LG
Life's Good

ENGLISH

Tiếng Việt

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

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

CEILING CASSETTE - 1WAY

MFL67798212
Rev.02_101220

www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

ENGLISH

Table of Contents

Safety instructions 3

Prior to Operation 7

Preparing for Operation 7

Usage 7

Cleaning and Maintenance 7

Service 7

Operating instruction 8

How to insert the batteries 8

Wireless remote controller maintenance 8

Operating method 8

Part description 9

Operation Indicator Lamp 9

Name and Function of Wireless Remote Controller 10

Name and function of wired remote controller(Accessory) 11

Owner's Instruction 12

Cooling Mode - Standard Operation 12

Cooling Mode - Power Cooling 12

Auto Operation Mode 12

Auto Changeover Mode 13

Auto Changeover Mode - Setting the Mode Change Temperature 13

Dehumidification Mode 14

Heating Mode - Standard Operation 14

Heating Mode - Power Heating 15

Fan Mode 15

Temperature Setting/Room Temperature checking 16

Airflow Setting 17

Up/Down Airflow Direction Control (Optional) 17

Left/Right Airflow Direction Control (Optional) 17

Indirect Wind 17

Direct Wind 17

Smart Mode 18

Refresh Mode 18

Sub function 19

Air Purification (Optional) 19

Smart Indicator (Air Quality) Always On Setting (Optional) 19

Auto Clean (Optional) 19

Energy Saving Cooling (Optional) 19

Smart Clean (Optional) 20

Brightness Setting (Optional) 20

Celsius/Fahrenheit Switching 20

Electric heater (Optional) 20

Individual vane angle control (Optional) 21

Comfort Cooling (Optional) 21

Checking the air quality level during air purification operation (Optional) 22

Timer 23

Setting the Current Time 23

Sleep Timer Setting 23

On Timer Setting 23

Off Timer Setting 23

To cancel the Timer Setting 23

Installation instructions 24

Setting address of central control 24

Checking address of central control 24

How to enter installer setting mode 24

How to set Air quality level color 25

Installer setting code table 26

Operating Instructions 27

Forced Operation 27

Auto Restart Function 27

Maintenance and Service 28

Cleaning the filter 28

When the air conditioner is not going to be used for a long time. 32

Operation Tips 32

Before you call for service 33

Safety instructions

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.
The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

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

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

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

⚠ WARNING

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.

Operation

- 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.
- 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 plug or unplug the power supply plug during operation.
  - 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.
  - It may cause 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 turn the product on.
  - Do not use the telephone or turn switches on or off. There is risk of explosion or fire
- If strange sounds, or 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 grill 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 could 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 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 could step on or fall onto the outdoor unit.
  - This could result in personal injury and product damage.

⚠ 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.(Grill Type)
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the product is operated.
  - 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 the all batteries in the remote control with new ones of the same type. Do not mix old and new batteries or different types of batteries.
  - There is risk of fire or explosion

- Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose of batteries in a fire.
  - They may burn or explode.
- If the liquid from the batteries gets onto your skin or clothes, wash it well with clean water. Do not use the remote if the batteries have leaked.
  - The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.
- 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.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
  - Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Prior to Operation

Preparing for Operation

1. Contact an installation specialist for installation.
2. Use a dedicated circuit.

Usage

1. 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 periods of time.
2. Due to the possibility of oxygen deficiency, ventilate the room when used together with stoves or other heating devices.
3. 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

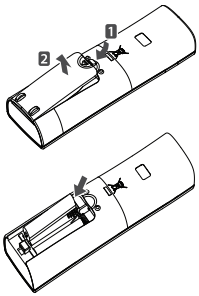
1. Do not touch the metal parts of the unit when removing the filter. Injuries can occur when handling sharp metal edges.
2. Do not use water to clean inside the air conditioner. Exposure to water can destroy the insulation, leading to possible electric shock.
3. When cleaning the unit, first make sure 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.

How to insert the batteries

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

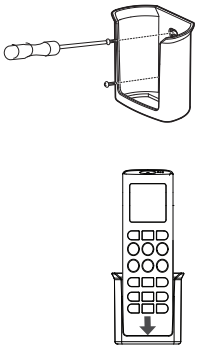


Note

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

Wireless remote controller maintenance

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



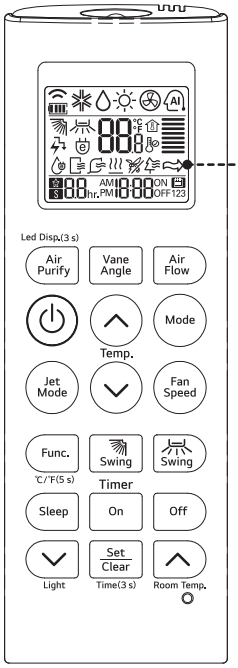
Note

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

Operating method

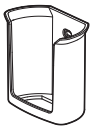
1. The signal receiver is inside the unit.
2. Aim the remote controller towards the unit to operate it. There should not be any blockage in between.

Part description



Wireless Remote Controller

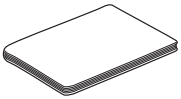
Accessory



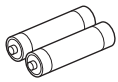
Holder(1EA)



Fixing screw (2EA)

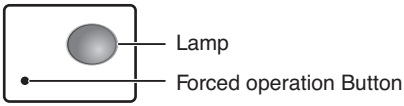


Owner's / Installation manual



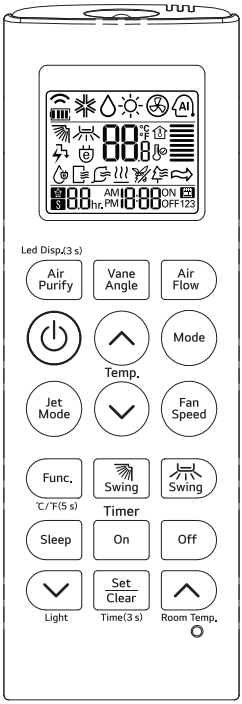
AAA(1.5 V) Batteries(2 EA)

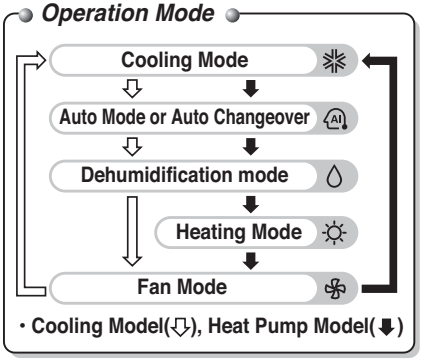
Operation Indicator Lamp



Description	Lamp Color
Cooling mode	Green
Heating mode	Green
Time to clean filter in cooling/heating Mode	Yellowish Green
Time to clean filter when product is not operating	Orange
Hot start or defrost mode before starting heating mode	Green
When reservation set on	Yellowish Green

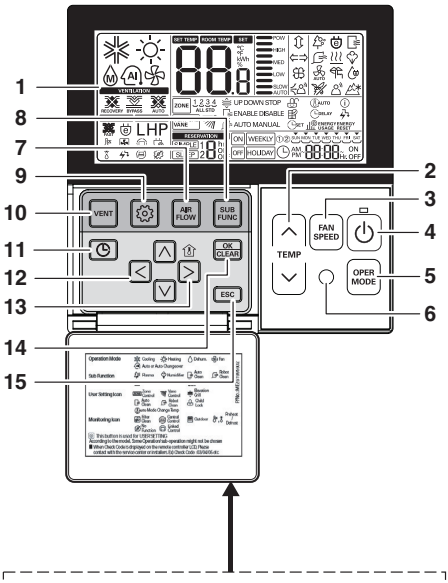
Name and Function of Wireless Remote Controller





Part	Description
	LCD
Air Purify	Used to start or stop the air purification function. Smart Indicator(Air quality) always on setting (If it press for 3 s)
Vane Angle	Used to set each vane angle.
Air Flow	Used to set airflow.
⏻	Used to turn on/off the unit.
Temp. ⌃ ⌄	Used to select the room temperature.
Mode	Used to select the operation mode.
Jet Mode	Speed cooling(heating) operates super high fan speed.
Fan Speed	Used to set fan speed.
Func.	Used to set or clear additional function. Celsius / Fahrenheit Switching (If it press for 5 s)
Swing	Used to stop or start louver movement and set the desired up/down airflow direction.
Swing	Used to set the desired left/right(horizontal) airflow direction.
Sleep	Used to set the time of sleeping operation.
On	Used to set the time of starting operation.
Off	Used to set the time of stopping operation.
⌄ ⌃	Used to set the timer. (If it is timer mode) Used to adjust the brightness. (If it is not timer mode) Used to check the room temperature. (If it is not timer mode)
Set Clear	Used to set/clear the timer. Used to set the current time (If it press for 3 s)
○	Used to reset the remote controller.

Name and function of wired remote controller(Accessory)



Please attach the inform label inside of the door. Please choose proper language depend on your country.

※ Some functions may not be operated and displayed depending on the product type.

※ It will display strange value to the room temperature if wired remote controller is not connected.

Model : PREMTB001 (White Color)
PREMTBB01 (Black Color)

1. Operation indication screen

2. Set temperature button

- It will set not room temperature but outlet air temperature.

3. Fan speed button

- Fan Speed have 3 Steps.
- Middle and Low step is same

4. ON/OFF button

5. Opration mode selection button

6. Wireless remote controller receiver

- Some products don't receive the wireless signals.

7. Air flow button

8. Subfunction button

9. Function setting button

10. Ventilation button

11. Reservation

12. Up,down,left,right button

- To check the indoor temperature, press button.

13. Room temperature button

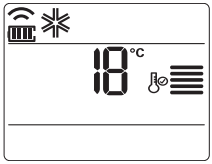
- Displays only the room temperature of the remote controller perception.
- There is no control of room temperature.
- In case of fresh air intake unit, displays only the temperature around remote controller.

14. Setting/Cancel button

15. Exit button

ENGLISH

Cooling Mode - Standard Operation



1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select Cooling Mode.

3 Set the desired temperature by pressing ∧ ∨ button.

Press the ∧ button to check the room temperature. When setting the desired temperature is higher than room temperature, cooling wind isn't blow out.

❉ Setting Temp. Range : 18~30°C(64~86°F)

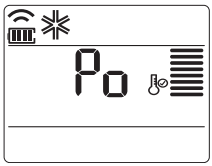
∧ Temp. — To raise the temperature

∨ — To lower the temperature

4 You can select the fan speed in five steps - super low, low, medium, high and chaos. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.

Fan Speed

Cooling Mode - Power Cooling



1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select Cooling Mode.

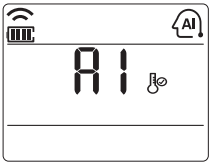
3 Press the Jet Mode button. The unit will operate in super high fan speed in cooling mode.

❉ Wall mounted models operate power cooling mode for 30 minutes.

4 To cancel the Power cooling Mode press the Jet Mode button or the fan button or the room temperature setting button again and the unit will operate in high fan speed in cooling mode.

Jet Mode or Fan Speed or ∧ Temp. ∨

Auto Operation Mode



1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select Auto Operation Mode.

3 Set the desired temperature.

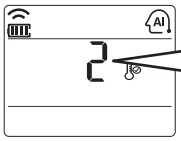
<For Cooling Model>

The temperature and fan speed are automatically set by the electronic controls based on the actual room temperature.

If you feel hot or cold, press the ∧ ∨ buttons for more cooling or heating effect. You cannot switch the indoor fan speed. It has already been set by the Auto Operation Mode rule.

∧ Temp. — To raise the temperature

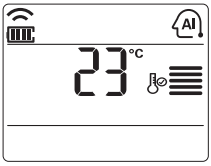
∨ — To lower the temperature



❉ Please select the code depend on your feeling.

Code	Feel
2	Cold
1	Slightly cool
0	Neutral
-1	Slightly warm
-2	Warm

Auto Changeover Mode

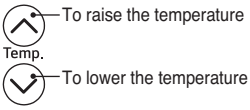


1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select Auto Changeover Mode.

3 Set the desired room temperature.

❊ Setting Temp. Range in Auto Changeover Mode : 18~30°C (64~86°F)



4 You can select the fan speed in five steps - super low, low, medium, high and chaos. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.

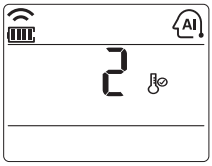


During Auto changeover Mode

The air conditioner changes the operation mode automatically to keep indoor temperature. When room temperature vary over ± 2 °C(4 °F) with respect to setting temperature, air conditioner keeps the room temperature within ± 2 °C(4 °F) with respect to setting temperature by auto changeover mode.

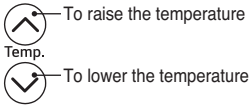
Auto Changeover Mode - Setting the Mode Change Temperature

This Function is to set the operating mode of the Auto Changeover Mode.



1 In Auto Changeover Mode, Press the Func. button to select Setting the Mode Change Temperature.

2 Press the ⌃⌄ button to set desired Mode Change Temperature.
(Default value is 2°C(4°F).)

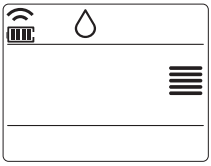


❊ Mode Change Temp. Range : 1~7°C(2~14°F)

The Mode Change Temperature is the difference of temperature when from cooling mode to heating mode or from heating mode to cooling mode.

Ex) When setting temperature is 25°C(76°F) and room temperature is 20°C(68°F), then operating mode is heating. If you set the mode change temperature to 2°C(4°F), when the room temperature up to 27°C(25°C + 2°C)(80°F(76°F + 4°F)), the unit start cooling operation.

Dehumidification Mode



1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select Dehumidification Mode.

3 You can select the fan speed in five steps - super low, low, medium, high and chaos. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.



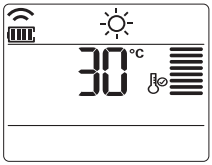
During Dehumidification Mode

If you select the dehumidification mode on the operation selection button, the indoor unit starts to run the dehumidification function, automatically setting the room temp. and air volume to the best condition for dehumidification based on the sensed room temp.
In this case, the setting temp. is not displayed in the Remote Controller and you are not able to control the room temp. either.

During the healthy dehumidification function, the air volume is automatically set according to the algorithm responding to the current room temp. and makes the room condition healthy and comfortable even in the high humidity season.

Heating Mode - Standard Operation

This Function is only for Heat pump model

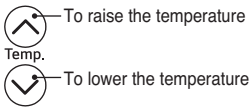


1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select Heating Mode.

3 Set the desired temperature by pressing ∧ ∨ button.

Press the ∧ button to check the room temperature.
When setting the desired temperature is lower than room temperature, heating wind isn't blow out.

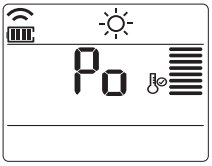


❊ Setting Temp. Range in Heating Mode : 16~30°C (60°F~86°F)

4 You can select the fan speed in five steps - super low, low, medium, high and chaos. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.



Heating Mode - Power Heating



1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select heating Mode.

3 Press the Jet Mode button. The unit will operate in super high fan speed in heating mode.

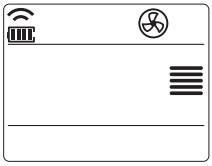
❉ Wall mounted models operate power heating mode for 30 minutes.

