

# OWNER'S MANUAL AIR CONDITIONER

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

TYPE : Standard / Standard Libero  
Artcool Mirror  
Ceiling Cassette



P/NO : MFL39817411

<http://www.lghvac.com>  
[www.lg.com](http://www.lg.com)

# TABLE OF CONTENTS

<b>A. Safety Precautions</b> .....	3
<b>B. Electrical Safety</b> .....	6
Temporary Use of an Adapter .....	6
Symbols used in this Manual .....	6
<b>C. Product Introduction</b> .....	7
Indoor Units .....	7
Outdoor Unit.....	7
<b>D. Operating Instructions</b> .....	8
How to insert the Batteries .....	8
Wireless Remote Controller Maintenance.....	8
Operation Indication Lamps .....	9
Operating Method .....	9
Wireless Remote Controller .....	10
Wired Remote Controller (Optional) ...	12
Operation Mode .....	13
Healthy Dehumidification Operation	14
Air Circulation Operation .....	14
Auto Operation .....	14
PLASMA Purification Operation (Optional) .....	14
Jet Cool/Heat Operation.....	15
Energy-Saving Cooling Mode (Optional) .....	15
Display Luminosity (Optional) .....	15
Sleep Mode Operation (Optional) ...	15
Auto Clean(Optional).....	16
Setting the Current Time .....	16
Timer Setting.....	16
To cancel the Timer Setting .....	16
Forced operation .....	17
Auto Restart Function .....	17
Horizontal Vane Control (Up/Down Airflow Direction Control) .....	18
Vertical Louver Control (Left/Right Airflow Direction Control) (Optional).....	18
<b>E. Maintenance and Service</b> .....	19
Standard/Standard Libero/Artcool Mirror Type.....	19
Ceiling Cassette Type .....	20
Operation Tips!.....	21



## FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

**Model #** \_\_\_\_\_

**Serial #** \_\_\_\_\_

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

**Dealer's Name** \_\_\_\_\_

**Date Purchased** \_\_\_\_\_

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



## READ THIS MANUAL

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

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

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



## PRECAUTION

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



# Safety Precautions



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

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

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

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

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

	<b>Be sure not to do.</b>
	<b>Be sure to follow the instruction.</b>

## ⚠ WARNING

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

- There is a risk of electric shock.

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

- There is risk of fire or electric shock.

**Use the correctly rated breaker or fuse.**

- There is risk of fire or electric shock.

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

- It may cause product to fall.

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

- An charged capacitor can cause electrical shock.

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

- There is risk of fire or electric shock .

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

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

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

- Otherwise the unit may fall and cause severe injury.

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

- Otherwise it can cause electric shock or fire.

**Install the panel and the cover of control box securely.**

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

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

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

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

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

## Safety Precautions

**Indoor/outdoor wiring connections must be secured tightly and the cable should be routed properly so that there is no force pulling the cable from the connection terminals.**

- Improper or loose connections can cause heat generation or fire.

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

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

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

- There is risk of fire and electric shock.

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

- Oxygen deficiency could occur and hence harm your health.

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

- Oxygen deficiency can occur and hence harm your health.

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

- This could result in personal injury and product damage.

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

- Children may play with them and cause injury.

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

- Otherwise it may cause a fire or electrical shock.

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

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

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

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

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

- There is risk of electric shock.

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

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

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

- There is risk of electric shock or fire.

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

- There is risk of fire.

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

- There is risk of electric shock or fire.

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

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

**Do not place ANYTHING on the power cable.**

- There is risk of fire or electric shock.

**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.

## CAUTION

**Two or more people must lift and transport the product.**

- Avoid personal injury.

**Keep level even when installing the product.**

- To avoid vibration or noise.

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

- It may cause corrosion on the product.

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

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

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

- A bad connection may cause water leakage.

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

- Low refrigerant levels may cause failure of product.

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

- There is risk of damage or loss of property.

**Do not block the inlet or outlet of air flow.**

- It may cause product failure.

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

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

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

- There is risk of personal injury.

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

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

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

- A dirty filter reduces the efficiency.

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

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

**Be cautious when unpacking and installing the product.**

- Sharp edges could cause injury.

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

- The refrigerant gas can cause frostbite (cold burn)

**Do not tilt the unit when removing or uninstalling it.**

- The condensed water inside can spill .

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

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

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

- Otherwise it can be harmful for your health.

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

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

- There is risk of fire or product failure.

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

- They may burn or explode.

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

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

**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.

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

- Moisture may condense and wet or damage furniture.

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

- This could harm to your health.

**Do not drink the water drained from the product.**

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

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

- Be careful and avoid personal injury.

# Electrical Safety

## **⚠ WARNING**

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

## *Temporary Use of an Adapter*

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

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

## **⚠ WARNING**

- Never use the appliance with a broken adapter.

## *Symbols used in this Manual*



This symbol alerts you to the risk of electric shock.



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

## **NOTE**

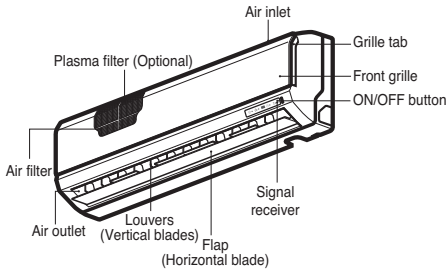
This symbol indicates special notes.

# Product Introduction

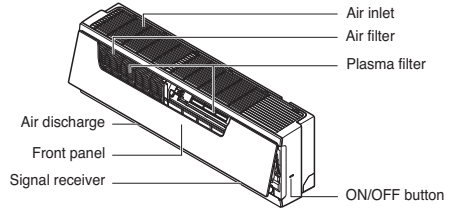
Here is a brief introduction of the indoor and outdoor units. Please see the information specific to your indoor unit type.

## Indoor Units

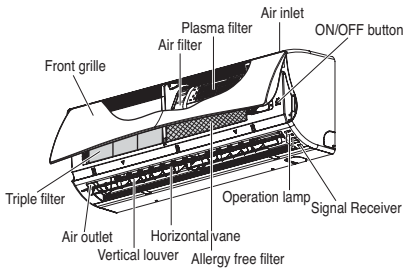
[Standard Type]



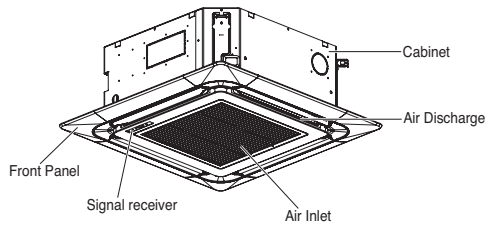
[Artcool Mirror Type]



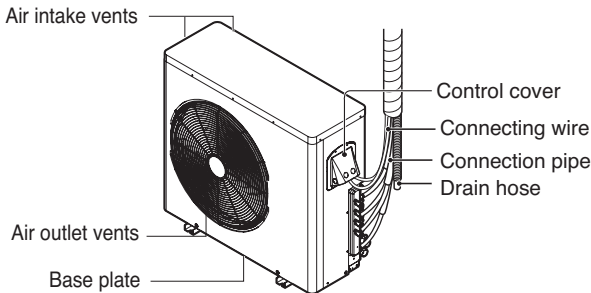
[Standard Libero Type]



[Ceiling Cassette Type]



## Outdoor Unit

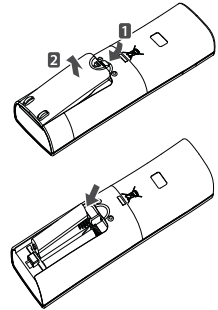


※ The figure can be changed according to model.

# Operating Instructions

## How to insert the Batteries

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

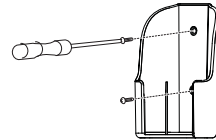


### NOTE

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.

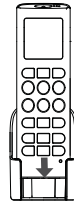
## Wireless Remote Controller Maintenance

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.



## Operation Indication Lamps

### [Standard/Artcool Mirror Type]

- ⓘ On/Off : Lights up during the system operation, error code and auto restart setting.
- ☆ Sleep mode : Lights up during sleep mode auto operation.
- ⚡ Plasma : The function illustrates its dynamic mode by using a multiple lighting system.
- ⌚ Timer : Lights up during timer operation.
- \* ⚡ Defrost mode : Lights up during defrost mode or \*hot start operation.

Operation mode	Cooling, heating, Dehumidification Mode	Jet Cool	Auto clean
Shape of display	Setting temperature	P <sub>o</sub>	C <sub>o</sub>

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

### [Standard Libero Type]

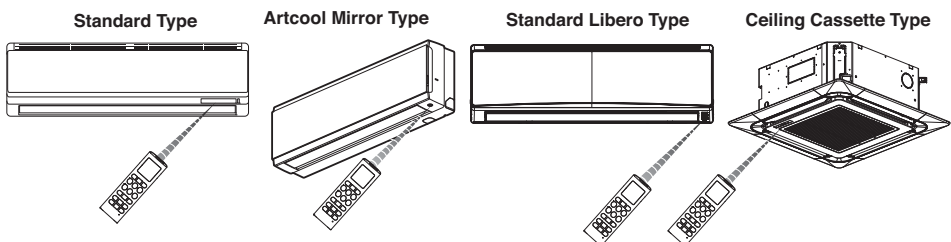
- Cooling : 'Cooling' lamp lights up during Cooling Operation
- Heating : 'Heating' lamp lights up during Heating Operation
- Plasma : 'Plasma' lamp lights up during Plasma Purification Operation
- \* During Air Circulation Operation, 'Cooling' lamp lights up.
- \* While Plasma Purification operates with Air Circulation Operation, 'Cooling' lamp and 'Plasma' lamp lights up at the same time.

### [Ceiling Cassette Type]

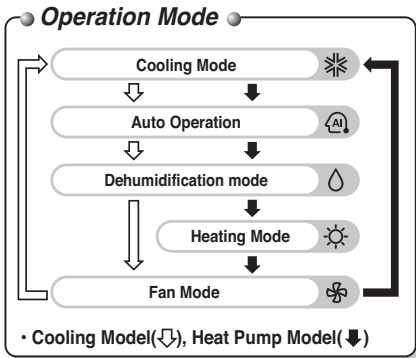
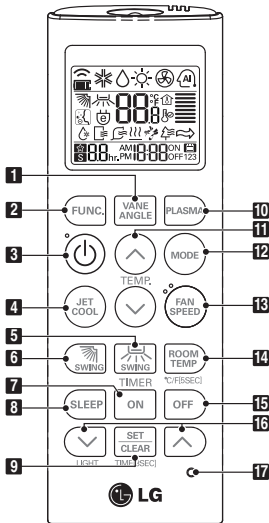
- ⓘ On/Off : Lights up during the system operation.
- ⚡ Filter Sign : Lights up after 2400 hours from the time of first operating unit.
- ⌚ Timer : Lights up during Timer operation.
- \* ⚡ Defrost Mode : Lights up during Defrost Mode or Hot Start operation.(Heat pump model only)
- Forced : To operate the unit when the remote control can't be used for any reason.

