدأ التشغيل البارد، وعندما تكون درجة حرارة الغرفة أقل من المطلوبة سيبدأ التشغيل الدافئ.
- سيتم الاحتفاظ بدرجة الحرارة التي يحددها العميل من خلال الأداء التلقائي للتشغيل البارد أو الساخن وفقاً لتغير درجة الحرارة.

ملاحظة

ما المقصود بوظيفة التدفئة المسبقة بالنسبة لدورة التدفئة؟

- أثناء التدفئة، لن تعمل مروحة الوحدة الداخلية حتى تصبح درجة حرارة أنابيب الوحدة الداخلية أعلى من 22 درجة مئوية، وبالتالي تستخدم هذه الوظيفة في إعاقه تصريف الهواء البارد.
- لا يمكن تشغيل التدفئة أثناء التدفئة المسبقة في دورة التدفئة.
- يمكن أن يولد البخار في الجانب الخارجي أثناء تشغيل إزالة الصقيع، ولا يشير ذلك إلى وجود عطل لأنه يستخدم كوظيفة لإزالة الصقيع.

وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

تعمل وظيفة إعادة التشغيل التلقائي من خلال استعادة الإعداد السابق، وذلك عند إعادة توصيل الطاقة مرة أخرى بعد توقف الوحدة عن العمل نتيجة لانقطاع التيار الكهربائي أو لأسباب أخرى.

- يتم بدء تشغيل الوحدة الخارجية في غضون ثلاث دقائق عند التوصيل بمصدر الطاقة.

1 يمكن تعيين وظيفة إعادة التشغيل التلقائي أو ضبطها عن طريق استخدام زر الوحدة الداخلية.

* يتم تنشيط وظيفة إعادة التشغيل التلقائي بشكل افتراضي كمعيار قياسي..

لضبط وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

اضغط على ON و $\wedge$ و $\vee$ و OFF (أربعة أزرار) في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ.

تستجيب الوحدة عن طريق إصدار إشارات صوتية، وبذلك يتم إلغاء وظيفة إعادة التشغيل التلقائي.

لتعيين وظيفة إعادة التشغيل التلقائي

اضغط على ON و $\wedge$ و $\vee$ و OFF (أربعة أزرار) في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ، بعد ضبط الوظيفة.

تستجيب الوحدة عن طريق إصدار إشارات صوتية، وبذلك يتم تعيين وظيفة إعادة التشغيل التلقائي.

وظيفة التجفيف الذاتي

1 يمكن تعيين وظيفة التجفيف التلقائي أو ضبطها عن طريق استخدام زر الوحدة الداخلية أو وحدة التحكم عن بعد.

2 يشغل مبخر الوحدة الداخلية وظيفة التجفيف تلقائيًا عند الضغط على زر ON ، وذلك بعد تعيين الوظيفة، بالإضافة إلى إظهار عد من 00 إلى 99 على لوحة العرض.

3 يتم إيقاف تشغيل الوحدة تلقائيًا عند وصول العد على لوحة العرض إلى رقم 99.

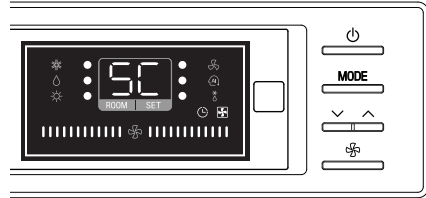
* يتم إلغاء تنشيط وظيفة التجفيف التلقائي بشكل افتراضي.

لضبط وظيفة التجفيف التلقائي

اضغط مع الاستمرار على زر ON و MODE في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ، حال استخدام الوحدة الداخلية. تستجيب الوحدة الداخلية عن طريق إصدار إشارة صوتية مرة واحدة، كما تظهر علامة "SC" على لوحة العرض، وبذلك يتم تعيين وظيفة التجفيف التلقائي.

لإطلاق وظيفة التجفيف التلقائي

اضغط مع الاستمرار على زر ON و MODE في نفس الوقت لمدة ثلاث ثوانٍ، حال استخدام الوحدة الداخلية. تستجيب الوحدة الداخلية عن طريق إصدار إشارة صوتية مرتين، وبذلك يتم إلغاء وظيفة التجفيف التلقائي.



كيفية استخدام وظيفة I-CONTROL AMPERE

وظيفة I-Control Ampere				
الطراز	العرض	نطاق الأمبير	نطاق درجة الحرارة	زر التحكم في الأمبير
APNW24GS1S1	عادي	الطاقة الوطنية	حتى 54 درجة مئوية	--
	A1، 10 أمبير (α)	9.0 ~ 11.9 أمبير	انقر مرة واحدة	
	A2، 7 أمبير (β)	6.0 ~ 8.9 أمبير	حتى 46 درجة مئوية	انقر مرتين

- تستند الأرقام الموصى بها أعلاه إلى الاختبارات العملية في ظل الظروف التالية:
- الجهد القياسي (220 فولت ± 15%)
- غرفة معزولة بصورة سليمة
- حمولة مكيف الهواء تتناسب مع حجم الغرفة
- تركيب الوحدة بشكل صحيح، واستخدام غاز تبريد من نوع R410A وإجراء التفريغ

استخدام وظيفة I-CONTROL AMPERE (اختياري)

- 1 قم بتشغيل الجهاز.
 - 2 اضغط على زر .
- اضغط على الزر  بشكل متكرر لتحديد كل خطوة.

ملاحظة

- الخطوة 1: يتم إعداد دخل الطاقة عند α أمبير لتشغيل الجهاز.
- الخطوة 2: يتم إعداد دخل الطاقة عند β أمبير لتشغيل الجهاز.
- يومض  على الوحدة الداخلية، عندما يحتاج مكيف الهواء إلى المزيد من الأمبير لتشغيل من ضبط نطاق تشغيل الأمبير.
- إذا قمت بتغيير الخطوة بالضغط على زر Ampere Ctrl، فسيتغير ضوء  الوامض.
- قد لا تظهر أيقونة العرض حسب الطراز وفقًا لذلك.
- تتوفر هذه الوظيفة مع وضع التبريد.
- وقد تنخفض السعة عند تحديد وضع I-Control Am pere.
- يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة لمدة 5 ثوانٍ تقريبًا إذا ضغطت على زر سرعة المروحة أو  أو .
- قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة حسب نوع الطراز.
- قد يختلف اسم الوظيفة حسب الطراز وفقًا لذلك.

الصيانة والخدمة

الوحدة الداخلية

تنظيف الفلتر

يرجى تنظيفه مرة واحدة في الأسبوع.
قم بإزالة فلتر الهواء.
- أمسك اللسان واسحب للأمام قليلاً لفك الفلتر.

تنبيه !

عندما تكون في حاجة إلى فك فلتر الهواء، لا تلمس الأجزاء المعدنية للوحدة الداخلية.
يمكن أن يتسبب ذلك إلى الإصابة.

الشبكة والهيكل وجهاز التحكم عن بعد

- أوقف تشغيل النظام قبل التنظيف. وللتنظيف، إمسحه بقطعة قماش جافة وناعمة. لا تستخدم مواد تبييض أو مواد كاشط.

تنبيه !

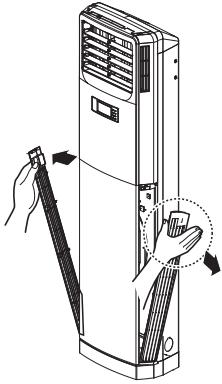
يجب فصل التيار الكهربائي عن الجهاز قبل تنظيف الوحدة الداخلية.

فلتر الهواء

يجب فحص فلتر الهواء الموجودة خلف الشبكة الأمامية وتنظيفها مرة كل أسبوعين، أو أكثر عند الضرورة.
- حذار أن تستخدم أي مما يلي:
ماء أسخن من 40 درجة مئوية.
يمكن أن يتسبب في التشوية و/أو تغير اللون.

المواد المتطايرة.

يمكن أن تتسبب في تلف سطح جهاز تكييف الهواء.



2 قم بتنظيف فلتر الهواء من الأوساخ باستخدام المكنسة الكهربائية أو عن طريق الغسل بالماء.

- إذا كان الاتساخ ظاهراً، إغسله باستخدام منظف معتدل في الماء الفاتر.

- في حالة استخدام الماء الساخن (بدرجة حرارة 40 درجة مئوية أو أكثر)، ربما يسبب ذلك حدوث تشوه.

3 بعد الغسل بالماء، جففه جيداً في الظل.

- لا تعرض فلتر الهواء لضوء الشمس المباشر أو الحرارة المباشرة من النار عند تجفيفه.

عند استخدام جهاز تكييف الهواء مرة أخرى.

- 1 قم بتنظيف فلتر الهواء وقم بتركيبه في الوحدة الداخلية.
- 2 تأكد من عدم انسداد مدخل ومخرج الهواء في الوحدة الداخلية/الخارجية.
- 3 تأكد من توصيل سلك التأريض بشكل صحيح. يمكن أن يكون قد تم توصيله بجانب الوحدة الداخلية.

إذا كنت تنوي عدم استخدام جهاز تكييف الهواء لفترة طويلة.

- 1 قم بتشغيل الجهاز بالإعدادات التالية لفترة تتراوح من ساعتين إلى 3 ساعات.
- نوع التشغيل: وضع تشغيل المروحة.
- سيساعد ذلك في تجفيف الأجزاء الداخلية.

تنبيه

قم بإيقاف تشغيل القاطع عند وجود نية لترك جهاز تكييف الهواء بدون استخدام لفترة طويلة. ربما تتجمع الغازات وربما تتسبب في نشوب حريق.

معلومات مفيدة

فلتر الهواء وفاتورة استهلاك الكهرباء الخاصة بك.
في حال انسداد فلتر الهواء بالأتربة، ستنخفض قدرة التبريد، وسيتم إهدار 6 % من الكهرباء المستخدمة لتشغيل جهاز تكييف الهواء.

تلميحات التشغيل

تجنب الإفراط في تبريد أو تسخين الغرفة. فهذا الأمر ضار بالصحة ويهدر الكهرباء.	حافظ على إغلاق الستائر. لا تدع ضوء الشمس المباشر يدخل الغرفة أثناء تشغيل جهاز تكييف الهواء.	حافظ على تناسب درجة حرارة الغرفة. اضبط الاتجاه الأفقي والرأسي لتيار الهواء للتأكد من تناسب درجة حرارة الغرفة.
تأكد من إحكام إغلاق الأبواب والنوافذ. تجنب فتح الأبواب والنوافذ قدر الإمكان للحفاظ على الهواء البارد داخل الغرفة.	قم بتنظيف فلتر الهواء بصورة دورية. انسداد فلتر الهواء يقلل تيار الهواء ويخفض درجة التبريد ويؤثر على إزالة الرطوبة. قم بتنظيفه مرة كل أسبوعين على الأقل.	احرص على تهوية الغرفة من وقت لآخر. بما أنه يتم الحفاظ على النوافذ مغلقة، يعتبر فتحها فكرة جيدة لتهوية الغرفة بين الحين والآخر.

تلميحات اكتشاف الأعطال وإصلاحها! وفر الوقت والمال!

راجع النقاط التالية قبل طلب الإصلاح أو الخدمة.... إذا استمر العطل، يرجى الاتصال بالموزع الذي تتبعه.