❉ This function may not work in some products.

4 To cancel the Power Heating Mode press the Jet Mode button or the fan speed button or the room temperature setting button again and the unit will operate in high fan speed in heating mode.

Jet Mode or Fan Speed or Temp.

Fan Mode



1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Mode button to select Fan Mode.

3 You can select the fan speed in five steps - super low, low, medium, high and chaos. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.



Natural Wind by the chaos Logic
For more fresh feeling than other fan speed, press the Indoor Fan Speed Selector and set to chaos mode. In this mode, the wind blows like natural breeze by automatically changing fan speed according to the chaos logic.

During Fan Mode
The outdoor compressor doesn't work.
Have a function to circulate the indoor as it sends out the air that doesn't have much temperature difference with indoor.

Temperature Setting/Room Temperature checking

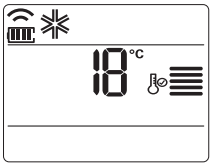
ENGLISH

We can simply adjust the desired temperature.

- Press the buttons to adjust the desired temperature.

Temp. : Increase Temp. per one time pressing

: Decrease Temp. per one time pressing



Room temp: Indicate the current room temperature
Set temp: Indicate the temperature that user want to set.

<Cooling Mode>

The cooling mode doesn't work if desired temperature is higher than room temperature Please lower the desired temperature.

<Heating Mode>

The heating mode doesn't work if desired temperature is lower than room temperature Please increase the desired temperature.

Whenever press the button, the room temperature will be displayed within 5 seconds. After 5 seconds, it turns to display the desired temperature.
Because of location of remote controller, the real room temperature and the this displayed value can be different.

Airflow Setting

Up/Down Airflow Direction Control (Optional)

The up/down airflow (Vertical Airflow) can be adjusted by using the remote controller.

1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Swing button and the louvers will swing up and down.

Press the Swing button again to set the vertical louver at the desired airflow direction.

Note

If you press the Swing button, the horizontal airflow direction is changed automatically based on the Auto Swing algorithm to distribute the air in the room evenly and at the same time to make the human body feel more comfortable, as if enjoying a natural breeze.

Always use the remote controller to adjust the up/down airflow direction. Manually moving the vertical airflow direction louver by hand, could damage the air conditioner.

When the unit is shut off, the up/down airflow direction louver will close the air outlet vent of the system.

Left/Right Airflow Direction Control (Optional)

The left/right(horizontal) airflow can be adjusted by using the remote control.

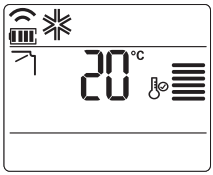
1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Swing button and the louvers will swing left and right.

Press the Swing Button again to set the horizontal louver at the desired airflow direction.

Indirect Wind

It adjusts the wind direction to indirect wind.



1 Press the Air Flow button repeatedly until icon displayed.

2 Press the Set Clear button to set this function.

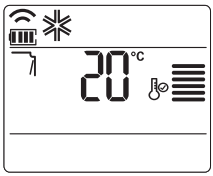
※ To cancel the function, press the Swing button, or press the Vane Angle button to change the vane angle.

Note

The above function may not be supported by some products.

Direct Wind

It adjusts the wind direction to direct wind.



1 Press the Air Flow button repeatedly until icon displayed.

2 Press the Set Clear button to set this function.

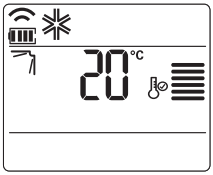
※ To cancel the function, press the Swing button, or press the Vane Angle button to change the vane angle.

Note

The above function may not be supported by some products.

Smart Mode

It is the function to set the Smart Mode operation of the product.



1 Press the Air Flow button repeatedly until icon displayed.

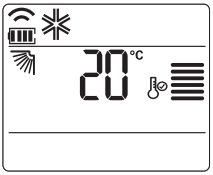
2 Press the Set Clear button to set or cancel this function.

Note

- Smart Mode function can only be selected in the cooling and heating modes.
- Smart Mode / Energy Saving Cooling / Refresh Mode functions cannot be set at the same time.
- The above function may not be supported by some products.

Refresh Mode

It is the function to set the Refresh Mode operation of the product.



1 Press the Air Flow button repeatedly until icon displayed.

2 Press the Set Clear button to set or cancel this function.

3 When set, it is displayed with the animated effect in the order of → → .

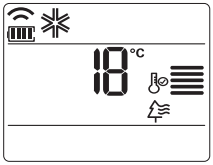
Note

- Refresh Mode function can only be selected in the cooling and heating modes.
- Smart Mode / Energy Saving Cooling / Refresh Mode functions cannot be set at the same time.
- The above function may not be supported by some products.

Sub function

✻ Sub function may not work in some products.

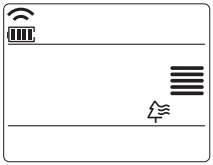
Air Purification (Optional)



1 Press the ⏻ button to start the unit.

2 Press the Air Purify button.
Air Purification will start when the Air Purify button is pressed and stop when the Air Purify button is pressed again.

Air Purification only



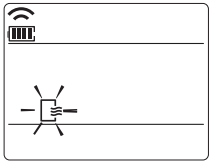
When the Air Purify button is pressed while the unit is stopped, Air Purification will start independently.

Smart Indicator (Air Quality) Always On Setting (Optional)

Press the Air Purify button for 3 seconds, Air quality level will always be displayed on Smart Indicator of the product.

Auto Clean (Optional)

This function operate when the unit is turned off.



1 Press the Func. button repeatedly until Auto Clean icon displayed.

2 Press the Set Clear button to set or cancel the Auto Clean function.
If the Auto Clean function is reserved, whenever the unit is turned off, the indoor fan is still running for about 30 minutes internally without cooling or dehumidification operation. Also the louver is closed.
This dries up any remains of moisture & cleans the unit internally.

Energy Saving Cooling (Optional)

Energy Saving Cooling is the function to adjust the desired temperature during cooling operation to enhance the comfort of the user and improve the energy saving performance.

1 Press the Func. button repeatedly until Energy Saving Cooling icon displayed.

2 Press the Set Clear button to set or cancel the Energy Saving Cooling function.

Note

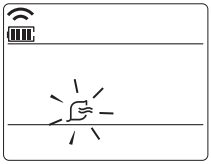
- It can be selected only during the cooling operation.
- When pressing Energy Saving Cooling while cooling at 22 °C or lower, it is automatically set to 22 °C.
- During the Energy Saving Cooling operation, the temperature on the remote control may be displayed differently from the air conditioner display.
- Smart Mode / Energy Saving Cooling / Refresh Mode functions cannot be set at the same time.

Smart Clean (Optional)

The Smart Clean function can be used by setting to manual or automatic.

Auto Smart Clean operation

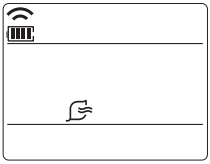
If the accumulated operation time of the product exceeds 30 hours, the Smart Clean automatically starts when the unit is turned off.



1 Press the Func. button repeatedly until Smart Clean icon displayed.

2 Press the Set Clear button to set or cancel the Smart Clean function.
You can set/clear without on or off.

Manual Smart Clean operation



1 When the unit stop, press the Func. button to select Smart Clean.

Smart Clean symbol blinks, then press the Set Clear button.

2 To stop Manual Smart Clean operation, press the Func. button to select Smart clean and press the Set Clear button.

The brush clean a dust from the filter by moving from left to right or from right to left on the filter.

The sucked dust is collected into the dust box.

The operating process of Smart Clean is different from the product type.

Brightness Setting (Optional)

Press the button to turn on/off the LED of the product.

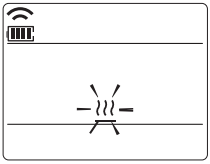
Celsius/Fahrenheit Switching

Press the Func. button for 5 seconds, temperature unit change Celsius to Fahrenheit or Fahrenheit to Celsius.

Whenever press the button in Fahrenheit mode, the temperature will increase/drop 2°F.

Electric heater (Optional)

It can only be set during heating operation.



1 Press the Func. button repeatedly until Electric heater icon displayed.

2 Press the Set Clear button to set or cancel the Electric heater function.

The indoor unit displays during the heating mode, the Auxiliary heater is automatically turned on, but it is not displayed on the wireless remote controller separately.

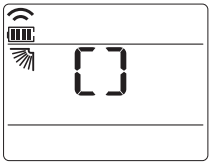
It operates in Floor heating mode in Console products.

Individual vane angle control (Optional)

It is the function that can control 4 vane angles individually in the ceiling type 4Way cassette product group.

1 Press the Vane Angle button, Individual vane angle control symbol will blink.

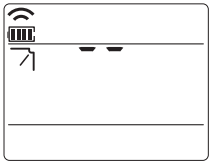
If you press the Vane Angle button 3sec. all vanes are set to standard angle.



2 Set each vane angle by pressing up/down/left/right direction keys.

Every time press the Vane Angle button is pressed, corresponding vane angle and set values are displayed.

When temperature setting button is pressed, the display window appears asof the figure in the right, and the angle can be set to 1~6.



There may be differences between wireless remote controller up/down/left/right buttons and the wind discharge port directions.

Set desired angle with checking the vane angle movement of the product.

The individual vane control function is an additional function of a product, and it may not work in some products.

Comfort Cooling (Optional)

This function is automatically control the cooling strength to maintain the pleasant feeling without turning off the product after the indoor temperature reached the desired temperature.

1 Press the Func. button repeatedly until comfort cooling icon displayed.

2 Press the Set Clear button.

Checking the air quality level during air purification operation (Optional)

Press Air Purify button for 3 seconds, Air quality level will always be displayed on Smart Indicator of the product.

Global

Display Color	Air Quality Level	Concentration of dust (μg/m³)	
		PM10	PM2.5/1.0
Green	Good	54 ↓	12 ↓
Yellow	Moderate	55-154	13-35
Orange	Unhealthy	155-254	36-55
Red	Poor	255 ↑	56 ↑

China/India

Display Color	Air Quality Level	Concentration of dust (μg/m³)	
		PM10	PM2.5/1.0
Green	Good	50 ↓	35 ↓
Yellow	Moderate	51-150	36-75
Orange	Unhealthy	151-250	76-115
Red	Poor	251-350	116-150
Pink	Very poor	351-420	151-250
Violet	Severe	421 ↑	251 ↑

Note

- The dust concentration is displayed from 8 to 999 by the unit of 1.
- The dust concentration referred to the data sheet of the sensor manufacturer.
- The dust concentration criteria for the micro-fine dust were set based on the same criteria as the ultra-fine dust. (Company standard)
- The dust concentration and level displayed on the product may differ from other measuring instruments or other products.
- The displayed dust concentration values can differ from each other depending on the differences in dust measuring methods and also from the actual dust density.
- The dust concentration evaluation is carried out with our company's standard test dust.
- If you use a product generating steam or fine particles (humidifier, cooking appliances, sprays, etc.), the dust concentration may change.
- The dust concentration may vary depending on the installation environment and surrounding environment.
- It is also affected by sofas, beds, carpets, vacuum cleaners, humidity, smoke, bugs, pets, etc.
- It is affected by construction sites, roadsides and factories.
- Dust concentrations can be measured to be higher in an environment where external air is introduced, such as near the entrance, windows and ventilation openings.
- This is an additional function of the product and may not work in some products.

Timer

Setting the Current Time

1 Press the Set Clear button for 3 seconds.

2 Press the ∨ ∧ buttons until the desired time is set. (If you press down the button for a long time, it will change quickly in the units of 10 min.)

3 Press the Set Clear button.

Note

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

Sleep Timer Setting

1 Press the Sleep button.



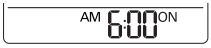
Timer Sleep

2 Press the ∨ ∧ buttons until the desired time is set. (7 hours is the maximum setting)

3 Press the Set Clear button.

On Timer Setting

1 Press the On button.



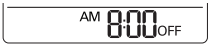
Timer ON

2 Press the ∨ ∧ buttons until the desired time is set.

3 Press the Set Clear button.

Off Timer Setting

1 Press the Off button.



Timer OFF

2 Press the ∨ ∧ buttons until the desired time is set.

3 Press the Set Clear button.

To cancel the Timer Setting

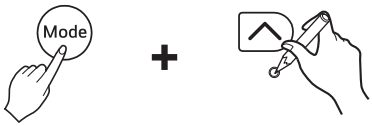
If you wish to cancel all timer setting, press the Set Clear button.

If you wish to cancel each timer setting, press the each timer button to turn timer sleep or on or off as you want.

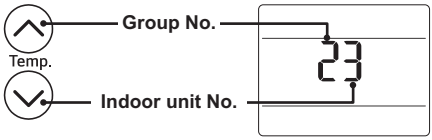
And then press the Set Clear button aiming the remote controller at the signal receptor.
(The timer lamp on the air conditioner and the display will go off.)

Setting address of central control

1 With the Mode button pressed, press the reset button.



2 By using the ∧ or ∨ button, set the indoor unit address.
- Setting range : 00 ~ FF



3 After setting the address, press the ⏻ button toward the indoor unit 1 time.

4 The indoor unit will display the set address to complete the address setting.
- The address display time and method can differ by the indoor unit type.

5 Reset the remote controller to use the general operation mode.

Checking address of central control

1 With the Air Purify button pressed, press the reset button.



2 Press the ⏻ button toward the indoor unit 1 time, and the indoor unit will display the set address in the display window.
- The address display time and method can differ by the indoor unit type.

3 Reset the remote controller to use the general operation mode.

How to enter installer setting mode

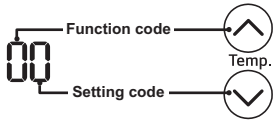
⚠ CAUTION

Installer setting mode is to set the detail function of the remote controller. If the installer setting mode is not set correctly, it can cause problems to the product, user injury or property damage. This must be set by an certificated installer, and any installation or change that is carried out by a non-certificated person should be responsible for the results. In this case, free service cannot be provided.

1 With the Jet Mode button pressed, press the reset button.



2 By using the ∧ or ∨ button, set function code and setting value. (Please refer the installer setting code table.)



3 Press the ⏻ button toward the indoor unit 1 time.

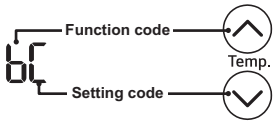
4 Reset the remote controller to use the general operation mode.

How to set Air quality level color

1 With the Jet Mode button pressed, press the reset button.



2 By using the ∧ or ∨ button, set function code and Setting 'bC' value.



3 Press the ⏻ button toward the indoor unit 1 time.
Each countries have different standards for indicating Overall air quality. Please refer to table below.

Value	Step	Overall Air Quality
Type1 (1beep)	4step (For Korea)	Good/Moderate/Unhealthy/Poor
Type2 (2beep)	4step (For Global)	Good/Normal/Bad/Severe
Type3 (3beep)	6step (For China)	Good/Moderate/Unhealthy/Poor/ Very Poor/ Severe

4 Reset the remote controller to use the general operation mode.

Installer setting code table

No.	Function	Function code	Setting value	Remote controller LCD
0	Mode override	0	0 : Set to master	00
			1 : Set to slave	01
1	Ceiling height selection	1	1 : Standard	11
			2 : Low	12
			3 : High	13
			4 : Super high	14
2	Group control	2	0 : Set to master	20
			1 : Set to slave	21
			2 : Check master/slave	22
	Auxiliary heater	2	3 : Set to auxiliary heater	23
			4 : Cancel auxiliary heater	24
			5 : Check auxiliary heater Installation	25

Mode override

This function is only for non-auto changeover H/P model.