## 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.



## Wireless Remote Controller



### 1. VANE ANGLE Button

Used to set each vane angle.

### 2. FUNCTION SETTING Button

Used to set or clear Auto Clean, Smart Clean, Electric heater or Individual vane angle control.

### 3. ON/OFF Button

Used to turn on/off the unit.

### 4. JET COOL Button

Speed cooling operates super high fan speed.

### 5. LEFT/RIGHT AIRFLOW Button (OPTIONAL)

Used to set the desired left/right(horizontal) airflow direction.

### 6. UP/DOWN AIRFLOW Button

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

### 7. ON TIMER Button

Used to set the time of starting operation.

### 8. SLEEP TIMER Button

Used to set the time of sleeping operation.

### 9. SET / CLEAR Button

Used to set/clear the timer.

Used to set the current time(if it input for 3sec.)

### 10. PLASMA Button (OPTIONAL)

Used to start or stop the plasma-purification function.

### 11. ROOM TEMPERATURE SETTING Button

Used to select the room temperature.

### 12. OPERATION MODE SELECTION Button

Used to select the operation mode.

### 13. INDOOR FAN SPEED SELECTION Button

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

### 14. ROOM TEMPERATURE CHECKING Button

Used to check the room temperature.

### 15. OFF TIMER Button

Used to set the time of stopping operation.

### 16. TIMER SETTING(Up/Down)/LIGHT Button

Used to set the timer.

Used to adjust the brightness.(if it is not time adjust mode)

### 17. RESET Button

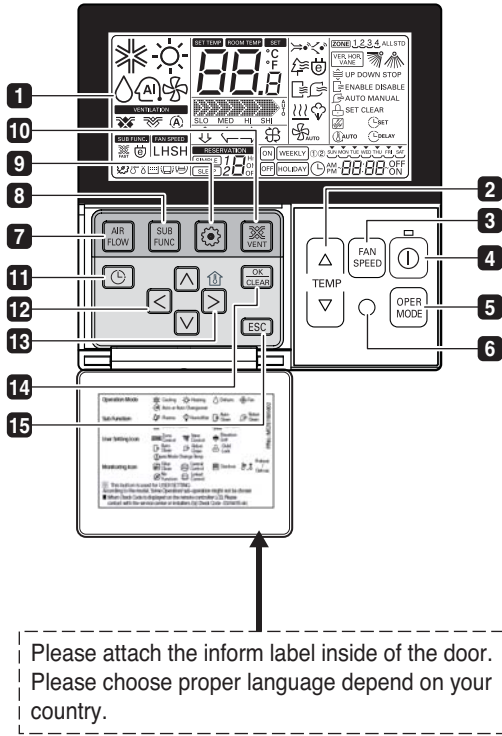
Used to reset the remote controller.

### NOTE

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

## Wired Remote Controller (Optional)

※ Model : PQRCSL0, PQRCSL0QW



- 1 OPERATION INDICATION SCREEN**
- 2 SET TEMPERATURE BUTTON**
- 3 FAN SPEED BUTTON**
- 4 ON/OFF BUTTON**
- 5 OPERATION 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(OPTIONAL)**
- 11 RESERVATION**
- 12 UP,DOWN,LEFT,RIGHT BUTTON**
  - To check the indoor temperature, press button.
- 13 ROOM TEMPERATURE BUTTON**
- 14 SETTING/CANCEL BUTTON**
- 15 EXIT BUTTON**

### NOTE

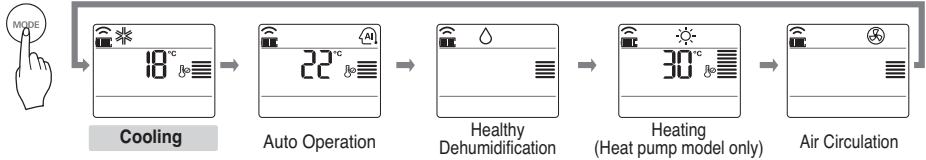
- ※ Display temperature can be different from actual room temperature if the remote controller is installed at the place where sun-rays are falling directly or the place nearby heat source.
- ※ The actual product can be different from above contents depending upon model type.

## Operation Mode

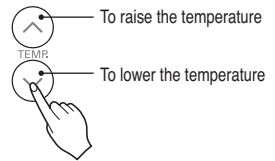
- 1** Press the ON/OFF BUTTON to turn the unit on.  
The unit will respond with a beep.



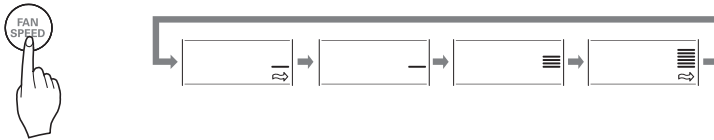
- 2** Open the door of the remote controller and press the operation mode button. Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the direction of the arrow.



- 3** For cooling or heating operation set the desired indoor temperature by pressing the ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTONS.  
For cooling the temperature can be set within 18°C~30°C(64°F~86°F) and for heating the temperature range is 16°C~30°C(60°F~86°F).



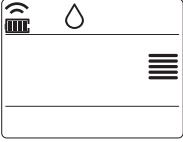
- 4** Set the fan speed with the remote controller. You can select the fan speed by pressing the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON.  
Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.



### Natural wind

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

## Healthy Dehumidification Operation



### During Healthy Dehumidification Operation

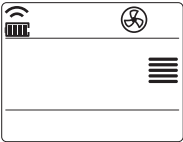
□ If you select the dehumidification mode on the OPERATION MODE SELECTION BUTTON, the product starts to run the dehumidification function. It automatically sets the room temperature and airflow volume to the best condition for dehumidification, based on the sensed current room temperature.

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

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



## Air Circulation Operation

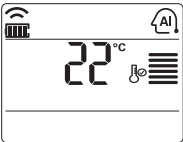


This operation circulates the air without cooling or heating. It can be activated by pressing the OPERATION MODE SELECTION BUTTON. Once the air circulation is activated you can select the air speed by pressing the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON.

**NOTE** : During this operation, 'Cooling' lamp lights up.  
(Standard Libero Type)



## Auto Operation



In this operation mode, the system is automatically operated by the electronic controls.

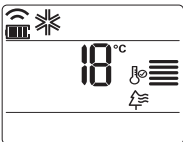
- You can set the desired temperature between 64°F and 86°F for Auto Operation mode.

### NOTE

This function properly operates when you use the remote controller matching each model.



## PLASMA Purification Operation (Optional)



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

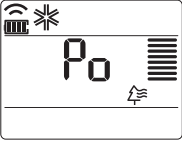
Plasma purification can be started by pressing the PLASMA BUTTON on the remote controller. Repeating it will deactivate the operation.

### NOTE

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



## Jet Cool Operation



Jet cool function can be used to cool the room quickly in hot summer. When this function is turned on, the air conditioner runs in cooling operation mode with super high fan speed and 18°C(64°F) setting temperature for 30 minutes for fast and effective cooling.

You can activate this operation by pressing the JET COOL BUTTON.  
To change from jet cool mode to high fan speed cooling mode, press the JET COOL BUTTON or INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON or the ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTON again.



## Energy-Saving Cooling Mode (Optional)

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



1. Press the FUNCTION button 2 time.  
Energy-Saving Cooling symbol will blink.
2. Press the SET/CLEAR button the reserve or the Energy-Saving Cooling function.



## Display Luminosity (Optional)

The Display Luminosity can be adjusted by using the remote control.  
Open the cover of the remote controller, and press the LCD/LED LUMINOSITY button.  
Display will be dark. Press the button again to set bright display.



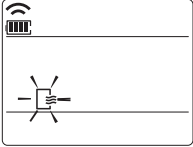
### NOTE




- The sleep mode will operate indoor fan at super low speed in cooling mode and at low speed in heating mode for pleasant sleep.

## Auto Clean(Optional)

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


**This function operate when the unit is turned off.**



1. Press the FUNCTION SETTING button 1 time.   
Auto Clean symbol will blink. 
2. Press the SET/CLEAR button to reserve or cancel the Auto Clean function. 

## Setting the Current Time

1. Press the SET / CLEAN button for 3 seconds. 

2. Press TIME SETTING 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.) 

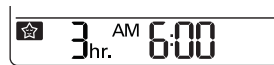
3. Press the SET / CLEAN button. 

### NOTE


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

## Sleep Timer Setting

1. Press the TIMER button to turn timer on or off. 



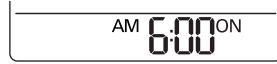
Timer Sleep

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

3. Press the SET / CLEAN button. 

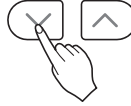
## On Timer Setting

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



Timer ON

2. Press TIME SETTING buttons until the desired time is set.

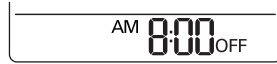


3. Press the SET / CLEAR button.



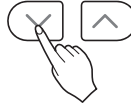
## Off Timer Setting

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



Timer OFF

2. Press TIME SETTING buttons until the desired time is set.



3. Press the SET / CLEAR button.



## To cancel the Timer Setting

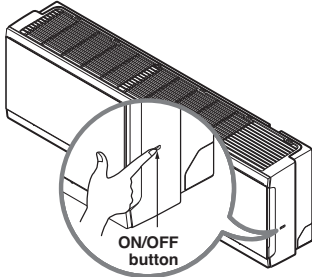
- If you wish to cancel all timer setting, press the CLEAR ALL button.
- If you wish to cancel each timer setting, press the each timer button to turn timer sleep or on or off as you want. And then press the SET/CLEAR button aiming the remote controller at the signal receptor.  
(The timer lamp on the air conditioner and the display will go off.)



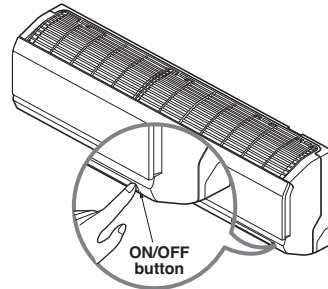
## Forced operation

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

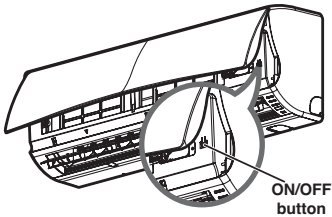
[Artcool Mirror Type]



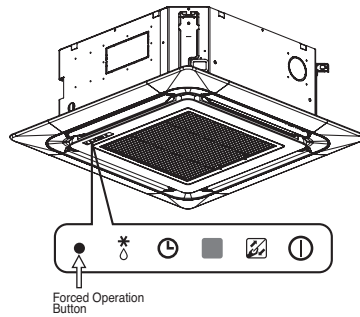
[Standard Type]



[Standard Libero Type]



[Ceiling Cassette Type]



	Heat pump Model		
	Room Temp. $\geq 24^{\circ}\text{C}(75.2^{\circ}\text{F})$	$21^{\circ}\text{C}(69.8^{\circ}\text{F}) \leq \text{Room Temp.} < 24^{\circ}\text{C}(75.2^{\circ}\text{F})$	Room Temp. $< 21^{\circ}\text{C}(69.8^{\circ}\text{F})$
Operating mode	Cooling	Healthy Dehumidification	Heating
Indoor FAN Speed	High	High	High
Setting Temperature	$22^{\circ}\text{C}(71.6^{\circ}\text{F})$	$23^{\circ}\text{C}(73.4^{\circ}\text{F})$	$24^{\circ}\text{C}(75.2^{\circ}\text{F})$

### Test operation

During the TEST OPERATION, the unit operates in cooling mode at high speed fan, regardless of room temperature and resets in 18 minutes. During test operation, if remote controller signal is received, the unit operates as remote controller sets. If you want to use this operation, Press and hold the ON/OFF button for 3~5 seconds, then the buzzer sound 1 'beep'. If you want to stop the operation, re-press the button.