لا يعمل جهاز تكييف الهواء لمدة 3 دقائق تقريباً عند إعادة التشغيل. - يمثل ذلك نظام حماية للآليات. - انتظر لمدة ثلاث دقائق تقريباً وسوف يبدأ التشغيل.	يبدو أن التكييف يتسرب من جهاز تكييف الهواء. - يحدث التكييف عندما يقوم تدفق الهواء من جهاز تكييف الهواء بتبريد هواء الغرفة الساخن.	توجد رائحة غريبة في الغرفة. - تأكد من أن تلك الرائحة ليست رائحة رطوبة تنبعث من الحوائط أو السجاد أو الأثاث أو الملابس الموجودة في الغرفة.	جهاز تكييف الهواء لا يعمل. - هل ارتكبت أي خطأ أثناء تشغيل المؤقت؟ - هل احترق المصهر أو تعطل قاطع الدائرة؟
شاشة وحدة التحكم عن بعد باهتة، أو لا تعرض أي شيء على الإطلاق. - هل البطاريات مستهلكة؟ - هل تم تركيب البطاريات في وضع صحيح بالنسبة للأقطاب (+) و (-)؟	هناك صوت طقطقة مسموع. - يصدر هذا الصوت من خلال تمدد / تقلص اللوحة الأمامية، وما إلى ذلك. بسبب تغير درجات الحرارة.	الجهاز يصدر ضوضاء أثناء التشغيل. - بالنسبة للضوضاء التي تشبه صوت جريان الماء. * يمثل هذا الصوت صوت سريان غاز الفريون داخل وحدة تكييف الهواء. - بالنسبة للضوضاء التي تشبه صوت الهواء المضغوط الذي ينطلق إلى الغلاف الجوي. * يشير هذا الصوت إلى إزالة الرطوبة من الماء الذي تتم معالجته داخل وحدة تكييف الهواء.	الجهاز لا يقوم بالتبريد أو التدفئة بفعالية. - هل فلتر الهواء متسخ؟ راجع تعليمات تنظيف فلتر الهواء. - ربما تكون درجة حرارة الغرفة مرتفعة للغاية عند تشغيل الجهاز لأول وهلة. اترك بعض الوقت حتى يتم التبريد.
يحدث رمز الخطأ بعد إغلاق المصباح - هذا المنتج تعرض لدائرة حماية من التيار الزائد. قد يحدث الخطأ، ولكنه سلوك طبيعي. بعد عدة دقائق، سيعمل بشكل طبيعي.			- هل تم ضبط درجة الحرارة بشكل صحيح؟ - هل يوجد ما يعوق فتحات دخول أو خروج الهواء من الوحدة الداخلية؟

اتصل بالخدمة على الفور في المواقف التالية

- 1 في حال حدوث شيء غير طبيعي مثل رائحة حريق، ضوضاء عالية وما إلى ذلك. قم بإيقاف الوحدة وإيقاف تشغيل القاطع. لا تحاول إصلاحها بنفسك أو إعادة تشغيل النظام في هذه الحالات.
- 2 سلك التيار الكهربائي ساخن جداً أو تالف.
- 3 ينشأ رمز الخطأ عن طريق التشخيص الذاتي.
- 4 تسرب الماء من الوحدة الداخلية حتى مع انخفاض مستوى الرطوبة.
- 5 أي مفتاح، قاطع (أمان، أرضي) أو مصهر لا يعمل بشكل مناسب.

يجب على المستخدم القيام بفحص وتنظيف دوري لتفادي سوء أداء الوحدة. إن حدثت حالة خاصة، يجب القيام بالعمل بواسطة مسؤول الخدمة فقط.

إرشادات لتوفير الطاقة الكهربائية

يجب أن يتضمن هذا الدليل تعليمات حول توفير الطاقة الكهربائية المتعلقة بتشغيل مكيف الهواء من قبل العميل على النحو التالي:

- حدد درجة الحرارة التي يتم ضبطها لوضع التبريد أو التدفئة لتوفير الطاقة بحيث تكون درجة حرارة الغرفة في مستوى مريح.

في فصل الصيف

لا تنتظر حتى تصبح الغرفة ساخنة للغاية، قم بتشغيل مكيف هواء الغرفة للتبريد قبل ذلك. تجنب المبالغة في ضبط درجة الحرارة بحيث تكون الغرفة شديدة البرودة في حالة وضع التبريد لأنها تؤدي إلى زيادة استهلاك الطاقة الكهربائية حيث إنها ضارة بالصحة.

في فصل الشتاء

- لا تنتظر حتى تصبح الغرفة باردة للغاية، قم بتشغيل مكيف الهواء للتدفئة قبل ذلك.
- تجنب المبالغة في ضبط درجة الحرارة بحيث تكون الغرفة شديدة السخونة في حالة وضع التدفئة لأنها تؤدي إلى زيادة استهلاك الطاقة الكهربائية حيث إنها ضارة بالصحة.
- يجب إغلاق الأبواب والنوافذ وأي فتحات أخرى داخل الغرفة المكيفة لمنع تسرب الهواء المكيف خارجها ولمنع دخول الهواء غير المكيف إلى الغرفة المكيفة للحفاظ على كفاءة مكيف الهواء.
- تأكد من عدم تعرض الغرفة المكيفة لأشعة الشمس المباشرة.
- في حالة التعرض لأشعة الشمس، ضع الستائر على النوافذ لمنع التعرض لأشعة الشمس وللحفاظ على كفاءة مكيف الهواء.
- تأكد من عدم وجود إعاقة لحركة الهواء المكيف خارج مكيف الهواء أو حركة الهواء الراجع إلى الجهاز للحفاظ على كفاءة الجهاز وكمية الهواء اللازمة له، لذا، ضع في الاعتبار عدم وجود ستائر أو أثاث أو أي عوائق أمام مكيف الهواء.
- استخدم الوظيفة الاقتصادية الصحية أثناء وقت النوم لتوفير استهلاك الكهرباء والحصول على نوم صحي ومريح أثناء تشغيل مكيف الهواء للتبريد أو التدفئة.
- تأكد من انتظام توزيع الهواء في المكان المراد تكييفه بالاختيار الصحيح للحركة الفورية لجهاز توجيه الهواء المكيف بواسطة تبريد نظام التشغيل أو تدفئته عن طريق:
- استخدام وظيفة التأرجح التلقائي لجهاز توجيه الحركة الأفقية إلى الهواء المكيف.
- استخدام التحكم في حركة جهاز توجيه الحركة الأفقية إلى الهواء المكيف.
- الضبط اليدوي لأجهزة التوجيه الرأسية للهواء المكيف جهة اليسار أو اليمين حسب الحاجة.
- دليل التعليمات لتركيبة مكيف الهواء وصيانته.

دفتريچه راهنماي دستگاه کولرگازي

فارسي

لطفاً قبل از استفاده از دستگاه، اين دفتريچه راهنما را با دقت مطالعه فرماييد و آن را برای استفاده هاي بعدي نزد خود نگه داريد.

ايستاده

نکاتی جهت صرفه جویی در مصرف انرژی

در اینجا نکاتی را ارائه می‌کنیم که به شما کمک می‌کند مصرف برق دستگاه کولرگازی را به حداقل برسانید. با پیروی از دستورالعمل‌های زیر می‌توانید بازدهی کولرگازی خود را افزایش دهید:

- فضای درون ساختمان را بیش از حد سرد نکنید. این کار می‌تواند به سلامت شما ضرر برساند و باعث شود دستگاه برق بیشتری مصرف کند.
- هنگام کار کردن دستگاه با استفاده از پرده مانع از تابش نور خورشید شوید.
- وقتی دستگاه کولرگازی کار میکند، درها و پنجره‌ها را کامل ببندید.
- مسیر جریان هوا را به صورت افقی یا عمودی تنظیم کنید تا هوا به داخل جریان پیدا کند.
- برای سرمایش یا گرمایش سریع در یک مدت زمان کوتاه، سرعت فن را زیاد نمایید.
- هر دو هفته یکبار فیلتر هوا را تمیز کنید. گردو خاک و ناخالصی‌های جمع شده روی فیلتر هوا می‌تواند جریان هوا را مسدود کند یا عملکردهای سرمایش/رطوبت زدایی را تضعیف کند.

کاغذ خرید

فاکتور فروش را به این صفحه منگنه کنید تا اگر زمانی نیاز داشتید تاریخ خرید را ثابت کنید یا برای استفاده از گارانتی بتوانید به راحتی به آن دسترسی داشته باشید. شماره مدل و شماره سریال را اینجا یادداشت نمایید:

شماره مدل:

شماره سریال:

می‌توانید این شماره‌ها را در برجسب کنار هر دستگاه بیاورید.

نام فروشنده:

تاریخ خرید:

دستورالعمل هاي مهم ايمني

قبل از استفاده از دستگاه، همه دستورالعمل ها را مطالعه كنيد.

همواره جهت پيشگيري از موقعيتهاي خطرناك و اطمينان از بهره وري دستگاه اقدامات احتياطي زير را رعايت نماييد.

⚠ هشدار

عدم رعايت اين راهنمايي ها ممكن است منجر به جراحتهاي جدی يا ايجاد خطر مرگ شود.

⚠ احتياط

عدم رعايت اين راهنمايي ها ممكن است منجر به جراحتهاي جزئی يا خرابی دستگاه شود.

⚠ هشدار

- نصب يا تعمير اين دستگاه توسط افراد غير ماهر ممكن است منجر به ايجاد خطر شما و ديگران شود.
- اطلاعات ذكر شده در اين راهنماي مصرف كننده جهت استفاده تكنسپنهاي مجرب و آشنا با موارد ايمني كه مجهز به ابزارهاي مناسب و تجهيزات تست و آزمايش دستگاه هستند، در نظر گرفته شده است.
- عدم مطالعه دقيق و رعايت تمامی دستورالعمل هاي اين راهنما منجر به خرابی دستگاه، خسارت مالي، آسیب فرد و/ يا مرگ ميشود.

نصب

- از فيوز معيوب يا نامرغوب استفاده نكنيد. هميشه از يك فيوز اختصاصی استفاده كنيد.
- خطر آتش سوزي يا برق گرفتگي وجود دارد.
- برای كارهاي برقی، با فروشنده، نماينده فروش، برقكار مجاز يا مراكز خدمات مجاز تماس بگيريد. لطفاً خودتان دستگاه را باز يا تعمير نكنيد. خطر آتش سوزي يا برق گرفتگي وجود دارد.
- هميشه اتصال زمين دستگاه را وصل كنيد. خطر آتش سوزي يا برق گرفتگي وجود دارد.
- پنل و پوشش جعبه كنترل را به صورت ايمن نصب كنيد. آتش سوزي يا برق گرفتگي وجود دارد.
- هميشه يك پريز و فيوز اختصاصي نصب كنيد. سيم كشي يا نصب نادرست ممكن است باعث آتش سوزي يا برق گرفتگي شود
- از فويز يا سويچ مينياتوري مناسب استفاده كنيد. خطر آتش سوزي يا برق گرفتگي وجود دارد.
- سيم برق را به دلخواه خود دستكاری يا آن را بلندتر نكنيد. خطر آتش سوزي يا برق گرفتگي وجود دارد.
- هرگز خودتان (مشتري) دستگاه را نصب، جدا يا نصب مجدد نكنيد. خطر آتش سوزي، برق گرفتگي، انفجار يا آسیب به شما وجود دارد.
- هنگام بيرون آوردن دستگاه از كارتن و نصب آن احتياط كنيد. لبه هاي تيز ممكن است باعث آسیب به شما شود. مخصوصاً مراقب لبه هاي بدنه و پره هاي كندانسور و تبخيركننده باشيد.
- برای نصب، هميشه با فروشنده يا شركت مشتريان گلديران تماس بگيريد. خطر آتش سوزي يا برق گرفتگي، انفجار يا آسیب به شما وجود دارد.
- هيچگاه دستگاه را روی پايه نصب معيوب نصب نكنيد. با انجام اينكار خطر آتش سوزي، برق گرفتگی، انفجار يا آسیب وجود دارد.
- اطمينان حاصل كنيد محل نصب با گذشت زمان آسیب نمي بيند. اگر پايه دستگاه بشكند، دستگاه كولرگاري ممكن است به همراه آن بيفتد و باعث آسیب به اموال، خراب شدن دستگاه و آسیب شخصی شود.
- نگذاريد كه دستگاه به مدت طولانی در هوای بسيار مرطوب يا هنگامی كه درب و پنجره به صورت باز رها شده است، كار كند. ممكن است رطوبت حاصل از دستگاه باعث خرابي مبلمان شود.