Ceiling height selection

Indoor unit connected to wired remote controller operate as wired remote controller setting.

Group control

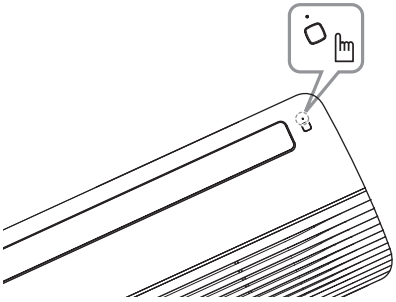
This function is only for group control. Please don't set this function in case of non-group control.
After setting group control of the product, turn off the power then turn it back on after 1 minute.

Auxiliary heater

This function is only applied to models with auxiliary heater function being activated.

Forced Operation

Operation procedures when the remote control can't be used.



Auto Restart Function

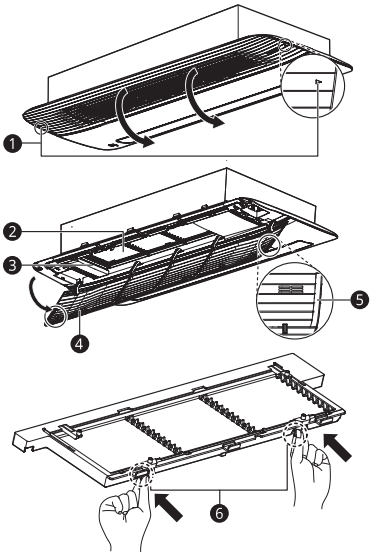
In case the power comes on again after a power failure, auto restarting operation is the function to operate procedures automatically to the previous operating conditions.

Cleaning the filter

⚠ CAUTION

Before performing any maintenance, turn off the main power to the system.

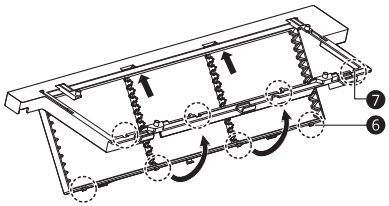
1 Pull on the handles on both ends of the marked rear side of the front panel, then open the front grille and press down on the two hooks and remove the Pre-filter.



2 Clean with a vacuum cleaner or a soft brush.
- If the filter is very dirty, wash using water and a neutral detergent.

3 Allow the filter to dry in the shade until completely dry.

4 Install the filter in the reverse order from which it was removed, then close the front grille.
- When installing the filter, insert the hook in the square hole.



❶ Marker
❷ Pre-filter
❸ Filter case
❹ Front intake grille
❺ Handle
❻ Hook
❼ Square hole

⚠ WARNING

For safety, turn off the main power switch.

⚠ CAUTION

- Make sure that the filter is properly installed in the filter case. (When you insert the filter into the case and push the handle, you will hear a clicking sound when it is secured in place.)
- Be careful not to drop the front grille when removing the filter.
- Do not use volatile liquids or water that is 40 °C or hotter.
- Using the filter when it is not completely dry could cause the product to malfunction.
- Drying the filter near a fire or in direct sunlight may cause damage to the filter.
- When cleaning the filter, be careful not to damage the filter's mesh.

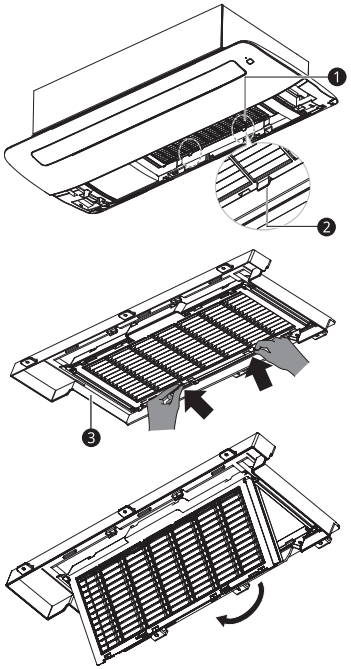
Note

- If dust gets in the filter, there could be a drop in cooling capacity.
- Clean around once every two weeks.
- If you have the filter cleaned at an LG Electronics Service Center, a separate fee may be charged. (paid service)
- The number and type of filters provided may differ depending on the model.
- Product shape and components may differ depending on the model.

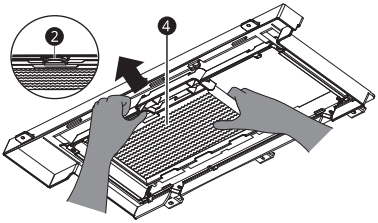
Cleaning the deodorization filter/PM1.0 filter (Optional)

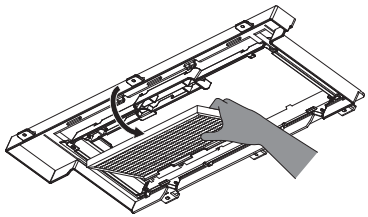
1 Refer to 'How to Remove the Filter' when removing the filter.

2 Grab the handle on the filter case holder and pull in the direction of the arrow to remove the PM1.0 filter.
- Do not remove the filter case holder and the intake grille.



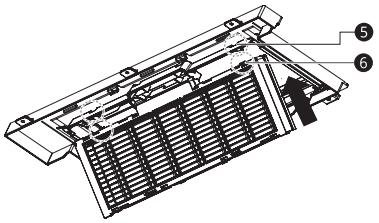
3 As shown in the figure, pull on the handle and remove the deodorization filter.





4 Wash the filter after checking the washing method in 'Filter Information'.

5 After washing, reinstall the deodorization filter and the PM1.0 filter to their original positions, respectively.
- When installing the PM1.0 filter, insert the hook in the square hole.



❶ PM1.0 filter
❷ Handle
❸ Filter case holder
❹ deodorization filter
❺ Hook
❻ Square hole

⚠ WARNING

For safety, turn off the main power switch.

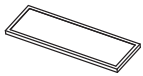
⚠ CAUTION

- Be careful that the filter case is correctly assembled to the filter holder.
- Be careful not to drop the front grille when removing the filter.
- Do not wash the dust filter with hot water over 40 °C or volatile liquids.
- Do not wash the photocatalytic deodorizing filter in water.
- After cleaning the ultra-fine dust filter, the buzzer sounds 7 times if the water is not completely dry. Dry the filter thoroughly.
- Drying the filter near a fire or in direct sunlight may cause damage to the filter.
- Wear gloves during installation.

Note

- The quantity and type of filters provided by each model may differ.

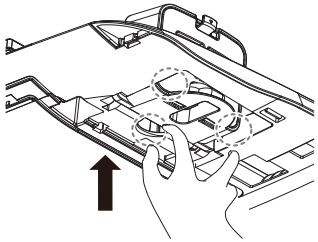
Filter Information

Filter Name	Filter Description
deodorization filter 	• Dry for 3 hours in sunlight or under fluorescent light. • It is recommended to clean it every six months. (assuming 8 hours of daily use) • Washing the filter with water could damage or deform it.
PM1.0 filter 	• Clean the filter without disassembling it. • Submerge the PM1.0 filter in water, shaking it several times to clean it. • If the filter is very dirty, soak it for 30 minutes in lukewarm water with mild detergent and rinse thoroughly with clean water. (Do not use acidic detergents such as citric acid.) • It is recommended to clean it every six months. • Dry it thoroughly in the shade for about a day. (If there is any remaining moisture, the buzzer will sound 7 times.) Drying with a hot air heater, such as a hair dryer or a heater, could damage or deform the filter. • The inside of the filter is sharp, so do not rub or touch it directly.

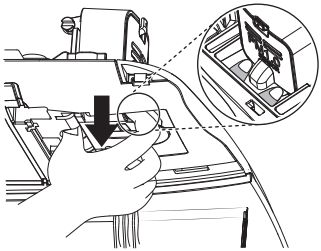
Cleaning the PM1.0 Sensor

PM1.0 Sensor

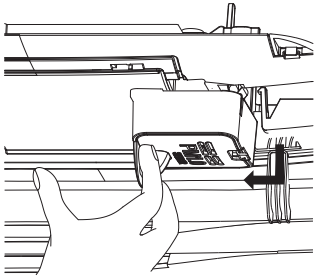
1 As shown in the figure below, put your finger in the indicator.



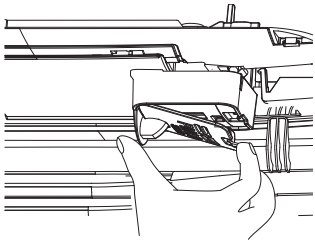
2 Open the front panel and lower the PM1.0 Sensor case as shown in the figure below.



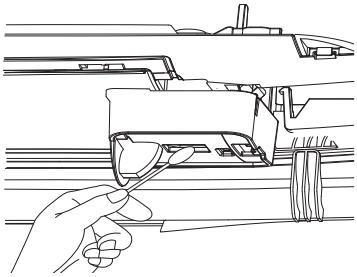
3 Once the PM1.0 Sensor case is lowered all the way, turn the dust sensor case to secure it as shown in the figure below.



4 Open the PM1.0 sensor cover on the side of the case.



5 Use a slightly wet cotton swab to wipe dust off the lens, and then use a dry swab to remove the moisture.



6 Close the PM1.0 Sensor case cover, then install the dust sensor case in its original position.

⚠ WARNING

- For safety, turn off the main power switch.
- Be careful not to drop the product when removing the PM1.0 Sensor corner cover.
- Be careful of falling accidents when cleaning the dust sensor.

Note

- It is recommended to clean it every six months. (assuming 8 hours of daily use)
- PM1.0 Sensor is only included with Air purification panel.

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

When it 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.
2. Turn off the breaker.

⚠ 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.

Helpful information

The air filters and your electiric 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.

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.

Operation Tips

Do not overcool the room. This is not good for the health and wastes electricity.
Keep blinds or curtains closed. Do not let direct sunshine enter the room when the air conditioner is in operation.
Keep the room temperature uniform. Adjust the vertical and horizontal airflow direction to ensure a uniform temperature in the room.
Make sure that the doors and windows are shut 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 reduce the airflow and lower cooling and dehumidifying effects. Clean at least once every two weeks.
Ventilate the room occasionally. Since windows are kept closed, it is a good idea to open them and ventilate the room now and then.

Before you call for service...

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 or heat 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 air conditioner changes generating airflow during operation.

• Once the set temperature is reached, the airflow rate is reduced and operation stopped in order to avoid generating cool airflow during heating or in order to minimize the energy consumption and the indoor humidity change during cooling.
- This symptom is normal.

The buzzer sounds. (7 times)

• Is the suction panel completely closed? Close the suction grille completely.

• Is the water completely dried after cleaning the PM1.0 filter?
If moisture remains, let it dry in the shade for about a day.

• Is the PM1.0 filter film torn?
Contact the LG Electronics Service Center.



Địa chỉ : PT. LG ELECTRONICS VIETNAM
Lô CN2, Khu công nghiệp Tràng Duệ, Xã Lê Lợi, huyện An Dương,
thành phố Hải Phòng, Việt Nam

Life's Good

Tiếng Việt

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ

Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn này trước khi vận hành thiết bị của bạn và giữ lại để tham khảo về sau.

ÂM TRẦN CASSETTE 1 HƯỚNG THỔI

www.lg.com

Bản quyền © 2020 LG Electronics Inc. Bảo lưu mọi quyền.

Tiếng Việt

MỤC LỤC

Hướng dẫn an toàn 3

Trước khi vận hành 7
Chuẩn bị vận hành 7
Cách sử dụng 7
Vệ sinh và bảo trì.....7
Bảo dưỡng.....7

Hướng dẫn vận hành 8
Cách lắp pin 8
Bảo trì bộ điều khiển từ xa không dây.....8
Cách thức vận hành 8

Mô tả bộ phận.....9
Đèn hiển thị hoạt động 9
Tên và chức năng của bộ điều khiển từ xa không dây 10
Tên và chức năng của bộ điều khiển từ xa có dây (Linh kiện).....11

Hướng dẫn sử dụng.....12
Chế độ Làm mát - Vận hành tiêu chuẩn.....12
Chế độ Làm mát - Làm mát Mạnh.....12
Chế độ Vận hành Tự động.....12
Chế độ Chuyển đổi tự động.....13
Chế độ Chuyển đổi tự động – Cài đặt nhiệt độ thay đổi chế độ 13
Chế độ Hút ẩm 14
Chế độ sưởi ấm – Hoạt động tiêu chuẩn.....14
Chế độ sưởi ấm – Sưởi ấm bằng điện.....15
Chế độ Quạt 15

Cài đặt Nhiệt độ/Kiểm tra Nhiệt độ Trong phòng.....16
Cài đặt Hướng luồng không khí.....17
Điều Chỉnh Hướng luồng không khí Lên/Xuống (Tùy chọn) 17
Điều chỉnh hướng luồng không khí Trái/Phải (Tùy chọn) 17
Gió gián tiếp 17
Gió trực tiếp 17
Chế độ thông minh 18
Chế độ làm tươi mới 18

Chức năng phụ.....19
Lọc không khí (Tùy chọn) 19
Cài đặt Chỉ báo thông minh (Chất lượng không khí) luôn bật (Tùy chọn) 19
Tự động vệ sinh (Tùy chọn) 19
Làm mát tiết kiệm năng lượng (Tùy chọn).....19
Làm sạch thông minh (Tùy chọn) 20
Cài đặt độ sáng (Tùy chọn) 20
Thay đổi độ C/độ F 20
Máy sưởi điện (Tùy chọn) 20
Điều khiển góc cánh gió riêng lẻ (Tùy chọn) 21
Làm mát tiện nghi (Tùy chọn) 21
Kiểm tra mức chất lượng không khí trong quá trình vận hành lọc không khí (Tùy chọn) 22

Bộ hẹn giờ.....23
Cài đặt thời gian hiện tại 23
Cài đặt thời gian ngủ 23
Cài đặt hẹn giờ bật 23
Cài đặt hẹn giờ tắt 23
Để hủy Cài đặt hẹn giờ.....23

Hướng dẫn lắp đặt.....24
Cài đặt địa chỉ bộ Điều Khiển Trung Tâm 24
Kiểm tra Địa chỉ Bộ Điều khiển Trung tâm 24
Cách vào chế độ cài đặt lắp đặt 24
Cách đặt màu mức chất lượng không khí 25
Bảng mã cài đặt trình cài đặt.....26

Hướng dẫn Vận hành.....27
Vận hành Cưỡng bức.....27
Chức năng tự Khởi động lại 27

Bảo trì và bảo dưỡng 28
Làm sạch bộ lọc 28
Khi không định sử dụng điều hòa không khí trong một thời gian dài.....32
Các hướng dẫn vận hành.....32
Trước khi bạn gọi bảo dưỡng 33

Hướng dẫn an toàn

Các hướng dẫn an toàn sau đây nhằm mục đích ngăn chặn các rủi ro hoặc hư hỏng không thể lường trước từ việc vận hành sản phẩm không an toàn hoặc không đúng cách. Các hướng dẫn được chia thành hai phần 'CẢNH BÁO' và 'THẬN TRỌNG' như được mô tả bên dưới.