## Auto Restart Function

This function is useful in the situation of power failure. When power regains after a failure this feature restore the previous operating condition and the air conditioner will run in the same settings.

### NOTE

This feature is enabled by factory default setting, but you can disable it by pressing the ON/OFF button for 6 seconds. The unit will beep twice and the lamp will blink 8 times. To enable it, press the button again for 6 seconds. The unit will beep twice and the blue lamp will blink 4 times.

## Up/Down Airflow Direction Control (Optional)

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

1. Press the ON/OFF button to start the unit.
2. Press UP/DOWN AIRFLOW button and the louvers will swing up and down.  
Press the UP/DOWN AIRFLOW button again to set the vertical louver at the desired airflow direction.



### NOTE

- If you press the UP/DOWN AIRFLOW 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 ON/OFF button to start the unit.
2. Press the LEFT/RIGHT AIRFLOW button and the louvers will swing left and right. Press the Horizontal Airflow Direction Control Button again to set the horizontal louver at the desired airflow direction.



※ Up/Down and Left/Right Airflow function isn't shown on display of remote controller.

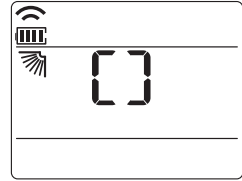
## Individual vane angle control (Optional)

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

- 1** Press the FUNCTION SETTING button 3 times.  
(4 times during heating operation)  
Individual vane angle control symbol will blink.

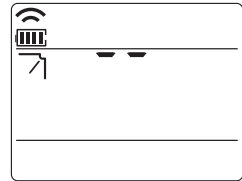


- If you press the SET/CLEAR button in that time, all vanes are set to standard angle.



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

- Every time the button is pressed, corresponding vane angle and set values are displayed.
- When up direction button is pressed, the display window appears as of the figure in the right, and the angle can be set to 1~6.



- 3** Press SET/CLEAR button to reserve or cancel the individual vane angle control function.



- 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.

# Maintenance and Service

## ⚠ WARNING

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

## Standard/Standard Libero/Artcool Mirror Type

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

## ⚠ WARNING

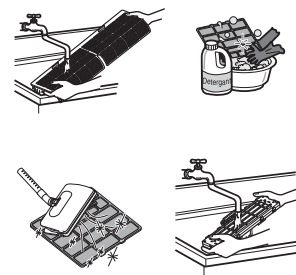
Never use any of these

- Water hotter than 40°C(104°F). It may cause deformation and discoloration.
- Volatile substances. They may damage the surface of the air conditioner.



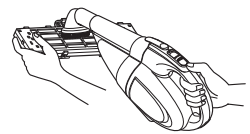
## Air Filters

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



## Plasma Filters

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



## Deodorizer Filters or Allergy Free Filter + Triple Filter

Remove the deodorizer filters or allergy free filter + triple filter behind the air filter and expose them in direct sunlight for 2 hours. And then insert these filters into original position.

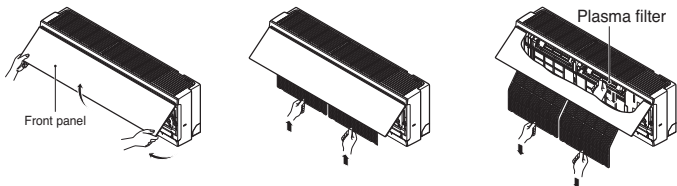
## Removal of Filters

Open the front panel as shown.

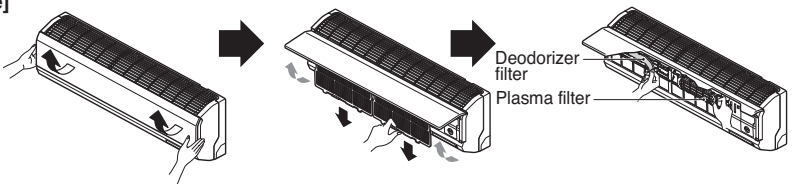
Then pull the filter tab slightly forward to remove the air filter.

After removing the air filter remove the plasma and deodorizer filter by slightly pulling forward.

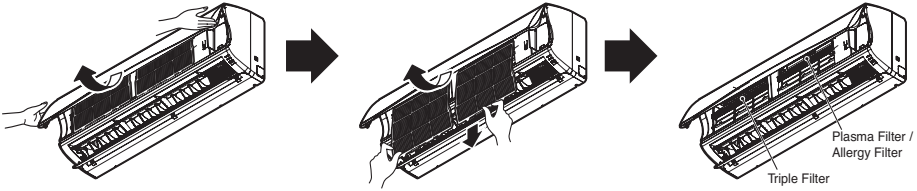
### [Artcool Mirror Type]



### [Standard Type]



[Standard Libero Type]



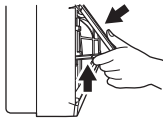
**⚠ WARNING**

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

**How to use the front panel [Artcool Mirror Type]**

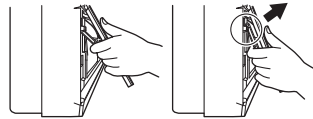
**1. Front panel closing**

Move the link upward and close the front panel.



**2. Front panel removing**

Raise the link up to hook hanger and remove front panel forward.



**Ceiling Cassette Type**

**Grille, Case and Remote Control**

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

**NOTE**

Supply power must be disconnected before cleaning the indoor unit.

**Air Filters**

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



- Never use any of the followings:
  - Water hotter than 40°C.  
Could cause deformation and/or discoloration.
  - Volatile substances.  
Could damage the surfaces of the air conditioner.



**1 Remove the Air filters.**

- Take hold of the tab and pull slightly forward to remove the filter.



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

**2 Clean dirt from the air filter using a vacuum cleaner or washing with water.**

- If dirt is conspicuous, wash with a neutral detergent in lukewarm water.
- If hot water (50°C or more) is used, it may be deformed.

**3 After washing with water, dry well in the shade.**

- Do not expose the air filter to direct sunlight or heat from a fire when drying it.

**4 Install the air filter.**

## 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 ten.

### **Use high fan speed for effective and fast cooling.**

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

# MANUEL D'UTILISATION CLIMATISEUR

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil, et le conserver pour toute consultation ultérieure.

**TYPE :** Standard / Standard Libero  
Artcool Mirror  
Casete Plafond

<http://www.lghvac.com>  
[www.lg.com](http://www.lg.com)

# TABLE DES MATIÈRES

<b>A. Précautions de sécurité.....</b>	<b>3</b>
<b>B. Sécurité électrique .....</b>	<b>6</b>
Utilisation temporaire d'un adaptateur.....	6
Symboles utilisés dans ce manuel .....	6
<b>C. Description du produit.....</b>	<b>7</b>
Unité intérieure.....	7
Unité extérieure.....	7
<b>D. Instructions d'utilisation .....</b>	<b>8</b>
D. Comment insérer les piles .....	8
Entretien de la télécommande sans fils...	8
Voyants de fonctionnement.....	9
Méthode de fonctionnement.....	9
Fonctionnement de la Télécommande... ..	10
Dénominations et fonctions (en option)...	12
Mode de fonctionnement.....	13
Fonctionnement en mode déshumidification saine .....	14
Fonctionnement circulation d'air.....	14
Fonctionnement automatique.....	14
Fonctionnement du purificateur d'air PLASMA (en option).....	14
Mode refroidissement/chauffage rapide... ..	15
Mode Froid à économie d'énergie (en option) .....	15
Luminosité de l'écran (en option) .....	15
Mode Nuit (en option).....	15
Nettoyage automatique (en option) .....	16
Réglage de l'Heure.....	16
Réglage de la Minuterie .....	16
Pour annuler le réglage de la minuterie... ..	16
Funzionamento Manuale.....	17
Fonction Redémarrage automatique.....	17
Contrôle du volet horizontal (Direction du flux d'air) .....	18
Contrôle des volets verticaux (Contrôle de la direction du flux d'air horizontal) (en option) .....	18
<b>E. Entretien et service .....</b>	<b>19</b>
Type Standard/Standard Libero/Artcool Mirror .....	19
Type cassette plafond .....	20
Conseils d'utilisation.....	21



## POUR VOS DOSSIERS

Écrivez les numéros de modèle et de série ci-après :

**N° de modèle**

**N° de série**

Vous les trouverez sur une étiquette dans la partie latérale de chaque unité.

**Nom du revendeur**

**Date d'achat**

■ Agrafez votre reçu à cette page au cas où vous en auriez besoin pour prouver la date d'achat ou pour vous prévaloir de la garantie.



## LISEZ CE MANUEL

Vous y trouverez plusieurs conseils utiles sur la manière d'utiliser et d'entretenir correctement votre climatiseur. Quelques petites mesures préventives vous permettront d'épargner beaucoup de temps et d'argent pendant la durée de vie de votre climatiseur.

Vous trouverez une série de réponses aux problèmes les plus fréquents dans le tableau du guide de dépannage. Si vous passez en revue notre **Guide de dépannage** d'abord, il se peut que vous n'ayez pas du tout besoin d'appeler le Service Après-Vente.



## PRÉCAUTION

- **Contactez le service technique agréé pour la réparation ou l'entretien de cette unité.**
- **Contactez un technicien autorisé pour l'installation de cette unité.**
- **Ce climatiseur ne doit pas être actionné par des petits enfants ou par des personnes infirmes sans surveillance.**
- **Les petits enfants doivent être surveillés afin de vous assurer qu'ils ne jouent pas avec le climatiseur.**
- **Si le cordon d'alimentation doit être remplacé, ce travail ne doit être confié qu'à du personnel autorisé et il ne doit être effectué qu'en utilisant des pièces de rechange authentiques.**



# Précautions de sécurité

Les instructions ci-après doivent être observées dans le but de prévenir tout risque de dommages corporels ou matériels.

- L'utilisation non conforme, résultant du non-respect des instructions, est susceptible de provoquer des dommages corporels ou matériels et dont la gravité est signalée par les indications suivantes.

**⚠ AVERTISSEMENT** Ce symbole indique un risque de blessure grave, voire mortelle.

**⚠ ATTENTION** Ce symbole indique un risque de blessure ou des dommages matériels.

- Les significations des symboles utilisés dans ce manuel sont indiquées ci-dessous



**Veillez à ne pas faire cela.**



**Veillez à suivre cette instruction.**

## ⚠ AVERTISSEMENT

**Utilisez toujours une fiche d'alimentation et une prise de courant avec borne de mise à la terre.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un choc électrique.