عملیات

- اطمینان حاصل کنید که در هنگام کار دستگاه، کابل برق کشیده نشده یا آسیب نمی بیند. خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.
- هیچ چیزی روی کابل برق قرار ندهید. خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.
- هیچگاه با دستان خیس دستگاه را لمس (راه اندازی) نکنید. خطر آتشسوزی یا برقگرفتگی وجود خواهد داشت.
- لطفاً بخاری یا سایر دستگاه های حرارتی را اطراف کابل برق قرار ندهید. خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.
- اجازه ندهید آب وارد قطعات الکتریکی دستگاه شود. خطر آتش سوزی، آسیب به دستگاه یا برق گرفتگی وجود خواهد داشت.
- لطفاً مواد یا گازهای قابل اشتعال را کنار دستگاه کولرگازی نگهداری و استفاده نکنید. خطر آتش سوزی یا خرابی دستگاه وجود دارد.
- از دستگاه برای مدت طولانی در فضای درب بسته استفاده نکنید. ممکن است باعث کمبود اکسیژن شود.
- هنگام نشستن گازهای قابل اشتعال، پیش از روشن کردن دستگاه حتماً گاز را قطع کرده و یک پنجره را باز کنید تا هوای موجود در اتاق تهویه شود. از تلفن استفاده نکنید و دکمه خاموش یا روشن را فشار ندهید.
- خطر انفجار یا آتش سوزی وجود دارد.
- اگر از دستگاه صدای غیرعادی، بو یا دود بیرون آمد. فوراً آن را خاموش کنید یا دوشاخه را از پریز خارج کنید. خطر برق گرفتگی یا آتش سوزی وجود دارد.
- هنگام وزش طوفان یا تندباد دستگاه را خاموش کنید و پنجره را ببندید. در صورت امکان، دستگاه را قبل از رسیدن تندباد از پنجره خارج کنید. خطر آتش سوزی، آسیب به دستگاه یا برق گرفتگی وجود خواهد داشت.
- هنگام کار کردن دستگاه، شبکه ورودی آن را باز نکنید. (فیلتر ضد الکتریسیته ساکن را در صورتی که در دستگاه وجود دارد، لمس نکنید.) خطر آسیب فیزیکی، برق گرفتگی یا خرابی دستگاه وجود دارد.
- هنگامی که دستگاه خیس شد (بر اثر سیل یا افتادن زیر آب)، با شرکت مشتریان گلدیران تماس بگیرید. خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.
- مراقب باشید آب وارد دستگاه نشود. خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی انفجار یا آسیب به دستگاه وجود دارد.
- هنگامی که دستگاه را در کنار یک اجاق یا غیره استفاده می کنید، هر چند وقت یک بار آن را تهویه کنید. خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی وجود دارد.
- هنگام تمیز کردن یا تعمیر، دستگاه را خاموش کنید. خطر برق گرفتگی وجود دارد.
- هنگامی که قرار است از دستگاه برای مدت طولانی استفاده نکنید، دوشاخه را از پریز خارج یا سویچ مینیاتوری کنید. خطر آسیب به دستگاه یا سوختن آن یا عملکرد نادرست آن وجود دارد.
- اطمینان حاصل کنید که هیچکس نتواند روی دستگاه بیرون ساختمان برود یا روی آن قرار گیرد. اینکار میتواند باعث جراحت آنها یا آسیب به دستگاه شود.

مبرد

- از مبردهای تأیید نشده استفاده نکنید.
- هر شخص که روی مدار ماده سردساز کار می کند یا در این کار مشارکت می کند، باید یک گواهینامه معتبر به روز از یک مرکز ارزیابی مورد تأیید این صنعت داشته باشد تا بتواند مواد سردساز را بدون خطر و بر اساس مشخصات ارزیابی مورد تأیید این صنعت، دستکاری کند.

⚠ احتیاط

نصب

- لطفاً همیشه پس از نصب یا تعمیر دستگاه، نشت گاز (سردرکننده) را بررسی کنید. پایین بودن مقدار ماده سردکننده میتواند باعث خرابی دستگاه شود.
- شیلنگ تخلیه را نصب کنید تا از تخلیه صحیح آب اطمینان حاصل شود. اتصال نادرست میتواند باعث نشت آب شود.
- دستگاه را اقفی نگهدارید، حتی هنگام نصب. تا از لرزش یا نشت آب جلوگیری شود.
- دستگاه را طوری نصب کنید که صدا یا باد گرم دستگاه بیرونی باعث آزار همسایه ها نشود. در غیر اینصورت ممکن است شاهد بحث و دعوا با آنها باشید.
- برای بلند کردن و انتقال دستگاه به دو یا چند نفر نیاز است. احتیاط کنید صدمه نبینید.
- دستگاه را در معرض باد دریا (حاجوی نمک) قرار ندهید. قرار دادن در این محیط میتواند باعث خوردگی دستگاه شود.
- خوردگی - مخصوصاً در پره های کندانسور و تبخیرکننده - میتواند باعث عملکرد نادرست دستگاه یا عملکرد نادرست شود.
- اگر فردی غیر از یک کارشناس مجاز، محصولات دستگاه تهویه هوای LG Electronics را نصب یا تعمیر کند و یا تغییر دهد، گارانتی لغو می شود.
- در این صورت، مسئولیت همه هزینه های مربوط به تعمیر با مالک خواهد بود.
- دستگاه را در فضای قابل انفجار نصب نکنید.

عملیات

- برای مدت طولانی در مقابل باد سرد قرار نگیرید. (مقابل جریان هوا ننشینید.) این کار به سلامتی شما آسیب میرساند.
- از دستگاه برای اهداف خاصی نظیر نگهداری غذا، تابلوهای هنری و غیره استفاده نکنید. این یک دستگاه کولرگازی است، نه یک سیستم سردکننده دقیق. خطر خسارت مالی وجود دارد.
- هیچگاه ورودی یا خروجی جریان هوا را مسدود نکنید. اینکار میتواند موجب آسیب به دستگاه شود.
- برای تمیز کردن دستگاه از یک پارچه نرم استفاده کنید. از بکارگیری مواد شوینده فوی، محلولها و غیره خودداری کنید. خطر آتش سوزی، برق گرفتگی یا آسیب به قطعات پلاستیکی دستگاه وجود دارد.
- هنگام خارج کردن فیلتر هوای دستگاه از لمس کردن قطعات فلزی دستگاه خودداری کنید. آنها بسیار تیز و برنده هستند! خطر جراحت وجود دارد.
- از ایستادن بر روی دستگاه خودداری کنید و چیزی روی آن قرار ندهید. (دستگاه بیرونی) خطر آسیب به شما و خرابی دستگاه وجود دارد.
- همیشه فیلتر را به صورت صحیح در جای خود قرار دهید. هر دو هفته یک بار - یا در صورت نیاز زودتر - فیلتر هوا را تمیز کنید. فیلتر کثیف باعث کاهش بازدهی دستگاه کولرگازی و عملکرد بد یا آسیب به آن میشود.
- هنگام کار کردن دستگاه، دست خود یا اشیاء دیگری را از طریق ورودی یا خروجی هوا وارد دستگاه نکنید. قطعات تیزی در دستگاه وجود دارند که میتوانند باعث آسیب به شما شوند.
- هیچگاه آب بیرون آمده از دستگاه را ننوشید. این آب بهداشتی نیست و به سلامتی شما آسیب جدی میرساند.
- هنگام تمیز کردن، تعمیر و نگهداری دستگاه از یک چهارپایه یا تردپان استفاده کنید. مراقب باشید آسیب نبینید.
- تمام باتریهای کنترل را با باتریهای جدید از همان مدل تعویض کنید. هیچگاه باتریهای جدید و قدیمی یا مدلهای مختلف باتری را کنار هم در دستگاه استفاده نکنید. خطر آتش سوزی یا انفجار وجود خواهد داشت.
- از شارژ باتری یا باز کردن آن خودداری کنید. هیچگاه باتریها را داخل آتش قرار ندهید. ممکن است بسوزند و منفجر شوند.
- پوست یا لباسی که با مایع درون باتری تماس داشته است را با مقدار فراوان آب تمیز شستشو دهید. در صورت نشت باتری از کنترل دستگاه استفاده نکنید. مواد شیمیایی درون باتریها میتواند باعث سوختگی یا سایر خطرهای تهدید کننده سلامت شما شود.
- در صورت خوردن مایع درون باتری، دندانهای خود را مسواک بزنید و به پزشک مراجعه کنید. در صورت نشت باتری از کنترل دستگاه استفاده نکنید. مواد شیمیایی درون باتریها میتواند باعث سوختگی یا سایر خطرهای تهدید کننده سلامت شما شود.

فهرست مطالب

2 نکاتی جهت صرفه جویی در مصرف انرژی

3 دستورالعمل های مهم ایمنی

7 قبل از استفاده

- 7 آماده سازی برای روشن کردن دستگاه
- 7 کاربرد
- 7 تمیز کردن و تعمیر و نگهداری
- 7 سرویس

8 معرفی محصول

- 8 نام قطعات
- 9 کنترلرها و نشانگرهای دستگاه داخلی
- 10 آماده سازی دستگاه کنترل از راه دور
- 11 کنترل بی سیم

14 دستورالعمل های راه اندازی

<نوع 1>

- 14 عملیات
- 15 عملکرد خشک کن خودکار
- 15 تنظیمات جریان هوا
- 16 سرمایش قدرتی، عملیات گرمایش قدرتی
- 16 تنظیم سرعت هوا
- 16 زمان سنج
- 17 حالت انجماد زدایی
- 17 عملکرد قفل کودک
- 17 حالت عملیات خودکار
- 18 عملکرد خشک کن خودکار
- 18 عملیات شروع مجدد خودکار
- 19 استفاده از عملکرد (Control Ampere-II اختیاری)

<نوع 2، نوع 3>

- 20 حالت سرمایش
- 20 حالت گرمایش
- 20 تنظیمات جریان هوا
- 20 تنظیم سرعت فن
- 21 حالت رطوبت زدایی
- 21 حالت سرمایش/گرمایش قدرتمند
- 21 حالت فن
- 21 تایمر
- 22 حالت انجماد زدایی
- 22 عملکرد قفل کودک
- 22 حالت عملیات خودکار
- 23 عملکرد خشک کن خودکار
- 23 عملیات شروع مجدد خودکار
- 24 استفاده از عملکرد (Control Ampere-II اختیاری)

25 تعمیر و نگهداری و سرویس

- 25 دستگاه داخلی
- 26 نکات مربوط به راه اندازی
- 27 عیب یابی! صرفه جویی در وقت و هزینه!
- 27 در شرایط زیر فوراً با مرکز خدمات تماس بگیرید

28 رهنمودهای صرفه جویی در مصرف برق

قبل از استفاده

آماده سازی برای روشن کردن دستگاه

- برای نصب با کارشناس نصب تماس بگیرید.
- از یک پریر استفاده کنید.

کاربرد

- قرار گرفتن در معرض باد مستقیم برای مدت طولانی میتواند برای سلامتی شما مضر باشد. خود، حیوانات خانگی یا گیاهان را برای مدت طولانی در معرض باد مستقیم قرار ندهید.
- هنگامی که دستگاه را در کنار اجاق یا سایر دستگاههای گرمایشی استفاده میکنید، به خاطر امکان کمبود اکسیژن، اتاق را تهویه کنید.
- از این دستگاه کولرگازی برای شرایط خاص و مقاصد ذکر نشده استفاده نکنید (مثلاً نگهداری دستگاهها، غذا، حیوانات خانگی، گیاهان و اشیاء هنری). اینکار میتواند به آنها آسیب برساند.

تمیز کردن و تعمیر و نگهداری

- هنگام خارج کردن فیلتر هوا از لمس کردن قطعات فلزی دستگاه خودداری کنید. ممکن است هنگام جدا کردن قطعات دارای لبه های تیز به شما آسیب برسد.
- از آب برای تمیز کردن قسمت داخلی دستگاه برق گرفتگی استفاده نکنید. قرار گرفتن قسمت عایق بندی شده در معرض آب میتواند باعث خراب شدن آن شده و خطر برق گرفتگی را به همراه داشته باشد.
- هنگام تمیز کردن دستگاه اطمینان حاصل کنید برق و فیوز دستگاه قطع باشد. فن دستگاه هنگام کار با سرعت بسیار بالایی میچرخد. اگر برق دستگاه هنگام تمیز کردن قطعات داخلی وصل شود، امکان صدمه دیدن شما وجود خواهد داشت.