⚠ Biểu tượng này được hiển thị để cho biết các vấn đề và thao tác vận hành có thể gây ra rủi ro. Hãy đọc cẩn thận phần có biểu tượng này và thực hiện theo các hướng dẫn để tránh rủi ro.

⚠ CẢNH BÁO

Biểu tượng này cho biết nếu không thực hiện theo các hướng dẫn có thể gây ra thương tích nghiêm trọng hoặc tử vong.

⚠ THẬN TRỌNG

Biểu tượng này cho biết nếu không thực hiện theo các hướng dẫn có thể gây ra thương tích nhẹ hoặc hư hỏng sản phẩm.

⚠ CẢNH BÁO

Lắp đặt

- Không được sử dụng một cầu dao ngắt mạch bị lỗi hoặc được đánh giá thấp. Sử dụng thiết bị này trên một mạch chuyên dụng.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Đối với thao tác điện, hãy liên hệ với đại lý, người bán, một thợ điện có trình độ, hoặc một Trung tâm Dịch vụ được Ủy quyền.
  - Không tháo rời hoặc sửa chữa sản phẩm. Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Luôn tiếp đất sản phẩm.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Lắp đặt bảng điều khiển và vỏ hộp điều khiển một cách an toàn.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Luôn luôn lắp đặt một mạch và bộ ngắt mạch chuyên dụng.
  - Việc nối dây hoặc lắp đặt không đúng cách có thể gây ra cháy nổ hoặc giật điện.
- Sử dụng bộ ngắt mạch hoặc cầu chì được đánh giá chính xác.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Không sửa hoặc kéo dài dây cáp điện.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Bạn (khách hàng) không được tự ý lắp đặt, tháo gỡ hoặc lắp đặt lại thiết bị.
  - Có nguy cơ cháy nổ, điện giật hoặc tổn thương.
- Cần cẩn trọng khi mở kiện và lắp đặt sản phẩm.
  - Các cạnh sắc có thể gây ra tổn thương. Cần đặc biệt cẩn trọng với các cạnh sắc của vỏ và các lá tản nhiệt trên giàn ngưng tụ và giàn bay hơi.
- Để lắp đặt, luôn liên hệ với đại lý bán hàng hoặc Trung tâm Dịch vụ được Ủy quyền.
  - Có nguy cơ cháy nổ, điện giật hoặc tổn thương.
- Không được lắp đặt sản phẩm trên bệ lắp đặt hư hỏng.
  - Điều này có thể gây ra tổn thương, tai nạn hoặc làm hư hỏng sản phẩm.
- Cần đảm bảo khu vực lắp đặt không xuống cấp theo thời gian.
  - Nếu đế bị đổ, máy điều hòa không khí có thể bị rơi theo và gây thiệt hại tài sản, hư hỏng sản phẩm và thương tích cho người.

Vận hành

- Không được để máy điều hòa chạy trong một thời gian dài khi độ ẩm quá cao và cửa ra vào hay cửa sổ đang mở.
  - Hơi ẩm có thể ngưng tụ và làm ẩm ướt hoặc hư hỏng đồ nội thất.
- Cần cẩn thận để đảm bảo cáp điện không bị kéo ra ngoài hoặc bị hư hỏng trong khi vận hành.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Không được đè bất kỳ vật gì lên dây cáp điện.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Không được cắm hoặc rút phích cắm nguồn điện trong khi vận hành.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Không được sờ (vận hành) thiết bị bằng tay ướt.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Không được để bộ tản nhiệt hoặc các thiết bị khác gần dây cáp điện.
  - Có nguy cơ cháy nổ và bị điện giật.
- Không được để nước chảy vào các bộ phận điện.
  - Điều này có thể gây ra Có nguy cơ xảy ra cháy nổ, hư hỏng sản phẩm hoặc bị điện giật.
- Không được bảo quản hoặc sử dụng khí dễ cháy hoặc vật liệu dễ cháy gần sản phẩm.
  - Có nguy cơ xảy ra cháy hoặc hư hỏng sản phẩm.
- Không được sử dụng sản phẩm ở nơi kín đáo trong thời gian dài.
  - Có thể gây ra hiện tượng thiếu ôxi.
- Khi khí dễ cháy rò rỉ, hãy tắt nguồn khí và mở cửa sổ để thông gió trước khi bật nguồn sản phẩm.
  - Không được sử dụng điện thoại để bật hoặc tắt các công tắc. Có nguy cơ xảy ra cháy nổ.
- Nếu có âm thanh, mùi hoặc khói lạ phát ra từ sản phẩm. Tắt ngay cầu dao hoặc rút cáp nguồn điện ra.
  - Có nguy cơ xảy ra điện giật hoặc cháy.
- Dừng vận hành và đóng cửa sổ khi có dông hoặc bão. Nếu có thể, hãy tháo sản phẩm ra khỏi cửa sổ trước khi bão đến.
  - Có nguy cơ xảy ra hư hỏng tài sản, hư hỏng sản phẩm, hoặc điện giật.
- Không được mở lưới dẫn khí của sản phẩm trong khi vận hành. (Không được sờ vào bộ lọc tĩnh điện nếu thiết bị được trang bị bộ lọc đó.)
  - Có nguy cơ xảy ra tổn thương cơ thể, điện giật hoặc hư hỏng sản phẩm.
- Khi sản phẩm bị thấm nước (ngập nước hoặc dìm nước), hãy liên hệ với Trung tâm Dịch vụ được Ủy quyền.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Hãy cẩn thận để không cho nước xâm nhập vào sản phẩm.
  - Có nguy cơ xảy ra cháy, điện giật hoặc hư hỏng sản phẩm.
- Thỉnh thoảng thông gió cho sản phẩm khi vận hành nó cùng với bếp lò v.v.
  - Có nguy cơ cháy nổ hoặc bị điện giật.
- Tắt nguồn điện chính khi vệ sinh hoặc bảo trì sản phẩm.
  - Có nguy cơ bị điện giật.
- Khi không sử dụng sản phẩm trong thời gian dài, hãy rút phích cắm nguồn điện hoặc tắt cầu giao.
  - Có nguy cơ hư hỏng hoặc lỗi sản phẩm hoặc vận hành không mong muốn.
- Cần cẩn thận để đảm bảo không ai có thể giẫm lên hoặc ngã vào thiết bị ngoài trời.
  - Việc này có thể gây tổn thương ở người và làm hư hỏng sản phẩm.

⚠ THẬN TRỌNG

Lắp đặt

- Luôn kiểm tra sự rò rỉ khí (môi chất lạnh) su khi lắp đặt hoặc sửa chữa sản phẩm.
  - Mức môi chất lạnh thấp có thể làm hư hỏng sản phẩm.
- Lắp đặt ống thoát nước để đảm bảo nước được thoát ra đúng cách.
  - Kết nối kém có thể gây ra rò rỉ nước.
- Giữ thăng bằng ngay cả khi đang lắp đặt sản phẩm.
  - Để tránh rung hoặc rò rỉ nước.
- Không được lắp đặt sản phẩm tại những khu vực mà tiếng ồn hoặc không khí nóng sinh ra từ bề mặt của sản phẩm có thể gây tổn hại.
  - Điều này có thể gây phiền toái cho hàng xóm của bạn.
- Cần có hai hoặc nhiều người để nâng và vận chuyển sản phẩm.
  - Tránh tổn thương ở người.
- Không được lắp đặt sản phẩm tại nơi có thể chịu gió biển (bụi nước muối) trực tiếp.
  - Nó có thể gây ra sự ăn mòn trên sản phẩm. Sự ăn mòn, đặc biệt trên các bề mặt giàn ngưng tụ và giàn bay hơi, có thể gây trục trặc hoặc làm sản phẩm hoạt động không hiệu quả.
- Sản phẩm điều hòa không khí của LG Electronics sẽ không được bảo hành trong trường hợp được lắp đặt, sửa chữa, thay thế bởi kỹ thuật viên không có chứng nhận đào tạo về lắp đặt.
  - Khi đó, mọi chi phí liên quan đến việc sửa chữa sẽ hoàn toàn thuộc trách nhiệm của chủ sở hữu.
- Không lắp đặt thiết bị ở môi trường khí quyển có tiềm năng gây nổ.

Vận hành

- Không được để da bạn tiếp xúc trực tiếp với không khí lạnh trong thời gian dài. (Đừng ngồi ngay nguồn gió.)
  - Điều này có thể ảnh hưởng đến sức khỏe của bạn.
- Không sử dụng sản phẩm cho các mục đích đặc biệt, chẳng hạn như bảo quản các loại thực phẩm, tác phẩm nghệ thuật. Đây chỉ là một máy điều hòa không khí tiêu dùng, không phải là một hệ thống làm lạnh chính xác.
  - Có nguy cơ hư hỏng hoặc thiệt hại tài sản.
- Không được làm tắc đầu vào hoặc đầu ra của luồng không khí.
  - Nó có thể làm hư hỏng sản phẩm.
- Sử dụng dẻ lau mềm để vệ sinh. Không được sử dụng chất tẩy rửa, dung môi đậm đặc v.v.
  - Có nguy cơ xảy ra cháy nổ, điện giật, hoặc làm hư hỏng các bộ phận nhựa của sản phẩm.
- Không chạm vào phần kim loại của cụm điều hòa khi tháo bộ lọc không khí. Chúng rất sắc!
  - Có nguy cơ bị tổn thương ở người.
- Không giẫm lên hoặc đặt bất cứ thứ gì trên sản phẩm. (những phần bên ngoài)
  - Có nguy cơ gây tổn thương ở người và hư hỏng sản phẩm.
- Luôn lắp bộ lọc một cách chắc chắn. Vệ sinh bộ lọc 2 tuần một lần hoặc thường xuyên hơn nếu cần.
  - Bộ lọc bẩn sẽ làm giảm hiệu năng của điều hòa không khí và có thể gây ra sự cố hoặc hư hại cho sản phẩm. (Loại lưới thông gió)
- Không được thò tay hoặc đưa các vật khác vào cửa nạp khí hoặc cửa thông khí khi sản phẩm đang hoạt động.
  - Có các bộ phận sắc cạnh và chuyển động có thể gây ra tổn thương ở người.
- Không uống nước được xả từ sản phẩm.
  - Nước không vệ sinh và có thể gây ra các vấn đề sức khỏe nghiêm trọng.

- Sử dụng ghế hoặc thang có độ chắc chắn khi vệ sinh hoặc bảo trì sản phẩm.
  - Hãy cẩn thận và tránh gây thương tích cá nhân.
- Thay thế tất cả pin trong bộ điều khiển từ xa bằng các pin mới cùng loại. Không được sử dụng lẫn lộn pin cũ và pin mới hoặc pin khác loại.
  - Có nguy cơ xảy ra cháy nổ.
- Không được sạc lại hoặc tháo các pin ra. Không được dùng lửa để tiêu hủy pin.
  - Chúng có thể cháy bùng hoặc nổ.
- Nếu chất lỏng trong pin dính vào da hoặc quần áo, hãy rửa kỹ bằng nước sạch. Không được sử dụng điều khiển nếu pin bị rỉ nước.
  - Hóa chất trong pin có thể gây bỏng da hoặc các rủi ro sức khỏe khác.
- Nếu bạn uống phải chất lỏng của pin, hãy đánh răng và thăm khám bác sỹ ngay. Không được sử dụng điều khiển nếu pin bị rỉ nước.
  - Hóa chất trong pin có thể gây bỏng da hoặc các rủi ro sức khỏe khác.
- Thiết bị này không dành cho người dùng bị thiểu năng về trí tuệ, tinh thần và thể chất hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức sử dụng (bao gồm trẻ em), trừ khi họ được giám sát hoặc hướng dẫn sử dụng thiết bị bởi người giám hộ của họ.
  - Thiết bị cần được để xa tầm với của trẻ em.

Trước khi vận hành

Chuẩn bị vận hành

1. Liên hệ với kỹ thuật viên lắp đặt để lắp đặt sản phẩm.
2. Sử dụng mạch chuyên dụng.

Cách sử dụng

1. Việc tiếp xúc với luồng không khí trực tiếp trong một khoảng thời gian dài có thể gây nguy hại cho sức khỏe của bạn. Không để người sử dụng, vật nuôi hay cây cối tiếp xúc trực tiếp với luồng không khí trong thời gian dài.
2. Do có khả năng xảy ra hiện tượng thiếu ôxi, hãy thông gió căn phòng khi sử dụng máy điều hòa cùng với bếp lò hoặc các thiết bị nhiệt khác.
3. Không được sử dụng máy điều hòa không khí này cho các mục đích đặc biệt không được chỉ định (như bảo quản thiết bị chính xác, thực phẩm, vật nuôi, cây trồng và đồ nghệ thuật). Việc sử dụng như vậy có thể làm hư hỏng các đồ vật.

Vệ sinh và bảo trì

1. Không chạm vào phần kim loại của thiết bị khi tháo bộ lọc không khí. Có thể gây ra các tổn thương khi cầm nắm các cạnh kim loại sắc.
2. Không được dùng nước để vệ sinh bên trong máy điều hòa. Việc nhiễm nước có thể làm hư hỏng lớp cách điện, và có thể bị điện giật.
3. Khi vệ sinh thiết bị, trước hết hãy đảm bảo bạn đã tắt nguồn điện và cầu dao. Quạt quay ở tốc độ rất cao trong khi hoạt động. Có thể gây ra tổn thương nếu nguồn điện của thiết bị được bật bất ngờ trong khi đang vệ sinh các bộ phận bên trong của thiết bị.

Bảo dưỡng

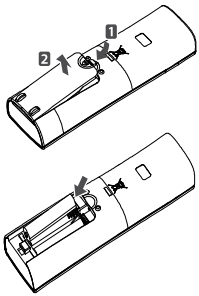
Để sửa chữa và bảo trì, hãy liên hệ với đại lý dịch vụ được ủy quyền của bạn.

Cách lắp pin

1 Tháo nắp pin bằng cách kéo nó theo hướng mũi tên.

2 Lắp pin mới, đảm bảo rằng đầu (+) và (-) của pin được lắp chính xác.

3 Gắn lại nắp bằng cách trượt nó trở lại vị trí.



LƯU Ý

1 Luôn sử dụng/thay cả hai pin cùng loại.

2 Nếu không sử dụng hệ thống trong thời gian dài, hãy tháo pin ra để tiết kiệm thời lượng sử dụng của chúng.

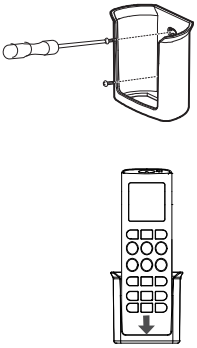
3 Nếu màn hình hiển thị của thiết bị điều khiển từ xa bắt đầu mờ dần, hãy thay cả hai pin.