**Pour l'installation électrique, contactez votre distributeur ou vendeur, un électricien qualifié ou le S.A.V. agréé. Ne démontez ni ne réparez vous-même l'appareil.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

**Utilisez un disjoncteur ou un fusible à valeur nominale appropriée.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

**N'installez pas ce produit sur un support défectueux. Assurez-vous que l'emplacement choisi pour l'installation n'est pas abîmé par temps.**

- Autrement, le produit risque de tomber par terre.

**Le transformateur élévateur de l'unité extérieure fournit aux composantes électriques de l'électricité haute tension. Assurez-vous de décharger complètement le condensateur avant de mener à bien un travail de réparation.**

- Un condensateur chargé peut être à l'origine d'un choc électrique.

**N'utilisez pas un disjoncteur défectueux ou valeur nominale inférieure. Utilisez un disjoncteur et un fusible appropriés.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

**Faites toujours une mise à la terre de l'appareil suivant le schéma de câblage. Ne reliez pas le fil de terre à une canalisation de gaz, à une conduite d'eau, à un paratonnerre ou à un fil de terre téléphonique.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

**Ne modifiez ni ne prolongez le cordon d'alimentation. Si le cordon d'alimentation venait à être abîmé, déchiré ou épluché, remplacez-le.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

**N'installez jamais l'unité extérieure sur une surface instable, ni dans un endroit où elle risque de tomber par terre.**

- La chute de l'unité extérieure pourrait provoquer des dommages, des blessures, voire la mort.

**Lors de l'installation, utilisez le kit d'installation fourni avec l'appareil.**

- Autrement, l'unité risque de tomber et de provoquer des dommages graves.

**N'utilisez pas de bloc d'alimentation à prises multiples. Utilisez toujours cet appareil sur un circuit dédié protégé par un disjoncteur.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

**Installez correctement le panneau et le couvercle du boîtier de commande.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique à cause de la poussière, de l'humidité, etc.

**Pour toute installation, enlèvement ou réinstallation, contactez toujours votre distributeur ou le S.A.V. agréé.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique, une explosion ou des blessures.

**Si le produit est mouillé (plongé ou submergé), contactez un S.A.V. agréé pour le faire réparer avant de le réutiliser.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

**Assurez-vous d'utiliser uniquement les pièces énumérées dans le catalogue de pièces détachées. N'essayez jamais de modifier cet appareil.**

- L'utilisation des pièces inadéquates peut causer un choc électrique, un dégagement excessif de chaleur ou un incendie.

Les connexions électriques des unités intérieure et extérieure doivent être bien solides et les câbles doivent être acheminés correctement, de sorte qu'il n'y ait aucune force qui tire le cordon vis-à-vis des bornes de connexion.

- Les connexions inadéquates ou lâches peuvent causer un dégagement excessif de chaleur ou un incendie.

Assurez-vous de vérifier que le condenseur soit correctement utilisé. Veuillez lire l'étiquette sur l'appareil.

- L'utilisation incorrecte du condenseur risque d'empêcher le bon fonctionnement de l'unité.

Ne placez pas le cordon d'alimentation près d'un poêle ni tout autre appareil de chauffage.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

N'utilisez pas l'appareil dans un endroit fermé hermétiquement pendant une période prolongée. Aérez la pièce régulièrement.

- Il peut y avoir un manque d'oxygène, qui nuirait à votre santé.

Aérez la pièce où se trouve l'appareil de temps en temps lorsque vous l'utilisez simultanément avec un poêle ou avec tout autre appareil de chauffage.

- Il peut y avoir un manque d'oxygène, qui nuirait à votre santé.

Assurez-vous que personne, en particulier les enfants, ne puissent marcher ou tomber sur l'unité extérieure.

- Ceci pourrait provoquer des blessures personnelles et endommager l'appareil.

Ne mettez en marche ni n'arrêtez le climatiseur en branchant ou en débranchant la fiche d'alimentation.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Veillez à la mise au rebut sûre des matériaux d'emballage. Par exemple, des vis, des clous, des piles, des objets cassés, etc., après installation ou service. Puis déchirez et jetez les sacs d'emballage en plastique.

- Les enfants pourraient jouer avec ces matériaux et subir des blessures.

N'utilisez pas un cordon d'alimentation, une fiche ou une prise lâche s'ils sont endommagés.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Assurez-vous que l'eau n'entre pas en contact avec les pièces électriques. Installez l'unité loin des sources d'eau.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique ou un dysfonctionnement de l'appareil.

N'ouvrez pas la grille avant de l'appareil en cours de fonctionnement. (Ne touchez pas le filtre électrostatique, si l'unité en est équipée).

- Autrement, vous risquez de subir des blessures physiques, un choc électrique, ou de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.

Débranchez l'appareil avant de procéder à des opérations de nettoyage ou d'entretien.

- Autrement, vous risquez de provoquer un choc électrique.

Veillez à ce qu'on ne tire n'y que l'on endommage le cordon d'alimentation pendant le fonctionnement de l'appareil.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Assurez-vous de vérifier que la prise du cordon d'alimentation n'est pas sale, lâche ou cassée, puis veuillez insérer complètement la fiche.

- Une prise sale, lâche ou cassée peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Ne touchez, n'actionnez ne pas réparer l'appareil avec les mains humides. Prenez la prise avec la main pour la débrancher.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne stockez ni n'utilisez de gaz ou de combustibles inflammables près de l'appareil

- Autrement, il y a risque d'incendie.

Si l'unité dégage des sons étranges, des odeurs ou de la fumée, éteignez immédiatement le disjoncteur ou débranchez le cordon d'alimentation.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Si l'appareil va rester inutilisé pendant une longue période, débranchez-le ou mettez le disjoncteur sur la position arrêt.

- Autrement, vous risquez d'endommager l'appareil, d'en causer un dysfonctionnement ou la mise en marche involontaire.

Ne placez aucun objet sur le cordon d'alimentation.

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

S'il y a une fuite de gaz inflammable, fermez le robinet à gaz et ouvrez une fenêtre pour ventiler la pièce avant de mettre en marche le climatiseur.

- N'utilisez pas le téléphone, ni ne mettez les interrupteurs en marche ou en arrêt. Ceci risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.

## ATTENTION

Faites appel à deux personnes ou plus pour soulever et déplacer cet appareil.

- Évitez les blessures personnelles.

Maintenez l'appareil de niveau lors de son installation.

- Ceci permet d'éviter des vibrations et des bruits.

N'installez pas l'appareil dans un endroit où il serait exposé directement au vent de la mer (pulvérisation d'eau de mer).

- Ceci pourrait corroder l'appareil.

N'installez pas l'appareil dans un endroit où le bruit ou l'air chaud dégagés par l'unité extérieure pourraient gêner vos voisins.

- Ceci peut provoquer des problèmes à vos voisins et de là, être à l'origine de disputes avec eux.

Installez le raccord de drainage de manière à assurer un drainage approprié.

- Une mauvaise connexion peut provoquer des fuites d'eau.

Vérifiez toujours s'il y a des fuites de gaz (frigorigène) après installation ou réparation de l'appareil.

- Des niveaux de frigorigène trop bas peuvent être à l'origine d'une défaillance de l'appareil.

**N'utilisez pas cet appareil pour des fins particulières telles que la préservation d'aliments, d'œuvres d'art, etc. C'est un climatiseur grand public, non pas un système de refroidissement de précision.**

- Autrement, il y a risque de dommages à la propriété ou de pertes matérielles.

**Ne touchez pas les pièces métalliques du climatiseur lorsque vous enlevez le filtre à air.**

- Autrement, vous risquez de subir des blessures.

**N'insérez pas les mains ou d'autres objets à travers l'entrée ou la sortie d'air lorsque le climatiseur est en marche.**

- Il y a des bords aiguisés et des pièces mobiles qui pourraient vous blesser.

**N'inclinez pas l'unité lors d'un déplacement ou d'une désinstallation.**

- L'eau condensée qui se trouve à l'intérieur pourrait se renverser.

**Le démantèlement de l'unité, le traitement de l'huile réfrigérante et des pièces ultimes devrait se faire conformément aux normes locales et nationales.**

**En cas de contact du liquide des piles avec votre peau ou vos vêtements, lavez-les à l'eau. N'utilisez pas la télécommande si les piles ont coulé.**

- Les produits chimiques à l'intérieur des piles peuvent causer des brûlures ou d'autres blessures.

**N'exposez pas votre peau, ni les enfants ou les plantes au courant d'air froid ou chaud.**

- Ceci peut nuire à leur santé.

**N'obstruez pas l'entrée ou la sortie du flux d'air.**

- Ceci peut provoquer un mauvais fonctionnement de l'appareil.

**Ne marchez ne placez aucun objet sur l'appareil (unités extérieures).**

- Autrement, ceci risquerait de provoquer des blessures et une défaillance de l'appareil.

**Prenez soin lors du déballage et de l'installation de l'appareil.**

- Les bords aiguisés peuvent provoquer des blessures.

**Ne mélangez pas d'air ou de gaz autre que le gaz frigorigène spécifié utilisé dans le système.**

- Si de l'air entre dans le système réfrigérant, la pression devient excessivement élevée, ce qui peut provoquer des dommages à l'appareil ou des blessures personnelles.

**Remplacez toutes les piles de la télécommande par des piles neuves du même type. Ne mélangez pas de piles neuves avec des piles usées ou différents types de piles.**

- Autrement, vous risquez de provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.

**Si vous ingurgitez le liquide de la pile, lavez-vous les dents et consultez votre dentiste. Ne pas utiliser la télécommande si les piles ont fuit.**

- Les produits chimiques à l'intérieur des piles pourraient vous causer des brûlures ou d'autres ennuis de santé.

**Ne buvez pas l'eau qui s'écoule de l'appareil.**

- Ce n'est pas hygiénique et pourrait entraîner de sérieux problèmes de santé.

**Utilisez un chiffon doux pour le nettoyage. N'utilisez pas de détergents agressifs, de dissolvants, ni n'aspergez de l'eau, etc.**

- Ceci risquerait de provoquer un incendie, un choc électrique ou des dommages aux pièces plastiques de l'appareil.

**Insérez toujours fermement le filtre après nettoyage. Nettoyez le filtre tous les quinze jours ou plus souvent si nécessaire.**

- Un filtre sale réduit l'efficacité du climatiseur.

**S'il y a une fuite de gaz frigorigène pendant la réparation, ne touchez pas au gaz échappé.**

- Le contact du gaz frigorigène avec la peau peut causer des engelures (« brûlure froide »).

**S'il se produit une fuite de gaz frigorigène pendant l'installation de l'appareil, aérez immédiatement la pièce.**

- Autrement, ceci peut être nocif pour votre santé.

**Ne rechargez ni ne démontez les piles. Ne les jetez pas au feu.**

- Elles pourraient brûler ou exploser.

**Ne laissez pas le climatiseur fonctionner pendant longtemps lorsque le taux d'humidité est très élevé et que la porte ou une fenêtre a été laissée ouverte.**

- Il peut y avoir une condensation d'humidité qui risque de mouiller ou d'endommager vos meubles.