سرویس

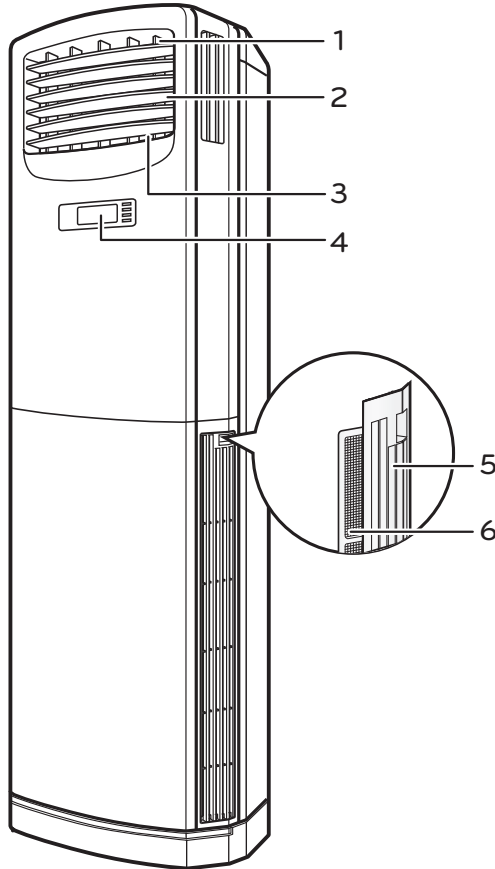
برای تعمیر و نگهداری، با مرکز مجاز سرویس تماس بگیرید.

معرفی محصول

نام قطعات

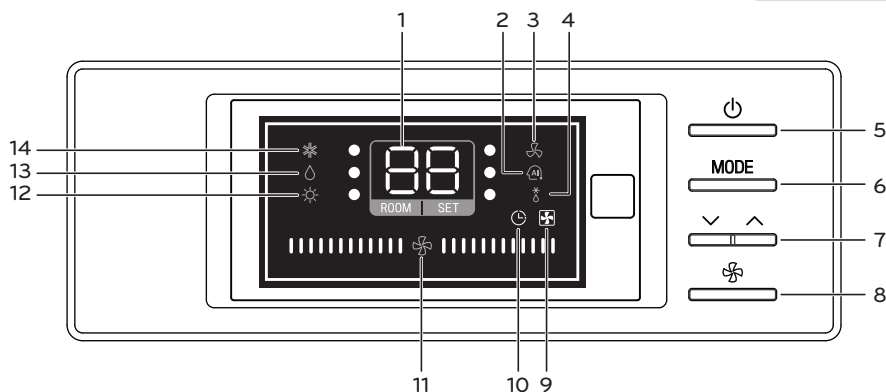
دستگاه داخلی

- 1 بادگیر کنترل جریان هوای چپ/راست
- 2 بادگیر کنترل جریان هوای بالا/پایین
- 3 خروجی هوا
- 4 پنل نمایش
- 5 ورودی هوا
- 6 فیلتر هوا

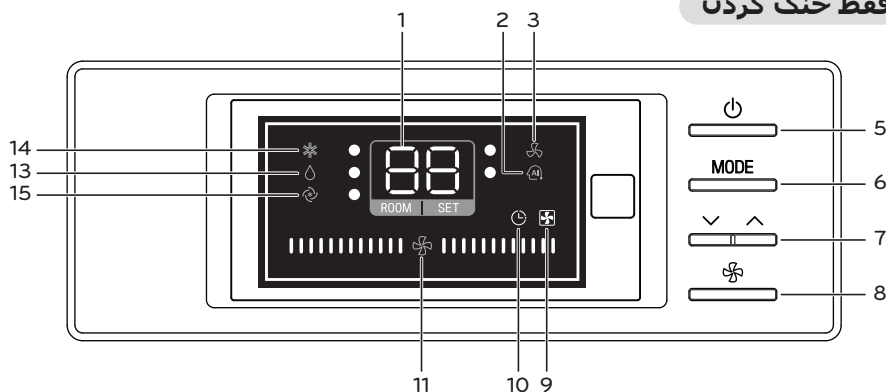


کنترلرهای و نشانگرهای دستگاه داخلی

پمپ گرما



فقط خنک کردن



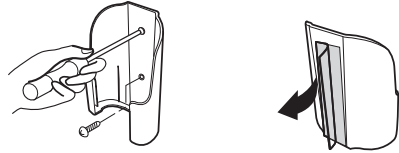
- 9 چراغ عملیات بیرونی
- 10 چراغ ذخیره
- 11 چراغ سرعت فن داخلی
- 12 لامپ عملکرد گرمایش
- 13 چراغ عملیات رطوبت زدایی
- 14 چراغ عملکرد سرمایش
- 15 چراغ خنک کننده برقی

- 1 دمای اتاق / نمایشگر تنظیم دما
- 2 چراغ عملیات خودکار
- 3 چراغ عملیات حالت فن
- 4 لامپ عملکرد انجمادزدایی
- 5 دکمه شروع/توقف
- 6 دکمه انتخاب حالت عملکرد
- 7 دکمه تنظیم دمای اتاق
- 8 دکمه سرعت فن داخلی

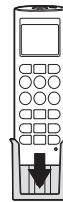
آماده سازی دستگاه کنترل از راه دور

نحوه نصب بر روی دیوار

1 برای تثبیت نگهدارنده بر روی دیوار از پیچ استفاده کنید.

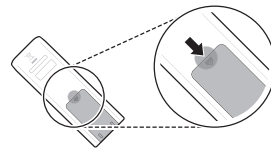


2 برای قرار دادن دستگاه کنترل از راه دور در داخل نگهدارنده.

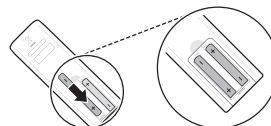


نحوه قرار دادن باتریها

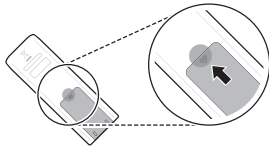
1 درپوش را از پشت دستگاه کنترل از راه دور باز کنید.
- درپوش محافظه باتری را با توجه به مسیر پیکان جدا کنید.



2 دو باتری را در آن قرار دهید.
- مطمئن شوید که قطبهای (+) و منفی (-) صحیح هستند.
- مطمئن شوید که هر دو باتری جدید هستند.



3 درپوش را مجدداً در جای خود قرار دهید.
- درپوش را با انگشت به محل خود حرکت دهید.



- از باتریهای قابل شارژ استفاده نکنید. این باتریها از نظر شکل، ابعاد و عملکرد با باتریهای استاندارد فرق دارند.
- در صورت استفاده از دستگاه کنترل از راه دور برای مدتی طولانی چنانچه کنترل به خوبی کار نمیکند، باتریهای آن را با باتریهای جدید تعویض کنید.

⚠ احتیاط

- هنگامی که برای مدتی طولانی از دستگاه کنترل از راه دور استفاده نمی کنید، تراوش مایع باتری خشک می تواند باعث خرابی دستگاه شود، بنابراین همه باتریهای خشک را خارج کنید.
- هنگام تعویض باتری خشک (AAA)، دو عدد از آنها را با باتریهای کاملاً جدید تعویض کنید و چنانچه دستگاه کنترل از راه دور حتی پس از تعویض باتریهای خشک (AAA) به خوبی کار نکرد، با خدمات تماس بگیرید.
- باتریهای خشک استفاده شده را شارژ نکنید یا آنها را باز نکنید و آنها را در جایی که گرمای آتش یا هوای گرم وجود دارد، قرار ندهید خطر انفجار وجود خواهد داشت.
- از باتری های غیر قلیایی استفاده نکنید.

کنترل بی سیم

نوع 1 <

توصیف	صفحه کنترل
می توانید دستگاه تهویه هوا را روشن و خاموش کنید.	
به آسانی می توانید سرعت هوای دلخواه خود را تنظیم کنید.	
با فشار دادن دکمه های می توانید دمای دلخواه خود را تنظیم کنید.	
با فشار دادن دکمه مربوطه می توانید حالت عملیات دلخواه خود را انتخاب کنید. • حالت های عملیات، سرمایش، گرمایش، رطوبت زدایی، پخش هوا، AI	
پس از خاموش شدن دستگاه تهویه هوا، رطوبت داخل آن را به طور خودکار از بین می برد.	
می توانید چرخش بالا/پایین یا چپ/راست را تنظیم کنید.	
می تواند فضای درون ساختمان را به سرعت خنک کند. • اگر مایل به انتخاب سرمایش قدرتی هستید، دکمه حالت حداکثر قدرت را پس از فشار دادن دکمه سرمایش فشار دهید. • اگر مایل به انتخاب گرمایش قدرتی هستید، دکمه حالت حداکثر قدرت را پس از فشار دادن دکمه گرمایش فشار دهید.	
می توانید تأثیر صرفه جویی را اعمال کنید. • وقتی این حالت انتخاب شود، ظرفیت ممکن است افت کند.	
می توانید دمای داخل ساختمان را بررسی کنید. • دمای اتاق به مدت 3 ثانیه نمایش داده می شود و سپس به صفحه قبل برمی گردد. • هنگامی که عملکرد قفل تنظیم شود، این عملکرد حتی با فشار دادن هر دکمه ای روی محصول تغییر نخواهد کرد.	
در این عملکرد، کلید نمایشگر قفل خواهد شد و هر دکمه ای را فشار دهید، دستگاه تهویه هوا روی نمایشگر خود عبارت «CL» را نشان خواهد داد. • اگر این دکمه را 3 ثانیه فشار دهید، می توانید واحد دما (°C/°F) را تغییر دهید.	
صرفه جویی در مصرف برق روشن: دستگاه تهویه هوا به طور خودکار در زمان تنظیم شده روشن می شود. • اگر این دکمه را 3 ثانیه فشار دهید، می توانید زمان فعلی را تنظیم کنید.	
صرفه جویی در مصرف برق خاموش: دستگاه تهویه هوا به طور خودکار در زمان تنظیم شده خاموش می شود.	
صرفه جویی در مصرف برق را لغو می کند.	
زمان صرفه جویی در مصرف برق دلخواه خود را با فشار دادن دکمه های تنظیم کنید.	
می توانید صرفه جویی در مصرف برق را تنظیم یا لغو کنید.	



* بسته به مدل، عملکردهای اعمال شده ممکن است متفاوت باشد.

استفاده از دستگاه کنترل از راه دور

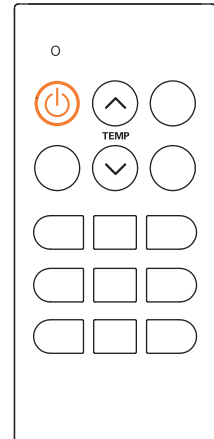
- هنگام استفاده از دستگاه کنترل از راه دور آن را به سمت گیرنده سیگنال کولرگازی ایستاده بگیرید.
- سیگنال کنترل از راه دور از فاصله حداکثر حدود 7 متر قابل دریافت است.
- بررسی کنید مانعی بین دستگاه کنترل از راه دور و گیرنده سیگنال وجود نداشته باشد.
- دستگاه کنترل از راه دور را به زمین نیندازید و به آن ضربه نزنید.
- دستگاه کنترل از راه دور را در جایی که در معرض نور مستقیم آفتاب است یا در نزدیکی یک دستگاه گرمایشی یا سایر منابع گرمایی قرار ندهید.
- ویژگی ممکن است با توجه به مدل دستگاه تغییر کند.
- بعضی از عملکردها ممکن است با توجه به مدل دستگاه پشتیبانی نشوند.

نکته

بعضی از دکمه ها طبق عملکرد مدل مربوطه قابل استفاده نیست.