Bảo trì bộ điều khiển từ xa không dây

1 Chọn vị trí thích hợp an toàn & dễ dàng với tới.

2 Cố định giá đỡ vào tường, vân vân bằng các ốc vít đính kèm.

3 Trượt thiết bị điều khiển từ xa vào bên trong giá đỡ.



LƯU Ý

1 Không được để thiết bị điều khiển từ xa tiếp xúc với ánh nắng trực tiếp.

2 Bộ phát & nhận tín hiệu phải luôn sạch để hoạt động chính xác. Sử dụng giẻ lau mềm để vệ sinh.

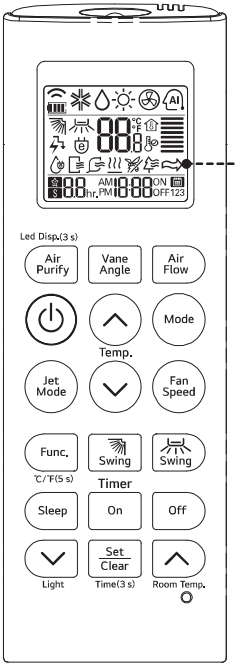
3 Trong trường hợp một số ứng dụng khác cũng được vận hành bằng thiết bị điều khiển từ xa, hãy thay đổi vị trí của chúng hoặc tham khảo ý kiến của kỹ thuật viên bảo trì.

Cách thức vận hành

1 Bộ thu tín hiệu bên trong thiết bị.

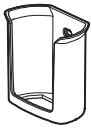
2 Hướng điều khiển từ xa về phía thiết bị để nó hoạt động. Không nên có bất kì vật cản na o ở giữa.

Mô tả bộ phận



Bộ điều khiển từ xa không dây

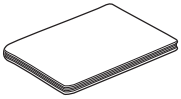
Phụ kiện



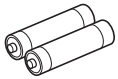
Giá đỡ (1 cái)



Đinh ốc (2 cái)

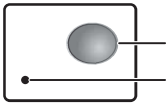


Hướng dẫn sử dụng / lắp đặt



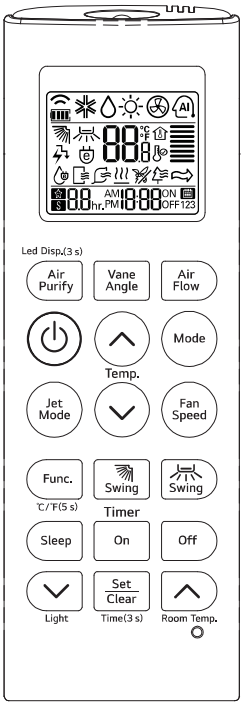
AAA(1.5 V) Pin(2 cái)

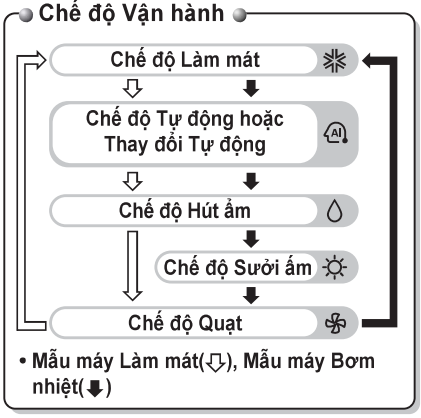
Đèn hiển thị hoạt động



Miêu tả	Màu sắc đèn
Chế độ làm mát	Xanh
Chế độ sưởi ấm	Xanh
Thời điểm vệ sinh tấm lọc cho chế độ làm mát/ sưởi ấm	Vàng chanh
Thời điểm vệ sinh tấm lọc khi thiết bị ngừng hoạt động	Cam
Khởi động nhiệt hoặc rã đông trước khi bắt đầu chế độ sưởi	Xanh
Khi chế độ cài đặt trước bật lên	Vàng chanh

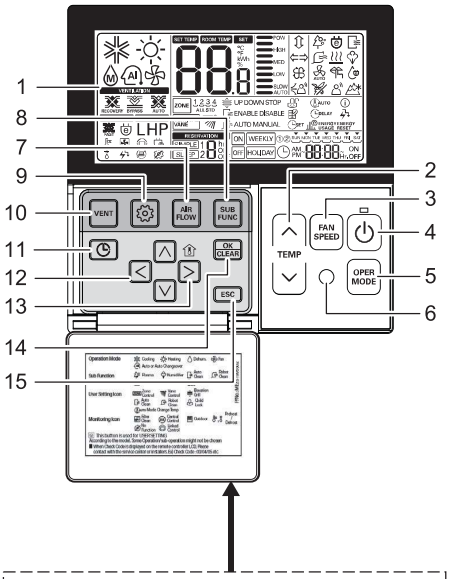
Tên và chức năng của bộ điều khiển từ xa không dây





Phần	Mô tả
	LCD
Air Purify	Được sử dụng để khởi động hoặc dừng chức năng lọc không khí. Cài đặt Chỉ báo thông minh (Chất lượng không khí) luôn bật (Nếu nhấn nó trong 3 giây)
Vane Angle	Được sử dụng để thiết lập mỗi góc cánh gió.
Air Flow	Được sử dụng để thiết lập luồng gió.
	Được sử dụng để bật / tắt thiết bị.
Temp.	Được sử dụng để chọn nhiệt độ phòng.
Mode	Dùng để chọn chế độ hoạt động.
Jet Mode	Tốc độ làm mát (sưởi ấm) vận hành tốc độ quạt rất cao.
Fan Speed	Được sử dụng để thiết lập tốc độ quạt
Func.	Được sử dụng để thiết lập hoặc xóa chức năng bổ sung. Chuyển đổi độ C / độ F (Nếu nhấn nó trong 5 giây)
Swing	Dùng để dừng hoặc bắt đầu di chuyển cửa gió và cài đặt hướng luồng không khí lên/xuống theo mong muốn.
Swing	Dùng để cài đặt hướng luồng không khí trái/phải(ngang) theo mong muốn.
Sleep	Dùng để cài đặt thời gian tạm dừng hoạt động.
On	Dùng để cài đặt thời gian khởi động.
Off	Dùng để cài đặt thời gian dừng.
	Dùng để hẹn giờ. (Nếu là chế độ hẹn giờ) Dùng để điều chỉnh độ sáng. (Nếu là chế độ hẹn giờ) Dùng để kiểm tra nhiệt độ trong phòng. (Nếu là chế độ hẹn giờ)
Set Clear	Dùng để cài đặt/hủy bỏ hẹn giờ. Dùng để cài đặt thời gian hiện tại (nếu nhập trong 3 giây.)
○	Dùng để cài đặt lại bộ điều khiển từ xa

Tên và chức năng của bộ điều khiển từ xa có dây (Linh kiện)



Vui lòng dán nhãn thông tin bên trong cửa.
Vui lòng chọn ngôn ngữ phù hợp tùy thuộc ngôn ngữ của bạn.

※ Một số chức năng có thể không hoạt động và không được hiển thị tùy thuộc loại sản phẩm.

※ Nó sẽ hiển thị giá trị khác thường cho nhiệt độ trong phòng nếu chưa kết nối bộ điều khiển từ xa có dây.

Dòng máy : PREMTB001 (Màu Trắng)
PREMTBB01 (Màu Đen)

1. Màn hình hiển thị hoạt động

2. Nút cài đặt nhiệt độ

- Nó không chỉ cài đặt nhiệt độ trong phòng, mà còn cài đặt cả nhiệt độ không khí bên ngoài.

3. Nút Tốc độ Quạt

- Tốc độ Quạt có 3 Nấc.
- Nấc Vừa và Thấp giống nhau

4. Nút Bật/Tắt

5. Nút chọn chế độ vận hành

6. Bộ thu tín hiệu bộ điều khiển từ xa không dây

- Một số sản phẩm không nhận được các tín hiệu không dây.

7. Nút chỉnh hướng luồng không khí

8. Nút chức năng phụ

9. Nút cài đặt chức năng

10. Nút thông gió

11. Đặt trước

12. Nút lên, xuống, trái, phải

- Để kiểm tra nhiệt độ trong phòng, nhấn nút.

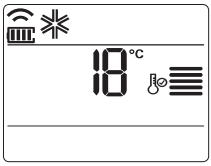
13. Nút nhiệt độ phòng

- Chỉ hiển thị nhiệt độ trong phòng của tín hiệu nhận từ điều khiển từ xa.
- Không điều chỉnh nhiệt độ trong phòng.
- Trong trường hợp sử dụng cửa thông khí sạch, chỉ hiển thị nhiệt độ xung quanh bộ điều khiển từ xa.

14. Nút Cài đặt/Hủy bỏ

15. Nút thoát

Chế độ Làm mát - Vận hành tiêu chuẩn



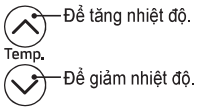
1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút Mode để chọn Chế độ Làm mát.

3 Cài đặt nhiệt độ mong muốn bằng cách nhấn nút ∧ ∨.

Nhấn nút ∧ để kiểm tra nhiệt độ phòng. Khi cài đặt nhiệt độ mong muốn cao hơn nhiệt độ phòng, gió làm mát không thổi.

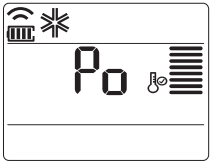
❊ Phạm vi cài đặt nhiệt độ: 18~30 °C(64~86 °F)



4 Bạn có thể chọn tốc độ quạt theo năm bước - Rất thấp, thấp, trung bình, cao và hỗn hợp.



Chế độ Làm mát - Làm mát Mạnh



1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút Mode để chọn Chế độ Làm mát.

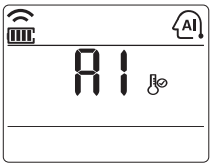
3 Nhấn nút Jet Mode. Thiết bị sẽ vận hành với tốc độ quạt rất cao ở chế độ làm mát.

❊ Mẫu gắn trên tường sẽ thực hiện chế độ làm mát mạnh khoảng 30 phút.

4 Để hủy bỏ chế độ làm mát mạnh, nhấn lại nút Jet hoặc nút quạt hoặc nút cài đặt nhiệt độ phòng và thiết bị sẽ thực hiên tốc độ quạt cao ở chế độ làm mát.

Jet Mode hoặc Fan Speed hoặc Temp. ∧ ∨

Chế độ Vận hành Tự động



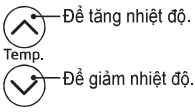
1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

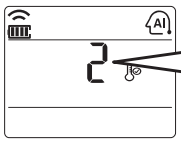
2 Nhấn nút Mode để chọn Chế độ Vận hành Tự động.

3 Chọn nhiệt độ mong muốn.

<Dùng cho chế độ làm mát>

Nhiệt độ và tốc độ quạt được tự động cài đặt bằng các thiết bị điều khiển điện tử dựa trên nhiệt độ thực tế trong phòng. Nếu bạn cảm thấy nóng hoặc lạnh, nhấn nút ∧ ∨ để làm mát hơn hoặc ấm hơn. Bạn không thể thay đổi tốc độ quạt trong nhà. Nó đã được cài đặt theo quy tắc Chế độ Vận hành Tự động.

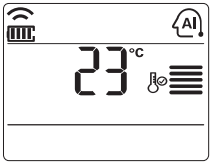




☒ Vui lòng chọn mã bạn muốn.

Mã	Cảm giác
2	Lạnh
1	Hơi mát
0	Dây trung hòa
-1	Hơi ấm
-2	Ấm

Chế độ Chuyển đổi tự động



1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút (Mode) để chọn Chế độ Chuyển đổi tự động.

3 Chọn nhiệt độ mong muốn.

❊ Nhiệt độ cài đặt Phạm vi trong Chế độ Chuyển đổi tự động : 18~30°C (64~86°F)

Để tăng nhiệt độ.
Temp.
Để giảm nhiệt độ.

4 Bạn có thể chọn tốc độ quạt theo năm bước - Rất thấp, thấp, trung bình, cao và hỗn hợp. Mỗi lần nhấn nút, chế độ tốc độ quạt sẽ được thay đổi.

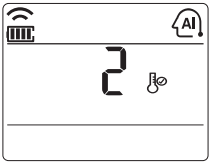


Trong Chế độ Chuyển đổi tự động

Điều hòa không khí thay đổi chế độ vận hành một cách tự động để giữ mức nhiệt độ trong nhà.Khi nhiệt độ phòng thay đổi trên ± 2 °C (4 °F) so với nhiệt độ cài đặt, điều hòa không khí sẽ giữ mức nhiệt độ phòng trong khoảng ± 2 °C (4 °F) so với nhiệt độ cài đặt bằng chế độ chuyển đổi tự động.

Chế độ Chuyển đổi tự động – Cài đặt nhiệt độ thay đổi chế độ

Chức năng này là để thiết lập chế độ vận hành của Chế độ Chuyển đổi tự động.



1 Trong Chế độ Chuyển đổi tự động, nhấn nút (Func.) để chọn Cài đặt Nhiệt độ thay đổi chế độ.

2 Nhấn nút ⌃⌄ để thiết lập Nhiệt độ thay đổi chế độ mong muốn. (Giá trị mặc định là 2°C (4°F).)

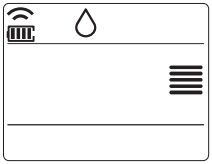
Để tăng nhiệt độ.
Temp.
Để giảm nhiệt độ.

❊ Nhiệt độ thay đổi chế độ Phạm vi : 1~7°C (2~14°F)

Nhiệt độ thay đổi chế độ là sự chênh lệch của nhiệt độ khi từ chế độ làm mát sang chế độ sưởi ấm hoặc từ chế độ sưởi ấm sang chế độ làm mát.

Ex) Khi nhiệt độ cài đặt là 25°C (76°F) và nhiệt độ phòng là 20°C (68°F), thì chế độ vận hành là sưởi ấm Nếu bạn thiết lập nhiệt độ thay đổi chế độ thành 2°C (4°F), khi nhiệt độ phòng lên tới 27°C (25°C + 2°C) (80°F (76°F + 4°F)), thiết bị sẽ bắt đầu hoạt động làm mát.

Chế độ Hút ẩm



1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút Mode để chọn Chế độ Hút ẩm.

3 Bạn có thể chọn tốc độ quạt trong bốn cấp - thấp, trung bình, cao, hoặc hỗn hợp. Mỗi lần nhấn nút, chế độ tốc độ quạt được thay đổi.



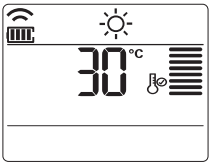
Trong quá trình vận hành Chế độ Hút ẩm

Nếu bạn lựa chọn chế độ hút ẩm bằng nút lựa chọn hoạt động, thiết bị bên trong sẽ thực hiện chức năng hút ẩm, tự động cài đặt nhiệt độ phòng và lượng không khí ở điều kiện tốt nhất để hút ẩm dựa vào nhiệt độ phòng. Trong trường hợp này, nhiệt độ được cài đặt sẽ không hiển thị trên điều khiển từ xa và bạn cũng không thể điều chỉnh nhiệt độ phòng.

Trong suốt quá trình vận hành chức năng hút ẩm lành mạnh, khối lượng không khí được tự động thiết lập bằng các thuật toán phù hợp với nhiệt độ hiện tại trong phòng và làm cho không khí trong phòng lành mạnh và thoải mái ngay cả trong mùa có độ ẩm cao.

Chế độ sưởi ấm - Vận hành tiêu chuẩn

Chức năng này chỉ dành cho cấu hình H/P.

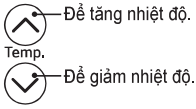


1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút Mode để chọn chế độ Sưởi ấm.