**Utilisez une banquette ou une échelle solide lorsque vous menez à bien des opérations de nettoyage ou d'entretien de l'appareil.**

- Faites attention et évitez de vous blesser.

# Sécurité électrique

## AVERTISSEMENT

- Cet appareil doit être correctement mis à la terre. Pour réduire au minimum le risque de choc électrique, vous devez toujours brancher l'appareil sur une prise de courant mise à la terre.
- Ne coupez ni n'enlevez la broche de mise à la terre de la fiche d'alimentation.
- Raccordez la borne de mise à la terre de l'adaptateur à la vis du couvercle de la prise murale n'assure pas la mise à la terre, à moins que la vis du couvercle soit métallique et non isolée et que la prise murale soit mise à la terre par l'intermédiaire de l'installation électrique.
- Si vous doutez que le climatiseur soit correctement relié à la terre, demandez à un électricien qualifié d'examiner la prise murale ainsi que le circuit électrique.

## *Utilisation temporaire d'un adaptateur*

Nous décourageons vivement l'utilisation d'un adaptateur en raison des risques potentiels pour la sécurité. Pour des connexions temporaires, utilisez uniquement un adaptateur d'origine, disponible dans la plupart des magasins de matériel électrique. Assurez-vous que la grande encoche de l'adaptateur est alignée avec la grande encoche de la prise murale afin de les brancher en respectant la polarité.

Pour débrancher le cordon d'alimentation de l'adaptateur, prenez chacun d'eux avec une main, afin ne pas endommager la borne de terre. Évitez de débrancher fréquemment le cordon d'alimentation car ceci pourrait endommager la borne de terre.

## AVERTISSEMENT

- Ne branchez jamais cet appareil à l'aide d'un adaptateur cassé.

## *Symboles utilisés dans ce manuel*



Ce symbole indique un risque de choc électrique.



Ce symbole indique des risques pouvant endommager le climatiseur.



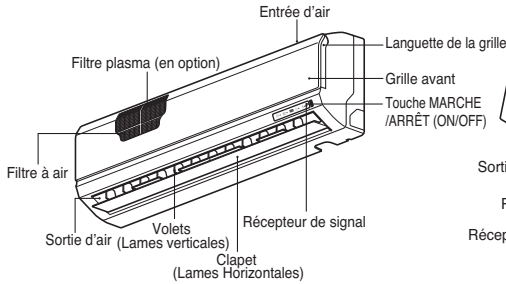
Ce symbole indique des remarques particulières.

# Description du produit

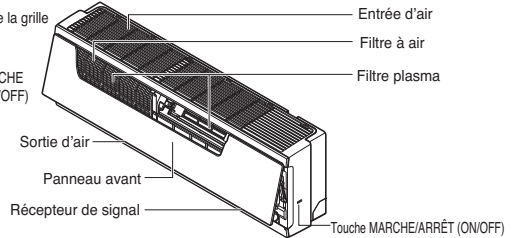
Voici une courte introduction des unités intérieure et extérieure. Veuillez lire les informations pertinentes concernant votre type d'unité intérieure.

## Unité intérieure

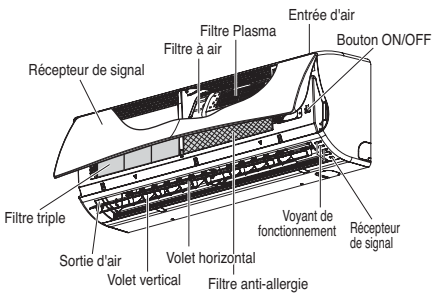
### [Type Standard ]



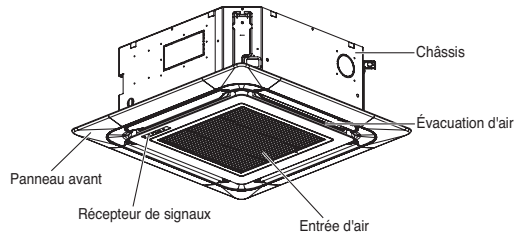
### [Type Artcool Mirror]



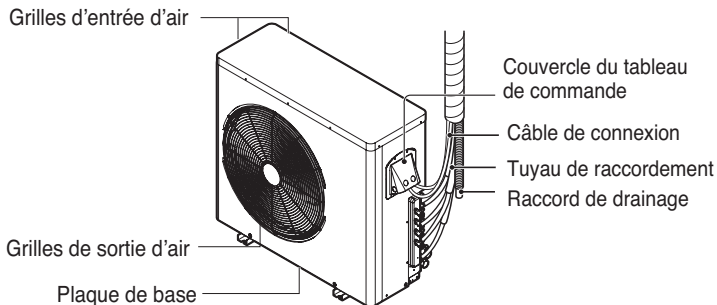
### [Type Standard Libero]



### [Type cassette plafond]



## Unité extérieure

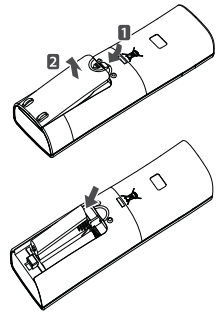


\* La imagen pueden variar según el modelo.

# Instructions d'utilisation

## Comment insérer les piles

1. Enlevez le couvercle du réceptacle à piles suivant le sens de la flèche.
2. Insérez des piles neuves en veillant à bien placer les pôles (+) et (-). (Type de pile = AAA)
3. Remplacez le couvercle en le poussant de nouveau dans sa position.

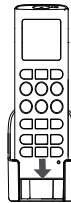
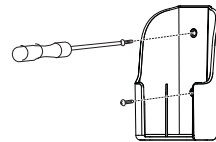


### REMARQUE

1. Utilisez/remplacez toujours les deux piles par des piles du même type.
2. Si le système ne va pas être utilisé pendant une longue période, enlevez les piles pour prolonger leur durée de vie.
3. Si l'écran d'affichage de la télécommande commence à devenir sombre, remplacez les deux piles.

## Entretien de la télécommande sans fils

1. Choisissez un endroit convenable où on puisse l'atteindre facilement et elle soit en même temps protégée.
2. Fixez solidement le support au mur, etc. à l'aide des vis fournies.
3. Glissez la télécommande à l'intérieur du support.



### REMARQUE

1. La télécommande ne devrait jamais être exposée à la lumière directe du soleil.
2. L'émetteur et le récepteur de signaux devraient être toujours propres pour une communication appropriée. Utilisez un chiffon doux pour les nettoyer.
3. Au cas où d'autres appareils seraient également actionnés depuis la télécommande, changez la position de ceux-là ou consultez un technicien agréé.

## Voyants de fonctionnement

### [Type Standard/Artcool Mirror]

- ⓘ Marche/Arrêt : S'allume pendant le fonctionnement du système, pour indiquer un code d'erreur et lors du réglage du redémarrage automatique.
- ★ Mode sommeil : S'allume pendant le fonctionnement automatique en mode sommeil.
- ⚡ Plasma : Cette fonction illustre son mode dynamique en utilisant un système de éclairage multiple.
- 🕒 Minuterie : S'allume pendant le fonctionnement de la minuterie.
- ❄️ Mode dégivrage : S'allume pendant le fonctionnement en mode dégivrage ou lors du démarrage à chaud\*
- 📊 Affichage pendant fonctionnement : Indique la température réglée et le mode de fonctionnement.

Mode de fonctionnement	Mode de refroidissement, de réchauffement et de déshumidification	Refroidissement par jet	Nettoyage automatique
Type d'affichage	Température réglée	Po	Co

- \* Démarrage à chaud: Lors du fonctionnement de l'unité en mode chauffage, le ventilateur intérieur s'arrête pendant quelques minutes pour que l'appareil ne souffle pas d'air froid.
- \* En mode dégivrage, l'unité s'arrête de fonctionner en mode chauffage pendant quelques minutes pour enlever la formation de glace sur les serpentins de l'échangeur de chaleur, de manière à maintenir l'efficacité.

### [Type Standard Libero]

- Cooling : Un voyant 'Cooling' s'allume durant le Mode Froid.
- Heating : Un voyant 'Heating' s'allume durant le Mode Chaud.
- Plasma : Le voyant "Plasma" s'allume pendant le fonctionnement du filtre "Plasma"
- ※ En mode Circulation de l'air, le voyant Cooling s'allume.
- ※ Lorsque la fonction Purification d'air Plasma est utilisée avec le mode Circulation de l'air, les voyants Cooling et Plasma s'allument en même temps.

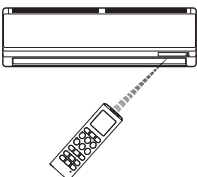
### [Type cassette plafond]

- ⓘ On/Off : Les indicateurs s'allument durant le fonctionnement.
- 📊 Signe du filtre : Les indicateurs s'allument après 2400 heures à partir de la première mise en route de l'appareil.
- 🕒 Minuteur : Les indicateurs s'allument durant le fonctionnement du minuteur.
- ❄️ Mode décongélation : Les indicateurs s'allument durant le mode de décongélation ou de hot start (démarrage chaleur). (Seulement pour les modèles disposant d'une pompe à chaleur)
- Forcé : Pour opérer l'unité quand la télécommande ne peut pas être utilisée pour une raison quelconque.

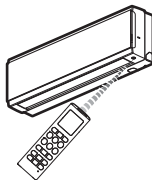
## Méthode de fonctionnement

- Le récepteur de signal se trouve à l'intérieur de l'unité.
- Pointez la télécommande en direction de l'unité pour la commander. Il ne doit y avoir aucun obstacle entre la télécommande et l'unité.

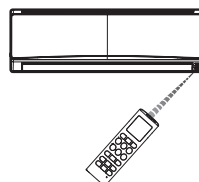
[Type Standard]



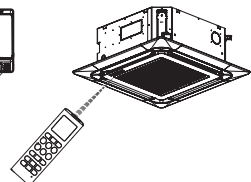
[Type Artcool Mirror]



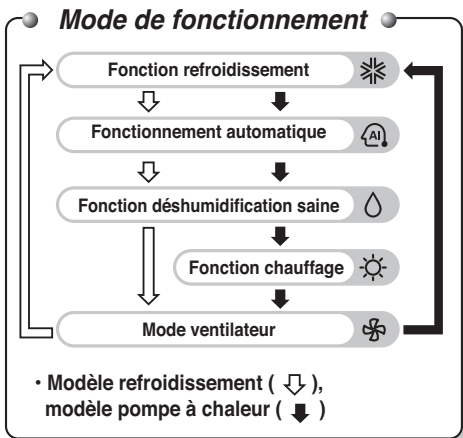
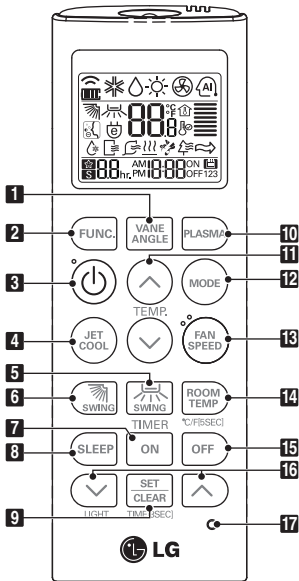
[Type Standard Libero]



[Type Ceiling Cassette]



## Fonctionnement de la Télécommande



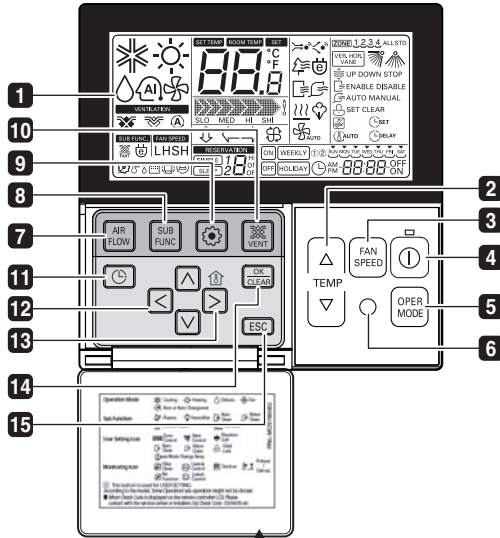
**REMARQUE**

\* Sur certains produits, certaines fonctions ne sont pas disponibles.