> نوع 2<

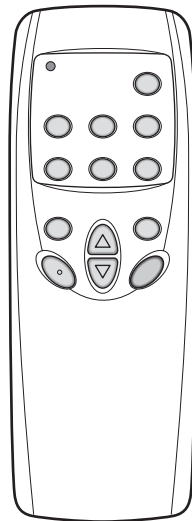
صفحه کنترل	توصیف
	لامپ عملکرد دستگاه کنترل از راه دور
	دکمه خاموش/روشن کردن: با فشار دادن این دکمه عملکرد آغاز میشود، با فشار دادن دوباره آن عملکرد متوقف میشود.
 FAN SPD	دکمه سرعت فن دستگاه داخلی: برای انتخاب سرعت مناسب فن.
	دکمه تنظیم دما
	دکمه سرمایش
	دکمه گرمایش
	دکمه خشک کن خودکار: در صورت تعیین این عملکرد، تبخیرکننده به صورت خودکار قبل از خاموش کردن دستگاه تهویه هوا، خشک خواهد شد.
	دکمه رطوبت زدایی این عملکرد به منظور پیشگیری از تشکیل قارچ یا کپک در داخل دستگاه به دلیل رطوبت زیاد محیط های مرطوب یا رطوبت ناشی از فصل های بارانی، به کار می رود.
	هوش مصنوعی
	دکمه حالت فن
	دکمه جهت وزش باد (بالا/پایین، چپ/راست): جهت وزش باد را به صورت عمودی یا افقی تنظیم می کند.
	دکمه حالت سرمایش/گرمایش قدرتمند: سرمایش/گرمایش قدرتمند در مدت کوتاهی انجام میشود
	دکمه تنظیم تایمر روشن/خاموش: زمان شروع یا توقف را تنظیم میکند
 CANCEL	دکمه لغو تایمر



استفاده از دستگاه کنترل از راه دور

- هنگام استفاده از دستگاه کنترل از راه دور آن را به سمت گیرنده سیگنال کولگازی ایستاده بگیرید.
- سیگنال کنترل از راه دور از فاصله حداکثر حدود 7 متر قابل دریافت است.
- بررسی کنید مانعی بین دستگاه کنترل از راه دور و گیرنده سیگنال وجود نداشته باشد.
- دستگاه کنترل از راه دور را به زمین نیندازید و به آن ضربه نزنید.
- دستگاه کنترل از راه دور را در جایی که در معرض نور مستقیم آفتاب است یا در نزدیکی یک دستگاه گرمایشی یا سایر منابع گرمایی قرار ندهید.
- ویژگی ممکن است با توجه به مدل دستگاه تغییر کند.
- بعضی از عملکردها ممکن است با توجه به مدل دستگاه پشتیبانی نشوند.

> نوع 3<



صفحه کنترل	توصیف
	دکمه خاموش/روشن کردن: با فشار دادن این دکمه عملکرد آغاز میشود، با فشار دادن دوباره آن عملکرد متوقف میشود.
	دکمه تنظیم دما
	دکمه سرعت فن دستگاه داخلی: برای انتخاب سرعت مناسب فن.
	دکمه سرمایش
	دکمه گرمایش
	دکمه حالت
	دکمه جهت گردش هوا (بالا/پایین): جهت گردش هوا را به صورت عمودی تنظیم می کند.
	دکمه جهت گردش هوا (چپ/راست): جهت گردش هوا را به صورت افقی تنظیم می کند.
	دکمه تنظیم تایمر روشن/خاموش: زمان شروع یا توقف را تنظیم میکند
	هوش مصنوعی
	دکمه رطوبت زدایی
	دکمه حالت سرمایش/گرمایش قدرتمند: سرمایش/گرمایش قدرتمند در مدت کوتاهی انجام میشود
	دکمه فعال شدن خودکار جریان هوا: در این مدل کاربرد ندارد

استفاده از دستگاه کنترل از راه دور

- هنگام استفاده از دستگاه کنترل از راه دور آن را به سمت گیرنده سیگنال کولرگازی ایستاده بگیرید.
- سیگنال کنترل از راه دور از فاصله حداکثر حدود 7 متر قابل دریافت است.
- بررسی کنید مانعی بین دستگاه کنترل از راه دور و گیرنده سیگنال وجود نداشته باشد.
- دستگاه کنترل از راه دور را به زمین نیندازید و به آن ضربه نزنید.
- دستگاه کنترل از راه دور را در جایی که در معرض نور مستقیم آفتاب است یا در نزدیکی یک دستگاه گرمایشی یا سایر منابع گرمایی قرار ندهید.
- ویژگی ممکن است با توجه به مدل دستگاه تغییر کند.
- بعضی از عملکردها ممکن است با توجه به مدل دستگاه پشتیبانی نشوند.

دستورالعمل های راه اندازی

<نوع 1> عملیات

عملیات های سرمایش، خودکار، رطوبت زدایی، گرمایش، پخش هوا

- 1 دستگاه تهویه هوا را با فشار دادن دکمه (⊕) از روی کنترل از راه دور روشن کنید.
- 2 با چند بار فشار دادن دکمه (Mode)، حالت عملیات مدنظران را انتخاب کنید.
(حالت عملیات به ترتیب سرمایش، خودکار، رطوبت زدایی، گرمایش و پخش هوا تغییر می کند. عملکرد گرمایش در مدل فقط خنک کننده کار نمی کند.)

نکته

عملکرد تأخیر 3 دقیقه‌ای چیست؟

دلیل اینکه پس از خاموش کردن سرمایش، باد سرد از دستگاه خارج نمی‌شود به خاطر عملکرد محافظت از کمپرسور است. هنگامی که کمپرسور پس از سه دقیقه فعال شود، باد سرد خارج خواهد شد.

توصیف دکمه	عملیات
هوای خنک از خروجی هوا بیرون می آید. • عملیات سرمایش، پایه ای ترین حالت عملیات است. • می توانید دمای مدنظران را با فشار دادن دکمه های کنترل دما (⊖، ⊕) بین طیف 18 °C و 30 °C تنظیم کنید.	سرمایش
دستگاه تهویه هوا به طور خودکار هوا را در دمای مناسب برای فضای درون ساختمان پخش می کند. • فقط سرمایش: می توانید با فشار دادن دکمه های کنترل دما (⊖، ⊕) مقدار مدنظر را بین طیف 2- و 2 تنظیم کنید. - هرچه به 2- نزدیکتر باشد، دمای مدنظر بالاتر است و هرچه به 2 نزدیکتر باشد، دمای مدنظر پایینتر است. • برای سرمایش و گرمایش: می توانید با فشار دادن دکمه های کنترل دما (⊖، ⊕)، دمای مدنظران را در محدوده 18 °C و 30 °C تنظیم کنید.	خودکار
برای داشتن زندگی خوشایندتر، می توانید رطوبت فضای درون خانه خود را از بین ببرید. • هیچ تنظیم دمای مدنظر جداگانه ای برای عملیات رطوبت زدایی وجود ندارد. • سرعت هوا از کم شروع می شود و می توانید آن را طبق نیازتان، روی سرعت مدنظر تنظیم کنید.	رطوبت زدایی
هوای گرم از خروجی هوا پخش می شود. • عملیات گرمایش فقط برای دستگاه تهویه هوا در حالت های سرمایش و گرمایش در دسترس است. • می توانید دمای مدنظران را با فشار دادن دکمه های کنترل دما (⊖، ⊕) بین طیف 16 °C و 30 °C تنظیم کنید.	گرمایش
با پخش هوا در همان دمای فضای داخل ساختمان، باعث گردش هوای داخل ساختمان می شود. • هیچ دمای دلخواه جداگانه ای برای عملیات پخش هوا وجود ندارد. • سرعت هوا از زیاد شروع می شود و می توانید آن را به دلخواه خود تنظیم کنید.	پخش هوا

تنظیمات جریان هوا

به آسانی میتوانیم مسیر مورد نظر خود را تنظیم کنیم.

کنترل مسیر جریان هوای بالا/پایین

- 1 دکمه (⬆) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 دکمه (↙) را فشار دهید تا پره ها به سمت بالا و پایین حرکت کنند.
- 3 دکمه (↘) را دوباره فشار دهید تا پره های افقی در مسیر جریان هوای مورد نظر شما تنظیم شوند.

کنترل مسیر جریان هوای چپ/راست

- 1 دکمه (⬆) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 دکمه (↶) را فشار دهید تا پره ها به سمت چپ و راست حرکت کنند.
- 3 دکمه (↷) را دوباره فشار دهید تا پره های عمودی در مسیر جریان هوای مورد نظر شما تنظیم شوند.

<جدول تنظیم جریان هوا>

نماد	توصیف
	بالا/پایین: پره از بالا به پایین به صورت مداوم و خودکار حرکت میکند.
	چپ/راست: پره از چپ به راست به صورت مداوم و خودکار حرکت میکند.

عملکرد خشک کن خودکار

- 1 عملکرد خشک کن خودکار را می توان با تنظیم دکمه دستگاه داخل ساختمان یا از روی کنترل تنظیم/رها کرد.
 - 2 هنگامی که پس از تنظیم این عملکرد دکمه (⬆) را فشار دهید، تبخیرکننده در دستگاه داخل ساختمان به صورت خودکار خشک خواهد شد و در نمایشگر آن شمارش از 00 تا 99 نمایش داده خواهد شد.
 - 3 پس از نشان دادن 99 بر روی نمایشگر، دستگاه به صورت خودکار خاموش خواهد شد.
- * عملکرد خشک کن خودکار به صورت استاندارد در حالت اولیه رها خواهد شد.

برای تنظیم عملکرد خشک کن خودکار

اگر قرار است با دستگاه داخل ساختمان تنظیمات را انجام دهید، دکمه (⬆) و **MODE** را همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید.

اگر در مدل «فقط سرمایشی» تنظیمات را از روی کنترل انجام می دهید، دکمه (⊕) را فشار دهید.

دستگاه داخل ساختمان یک بار بوق خواهد زد و عبارت «SC» در نمایشگر آن مشخص خواهد شد. عملکرد خشک کن خودکار تنظیم خواهد شد.

برای رها کردن عملکرد خشک کن خودکار

اگر قرار است با دستگاه داخل ساختمان تنظیمات را انجام دهید، دکمه (⬆) و **MODE** را همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید.

اگر با کنترل تنظیمات را انجام می دهید، دکمه (⊕) را فشار دهید. دستگاه داخل ساختمان دو بار بوق خواهد زد و عملکرد خشک کن خودکار برداشته خواهد شد.

نکته

به علامت A.M. (ق.ظ) و P.M. (ب.ظ) توجه داشته باشید.

تنظیم زمان سنج روشن

- 1 برای روشن یا خاموش کردن زمان سنج، دکمه روشن (ON) را فشار دهید



- 2 دکمه ☒ یا ☐ را فشار دهید تا روی زمان موردنظر تنظیم شود
- 3 دکمه SET/CLEAR را فشار دهید

تنظیم تایمر خاموش

- 1 برای روشن یا خاموش کردن زمان سنج، دکمه خاموش (OFF) را فشار دهید.



- 2 دکمه ☒ یا ☐ را فشار دهید تا روی زمان موردنظر تنظیم شود
- 3 دکمه SET/CLEAR را فشار دهید

لغو تنظیم زمان سنج

- می توانید تمام تنظیمات زمان سنج را لغو کنید
- دکمه را فشار دهید

نکته

- اگر مایل به لغو تنظیمات زمان سنج خاصی هستید، یکی از دکمه های زمان سنج را برای روشن یا خاموش کردن زمان سنج خواب، زمان سنج روشن یا زمان سنج خاموش طبق میل خود فشار دهید. سپس همانطور که کنترل از راه دور را به سمت گیرنده سیگنال گرفته اید، دکمه را فشار دهید.
- چراغ زمان سنج روی دستگاه تهویه هوا و نمایشگر خاموش خواهد شد.

سرمايش قدرتی، عملیات گرمایش قدرتی

زمانی می تواند تنظیم شود که سرمايش یا گرمایش به عنوان حالت عملیات تنظیم شده است.

- 1 دکمه را فشار دهید.
- هنگامی که سرمايش به عنوان حالت عملیات انتخاب شده است، عملیات سرمايش قدرتی فعال خواهد شد.
- هنگامی که گرمایش به عنوان حالت عملیات انتخاب شده است، عملیات گرمایش قدرتی فعال خواهد شد.
- 2 هنگامی که دکمه را دوباره فشار دهید، عملکرد سرمايش قدرتی یا گرمایش قدرتی غیرفعال خواهد شد.

تنظیم سرعت هوا

- می توانید سرعت هوا را از خروجی هوا تنظیم کنید.
- 1 دستگاه تهویه هوا را با فشار دادن دکمه از روی کنترل از راه دور روشن کنید.
 - 2 با فشار دادن پیاپی دکمه ، سرعت هوای دلخواه خود را انتخاب کنید.
- شما می توانید سرعت فن را در چهار سرعت کم، متوسط، زیاد و فوق العاده انتخاب کنید. هر زمان که دکمه را فشار می دهید، حالت سرعت تغییر می یابد.
- مرحله های سرعت هوا بسته به مدل ممکن است تفاوت داشته باشد.
- میزان وزش باد را می توان در طول سرمايش، رطوبت زدایی، دمیدن و حالت عملیات خودکار انتخاب نمود.