3 Đặt nhiệt độ mong muốn bằng cách nhấn nút ∧∨.

Nhấn nút ∧ để kiểm tra nhiệt độ phòng. Khi đặt nhiệt độ mong muốn thấp hơn nhiệt độ phòng, gió nóng không thổi.

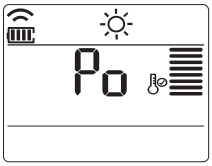


❊ Đặt Nhiệt độ. Phạm vi trong Chế độ Sưởi ấm: 16~30 °C (60 °F~86 °F)

4 Bạn có thể chọn tốc độ quạt trong bốn cấp - thấp, trung bình, cao, hoặc hỗn hợp. Mỗi lần nhấn nút, chế độ tốc độ quạt được thay đổi.



Chế độ sưởi ấm – Sưởi ấm bằng điện



1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút Mode để chọn chế độ Sưởi ấm.

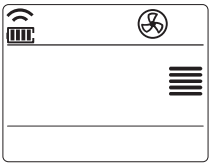
3 Nhấn nút Jet Mode. Thiết bị sẽ vận hành ở tốc độ quạt rất cao ở chế độ sưởi ấm.

- ❊ Các kiểu máy gắn trên tường sẽ vận hành chế độ sưởi ấm bằng điện trong 30 phút.
- ❊ Chức năng này có thể không hoạt động ở một số sản phẩm

4 Để hủy bỏ Chế độ sưởi ấm bằng điện, nhấn lại nút Jet Mode hoặc nút tốc độ quạt hoặc nút cài đặt nhiệt độ phòng và thiết bị sẽ vận hành ở tốc độ quạt cao trong chế độ sưởi ấm.

Jet Mode hoặc Fan Speed hoặc Temp.

Chế độ Quạt



1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút Mode để chọn Chế độ Quạt.

3 Đặt lại tốc độ quạt. Bạn có thể chọn tốc độ quạt trong bốn cấp - thấp,trung bình, cao, hoặc hỗn hợp. Mỗi lần nhấn nút, chế độ tốc độ quạt sẽ được thay đổi.



Gió Tự nhiên theo Logic hỗn hợp
Để có cảm giác mát hơn tốc độ quạt khác, hãy nhấn nút Indoor Fan Speed Selector và cài đặt chế độ hỗn hợp. Ở chế độ này, gió thổi như luồng gió tự nhiên bằng cách tự động thay đổi tốc độ quạt theo logic hỗn hợp.

Trong suốt quá trình vận hành Chế độ Quạt
Máy nén ngoài trời không hoạt động.

Có một chức năng lưu thông trong nhà vì nó đẩy không khí không có nhiều chênh lệch nhiệt độ với trong nhà ra ngoài.

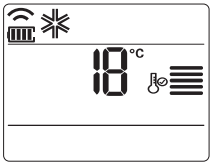
Cài đặt Nhiệt độ/Kiểm tra Nhiệt độ Trong phòng

Chúng ta có thể điều chỉnh nhiệt độ mong muốn một cách đơn giản

- Nhấn các nút này để điều chỉnh nhiệt độ mong muốn.

Temp.
: Tăng nhiệt độ mỗi lần nhấn nút

: Giảm nhiệt độ mỗi lần nhấn nút



Nhiệt độ trong phòng: Cho biết nhiệt độ hiện tại trong phòng
Cài đặt nhiệt độ: Cho biết nhiệt độ người dùng muốn thiết lập

<Chế độ Làm mát>

Chế độ làm mát không hoạt động nếu nhiệt độ mong muốn cao hơn nhiệt độ phòng, hãy hạ thấp nhiệt độ mong muốn

<Chế độ Sưởi ấm>

Chế độ sưởi ấm không hoạt động nếu nhiệt độ mong muốn thấp hơn nhiệt độ phòng, hãy tăng nhiệt độ mong muốn.

Bất kì khi nào nhấn nút , nhiệt độ trong phòng sẽ hiển thị trong vòng 5 giây.
Sau 5 giây, nó chuyển sang hiển thị nhiệt độ mong muốn.
Vì vị trí của điều khiển từ xa, nhiệt độ trong phòng thực tế và giá trị được hiển thị này có thể khác nhau.

Cài đặt Hướng luồng không khí

Điều Chỉnh Hướng luồng không khí Lên/Xuống (Tùy chọn)

Có thể điều chỉnh hướng luồng không khí lên/xuống (hướng dọc) bằng cách sử dụng điều khiển từ xa.

1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút [Swing] và cửa chớp sẽ xoay lên và xuống.

Nhấn lại nút [Swing] để cài đặt cửa chớp dọc theo hướng luồng không khí mong muốn.

LƯU Ý

Nếu bạn nhấn nút [Swing], hướng luồng không khí ngang sẽ tự động thay đổi dựa theo thuật toán tự động xoay để phân tán không khí đều trong phòng, đồng thời làm cho cơ thể con người cảm thấy thoải mái hơn như thể đang tận hưởng tự nhiên.

Luôn sử dụng thiết bị điều khiển từ xa để điều chỉnh hướng luồng không khí lên/xuống. Dùng tay di chuyển cửa chớp điều hướng có thể làm hỏng thiết bị điều hòa không khí.

Khi tắt thiết bị, cửa chớp điều hướng luồng không khí lên/xuống sẽ đóng cửa thông gió của hệ thống.

Điều chỉnh hướng luồng không khí Trái/Phải (Tùy chọn)

Hướng luồng không khí trái/phải (chiều ngang) có thể được điều chỉnh bằng điều khiển từ xa.

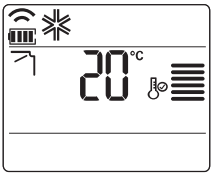
1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút [Swing] và cửa chớp sẽ xoay sang trái và phải.

Nhấn lại nút [Swing] để cài đặt cửa chớp ngang theo hướng luồng không khí mong muốn.

Gió gián tiếp

Nó điều chỉnh hướng gió thành gió gián tiếp



1 Nhấn nút [Air Flow] nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng được hiển thị.

2 Nhấn nút [Set Clear] để thiết lập chức năng này

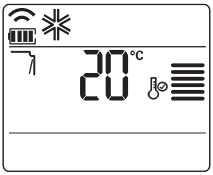
※ Để hủy bỏ chức năng, hãy nhấn nút, [Swing] hoặc nhấn nút [Vane Angle] để thay đổi góc cánh gió.

LƯU Ý

Chức năng trên có thể không được hỗ trợ ở một số sản phẩm.

Gió trực tiếp

Nó điều chỉnh hướng gió thành gió trực tiếp.



1 Nhấn nút [Air Flow] nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng được hiển thị.

2 Nhấn nút [Set Clear] để thiết lập chức năng này.

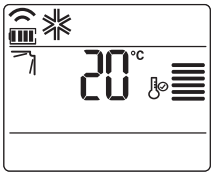
※ Để hủy bỏ chức năng, hãy nhấn nút, [Swing] hoặc nhấn nút [Vane Angle] để thay đổi góc cánh gió.

LƯU Ý

Chức năng trên có thể không được hỗ trợ ở một số sản phẩm.

Chế độ thông minh

Đây là chức năng để thiết lập hoạt động Chế độ thông minh của sản phẩm.



1 Nhấn nút [Air Flow] nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng được hiển thị.

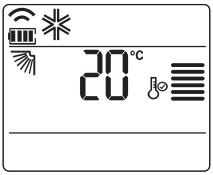
2 Nhấn nút [Set Clear] để thiết lập hoặc hủy bỏ chức năng này.

LƯU Ý

- Chỉ có thể chọn chức năng Chế độ thông minh trong chế độ làm mát hoặc sưởi ấm.
- Không thể thiết lập đồng thời các chức năng Chế độ thông minh/ Làm mát tiết kiệm năng lượng/ Chế độ làm tươi mới
- Chức năng trên có thể không được hỗ trợ ở một số sản phẩm.

Chế độ làm tươi mới

Đây là chức năng để thiết lập hoạt động Chế độ làm tươi mới của sản phẩm.



1 Nhấn nút [Air Flow] nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng được hiển thị.

2 Nhấn nút [Set Clear] để thiết lập hoặc hủy bỏ chức năng này.

3 Khi được thiết lập, nó sẽ được hiển thị với hiệu ứng động theo thứ tự → → .

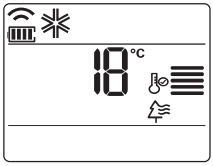
LƯU Ý

- Chỉ có thể chọn chức năng Chế độ làm tươi mới trong chế độ làm mát và sưởi ấm.
- Không thể thiết lập đồng thời các chức năng Chế độ thông minh/ Làm mát tiết kiệm năng lượng/ Chế độ làm tươi mới.
- Chức năng trên có thể không được hỗ trợ ở một số sản phẩm.

Chức năng phụ

✻ Chức năng phụ có thể không hoạt động ở một số sản phẩm.

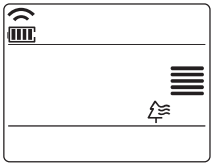
Lọc không khí (Tùy chọn)



1 Nhấn nút ⏻ để khởi động thiết bị.

2 Nhấn nút Air Purify .
Quá trình lọc không khí sẽ bắt đầu khi nút Air Purify này được nhấn và dừng khi nhấn lại nút Air Purify một lần nữa.

Chỉ lọc không khí



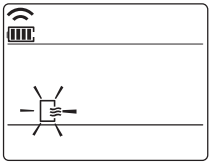
Khi nhấn nút Air Purify trong khi thiết bị đang dừng, quá trình lọc không khí sẽ bắt đầu một cách độc lập.

Cài đặt Chỉ báo thông minh (Chất lượng không khí) luôn bật (Tùy chọn)

Nhấn nút Air Purify trong 3 giây, mức chất lượng không khí sẽ luôn được hiển thị trên Chỉ báo thông minh của sản phẩm.

Vệ sinh tự động (Tùy chọn)

Thực hiện chức năng này sau khi đã tắt thiết bị.



1 Nhấn nút Func nhiều lần cho đến khi biểu tượng Auto Clean hiển thị.

2 Nhấn nút Set Clear để đặt hoặc hủy chức năng Tự động làm sạch
Nếu thiết lập chức năng vệ sinh tự động, bất kì khi nào thiết bị tắt thì quạt trong nhà vẫn còn chạy khoảng 30 phút mà không thực hiện làm mát hoặc hút ẩm. Cửa chớp cũng đóng.
Việc này sẽ hong khô hơi ẩm còn lại và lau sạch bên trong thiết bị.

Làm mát tiết kiệm năng lượng (Tùy chọn)

Làm mát tiết kiệm năng lượng là chức năng để điều chỉnh nhiệt độ mong muốn trong quá trình hoạt động làm mát để nâng cao sự thoải mái của người dùng và cải thiện hiệu suất tiết kiệm năng lượng.

1 Nhấn nút Func nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng Làm mát tiết kiệm năng lượng được hiển thị.

2 Nhấn nút Set Clear để thiết lập hoặc hủy bỏ chức năng Làm mát tiết kiệm năng lượng.

LƯU Ý

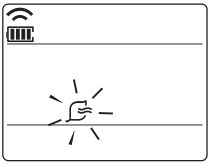
- Nó chỉ có thể được chọn trong quá trình hoạt động làm mát.
- Khi nhấn Làm mát tiết kiệm năng lượng trong khi chế độ đang làm mát ở 22 °C hoặc thấp hơn, nó sẽ tự động được đặt thành 22 °C.
- Trong quá trình hoạt động Làm mát tiết kiệm năng lượng, nhiệt độ trên điều khiển từ xa có thể được hiển thị khác với trên màn hình của máy điều hòa nhiệt độ.
- Không thể thiết lập đồng thời các chức năng Chế độ thông minh/ Làm mát tiết kiệm năng lượng/ Chế độ làm tươi mới.

Làm sạch thông minh(Tùy chọn)

Chức năng Làm sạch thông minh có thể được dùng bằng cách cài đặt thành thủ công hoặc tự động.

Hoạt động Làm sạch thông minh tự động

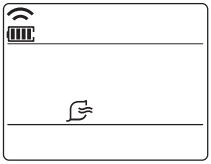
Nếu thời gian hoạt động tích lũy của sản phẩm vượt quá 30 giờ, Làm sạch thông minh sẽ tự khởi động khi thiết bị tắt.



1 Nhấn nút Func. nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng Làm sạch thông minh được hiển thị.

2 Nhấn nút Set Clear để thiết lập hoặc hủy bỏ chức năng Làm sạch thông minh.
Bạn có thể thiết lập/ xóa mà không cần bật hay tắt.

Hoạt động Làm sạch thông minh thủ công



1 Khi thiết bị dừng, nhấn nút Func. để chọn Làm sạch thông minh.

Biểu tượng Làm sạch thông minh nhấp nháy, sau đó nhấn nút Set Clear

2 Để dừng hoạt động Làm sạch thông minh thủ công, nhấn nút Func. để chọn Làm sạch thông minh và nhấn nút Set Clear

Chổi quét sạch bụi khỏi bộ lọc bằng cách di chuyển từ trái sang phải hoặc từ phải sang trái bộ lọc.

Bụi hút được thu vào trong hộp bụi.

Quá trình hoạt động của Làm sạch thông minh là khác nhau tùy từng kiểu sản phẩm.

Cài đặt độ sáng (Tùy chọn)

Nhấn nút ∨ để bật/ tắt đèn LED của sản phẩm.

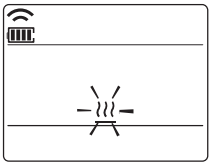
Thay đổi độ C/độ F

Nhấn nút Func. khoảng 5 giây, đơn vị đo nhiệt độ sẽ thay đổi từ độ C sang độ F hoặc từ độ F sang độ C.

Bất kì khi nào nhấn nút ∧ ∨ TEMPERATURE SETTING khi đang ở chế độ sử dụng độ F, nhiệt độ sẽ tăng/giảm 2°F.

Máy sưởi điện (Tùy chọn)

Nó chỉ có thể được thiết lập trong quá trình hoạt động sưởi ấm.



1 Nhấn nút Func. nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng Máy sưởi điện được hiển thị.

2 Nhấn nút Set Clear để thiết lập hoặc hủy bỏ chức năng Máy sưởi điện.

Dàn lạnh hiển thị trong chế độ sưởi, Máy sưởi phụ tự động được bật lên, nhưng nó không hiển thị trên bộ điều khiển từ xa không dây riêng biệt.

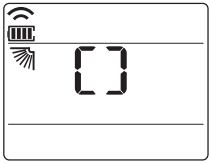
Nó hoạt động ở chế độ sưởi sàn trong các sản phẩm Console.

Điều chỉnh góc cánh quạt riêng lẻ (Tùy chọn)

Chức năng này có thể điều chỉnh 4 góc cánh quạt riêng lẻ ở nhóm sản phẩm hộp 4 chiều loại gắn trần.

1 Nhấn nút Vane Angle biểu tượng điều chỉnh từng góc cánh quạt sẽ nhấp nháy.

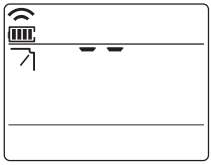
Nếu bạn nhấn nút Vane Angle khoảng 3 giây thì tất cả cánh quạt sẽ được cài đặt ở góc tiêu chuẩn.