- 1. Touche de réglage de l'angle des volets**  
Permet de régler l'inclinaison de chaque volet de manière indépendante.
- 2. Touche de réglage des fonctions**  
Permet de régler ou annuler les fonctions d'autonettoyage, de nettoyage intelligent, de chauffage électrique ou de réglage individuel de l'angle des volets.
- 3. Touche marche/arrêt**  
Permet d'allumer ou éteindre l'unité.
- 4. Touche de refroidissement rapide**  
Permet un refroidissement rapide en projetant de l'air frais à grande vitesse.
- 5. Touche de contrôle du débit d'air gauche/droite (selon les modèles)**  
Permet de régler le débit d'air dans la direction de votre choix vers la gauche/droite (commande horizontale).
- 6. Touche de contrôle du débit d'air haut/bas**  
Permet d'arrêter ou de démarrer le mouvement des volets et de régler le débit d'air dans la direction de votre choix vers le haut/bas (commande verticale).
- 7. Touche de mise en marche programmée**  
Permet de régler l'heure de démarrage.
- 8. Touche de veille programmée**  
Permet de régler le délai de veille programmée.
- 9. Touche de réglage/annulation**  
Permet de définir ou annuler les réglages programmés. Permet également de régler l'heure (maintenez la touche enfoncée pendant 3 secondes).
- 10. Touche de filtration plasma (selon les modèles)**  
Permet de démarrer ou arrêter la fonction de filtration plasma.
- 11. Touches de réglage de la température**  
Permettent de sélectionner la température de la pièce.
- 12. Touche de sélection du mode de fonctionnement**  
Permet de sélectionner le mode de fonctionnement.
- 13. Touche de réglage de la vitesse du ventilateur intérieur**  
Permet de régler la vitesse du ventilateur parmi quatre options : basse, moyenne, élevée et Chaos.
- 14. Touche de vérification de la température**  
Permet de vérifier la température de la pièce.
- 15. Touche d'arrêt programmé**  
Permet de régler l'heure d'arrêt.
- 16. Touches de réglage de la programmation (haut/bas)/luminosité**  
Permettent d'ajuster les réglages programmés. Permettent également d'ajuster la luminosité. (Sauf en mode d'ajustement des réglages programmés.)
- 17. Bouton de réinitialisation**  
Permet de réinitialiser la télécommande.

## Dénominations et fonctions (en option)

\* Modèle : PQRCVSL0, PQRCVSL0QW



Posez la fiche d'instruction à l'intérieur de la porte. Choisissez la langue appropriée à votre pays.

- 1** ÉCRAN D'INDICATION DE FONCTIONNEMENT
- 2** TOUCHE DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE
- 3** TOUCHE VITESSE DE VENTILATION
- 4** TOUCHE ON/OFF
- 5** TOUCHE DE SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT
- 6** RÉCEPTEUR SANS FIL DE LA COMMANDE À DISTANCE
  - Certains produits ne reçoivent pas les signaux sans-fil.
- 7** TOUCHE DÉBIT D'AIR
- 8** TOUCHE SOUS-FONCTION
- 9** TOUCHE RÉGLAGE DES FONCTIONS
- 10** TOUCHE VENTILATION (OPTION)
- 11** PROGRAMMATION
- 12** TOUCHE HAUT, BAS, GAUCHE, DROITE
  - Pour contrôler la température intérieure, appuyez sur la touche .
- 13** TOUCHE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE
- 14** TOUCHE RÉGLAGE/ANNULER
- 15** TOUCHE QUITTER

### REMARQUE

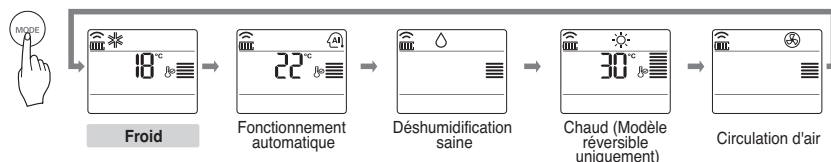
- \* La température affichée peut être différente de celle de la pièce si la télécommande est située à un endroit exposé directement aux rayons du soleil ou près d'une source de chaleur.
- \* Ce produit peut avoir des caractéristiques différentes de celles contenues dans ce manuel suivant le modèle.

## Mode de fonctionnement

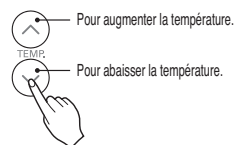
- 1** Appuyez sur la TOUCHE ON/OFF pour mettre l'appareil en marche. L'unité émettra un bip sonore.



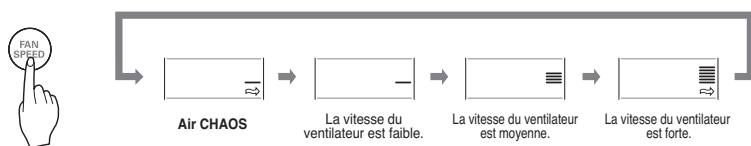
- 2** Ouvrez le couvercle basculant de la télécommande et appuyez sur la touche de mode de fonctionnement. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le mode de fonctionnement change dans le sens de la flèche.



- 3** En mode de refroidissement ou de chauffage, réglez la température intérieure désirée en appuyant sur les TOUCHES DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE. En mode refroidissement, la température peut être réglée entre 18°C~30°C (64°F~86°F) alors qu'en mode chauffage, la plage de température va de 16°C~30°C (60°F~86°F).



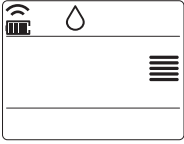
- 4** Réglez la vitesse du ventilateur à l'aide de la télécommande. Vous pouvez régler la vitesse du ventilateur, en appuyant sur le SÉLECTEUR DE VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le mode de vitesse du ventilateur change.



### Ventilation naturelle

- ☐ Pour obtenir une sensation plus fraîche, appuyez sur le bouton SÉLECTEUR DE LA VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR et réglez-le en mode CHAOS ou ventilation naturelle. Le vent soufflera alors comme une brise naturelle grâce aux changements automatiques de la vitesse du ventilateur.

## Fonctionnement en mode déshumidification saine

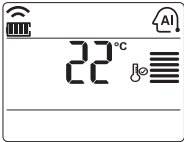


### Pendant le fonctionnement en mode déshumidification saine

- ❑ Si vous sélectionnez le mode de fonctionnement déshumidification à l'aide de la TOUCHE DE SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT, la fonction de déshumidification se met en marche. L'appareil règle automatiquement la température ambiante ainsi que le volume d'air, de manière à créer les meilleures conditions de déshumidification et sur la base de la température ambiante réelle ayant été captée. Dans ce cas, cependant, la température réglée n'est pas affichée sur la télécommande et vous ne pouvez pas non plus régler la température ambiante.
- ❑ En mode de déshumidification saine, le volume d'air, réglé automatiquement suivant l'algorithme d'optimisation en fonction de la température ambiante réelle, rend la pièce saine et confortable même en saison très humide.



## Fonctionnement circulation d'air

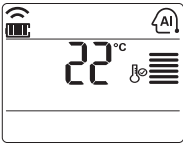


Cette fonction permet de faire circuler l'air sans le refroidir ni le réchauffer. Vous pouvez l'activer en appuyant sur la TOUCHE DE SÉLECTION DE MODE DE FONCTIONNEMENT. Elle peut être activée en appuyant sur la TOUCHE CIRCULATION D'AIR. Une fois que la circulation d'air est activée, vous pouvez sélectionner la vitesse de l'air en appuyant sur le BOUTON SÉLECTEUR DE VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR.



**REMARQUE** : Pendant le fonctionnement de l'appareil, le voyant bleu s'allume.

## Fonctionnement automatique



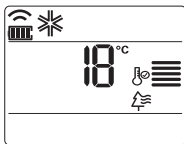
Lorsque le mode est sélectionné, le système fonctionne automatiquement grâce aux commandes électroniques.  
- Vous pouvez régler la température souhaitée entre 64°F et 86°F pour le mode Fonctionnement automatique.



### REMARQUE

Cette fonction fonctionne correctement lorsque vous utilisez la télécommande adaptée au modèle.

## Fonctionnement du purificateur d'air PLASMA (en option)



Le filtre de plasma est une technologie développée par LG pour éliminer les contaminants microscopiques de l'air aspiré en produisant un plasma avec une charge élevée d'électrons.  
Ce plasma tue et détruit au complet les contaminants pour fournir un air propre et hygiénique.

La fonction de purification par plasma peut être activée en appuyant sur la TOUCHE PLASMA de la télécommande. Appuyez-y de nouveau annuler cette fonction.

### REMARQUE

Cette fonction peut être activée en n'importe quel mode de fonctionnement et le ventilateur peut marcher à n'importe quelle vitesse lorsque le filtre de plasma est actionné.



## Jet opération fraîche



La fonction de refroidissement rapide peut être utilisée pour refroidir la pièce rapidement durant les étés très chauds. Lorsque cette fonction est activée en mode refroidissement, le ventilateur commence à marcher à une vitesse extrêmement rapide pendant 30 minutes, réglant ainsi la température ambiante sur 18°C(64°F) et en atteignant un refroidissement rapide et efficace.

Pour activer cette fonction, appuyez sur la TOUCHE JET COOL (REFROIDISSEMENT RAPIDE). Pour passer du mode refroidissement rapide au mode de refroidissement par fonctionnement du ventilateur à une vitesse élevée, appuyez sur la TOUCHE REFROIDISSEMENT RAPIDE ou sur le BOUTON SÉLECTEUR DE VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR ou de nouveau sur la TOUCHE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE.



## Mode Froid à économie d'énergie (en option)

Le mode Froid à économie d'énergie s'appuie sur le temps d'adaptation du corps en fonction des changements d'heure et de température de façon à régler automatiquement la température souhaitée.