زمان سنج

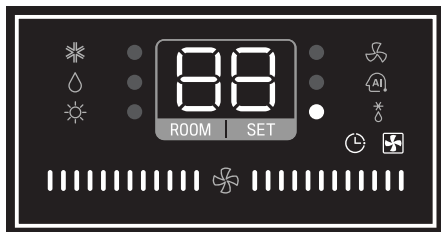
تنظیم تایمر خاموش

- 1 دکمه را 3 ثانیه فشار دهید و نگه دارید.
- 2 دکمه ☒ یا ☐ را فشار دهید تا روی زمان موردنظر تنظیم شود
- اگر دکمه را برای مدت طولانی فشار دهید و نگه دارید، زمان سریع تر با بازه 10 دقیقه ای تغییر می کند
- 3 دکمه SET/CLEAR را فشار دهید

حالت انجماد زدایی

پمپ گرم

- 1 در طول انجام عملکرد انجمادزدایی، * در نمایشگر دستگاه داخلی نمایش داده خواهد شد.



- 2 در طول عملیات گرمایش، اگر دمای خارج پایین باشد و رطوبت بالا باشد، توانایی گرمایش ضعیف خواهد شد زیرا دستگاه بیرونی دچار انجماد میشود، بنابراین، یخ ایجاد شده با فعال شدن عملکرد انجمادزدایی از بین خواهد رفت.
 - 3 هنگامی که فن دستگاههای داخل و بیرون ساختمان به صورت خودکار متوقف شود و عملیات انجمادزدایی تمام شود، گرم کردن اولیه برای چرخه گرمایش به صورت خودکار آغاز خواهد شد.
- * عملکرد گرمایش در زمان کوتاهی آغاز خواهد شد.

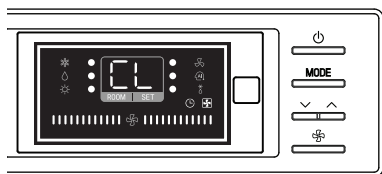
نکته

عملکرد گرم کردن اولیه برای چرخه گرمایش چیست؟

- در طول گرمایش، فن دستگاه داخلی تا زمانی که دمای لوله داخلی بیشتر از 22 درجه سانتیگراد نشود فعال نمی شود؛ بنابراین، این عملکرد برای جلوگیری از خروج باد سرد است.
- در طول گرم کردن اولیه برای چرخه گرمایش، گرمایش را نمی توان انجام داد.
- در طول عملیات انجمادزدایی، بخار ممکن است در سمت بیرونی ایجاد شود و این یک مشکل نیست زیرا این عملکردی برای از بین بردن یخ است.

عملکرد قفل کودک

- 1 دکمه **^** و **⏏** را همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید.
- 2 در طول عملکرد قفل کودک،
- هرگاه یک دکمه را در پتل نمایشگر فشار دهید، فوراً عبارت «CL» نمایش داده خواهد شد که به معنی قفل بودن پتل است.
- هیچیک از دکمه های موجود در پتل نمایشگر دستگاه داخل ساختمان کار نخواهد کرد.
- اما دکمه موجود بر روی کنترل کار خواهد کرد.
- 3 دوباره دکمه **^** و **⏏** را همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید. صدای بوقی از دستگاه خواهید شنید. قفل کودک لغو خواهد شد



حالت عملیات خودکار

- 1 دکمه را فشار دهید تا حالت داخلی روشن شود.
 - 2 **(AI)** دکمه را فشار دهید تا «حالت عملیات خودکار» انتخاب شود.
 - 3 با فشار دادن دکمه های **^** و **v** دمای دلخواه خود را تنظیم کنید.
- زمانی که دمای اتاق بیشتر از دمای دلخواه شما باشد، عملیات سرمایش انجام خواهد شد، و اگر کمتر از دمای دلخواهتان باشد، در این صورت عملیات گرمایش به کار خواهد افتاد.
- دمایی که توسط مشرتی تعیین می شود به واسطه عملکرد خودکار عملیات سرمایش/گرمایش مطابق با تغییرات دمای اتاق ثابت باقی خواهد ماند.

عملیات شروع مجدد خودکار

هنگامی که به دلیل قطع شدن برق یا ولتاژ پایین یا علت دیگر، دستگاه خاموش شود و مجدداً برق وصل شود، عملیات شروع مجدد با یادآوری تنظیمات قبلی فعال می‌شود.

- هنگامی که برق وصل شود، عملیات دستگاه بیرون ساختمان ظرف 3 دقیقه شروع خواهد شد.

1 عملکرد شروع مجدد خودکار را میتوان با تنظیم دکمه دستگاه داخلی تنظیم/لغو کرد.

* هنگامی که در حالت اولیه است، عملکرد شروع مجدد خودکار به عنوان استاندارد تعیین خواهد شد.

برای لغو عملکرد شروع مجدد

به صورت همزمان دکمه های ON / V / A / OFF (4) (دکمه) را به مدت 3 ثانیه فشار دهید. صدای بوقی از دستگاه خواهید شنید. عملیات لغو خواهد شد.

برای تنظیم عملکرد شروع مجدد

پس از لغو عملکرد، به صورت همزمان دکمه های ON / V / A / OFF (4) (دکمه) را به مدت 3 ثانیه فشار دهید. صدای بوقی از دستگاه خواهید شنید. عملیات شروع خواهد شد.

عملکرد خشک کن خودکار

1 عملکرد خشک کن خودکار را میتوان با تنظیم دکمه دستگاه داخلی یا کنترل تنظیم/لغو کرد.

2 هنگامی که پس از تنظیم این عملکرد دکمه ON را فشار دهید، تخریب کننده در دستگاه داخلی به صورت خودکار خشک خواهد شد و در نمایشگر آن شمارش از 00 تا 99 نمایش داده خواهد شد.

3 پس از نشان دادن 99 بر روی نمایشگر، دستگاه به صورت خودکار خاموش خواهد شد.

* عملکرد خشک کن خودکار به صورت استاندارد به حالت اوابه باز خواهد گشت.

برای تنظیم عملکرد خشک کن خودکار

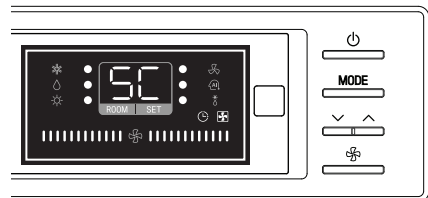
اگر می خواهید تنظیمات را با دستگاه داخلی انجام دهید، دکمه ON و **MODE** را به صورت همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید.

دستگاه داخل ساختمان یک بار بوق خواهد زد و عبارت «SC» در نمایشگر آن مشخص خواهد شد. عملکرد خشک کن خودکار تنظیم خواهد شد.

برای رها کردن عملکرد خشک کن خودکار

اگر می خواهید تنظیمات را با دستگاه داخلی انجام دهید، دکمه ON و **MODE** را به صورت همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید.

دستگاه داخلی دو بار بوق خواهد زد و عملکرد خشک کن خودکار حذف خواهد شد.



نحوه استفاده از I-CONTROL AMPERE

I-Control Ampere			
مدل	نمایشگر	محدوده آمپر	محدوده دما
APNW24GS1S1	عادی	برق ملی	حداکثر 54 °C
	A1, 10A(α)	9.0 ~ 11.9 آمپر	
	A2, 7A(β)	6.0 ~ 8.9 آمپر	حداکثر 46 °C

• ارقام پیش-گفته مبتنی بر تست در آزمایشگاه در شرایط زیر است:

- ولتاژ استاندارد (220 ± 15 % V)
- اتاق دارای عایق مناسب
- تناژ A/C متناسب با اندازه اتاق
- واحد دارای نصب درست با گاز R410A و ایجاد خلاء

استفاده از عملکرد I-Control Ampere (اختیاری)

- 1 اگر دکمه ∇ را فشار دهید، تصویر زیر روی LCD نمایش داده می شود و وارد عملکرد می شوید.
- 2 هر بار دکمه 'A' کنترل دما را فشار دهید، دما به این ترتیب تغییر می کند: A0→A1→A2→A0. A0 به این معناست که از این عملکرد استفاده نشده است.)
- 3 اگر دکمه SET/CLEAR را فشار دهید، این عملکرد تنظیم می شود.
- 4 نمایش آیکون ∇ به معنای اعمال شدن عملکرد مربوطه است.

نکته

- 1 مرحله : ورودی برق در محدوده A تنظیم می شود تا دستگاه به کار بیفتد.
- 2 مرحله : ورودی برق در محدوده B تنظیم می شود تا دستگاه به کار بیفتد.
- -||- در واحد داخلی چشمک می زند، اگر دستگاه تهویه برای کار به Ampere بیشتری در مقایسه با محدوده عملکردی آمپر تنظیم نیاز داشته باشد.
- اگر این مرحله را با فشردن دکمه Ampere Ctrl تغییر دهید،
- ||- چشمک زن ناپدید می شود.
- علامت نمایش ممکن است بسته به مدل نشان داده نشود.
- این عملکرد در حالت خنک کننده قابل استفاده است.
- وقتی حالت I-Control Ampere انتخاب می شود، ظرفیت ممکن است کم شود.
- اگر دکمه Fan Speed، $\curvearrowright$ یا $\curvearrowleft$ را فشار دهید، دمای مطلوب به مدت حدود 5 ثانیه نمایش داده می شود.
- بعضی از عملکردها ممکن است بسته به مدل دستگاه پشتیبانی نشوند.
- نام عملکرد ممکن است بسته به مدل متفاوت باشد

> نوع 2, نوع 3<

حالت سرمایش

- 1 دکمه (L) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 برای انتخاب حالت عملکرد سرمایش، دکمه (M) را فشار دهید.
- 3 - برای لغو عملکرد، دکمه (L) را یک بار دیگر فشار دهید.
دمای مطلوب را با فشار دادن دکمه های (V) تنظیم کنید.
- اگر دمای مطلوب بالاتر از دمای اتاق است، سرمایش انجام نمیشود.
- دما را پایتتر از دمای اتاق تنظیم کنید
- تنظیم محدوده دما: 18~30 درجه سانتیگراد

نکته

عملکرد تأخیر 3 دقیقه‌ای چیست؟

دلیل اینکه پس از خاموش کردن سرمایش، باد سرد از دستگاه خارج نمیشود به خاطر عملکرد محافظت از کمپرسور است. هنگامی که کمپرسور پس از سه دقیقه فعال شود، باد سرد خارج خواهد شد.

حالت گرمایش

پمپ گرما

- 1 دکمه (L) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 برای انتخاب حالت عملکرد گرمایش، دکمه (H) را فشار دهید.
- 3 - برای لغو عملکرد، دکمه (L) را یک بار دیگر فشار دهید.
دمای مطلوب را با فشار دادن دکمه های (V) تنظیم کنید.
- اگر دمای مطلوب پایتتر از دمای اتاق است، گرمایش انجام نمیشود.
- دمای مطلوب را بالاتر از دمای اتاق تنظیم کنید
- تنظیم محدوده دما: 16~30 درجه سانتیگراد

نکته

عملکرد گرم کردن اولیه

هنگامی که انجام عملکرد گرمایش در شرایط پایین بودن دمای بیرون ساختمان پایین باشد، ممکن است چراغ انجماد زدایی روشن شود؛ در این حالت چند دقیقه طول میکشد تا باد از دستگاه خارج شود. این مرحله گرم کردن اولیه برای تولید باد گرم است که در مدتی کوتاه تولید میشود.

تنظیمات جریان هوا

به آسانی میتوانیم مسیر مورد نظر خود را تنظیم کنیم.

کنترل مسیر جریان هوای بالا/پایین

- 1 دکمه (U) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 دکمه (D) را فشار دهید تا پره ها به سمت بالا و پایین حرکت کنند.
- 3 دکمه (D) را دوباره فشار دهید تا پره های افقی در مسیر جریان هوای مورد نظر شما تنظیم شوند.

کنترل مسیر جریان هوای چپ/راست

- 1 دکمه (L) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 دکمه (R) را فشار دهید تا پره ها به سمت چپ و راست حرکت کنند.
- 3 دکمه (R) را دوباره فشار دهید تا پره های عمودی در مسیر جریان هوای مورد نظر شما تنظیم شوند.

> جدول تنظیم جریان هوا<

نماد	توصیف
	بالا/پایین: پره از بالا به پایین به صورت مداوم و خودکار حرکت میکند.
	چپ/راست: پره از چپ به راست به صورت مداوم و خودکار حرکت میکند.