2 Cài đặt từng góc cánh quạt bằng cách nhấn các từ khóa hướng lên/xuống/trái/phải.

Mỗi lần nhấn nút Vane Angle thì góc cánh quạt tương ứng và các giá trị thiết lập sẽ được hiển thị.

Khi nhấn nút cài đặt nhiệt độ, cửa sổ hiển thị xuất hiện như hình bên phải, và có thể cài đặt góc thành 1~6.



Có thể có sự khác biệt giữa các nút lên/xuống/trái/phải của bộ điều khiển từ xa không dây và hướng cổng xả gió.

Cài đặt góc mong muốn bằng cách kiểm tra chuyển động góc cánh quạt của sản phẩm.

Chức năng điều khiển cánh quạt riêng lẻ là một chức năng bổ sung của sản phẩm, và có thể không hoạt động ở một số sản phẩm khác.

Làm mát tiện nghi (Tùy chọn)

Chức năng này tự động kiểm soát cường độ làm lạnh để duy trì cảm giác dễ chịu mà không cần tắt sản phẩm sau khi nhiệt độ trong nhà đạt đến nhiệt độ mong muốn.

1 Nhấn nút Func. nhiều lần lặp lại cho tới khi biểu tượng làm mát tiện nghi được hiển thị.

2 Nhấn nút Set Clear

Kiểm tra mức chất lượng không khí trong quá trình vận hành lọc không khí (Tùy chọn)

Nhấn nút (Air Purify) trong 3 giây, mức chất lượng không khí sẽ luôn được hiển thị trên Chỉ báo thông minh của sản phẩm.

Toàn cầu

Màu hiển thị	Mức chất lượng không khí	Nồng độ bụi (μg/m³)	
		PM10	PM2.5/1.0
Xanh lá	Tốt	54↓	12↓
Vàng	Vừa phải	55-154	13-35
Cam	Không tốt cho sức khỏe	155-254	36-55
Đỏ	Kém	255↑	56↑

Trung Quốc / Ấn Độ

Màu hiển thị	Mức chất lượng không khí	Nồng độ bụi (μg/m³)	
		PM10	PM2.5/1.0
Xanh lá	Tốt	50↓	35↓
Vàng	Vừa phải	51-150	36-75
Cam	Không tốt cho sức khỏe	151-250	76-115
Đỏ	Kém	251-350	116-150
Hồng	Rất kém	351-420	151-250
Tím	Cực kỳ xấu	421↑	251↑

LƯU Ý

- Nồng độ bụi được hiển thị từ 8 đến 999 tính bằng đơn vị 1.
- Nồng độ bụi được tham chiếu từ bảng dữ liệu của nhà sản xuất cảm biến.
- Tiêu chí nồng độ bụi đối với bụi siêu nhỏ được thiết lập dựa trên các tiêu chí tương tự như bụi siêu mịn. (Tiêu chuẩn công ty)
- Nồng độ và mức độ bụi được hiển thị trên sản phẩm có thể khác với các dụng cụ đo khác hoặc các sản phẩm khác.
- Các giá trị nồng độ bụi được hiển thị có thể khác nhau tùy thuộc vào sự khác biệt trong phương pháp đo bụi và cả mật độ bụi thực tế.
- Việc đánh giá nồng độ bụi được thực hiện với tiêu chuẩn kiểm tra bụi của công ty chúng tôi.
- Nếu bạn sử dụng một sản phẩm tạo ra hơi nước hoặc các hạt mịn (máy làm ẩm, các thiết bị nấu ăn, bình xịt, v.v…), nồng độ bụi có thể thay đổi.
- Nồng độ bụi có thể thay đổi tùy thuộc vào môi trường lắp đặt và môi trường xung quanh.
- Nó cũng bị ảnh hưởng bởi ghế sofa, giường ngủ, thảm, máy hút bụi, độ ẩm, khói, bọ, vật nuôi, v.v…
- Nó bị ảnh hưởng bởi các công trường xây dựng, ven đường và các nhà máy.
- Nồng độ bụi được đo có thể cao hơn trong môi trường có không khí bên ngoài xâm nhập, chẳng hạn như gần cửa ra vào, cửa sổ và lỗ thông gió.
- Đây là một chức năng bổ sung của sản phẩm và có thể không hoạt động trong một số sản phẩm

Bộ hẹn giờ

Cài đặt thời gian hiện tại

1 Nhấn nút [Set Clear] khoảng 3 giây.

2 Nhấn nút [∨] [∧] cho đến khi thời gian mong muốn được cài đặt. (Nếu bạn nhấn giữ nút quá lâu, nó sẽ thay đổi nhanh thiết bị 10 phút.)

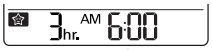
3 Nhấn nút [Set Clear].

LƯU Ý

Kiểm tra hiển thị A.M. và P.M.

Cài đặt thời gian ngủ

1 Nhấn nút [Sleep] .



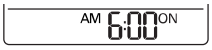
Hẹn giờ ở chế độ ngủ

2 Nhấn nút [∨] [∧] cho đến khi thời gian mong muốn được cài đặt. (cài đặt lớn nhất là 7 tiếng)

3 Nhấn nút [Set Clear].

Cài đặt bật hẹn giờ

1 Nhấn nút [On].



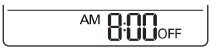
BẬT Hẹn giờ

2 Nhấn nút [∨] [∧] cho đến khi thời gian mong muốn được cài đặt.

3 Nhấn nút [Set Clear].

Cài đặt tắt hẹn giờ

1 Nhấn nút [Off] .



Timer OFF

2 Nhấn nút [∨] [∧] cho đến khi thời gian mong muốn được cài đặt.

3 Nhấn nút [Set Clear].

Để hủy Cài đặt hẹn giờ

Nếu bạn muốn hủy tất cả cài đặt hẹn giờ, hãy nhấn nút [Set Clear].

Nếu bạn muốn hủy từng cài đặt hẹn giờ, hãy nhấn từng nút hẹn giờ để chức năng hẹn giờ chuyển sang chế độ ngủ hoặc bật hay tắt tùy ý bạn.

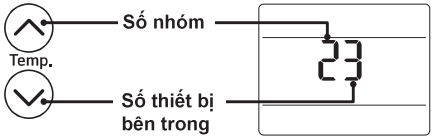
Và sau đó nhấn nút [Set Clear] hướng điều khiển từ xa vào bộ thu tín hiệu. (Đèn hẹn giờ trên thiết bị điều hòa không khí và màn hình sẽ tắt.)

Cài đặt địa chỉ bộ Điều Khiển Trung Tâm

1 Khi nhấn nút (Mode), nhấn nút reset.



2 Bằng cách sử dụng nút (^) hoặc (v), cài đặt địa chỉ thiết bị bên trong.
- Phạm vi cài đặt : 00 ~ FF



3 Sau khi cài đặt địa chỉ, nhấn nút (⏻) hướng về thiết bị bên trong 1 lần.

4 Thiết bị bên trong sẽ hiển thị địa chỉ đã cài đặt để hoàn tất quy trình cài đặt địa chỉ.
- Thời gian và phương pháp hiển thị địa chỉ có thể khác nhau tùy vào loại thiết bị bên trong.

5 Cài đặt lại thiết bị điều khiển từ xa để sử dụng chế độ vận hành chung.

Kiểm tra Địa chỉ Bộ Điều khiển Trung tâm

1 Khi nhấn nút (Air Purify), nhấn nút reset.



2 Nhấn nút (⏻) hướng về phía thiết bị bên trong 1 lần, thiết bị bên trong sẽ hiển thị địa chỉ đã cài đặt trong cửa sổ hiển thị.
- Thời gian và phương pháp hiển thị địa chỉ có thể khác nhau tùy vào loại thiết bị bên trong.

3 Cài đặt lại thiết bị điều khiển từ xa để sử dụng chế độ vận hành chung.

Cách vào chế độ cài đặt lắp đặt

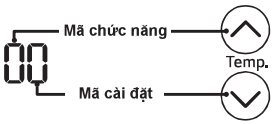
⚠ THẬN TRỌNG

Chế độ cài đặt lắp đặt dùng để cài đặt chức năng chi tiết cho điều khiển từ xa.Nếu chế độ cài đặt lắp đặt không được thiết lập đúng đắn, có thể gây ra một số vấn đề đối với sản phẩm, người dùng bị thương hoặc hư hỏng tài sản.hiết bị này phải do kĩ thuật viên có chứng chỉ lắp đặt, bất kì việc lắp đặt hoặc hay đổi nào do người không có chứng chỉ thực hiện phải chịu trách nhiệm về kết quả. Trong trường hợp này, không được bảo hành miễn phí.

1 Khi nhấn nút (Jet Mode), nhấn nút reset.



2 Bằng cách nhấn nút (^) hoặc (v), sẽ thiết lập mã chức năng và giá trị 2 cài đặt.(Vui lòng tham khảo bảng mã cài đặt lắp đặt.)



3 Nhấn nút (⏻) hướng về thiết bị bên trong 1 lần.

4 Cài đặt lại thiết bị điều khiển từ xa để sử dụng chế độ vận hành chung.

Cách đặt màu mức chất lượng không khí

1 Khi nhấn nút (Jet Mode), nhấn nút reset.



2 Bằng cách nhấn nút (^) hoặc (v), sẽ thiết lập mã chức năng và giá trị cài đặt 'bC'.



3 Nhấn nút (⏻) hướng về thiết bị bên trong 1 lần.

Mỗi quốc gia có các tiêu chuẩn khác nhau trong việc biểu thị Chất lượng không khí tổng thể. Vui lòng tham khảo bảng dưới đây.

Giá trị	Bước	Chất lượng không khí tổng thể
Loại 1 (1 tiếng bíp)	4 bước (Dành cho Hàn Quốc)	Tốt/ Vừa phải/ Không tốt cho sức khỏe/ Kém
Loại 2 (2 tiếng bíp)	4 bước (Dành cho toàn cầu)	Tốt/ Bình thường/ Xấu/ Cực kỳ xấu
Loại 3 (3 tiếng bíp)	6 bước (Dành cho Trung Quốc)	Tốt/ Vừa phải/ Không tốt cho sức khỏe/ Kém/ Rất kém/ Cực kỳ xấu

4 Cài đặt lại thiết bị điều khiển từ xa để sử dụng chế độ vận hành chung.

Bảng mã cài đặt lắp đặt

STT	Chức năng	Mã chức năng	Giá trị cài đặt	Điều khiển từ xa LCD
0	Chế độ ghi đè	0	0 : Cài đặt thiết bị chính (Master)	00
			1 : Cài đặt thiết bị phụ (Slave)	01
1	Lựa chọn Chiều cao Trần	1	1 : Tiêu chuẩn	11
			2 : Thấp	12
			3 : Cao	13
			4 : Cực cao	14
2	Điều khiển Nhóm	2	0 : Cài đặt thiết bị chính (Master)	20
			1 : Cài đặt thiết bị phụ (Slave)	21
			2 : Kiểm tra thiết bị chính/ph	22
	Lò sưởi phụ	2	3 : Cài đặt lò sưởi phụ	23
			4 : Hủy bỏ lò sưởi phụ	24
			5 : Kiểm tra cài đặt lò sưởi phụ	25

Chế độ ghi đè

Chức năng này chỉ được hỗ trợ trong mẫu máy H/P không tự động chuyển đổi.

Lựa chọn Chiều cao Trần

Thiết bị bên trong được kết nối tới hoạt động của bộ điều khiển từ xa có dây bởi vì cài đặt của thiết bị điều khiển từ xa có dây.

Điều khiển Nhóm

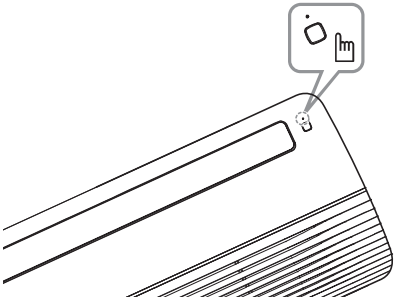
Chức năng này chỉ hỗ trợ khi điều khiển nhóm. Vui lòng không cài đặt chức năng này khi không điều khiển nhóm.
Sau khi cài đặt điều khiển nhóm của sản phẩm, hãy tắt nguồn và chờ 1 phút sau đó bật lại.

Lò sưởi phụ

Chức năng này chỉ áp dụng được với mẫu máy đang kích hoạt chức năng lò sưởi phụ.

Vận hành Cưỡng bức

Các quy trình vận hành khi không thể sử dụng điều khiển từ xa.



Chức năng tự Khởi động lại

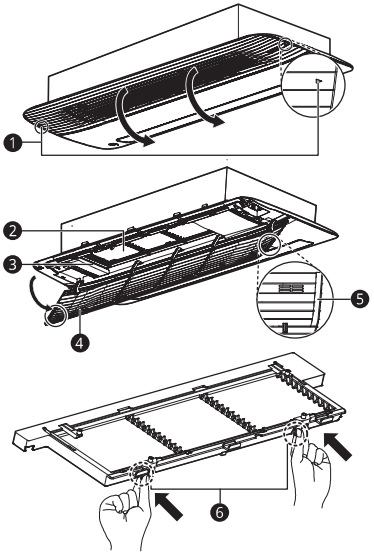
Trong trường hợp có điện lại sau khi mất điện, hoạt động tự khởi động lại là chức năng để vận hành tự động các quy trình về các điều kiện vận hành trước đó.

Làm sạch bộ lọc

⚠ THẬN TRỌNG

Trước khi thực hiện bảo trì, hãy tắt nguồn điện chính vào hệ thống.

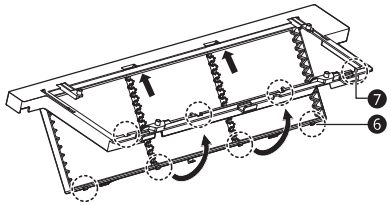
1 Kéo tay cầm ở cả hai đầu của mặt sau được đánh dấu của tấm bảng mặt trước, sau đó mở lưới phía trước và nhấn xuống vào hai móc và tháo bộ lọc.



2 Làm sạch bằng máy hút bụi hoặc bàn chải mềm.
- Nếu bộ lọc quá bẩn, hãy rửa bằng nước và chất tẩy rửa trung tính.

3 Để bộ lọc khô trong bóng râm cho đến khi khô hoàn toàn.

4 Lắp bộ lọc theo thứ tự ngược lại cách mà nó được tháo ra, sau đó đóng lưới phía trước.
- Khi lắp bộ lọc, hãy lắp móc vào lỗ vuông.



❶ Dấu hiệu
❷ Bộ lọc trước
❸ Ngăn chứa bộ lọc
❹ Lưới hút gió phía trước
❺ Tay nắm
❻ Móc
❼ Lỗ vuông

⚠ CẢNH BÁO

Để đảm bảo an toàn, hãy tắt công tắc nguồn điện chính.