1. Appuyez sur la touche de fonction 2 temps. D'économie d'énergie symbole de refroidissement se met à clignoter.
2. Appuyez sur la touche CLEAR / SET la réserve ou l'économie d'énergie. Fonction de refroidissement.



## Luminosité de l'écran (en option)

La luminosité de l'écran peut être réglée à l'aide de la télécommande. Ouvrez le cache de la télécommande et appuyez sur le bouton LUMINOSITÉ LCD/LED. L'écran s'obscurcit. Appuyez de nouveau sur le bouton pour régler la luminosité de l'écran.



## Mode Nuit (en option)

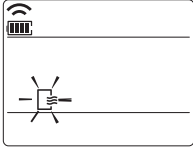
### REMARQUE




- Lorsque le mode Nuit est activé, le ventilateur de l'unité intérieure fonctionne à très basse vitesse en mode Froid et à basse vitesse en mode Chaud pour des raisons de confort.

## Nettoyage automatique (en option)

- Pendant la fonction de nettoyage automatique, l'humidité qui reste dans les unités intérieures après leur fonctionnement en mode refroidissement ou déshumidification saine peut être enlevée.

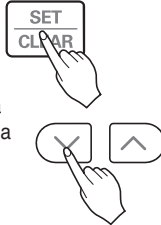
**Cette fonction marche quand l'appareil est éteint.**



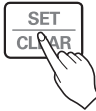
1. Appuyez 1 fois sur la touche RÉGLAGE DE LA FONCTION.   
L'icône Auto-Nettoyage clignotera. 
2. Appuyez sur la touche SET/CLEAR pour suspendre ou annuler la fonction Auto-Nettoyage. 

## Réglage de l'heure

1. Appuyez sur la touche SET/CLEAR pendant 3 secondes.
2. Utilisez les touches de réglage de l'heure jusqu'à ce que la bonne heure soit affichée. (Maintenez la touche enfoncée pour changer l'heure par incréments de 10 minutes.)



3. Appuyez sur la touche SET/CLEAR.

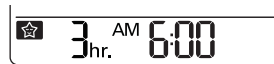


### REMARQUE

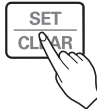
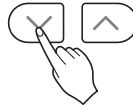
Attention aux mentions AM et PM.

## Réglage de la veille programmée

1. Appuyez sur la touche SLEEP pour activer ou désactiver la veille programmée.
2. Utilisez les touches de réglage de l'heure jusqu'à ce que le délai souhaité soit affiché. (7 heures est le réglage maximal.)
3. Appuyez sur la touche SET/CLEAR.



Veille programmée



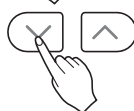
## Réglage de la mise en marche programmée

1. Appuyez sur la touche ON pour régler la mise en marche programmée.



Heure de mise en marche programmée

2. Utilisez les touches de réglage de l'heure jusqu'à ce que l'heure souhaitée soit affichée.

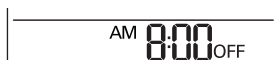


3. Appuyez sur la touche SET/CLEAR.



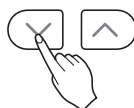
## Réglage de l'arrêt programmé

1. Appuyez sur la touche OFF pour régler l'arrêt programmé.



Heure d'arrêt programmé

2. Utilisez les touches de réglage de l'heure jusqu'à ce que l'heure souhaitée soit affichée.



3. Appuyez sur la touche SET/CLEAR.



## Annulation des réglages programmés

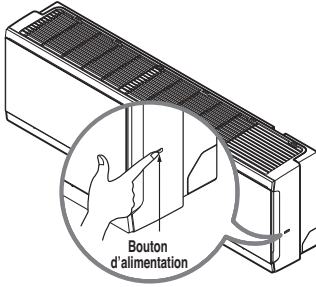
- Si vous voulez annuler tous les réglages programmés, appuyez sur la touche SET/CLEAR.
- Si vous voulez annuler chaque réglage programmé individuellement, appuyez sur la touche correspondante pour sélectionner au choix la veille programmée, la mise en marche programmée ou l'arrêt programmé. Puis, appuyez sur la touche SET/CLEAR en dirigeant la télécommande vers le récepteur du signal. (Le symbole de programmation affiché sur le climatiseur et dans l'afficheur disparaîtra.)



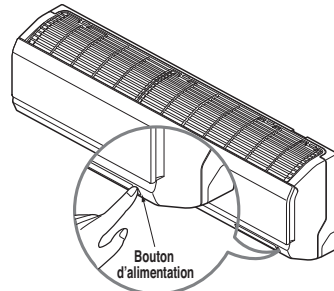
## Funzionamento Manuale

Le fonctionnement forcé est employé lorsqu'il est impossible d'utiliser la télécommande. Ce mode démarre lorsque vous appuyez sur le bouton ON/OFF. Pour l'arrêter, appuyez à nouveau sur le bouton.

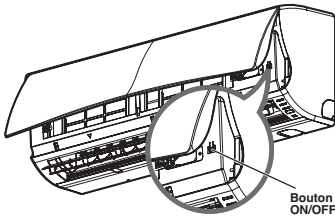
[Type Artcool Mirror]



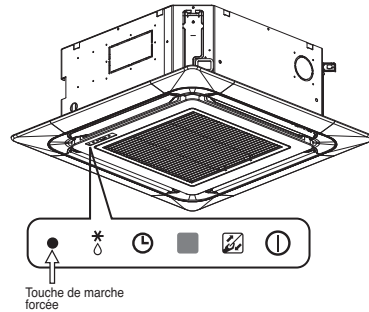
[Type Standard]



[Type Standard Libero]



[Type Casete Rlafond]



	Modèle réversible		
	Température de la pièce $\geq 24^{\circ}\text{C}$ (75.2°F)	$21^{\circ}\text{C}$ (69.8°F) $\leq$ Température de la pièce $< 24^{\circ}\text{C}$ (75.2°F)	Température de la pièce $< 21^{\circ}\text{C}$ (69.8°F)
Mode de fonctionnement	Froid	Déshumidification saine	Chaud
Vitesse du ventilateur intérieur	Haut	Haut	Haut
Température réglée	$22^{\circ}\text{C}$ (71.6°F)	$23^{\circ}\text{C}$ (73.4°F)	$24^{\circ}\text{C}$ (75.2°F)

### Test de fonctionnement

Durant le TEST DE FONCTIONNEMENT, l'unité est en mode Froid avec une vitesse du ventilateur élevée, quelle que soit la température de la pièce, et elle se réinitialise au bout de 18 minutes. Durant le test de fonctionnement, si l'unité reçoit un signal de la télécommande, elle fonctionne conformément aux instructions de la télécommande. Pour utiliser le mode Test, appuyez sur le bouton ON/OFF et maintenez-le enfoncé pendant 3 à 5 secondes ; un signal sonore retentit. Pour l'arrêter, appuyez à nouveau sur le bouton.

## Fonction Redémarrage automatique

Cette fonction est utile en cas de panne de courant.

Lorsque le courant revient après une coupure, cette fonction permet de restaurer les conditions de fonctionnement précédentes et le climatiseur récupère ses paramètres.

### REMARQUE

Cette fonction est réglée en usine, mais vous pouvez la désactiver en appuyant sur le bouton ON/OFF pendant 6 secondes. L'unité émet deux signaux sonores et le voyant bleu clignote 8 fois. Pour activer la fonction, appuyez à nouveau sur le bouton pendant six secondes. L'unité émet deux signaux sonores et le voyant bleu clignote quatre fois.

## Commande verticale de direction du débit d'air (selon les modèles)

Vous pouvez ajuster le débit d'air vers le haut/bas (commande verticale) à l'aide de la télécommande.

1. Appuyez sur la touche marche/arrêt pour démarrer l'unité.
2. Appuyez sur la touche de contrôle du débit d'air haut/bas. Les volets se mettent à osciller de haut en bas. Appuyez une nouvelle fois sur cette touche pour bloquer les volets verticaux dans la direction du débit d'air souhaitée.



### REMARQUE

- Si vous appuyez sur la touche de contrôle du débit d'air haut/bas, la direction horizontale du débit d'air est modifiée automatiquement en fonction de l'algorithme Auto Swing pour répartir l'air de façon homogène dans la pièce, tout en offrant un écoulement d'air plus agréable pour le corps humain, comme avec une ventilation naturelle.
- Utilisez toujours la télécommande pour ajuster la direction du débit d'air haut/bas. L'ajustement manuel des volets de direction du débit d'air verticaux pourrait endommager le climatiseur.
- Lorsque l'unité est éteinte, les volets de direction du débit d'air haut/bas fermeront l'évent de sortie d'air du système.

## Commande horizontale de direction du débit d'air (selon les modèles)

Vous pouvez ajuster le débit d'air vers la gauche/droite (commande horizontale) à l'aide de la télécommande.

1. Appuyez sur la touche marche/arrêt pour démarrer l'unité.
2. Appuyez sur la touche de contrôle du débit d'air gauche/droite. Les volets se mettent à osciller de gauche à droite. Appuyez une nouvelle fois sur cette touche pour bloquer les volets horizontaux dans la direction du débit d'air souhaitée.



\* La fonction de commande verticale et horizontale du débit d'air n'apparaît pas dans l'afficheur de la télécommande.

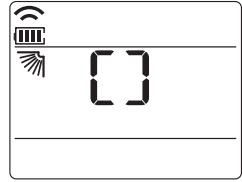
## Réglage individuel de l'angle des volets (selon les modèles)

Cette fonction permet de contrôler l'angle des quatre volets individuellement sur les climatiseurs de type cassette 4 voies.

- 1** Appuyez trois fois sur la touche FUNC.  
(4 fois pendant le fonctionnement du mode chauffage)  
Le symbole de réglage individuel de l'angle des volets se met à clignoter.

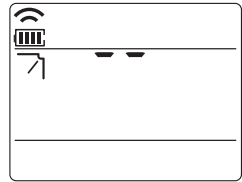


- Si vous appuyez à ce moment sur la touche SET/CLEAR, tous les volets sont réglés sur un angle standard.



- 2** Réglez l'angle de chaque volet en utilisant les touches directionnelles haut/bas/gauche/droite.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche, l'angle et les valeurs de réglage du volet correspondant s'affichent.
- Lorsque vous appuyez sur la touche directionnelle vers le haut, l'afficheur apparaît comme dans la figure de droite, et vous pouvez régler l'angle entre 1 et 6.



- 3** Appuyez sur la touche SET/CLEAR pour activer ou annuler la fonction de réglage individuel de l'angle des volets.



- Il peut y avoir des différences entre les touches haut/bas/gauche/droite de la télécommande sans fil et la direction des volets.
- Réglez l'angle de votre choix tout en vérifiant le mouvement des volets du produit.
- La fonction de réglage individuel des volets est une fonction annexe et il se peut qu'elle ne soit pas disponible sur certains produits.

# Entretien et service

## ⚠ ATTENTION

Avant d'effectuer toute opération d'entretien, veuillez placer l'interrupteur principal du système sur la position arrêt, puis débranchez l'interrupteur et le cordon d'alimentation.