تنظیم سرعت فن

- 1 دکمه (L) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 برای انتخاب سرعت فن، دکمه (F) را فشار دهید.
- شما میتوانید سرعت فن را در چهار سرعت کم، متوسط، زیاد و فوق العاده انتخاب کنید. هر زمان که دکمه را فشار می دهید، حالت سرعت تغییر می یابد.
- میزان وزش باد را میتوان در طول سرمایش، گرمایش، رطوبت زدایی، فن و حالت عملیات خودکار انتخاب نمود.
- مرحله های سرعت هوا بسته به مدل ممکن است تفاوت داشته باشد.

حالت رطوبت زدایی

در فصل بارانی یا هوای دارای رطوبت زیاد، میتوان به صورت همزمان حالت رطوبت زدایی و سرمایش را فعال نمود تا رطوبت به طور مؤثری از بین برود.

- 1 دکمه (L) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 برای انتخاب حالت رطوبت زدایی، دکمه (H) را فشار دهید
- پس از این که دمای مطلوب در قسمت نمایشگر به مدت 5 ثانیه مشخص شود، دمای اتاق نمایش داده خواهد شد.

حالت سرمایش/گرمایش قدرتمند

سرمایش/گرمایش قوی در زمانی کوتاه انجام خواهد شد.

- 1 دکمه (L) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 دکمه (H) را فشار دهید تا حالت سرمایش/گرمایش قدرتمند فعال شود.
- هنگامی که دکمه (L) (سرمایش/گرمایش) در طول حالت سرمایش/رطوبت زدایی فشار داده شود، سرمایش قدرتمند فعال می شود. در حالت سرمایش قدرتمند، دمای مطلوب بر روی 18 درجه سانتیگراد تنظیم و باله افقی در بالاترین موقعیت ثابت میشود.
- هنگامی که دکمه (L) (سرمایش/گرمایش) در طول عملیات گرمایش فشار داده شود، گرمایش قدرتمند فعال خواهد شد. در حالت گرمایش قدرتمند، دمای مطلوب بر روی 30 درجه سانتیگراد تنظیم شده است و باله افقی در پایین ترین موقعیت ثابت میشود.

حالت فن

پمپ گرما

- 1 دکمه (L) را فشار دهید تا دستگاه داخلی روشن شود.
- 2 دکمه (H) کنترل را فشار دهید تا هوای داخلی به گردش در آید.
- برای لغو عملیات، دکمه (H) را یک بار دیگر فشار دهید.
- هنگام فعالیت در حالت فن، فن بیرونی و کمپرسور فعال نخواهند بود.
- هنگام فعالیت در حالت فن، چراغ سرعت فن و چراغ دمای اتاق در نمایشگر دستگاه داخل ساختمان روشن میشود.

تایمر

روشن کردن تایمر

- این عملکرد قادر است دستگاه را پس از یک زمان تعیین شده روشن کند.
- 1 هنگامی که دستگاه خاموش است، زمان مطلوب را با دکمه (H) تنظیم کنید.
 - حداکثر 24 ساعت میتواند انتخاب کنید.

خاموش کردن تایمر

- این عملکرد قادر است دستگاه را پس از یک زمان تعیین شده خاموش کند.
- 1 هنگامی که دستگاه روشن است، زمان مطلوب را با دکمه (H) تنظیم کنید.
 - حداکثر 7 ساعت میتواند انتخاب کنید.

نکته

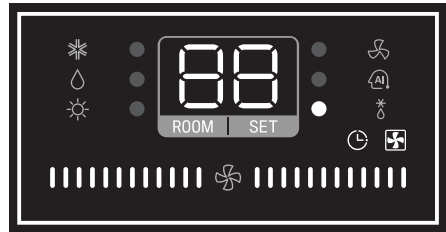
پس از اعمال تنظیمات، در صورت فشار دادن مجدد دکمه تنظیمات مطابق، زمان باقیمانده نمایش داده میشود و در صورت فشار دادن دوباره، عملکرد تنظیم لغو خواهد شد. (همانند عملکرد (C) زمان CANCEL)

باقیمانده با واحد 1 ساعت نمایش داده میشود.

حالت انجماد زدایی

پمپ گرما

- 1 در طول انجام عملکرد انجمادزدایی، * در نمایشگر دستگاه داخلی نمایش داده خواهد شد.



- 2 در طول عملیات گرمایش، اگر دمای خارج پایین باشد و رطوبت بالا باشد، توانایی گرمایش ضعیف خواهد شد زیرا دستگاه بیرونی دچار انجماد میشود، بنابراین، یخ ایجاد شده با فعال شدن عملکرد انجمادزدایی از بین خواهد رفت.
 - 3 هنگامی که فن دستگاههای داخل و بیرون ساختمان به صورت خودکار متوقف شود و عملیات انجمادزدایی تمام شود، گرم کردن اولیه برای چرخه گرمایش به صورت خودکار آغاز خواهد شد.
- * عملکرد گرمایش در زمان کوتاهی آغاز خواهد شد.

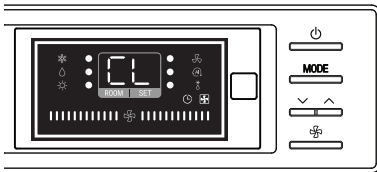
نکته

عملکرد گرم کردن اولیه برای چرخه گرمایش چیست؟

- در طول گرمایش، فن دستگاه داخلی تا زمانی که دمای لوله داخلی بیشتر از 22 درجه سانتیگراد نشود فعال نمی شود؛ بنابراین، این عملکرد برای جلوگیری از خروج باد سرد است.
- در طول گرم کردن اولیه برای چرخه گرمایش، گرمایش را نمی توان انجام داد.
- در طول عملیات انجمادزدایی، بخار ممکن است در سمت بیرونی ایجاد شود و این یک مشکل نیست زیرا این عملکردی برای از بین بردن یخ است.

عملکرد قفل کودک

- 1 دکمه **^** و **و** را همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید.
- 2 در طول عملکرد قفل کودک،
- هرگاه یک دکمه را در پنل نمایشگر فشار دهید، فوراً عبارت «CL» نمایش داده خواهد شد که به معنی قفل بودن پنل است.
- هیچیک از دکمه های موجود در پنل نمایشگر دستگاه داخل ساختمان کار نخواهد کرد.
- اما دکمه موجود بر روی کنترل کار خواهد کرد.
- 3 دوباره دکمه **^** و **و** را همزمان به مدت 3 ثانیه فشار دهید. صدای بوقی از دستگاه خواهید شنید. قفل کودک لغو خواهد شد



حالت عملیات خودکار

- 1 دکمه را فشار دهید تا حالت داخلی روشن شود.
 - 2 دکمه **AI** را فشار دهید تا «حالت عملیات خودکار» انتخاب شود.
 - 3 با فشار دادن دکمه های **^** و **v** دمای دلخواه خود را تنظیم کنید.
- زمانی که دمای اتاق بیشتر از دمای دلخواه شما باشد، عملیات سرمایش انجام خواهد شد، و اگر کمتر از دمای دلخواهتان باشد، در این صورت عملیات گرمایش به کار خواهد افتاد.
- دمایی که توسط مشتری تعیین می شود به واسطه عملکرد خودکار عملیات سرمایش/گرمایش مطابق با تغییرات دمای اتاق ثابت باقی خواهد ماند.

عمليات شروع مجدد خودكار

هنگامي كه به دليل قطع شدن برق يا ولتاژ پايين يا علت ديگر، دستگاه خاموش شود و مجدداً برق وصل شود، عمليات شروع مجدد با يادآوري تنظيمات قبلي فعال ميشود.

- هنگامي كه برق وصل شود، عمليات دستگاه بيرون ساختمان طرف 3 دقيقه شروع خواهد شد.

1 عملكرد شروع مجدد خودكار را ميتوان با تنظيم دكمه دستگاه داخلي تنظيم/لغو كرد.

* هنگامي كه در حالت اوليه است، عملكرد شروع مجدد خودكار به عنوان استاندارد تعيين خواهد شد.

برای لغو عملكرد شروع مجدد

به صورت همزمان دكمه هاي $\bigcirc$ / $\wedge$ / $\vee$ / OFF (4) دكمه) را به مدت 3 ثانيه فشار دهيد. صداي بوقی از دستگاه خواهيد شنيد. عمليات لغو خواهد شد.

برای تنظيم عملكرد شروع مجدد

پس از لغو عملكرد، به صورت همزمان دكمه هاي $\bigcirc$ / $\wedge$ / $\vee$ / OFF (4 دكمه) را به مدت 3 ثانيه فشار دهيد. صداي بوقی از دستگاه خواهيد شنيد. عمليات شروع خواهد شد.

عملكرد خشك كن خودكار

- 1 عملكرد خشك كن خودكار را ميتوان با تنظيم دكمه دستگاه داخلي يا كنترل تنظيم/لغو كرد.
 - 2 هنگامي كه پس از تنظيم اين عملكرد دكمه $\bigcirc$ را فشار دهيد، تيخيركننده در دستگاه داخلي به صورت خودكار خشك خواهد شد و در نمايشگر آن شمارش از 00 تا 99 نمايش داده خواهد شد.
 - 3 پس از نشان دادن 99 بر روی نمايشگر، دستگاه به صورت خودكار خاموش خواهد شد.
- * عملكرد خشك كن خودكار به صورت استاندارد به حالت اوايه باز خواهد گشت.

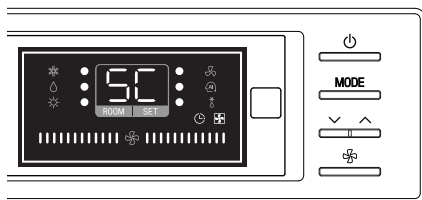
برای تنظيم عملكرد خشك كن خودكار

اگر مي خواهيد تنظيمات را با دستگاه داخلي انجام دهيد، دكمه $\bigcirc$ و **MODE** را به صورت همزمان به مدت 3 ثانيه فشار دهيد.

دستگاه داخل ساختمان يك بار بوق خواهد زد و عبارت «SC» در نمايشگر آن مشخص خواهد شد. عملكرد خشك كن خودكار تنظيم خواهد شد.

برای رها كردن عملكرد خشك كن خودكار

اگر مي خواهيد تنظيمات را با دستگاه داخلي انجام دهيد، دكمه $\bigcirc$ و **MODE** را به صورت همزمان به مدت 3 ثانيه فشار دهيد. دستگاه داخلي دو بار بوق خواهد زد و عملكرد خشك كن خودكار حذف خواهد شد.



نحوه استفاده از I-CONTROL AMPERE

I-Control Ampere				
مدل	نمایشگر	محدوده آمپر	محدوده دما	دکمه Ampere Control
APNW24GS1S1	عادی	برق ملی	حداکثر 54 °C	1 بار کلیک کنید
	A1, 10A(α)	9.0 ~ 11.9 آمپر		
	A2, 7A(β)	6.0 ~ 8.9 آمپر	حداکثر 46 °C	2 بار کلیک کنید

- ارقام پیش-گفته مبتنی بر تست در آزمایشگاه در شرایط زیر است:

- ولتاژ استاندارد (220 ± 15 % V)

- اتاق دارای عایق مناسب

- تناژ A/C متناسب با اندازه اتاق

- واحد دارای نصب درست با گاز R410A و ایجاد خلاء

استفاده از عملکرد I-Control Ampere (اختیاری)

- 1 دستگاه را روشن کنید.
- 2 دکمه ∇ را فشار دهید.
- هر مرحله را با فشردن مکرر دکمه ∇ انتخاب کنید.

نکته

- مرحله 1 : ورودی برق در محدوده A تنظیم می شود تا دستگاه به کار بیفتد.
- مرحله 2 : ورودی برق در محدوده B تنظیم می شود تا دستگاه به کار بیفتد.
- ∇ در واحد داخلی چشمک می زند، اگر دستگاه تهویه برای کار به Ampere بیشتری در مقایسه با محدوده عملکردی آمپر تنظیم نیاز داشته باشد.
- اگر این مرحله را با فشردن دکمه Ampere Ctrl تغییر دهید،
 ∇ چشمک زن ناپدید می شود.
- علامت نمایش ممکن است بسته به مدل نشان داده نشود.
- این عملکرد در حالت خنک کننده قابل استفاده است.
- وقتی حالت I-Control Ampere انتخاب می شود، ظرفیت ممکن است کم شود.
- اگر دکمه Fan Speed، ∇ یا ∇ را فشار دهید، دمای مطلوب به مدت حدود 5 ثانیه نمایش داده می شود.
- بعضی از عملکردها ممکن است بسته به مدل دستگاه پشتیبانی نشوند.
- نام عملکرد ممکن است بسته به مدل متفاوت باشد

تعمیر و نگهداری و سرویس

دستگاه داخلی

تمیز کردن فیلتر

لطفاً هر هفته یک بار آن را تمیز کنید.