⚠ THẬN TRỌNG

- Đảm bảo rằng bộ lọc được lắp đúng cách trong ngăn chứa bộ lọc. (Khi bạn lắp bộ lọc vào trong ngăn chứa và đẩy tay cầm, bạn sẽ nghe thấy tiếng lách cách khi nó được cố định vào đúng vị trí.)
- Cẩn thận để không làm rơi lưới phía trước khi tháo bộ lọc.
- Không sử dụng chất lỏng dễ bay hơi hoặc nước có nhiệt độ từ 40 °C trở lên.
- Sử dụng bộ lọc khi nó chưa khô hoàn toàn có thể gây ra sản phẩm hoạt động lỗi.
- Làm khô bộ lọc gần lửa hoặc ánh nắng trực tiếp có thể gây hư hỏng bộ lọc.
- Khi vệ sinh bộ lọc, hãy cẩn thận để không làm hỏng lưới của bộ lọc.

LƯU Ý

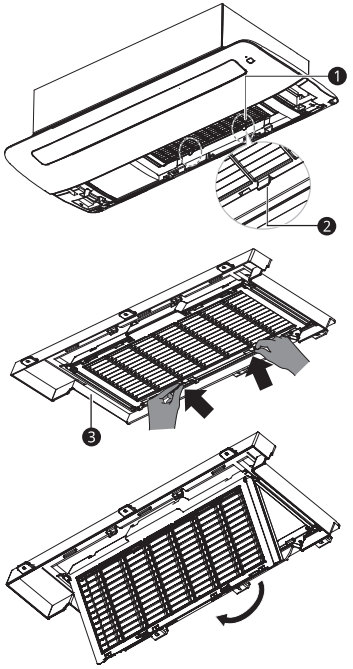
- Nếu bụi bám vào bộ lọc, có thể làm giảm khả năng làm mát.
- Vệ sinh xung quanh hai tuần một lần.
- Nếu bộ lọc của bạn được vệ sinh tại Trung tâm dịch vụ của LG Electronics, bạn có thể bị tính một khoản phí riêng. (dịch vụ có tính phí)
- Số lượng và loại bộ lọc được cung cấp có thể khác nhau tùy thuộc vào kiểu máy.
- Hình dạng và có bộ phận thành phần sản phẩm có thể khác nhau tùy thuộc vào kiểm máy.

Vệ sinh bộ lọc khử mùi/ bộ lọc PM1,0 (Tùy chọn)

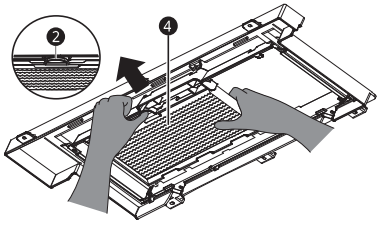
1 Tham khảo 'Cách tháo bộ lọc' khi tiến hành tháo bộ lọc.

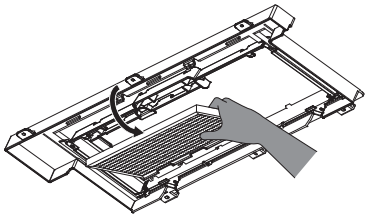
2 Nắm tay cầm trên ngăn chứa bộ lọc và kéo theo hướng mũi tên để tháo bộ lọc bụi PM1.0

• Không tháo giá đỡ ngăn chứa bộ lọc và lưới hút gió.



3 Như trong hình vẽ, kéo tay cầm và tháo bộ lọc khử mùi

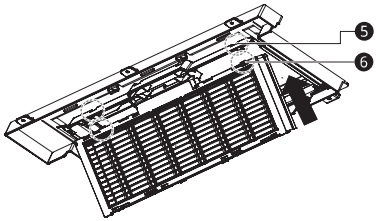




4 Rửa bộ lọc sau khi kiểm tra phương pháp rửa trong 'Thông tin về bộ lọc'.

5 Sau khi rửa, lắp lại bộ lọc khử mùi và bộ lọc bụi PM1.0 vào vị trí ban đầu tương ứng của nó.

• Khi lắp bộ lọc bụi PM1.0, hãy lắp móc vào lỗ vuông.



❶ Bộ lọc PM1,0
❷ Tay nắm
❸ Giá đỡ nắp che bộ lọc
❹ Bộ lọc khử mùi xúc tác quang
❺ Móc
❻ Lỗ vuông

⚠ CẢNH BÁO

Để đảm bảo an toàn, hãy tắt công tắc nguồn điện chính.

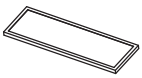
⚠ THẬN TRỌNG

- Hãy cẩn thận để ngăn chứa bộ lọc được lắp ráp đúng vào giá đỡ bộ lọc
- Cẩn thận để không làm rơi lưới phía trước khi tháo bộ lọc.
- Không rửa bộ lọc bụi bằng nước nóng trên 40 °C hoặc chất lỏng dễ bay hơi.
- Không rửa bộ lọc khử mùi xúc tác quang trong nước.
- Sau khi vệ sinh bộ lọc bụi siêu mịn, còi báo kêu 7 lần nếu nước chưa được làm khô hoàn toàn. Làm khô bộ lọc hoàn toàn.
- Làm khô bộ lọc gần lửa hoặc dưới ánh nắng mặt trời trực tiếp có thể gây hư hỏng bộ lọc.
- Mang găng tay trong quá trình lắp đặt.

LƯU Ý

- Số lượng và loại bộ lọc được cung cấp ở mỗi kiểu máy là khác nhau.

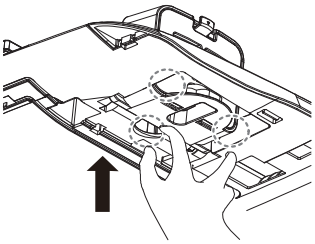
Thông tin bộ lọc

Tên bộ lọc	Mô tả bộ lọc
Bộ lọc khử mùi 	• Phơi 3 giờ dưới ánh nắng mặt trời hoặc dưới ánh sáng đèn huỳnh quang. • Bạn nên làm sạch nó sáu tháng một lần.(giả định sử dụng 8 tiếng hàng ngày) • Rửa bộ lọc bằng nước có thể làm hư hỏng hoặc biến dạng bộ lọc.
Bộ lọc PM1,0 	• Làm sạch bộ lọc mà không cần tháo rời nó. • Nhúng bộ lọc PM1,0 vào nước, lắc nhiều lần để làm sạch nó. • Nếu bộ lọc quá bẩn, hãy ngâm nó trong nước ấm ấm có chất tẩy rửa nhẹ trong 30 phút và rửa kỹ bằng nước sạch.(Không sử dụng chất tẩy rửa có tính axit như axit citric.) • Bạn nên làm sạch nó sáu tháng một lần. • Phơi khô hoàn toàn trong bóng râm khoảng một ngày (Nếu còn lại hơi ẩm, còi hiệu sẽ kêu 7 lần.) Làm khô bằng máy sưởi khí nóng, chẳng hạn như máy sấy tóc hoặc máy sưởi có thể làm hỏng hoặc biến dạng bộ lọc. • Phía bên trong bộ lọc là sắc nhọn, do đó không chà xát hay chạm trực tiếp vào nò

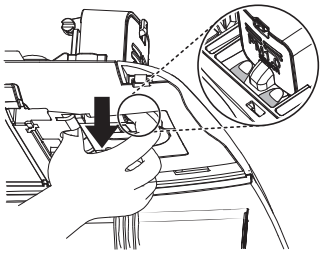
Vệ sinh cảm biến PM1,0

Cảm biến PM1,0

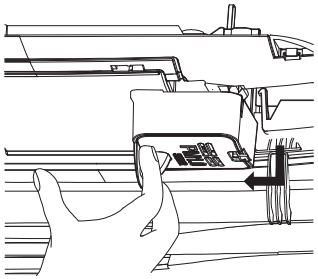
1 Như hình vẽ bên dưới, hãy đặt ngón tay của bạn vào chỉ báo.



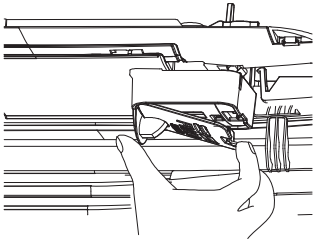
2 Mở tấm bảng mặt trước và hạ ngăn chứa cảm biến PM1,0 như hình vẽ bên dưới.



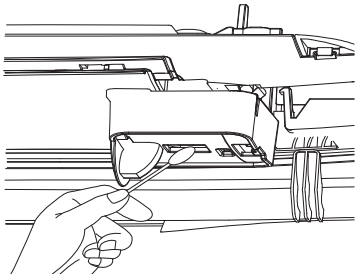
3 Khi ngăn chứa cảm biến PM1,0 được hạ hết xuống, xoay ngăn chứa cảm biến bụi để cố định nó như hình bên dưới.



4 Mở nắp cảm biến PM1.0 ở mặt bên của ngăn chứa.



5 Sử dụng tăm bông hơi ướt để lau sạch bụi trên ống kính, và sau đó sử dụng tăm bông khô để lau khô.



6 Đóng nắp ngăn chứa cảm biến PM1,0, sau đó lắp lại ngăn chứa cảm biến bụi về vị trí ban đầu.

⚠ CẢNH BÁO

- Để đảm bảo an toàn, hãy tắt công tắc nguồn điện chính.
- Cẩn thận để không làm rơi sản phẩm khi tháo nắp góc cảm biến PM1,0.
- Cẩn thận sự cố làm rơi khi vệ sinh cảm biến bụi.

LƯU Ý

- Bạn nên vệ sinh làm sạch nó sáu tháng một lần. (giả định 8 giờ sử dụng hàng ngày)
- Cảm biến PM1,0 chỉ đi kèm với mặt nạ có tính năng lọc không khí.

Khi không định sử dụng điều hòa không khí trong một thời gian dài.

Khi không định sử dụng điều hòa không khí trong một thời gian dài.

1. Chạy điều hòa không khí ở các cài đặt sau trong vòng từ 2 đến 3 tiếng.
   - Kiểu vận hành: Chế độ vận hành quạt.
   - Chế độ này sẽ sấy khô các bộ phận bên trong.
2. Ngắt cầu dao.

⚠ THẬN TRỌNG

Ngắt cầu dao khi không định sử dụng máy điều hòa trong một thời gian dài.

Bụi bẩn có thể tích tụ và có thể gây ra cháy.

Thông tin hữu ích

Bộ lọc không khí và hóa đơn tiền điện của bạn.

Nếu các bộ lọc không khi bị tắc do bụi bẩn, công suất làm mát sẽ giảm, và sẽ gây lãng phí 6 % lượng điện tiêu hao để vận hành điều hòa không khí.

Khi dự định sử dụng lại điều hòa không khí.

1. Hãy vệ sinh bộ lọc không khí và lắp nó ở trong bộ phận bên trong.
2. Đảm bảo rằng các cửa nạp và cửa thông khí của các bộ phận bên trong/bên ngoài không bị tắc.
3. Đảm bảo kết nối đúng cách dây dẫn nối đất. Có thể kết nối dây dẫn nối đất với phía bộ phận bên trong.

Các hướng dẫn vận hành

Không được bật quá lạnh trong phòng. Điều này không tốt cho sức khỏe và làm lãng phí điện.
Luôn đóng mành che hoặc rèm cửa. Không được để ánh nắng trực tiếp vào phòng khi điều hòa không khí đang hoạt động.
Luôn giữ nhiệt độ trong phòng tỏa đều. Điều chỉnh luồng không khí hướng dọc và ngang để đảm bảo nhiệt độ tỏa đều trong phòng.
Cần đảm bảo đóng chặt các cửa ra vào và cửa sổ. Cần tránh mở các cửa ra vào và cửa sổ nếu có thể để giữ không khí lạnh trong phòng.
Vệ sinh bộ lọc không khí thường xuyên. Việc tắc trong bộ lọc không khí sẽ làm giảm dòng không khí và làm giảm tác dụng làm mát và khử ẩm. Vệ sinh tối thiểu hai tuần một lần.
Để cho phòng thông khí thường xuyên. Do các cửa sổ được đóng kín, tốt nhất thi thoảng nên mở các cửa sổ và để cho phòng thông khí.

Trước khi bạn gọi bảo dưỡng...

Hướng dẫn Xử lý sự cố! Tiết kiệm thời gian và tiền bạc!

Hãy kiểm tra các mục sau trước khi yêu cầu sửa chữa hay bảo dưỡng....
Nếu chưa khắc phục được trục trặc, hãy liên hệ với đại lý bán hàng của bạn.

Điều hòa không khí không hoạt động.

- Bạn có cài đặt sai chế độ hẹn giờ không?
- Cầu chì có bị hở hoặc cầu dao có bị ngắt điện không?

Phòng có mùi khác thường.

- Cần đảm bảo không có mùi khó chịu bốc ra từ tường, thảm, đồ nội thất hoặc đồ vải trong phòng.

Có vẻ như có nước ngưng rò ra từ điều hòa không khí.

- Nước ngưng xảy ra khi luồng không khí từ máy điều hòa làm mát không khí ấm trong phòng.

Máy điều hòa không hoạt động trong khoảng 3 phút khi khởi động lại.

- Đây là cơ chế bảo vệ của máy.
- Hãy chờ khoảng 3 phút và máy sẽ hoạt động.

Không có tác dụng làm mát hoặc làm ấm.

- Bộ lọc không khí có bị bẩn không?
  Xem mục hướng dẫn vệ sinh bộ lọc không khí.
- Phòng có thể quá nóng khi máy điều hòa không khí được bật lần đầu tiên.
  Chờ một thời gian để máy làm mát.
- Đã cài đặt sai nhiệt độ mong muốn?
- Các cửa nạp khí và thông khí của thiết bị trong nhà có bị tắc không?

Hoạt động của máy có tiếng ồn.

- Đối với tiếng ồn giống như tiếng nước chảy.
  - Đây là tiếng của freon đi vào bên trong bộ phận của máy điều hòa.
- Đối với tiếng ồn giống như khí nén xả ra không khí.
  - Đây là tiếng của nước khử ẩm được xử lý bên trong bộ phận của máy điều hòa.

Nghe thấy tiếng ồn lớn.

- Âm thanh này do sự giãn nở/co lại của bảng điều khiển phía trước sinh ra do những thay đổi nhiệt độ.

Màn hiển thị của điều khiển từ xa mờ hoặc không hiển thị.

- Pin có còn đầy hay không?
- Đã lắp các pin theo các chiều ngược nhau (+) và (-) chưa?

Điều hòa thay đổi tạo ra luồng không khí trong quá trình hoạt động.

• Khi đạt được nhiệt độ cài đặt, tốc độ dòng khí sẽ giảm và ngừng hoạt động để tránh tạo ra luồng khí mát trong quá trình làm nóng hoặc để giảm thiểu mức tiêu thụ năng lượng và thay đổi độ ẩm trong nhà trong quá trình làm mát.
- Dấu hiệu này là bình thường.

Âm thanh còi báo. (7 lần)

• Mặt nạ phía gió hồi đã được đóng hoàn toàn chưa? Đóng hoàn toàn lưới hút.

• Nước có được làm khô hoàn toàn sau khi vệ sinh bộ lọc PM1,0 hay không?
Nếu độ ẩm vẫn còn, hãy để khô trong bóng râm khoảng một ngày.

• Màng lọc bộ lọc PM1,0 có bị rách không?
Liên hệ Trung tâm Dịch vụ LG Electronics.



Địa chỉ : PT. LG ELECTRONICS VIETNAM
Lô CN2, Khu công nghiệp Tràng Duệ, Xã Lê Lợi, huyện An Dương,
thành phố Hải Phòng, Việt Nam