- 1 فیلترهای هوا را خارج کنید.
- زبانه را بگیرید و کمی به جلو بکشید تا فیلتر جدا شود.

⚠ احتیاط

هنگام خارج کردن فیلتر هوا، قطعات فلزی دستگاه داخل ساختمان را لمس نکنید.
ممکن است باعث آسیب شود.

شبکه، محفظه و دستگاه کنترل از راه دور

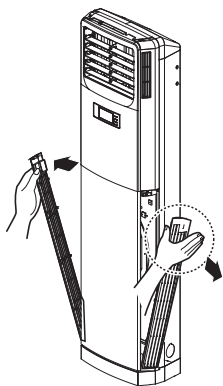
- پیش از تمیز کردن دستگاه، آن را خاموش کنید؛ برای تمیز کردن از یک پارچه نرم و خشک استفاده کنید. هیچگاه از سفیدکننده یا مواد زبر استفاده نکنید.

⚠ احتیاط

قبل از تمیز کردن دستگاه داخلی سیم برق را از پریز جدا کنید.

فیلترهای هوا

- فیلترهای هوا در پشت شبکه باید هر 2 هفته یک بار یا در صورت لزوم به دفعات بیشتر بررسی و تمیز شود.
- هیچگاه از این موارد استفاده نکنید:
آب گرمتر از 40 درجه سانتیگراد.
ممکن است باعث تغییر شکل و/یا تغییر رنگ شود.
مواد فرار.
ممکن است باعث آسیب به سطوح کولرگازی شوند.



- 2 آلودگی را از فیلتر هوا با استفاده از یک جاروبرقی تمیز کنید یا با آب بشویید.

- اگر آلودگی خیلی زیاد است، آن را با یک شوینده خنثی در آب ولرم بشویید.
- اگر آب گرم (40 درجه سانتیگراد یا بیشتر) استفاده شود، ممکن است تغییر شکل دهد.

- 3 پس از شستن با آب، آن را کاملاً در سایه خشک کنید.

- هنگام خشک کردن فیلتر هوا، آن را در معرض نور مستقیم آفتاب یا گرمای حاصل از آتش قرار ندهید.

هنگامی که کولرگازی قرار است مجدداً استفاده شود.

- 1 فیلتر هوا را تمیز کنید و آن را در دستگاه داخلی نصب کنید.
- 2 بررسی کنید که ورودی و خروجی هوای دستگاه داخلی/ بیرونی مسدود نشده باشند.
- 3 بررسی کنید اتصال زمین به درستی متصل شده باشد. باید به طرف دستگاه داخل ساختمان متصل باشد.

هنگامی که دستگاه کولرگازی قرار است برای مدتی طولانی استفاده نشود.

- 1 دستگاه کولرگازی را با تنظیمات زیر به مدت 2 تا 3 ساعت روشن کنید.
- نوع عملکرد: حالت عملکرد فن.
- این عملکرد مکانیسمهای داخل را خشک میکند.

⚠ احتیاط

هنگامی که دستگاه کولرگازی قرار است برای مدتی طولانی استفاده نشود، فیوز را خاموش کنید. تجمع گرد و خاک ممکن است موجب آتش سوزی شود.

اطلاعات مفید

فیلترهای هوا و صورتخساب برق. اگر فیلترهای هوا با گردو خاک مسدود شوند، توانایی سرمایش کم خواهد شد و 6% از برق مصرفی برای فعالیت دستگاه هدر خواهد شد.

نکات مربوط به راه اندازی

اتاق را بیش از حد سرد/ بیش از حد گرم نکنید. این کار برای سلامتی خوب نیست و برق را هدر می دهد..	پرده ها را بسته نگه دارید. هنگامی که دستگاه کولرگازی روشن است نگذارید نور مستقیم خورشید وارد اتاق شود.	دمای اتاق را یکدست نگه دارید. جهت وزش باد افقی و عمودی را تنظیم کنید تا مطمئن شوید که یک دمای یکدست در اتاق وجود دارد.
مطمئن شوید که درها و پنجره ها به خوبی بسته هستند. تا حد ممکن از باز کردن درها و پنجره ها خودداری کنید تا هوای سرد در اتاق حفظ شود.	فیلتر هوا را به صورت دوره ای تمیز کنید. هرگونه انسداد در فیلتر، وزش باد را کاهش میدهد و میزان سرمایش و رطوبت زدایی را پایین می آورد. حداقل هر دو هفته یک بار آن را تمیز کنید.	اتاق را بعضی اوقات تهویه کنید. از آنجا که پنجره ها بسته نگه داشته میشوند، توصیه می شود هر چند وقت یک بار آنها را باز کنید و اتاق را در معرض هوای تازه قرار دهید.

عیب یابی! صرفه جویی در وقت و هزینه!

نکات زیر را پیش از درخواست تعمیر یا سرویس بررسی فرمایید... اگر اختلال همچنان وجود داشت، با شرکت مشتریان گلدیران تماس بگیرید.

دستگاه کولرگازی روشن نمیشود. - آیا اشتباهی در عملکرد تایمر مرتکب شده اید؟ - آیا فیوز سوخته است یا سوییچ مینیاتوری است؟	اتاق بوی عجیب و غریبی می دهد. - بررسی کنید که آن بو ناشی از بوی دیوارها، فرش، مبلمان یا لباسهای درون اتاق نباشد.	به نظر میرسد که موارد تخلیه شده از دستگاه کولرگازی نشت میکنند. - قطعبر هنگامی رخ میدهد که وزش باد از کولرگازی، هوای گرم اتاق را سرد می کند.	دستگاه کولرگازی روشن نمیشود. - آیا اشتباهی در عملکرد تایمر مرتکب شده اید؟ - آیا فیوز سوخته است یا سوییچ مینیاتوری است؟
نمایشگر کنترل ضعیف است یا اصلاً هیچ چیزی نمایش داده نمیشود. - آیا باتریها خالی هستند؟ - آیا باتری ها برعکس (+) و (-) در محل قرار گرفته اند؟	صدای شکستن شنیده میشود. - این صدا از انبساط/انقباض پنل جلو و غیره به دلیل تغییرات دما ناشی می شود.	عملکرد دستگاه تهویه هوا با سروصدا همراه است. - برای صدایی که شبیه جاری شدن آب است، * این صدای جاری شدن فرئون درون دستگاه کولرگازی است.	به اندازه کافی سرد یا گرم نمی کند. - آیا فیلتر هوا کثیف است؟ دستورالعمل های تمیز کردن فیلتر هوا را مشاهده فرمایید.
کد خطا پس از وقوع رعد و برق اتفاق افتاده است - جریانی بیش از حد حفاظت مدار این دستگاه به آن وارد شده است. - خطاهایی رخ می دهد، اما عادی است، پس از چند دقیقه دستگاه به صورت عادی کار می کند.	صدای شکستن شنیده میشود. - این صدا از انبساط/انقباض پنل جلو و غیره به دلیل تغییرات دما ناشی می شود.	عملکرد دستگاه تهویه هوا با سروصدا همراه است. - برای صدایی که شبیه رها شدن هوای فشرده در اتمسفر است، * این صدای پردازش آب رطوبت زدایی درون دستگاه کولرگازی است.	به اندازه کافی سرد یا گرم نمی کند. - آیا فیلتر هوا کثیف است؟ دستورالعمل های تمیز کردن فیلتر هوا را مشاهده فرمایید. - ممکن است هنگامی که دستگاه کولرگازی برای نخستین بار روشن شده است، اتاق خیلی گرم بوده باشد. اجازه دهید دما کم شود. - آیا دما اشتباه تنظیم شده است؟ - آیا ورودی دستگاه داخل ساختمان یا مجاری خروجی مسدود شده است؟

در شرایط زیر فوراً با مرکز خدمات تماس بگیرید

- 1 در صورت مشاهده هرچیز غیرعادی نظیر بوی سوختگی، صدای بلند و غیره. دستگاه را خاموش و فیوز را قطع کنید. در این موارد هیچگاه خودتان اقدام به تعمیر یا شروع مجدد دستگاه نکنید.
- 2 کابل اصلی برق بسیار داغ است یا آسیب دیده است.
- 3 کد خطا توسط عیب یابی خودکار ایجاد شده است.
- 4 از دستگاه داخلی - حتی هنگام پایین بودن رطوبت - آب نشت می کند.
- 5 هیچکدام از دکمه ها، سوییچ مینیاتوری (ایمنی، اتصال زمین) یا فیوز کار نمی کنند.

کاربر باید بررسی کامل و تمیز کردن دوره ای را انجام دهد تا از عملکرد ضعیف دستگاه جلوگیری شود. در شرایط خاص، این کار باید تنها توسط سرویسکار انجام شود.

رهنمودهای صرفه جویی در مصرف برق

این کتابچه راهنما شامل دستورالعمل‌های مربوط به صرفه جویی در مصرف انرژی برق در ارتباط با استفاده از دستگاه تهویه مطبوع به وسیله مشتری به شرح زیر است:

- دمایی تنظیم شده برای حالت سرمایش یا گرمایش را به گونه ای انتخاب کنید که باعث صرفه جویی در مصرف انرژی شده و در عین حال در آن دما راحت باشید.

در تابستان

منتظر نمانید تا اتاق خیلی گرم شود. قبل از آن، دستگاه تهویه مطبوع را برای خنک کردن روشن کنید.

دما را معقولانه تنظیم کنید تا در حالت سرمایش اتاق بسیار سرد نشود.

این امر منجر به افزایش مصرف انرژی الکتریکی شده و برای سلامتی نیز مضر است.

در زمستان

منتظر نمانید تا اتاق خیلی سرد شود، قبل از آن دستگاه تهویه مطبوع را برای گرمایش روشن کنید.

دما را معقولانه تنظیم کنید تا در حالت اتاق بسیار گرم نشود.

این امر منجر به افزایش مصرف انرژی الکتریکی شده و برای سلامتی نیز مضر است.

- برای حفظ کارایی دستگاه تهویه مطبوع، درها، پنجره‌ها و هرگونه دریچه دیگر باید در داخل فضای دارای تهویه مطبوع بسته شود تا از نشت هوای مطبوع به خارج و هوای غیرمطبوع به داخل جلوگیری شود.

- اطمینان حاصل کنید که اتاق دارای تهویه مطبوع در معرض تابش مستقیم خورشید نباشد. در صورت قرار گرفتن در معرض نور خورشید، پرده‌ها را روی پنجره بکشید تا از قرار گرفتن در معرض نور خورشید جلوگیری کرده و کارایی دستگاه تهویه مطبوع حفظ شود.

- برای حفظ کارایی دستگاه و میزان هوای لازم برای آن، اطمینان حاصل کنید که مانعی برای حرکت هوای مطبوع به خارج از دستگاه و ورود هوای برگشتی به داخل دستگاه تهویه مطبوع وجود نداشته باشد؛ بنابراین به نبود پرده، میلمان یا هرگونه مانع در مقابل دستگاه تهویه مطبوع توجه کنید.

- هنگام خواب برای صرفه جویی در مصرف برق از عملکرد اقتصادی سالم استفاده کنید تا در مصرف برق صرفه جویی کرده باشید و با روشن کردن دستگاه تهویه مطبوع برای گرمایش یا سرمایش به راحتی بخواهید.

- با انتخاب صحیح حرکت سریع روتر دستگاه تهویه مطبوع در حالت سرمایش یا گرمایش سیستم، یکنواخت بودن توزیع هوا را در فضای دارای تهویه مطبوع تضمین کنید:

- با استفاده از عملکرد خودکار چرخش برای روتر حرکت افقی به تهویه مطبوع.

- با استفاده از کنترل حرکت روتر حرکت افقی به تهویه مطبوع.

- تنظیم دستی روترهای عمودی به تهویه مطبوع به چپ یا راست، در صورت نیاز

- راهنمای نصب و نگهداری دستگاه تهویه مطبوع