## Type Standard/Standard Libero/Artcool Mirror

Nettoyez l'unité avec un tissu doux et sec. N'utilisez pas d'eau de Javel ou des abrasifs.

## ⚠ ATTENTION

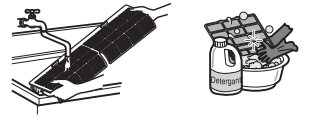
N'utilisez jamais aucun des produits suivants :

- De l'eau chaude à plus de 40 °C. Ceci peut provoquer une déformation ou une décoloration.
- Des substances volatiles. Ceci peut endommager les surfaces du climatiseur.



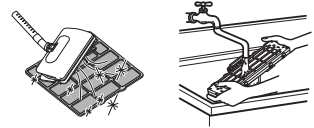
## Filtres à air

Les filtres à air placés derrière la grille avant doivent être examinés et nettoyés toutes les 2 semaines ou plus souvent si nécessaire. Pour enlever les filtres, reportez-vous aux diagrammes explicatifs correspondant à chaque modèle. Nettoyez les filtres à l'aide d'un aspirateur ou avec de l'eau savonneuse tiède. Si la saleté ne peut pas être enlevée facilement, lavez avec de l'eau tiède additionnée de détergent. Après le nettoyage, faites-les sécher convenablement à l'ombre puis remettez-les à leur place.



## Filtres plasma

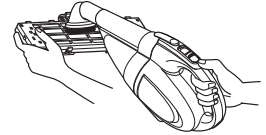
Les filtres plasma placés derrière le filtre à air doivent être examinés et nettoyés tous les 3 mois ou plus souvent si nécessaire. Pour enlever les filtres, reportez-vous aux diagrammes explicatifs correspondant à chaque modèle. Nettoyez les filtres à l'aide d'un aspirateur. En cas de saleté manifeste, lavez-les avec de l'eau, faites-les bien sécher à l'ombre, puis remettez-les à leur place.



## Filtres déodorants ou Filtre antiallergique + filtre triple

Enlevez les filtres déodorants qui sont derrière le filtre à air et exposez-les à la lumière directe du soleil pendant 2 heures.

Puis remettez-les à leur place.



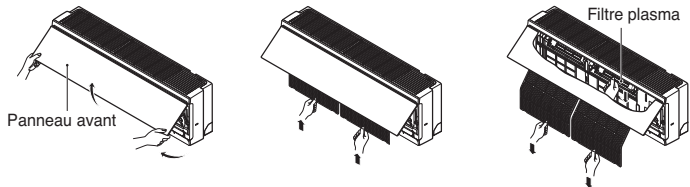
## Enlèvement des filtres

Ouvrez le panneau avant tel que montré.

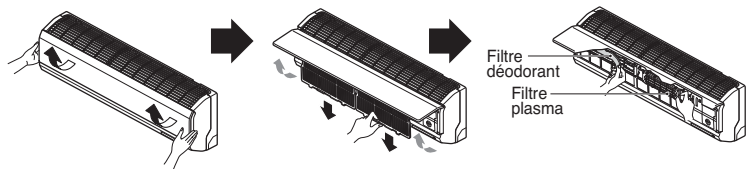
Tirez ensuite la languette du filtre légèrement en avant pour enlever le filtre à air.

Après enlèvement du filtre à air, enlevez les filtres plasma et déodorant en tirant légèrement en avant.

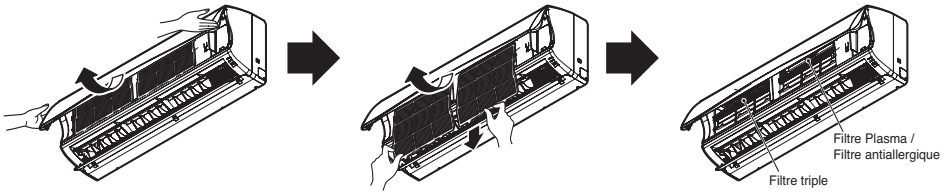
### [Type Artcool Mirror]



### [Type Standard]



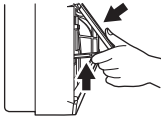
## [Type Standard Libero]

**ATTENTION**

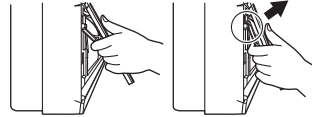
Attendez au moins 10 secondes avant de toucher au filtre plasma après ouverture de la grille d'entrée d'air ; autrement, vous risquez de subir un choc électrique.

**Comment utiliser le panneau avant [Type Artcool Mirror]****1. Fermer le panneau avant**

Relevez le crochet puis fermez le panneau avant.

**2. Retirer le panneau avant**

Relevez le crochet complètement jusqu'à le libérer puis retirez le panneau avant

**Type cassette plafond****Grille, logement et télécommande**

□ Éteindre l'appareil avant de le nettoyer. Pour le nettoyer, l'essuyer avec un chiffon doux et sec. Ne pas utiliser de produits blanchissants ou abrasifs.

**REMARQUE**

Vous pouvez débrancher le courant avant de nettoyer l'unité d'entrée.

**Filtres à air**

Les filtres à air se trouvant sous la grille doivent être vérifiés et nettoyés tous les 15 jours ou plus si nécessaire.



- Ne jamais utiliser les éléments suivants :
  - Eau d'une température supérieure à 40°C qui pourrait le déformer ou le décolorer.
  - Substances volatiles qui pourraient endommager les surfaces du climatiseur.

**1 Retrait des filtres.**

- Retirer les onglets et tirer doucement pour enlever le filtre.



**ATTENTION : Lors du retrait du filtre à air ne pas toucher les parties métalliques de l'unité d'entrée.**

Risque de blessure.

**2 Nettoyer le filtre à air à l'aide d'un aspirateur ou le laver à l'eau claire.**

- Si la saleté est profonde, le laver avec une solution d'eau tiède et de détergent.
- Ne pas utiliser d'eau chaude (50°C ou plus) qui pourrait le déformer.

**3 Après le lavage du filtre à air, le faire sécher à l'ombre.**

- Ne pas exposer le filtre à air directement aux rayons du soleil ou à la chaleur d'un feu lors du séchage.

**4 Installation du filtre à air.**

## Conseils d'utilisation

### Ne refroidissez pas à l'excès la pièce.

Ce n'est pas bon pour la santé et cela vous fera gaspiller l'électricité.

### Maintenez fermés stores et rideaux.

Veillez à ce que le soleil n'entre pas directement dans la pièce lorsque le climatiseur est en fonctionnement.

### Gardez une température ambiante uniforme.

Réglez la direction du flux d'air vertical et horizontal afin d'assurer une température ambiante uniforme.

### Veillez à ce que les portes et les fenêtres soient bien fermées.

Évitez autant que possible d'ouvrir les portes et les fenêtres afin de conserver l'air froid dans la pièce.

### Nettoyez régulièrement les filtres à air.

Les obstructions dans le filtre à air réduisent le flux d'air ainsi que les effets de refroidissement et de déshumidification. Nettoyez-les au moins une fois tous les quinze jours.

### Aérez la salle de temps en temps.

Puisque les fenêtres restent fermées, il est conseillé de les ouvrir et d'aérer la pièce de temps en temps.

### Utilisez la vitesse élevée du ventilateur pour un refroidissement rapide et efficace.

La capacité de refroidissement de l'unité est d'autant plus grande que le ventilateur tourne à une vitesse élevée.



ESPAÑOL

# MANUAL DEL PROPIETARIO

# AIRE ACONDICIONADO

Por favor lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para consultas futuras.

TIPO: Estándar / Estándar Libero  
Artcool Mirror  
Casete de Techo

<http://www.lghvac.com>  
[www.lg.com](http://www.lg.com)

# CONTENIDO

<b>A. Precauciones de seguridad</b> .....	3
<b>B. Seguridad eléctrica</b> .....	6
Uso temporal de un adaptador .....	6
Símbolos utilizados en este manual .....	6
<b>C. Presentación del producto</b> .....	7
Unidades interiores .....	7
Unidad exterior .....	7
<b>D. Instrucciones de funcionamiento</b> .....	8
Inserción de pilas .....	8
Mantenimiento del mando a distancia inalámbrico .....	8
Indicadores luminosos de funcionamiento .....	9
Método de funcionamiento .....	9
Operación del mando a distancia .....	10
Nombre y función de los botones del controlador remoto (Opcional) .....	12
Modo funcionamiento .....	13
Funcionamiento de deshumidificación sana .....	14
Funcionamiento circulación de aire .....	14
Funcionamiento automático .....	14
Funcionamiento de purificación PLASMA (opcional) .....	14
Operación del enfriamiento por chorro de aire frío/caliente .....	15
Modo de refrigeración con ahorro de energía (Opcional) .....	15
Brillo de la pantalla (Opcional) .....	15
Operación Modo Sueño (Opcional) .....	15
Limpieza automática (Opcional) .....	16
Configuración de la hora actual .....	16
Ajuste del temporizador .....	16
Cancelación de ajuste del temporizador .....	16
Funcionamiento Forzado .....	17
Función de reinicio automático .....	17
Control de rejilla horizontal (Dirección del flujo de aire) .....	18
Control de rejilla vertical (Control de dirección del flujo de aire horizontal) (Opcional) .....	18
<b>E. Mantenimiento y servicio</b> .....	19
Tipo estándar/estándar Libero/Artcool Mirror .....	19
Tipo casete de techo .....	20
Sugerencias .....	21



## PARA SUS ARCHIVOS

Escriba el número de modelo y el de serie aquí:

**Nº de modelo** \_\_\_\_\_

**Nº de serie** \_\_\_\_\_

Podrá encontrarlos en una etiqueta en el lateral de cada unidad.

**Nombre del distribuidor** \_\_\_\_\_

**Fecha de compra** \_\_\_\_\_

■ Adjunte y grape su recibo a esta página en caso de necesitar probar la fecha de compra o por motivos de la garantía.



## LEA ESTE MANUAL

Dentro encontrará muchas sugerencias útiles sobre el uso y mantenimiento corrector del aire acondicionado. Apenas unos simples cuidados preventivos de su parte pueden ahorrarle mucho tiempo y dinero a lo largo de la vida útil de su aire acondicionado. Encontrará muchas respuestas a los problemas comunes en el gráfico de sugerencias para la solución de averías. Si examina antes su tabla de **Sugerencias para la solución de averías**, puede que no necesite llamar al servicio técnico.



## PRECAUCIÓN

- Entre en contacto con un técnico de servicio autorizado para realizar la reparación o el mantenimiento de esta unidad.
- Entre en contacto con el instalador para la instalación de esta unidad.
- El aire acondicionado no está diseñado para su uso por niños pequeños o personas discapacitadas sin supervisión.
- Los niños pequeños deben estar supervisados para asegurarse que no juegan con el aire acondicionado.
- Si el cordón de alimentación es dañado, este debe de sustituirse por un cordón o ensamble especial disponible por parte del fabricante o su agente de servicio autorizado.



# Precauciones de seguridad

Para evitar lesiones al usuario u otras personas o daños a la propiedad, deberá seguir las instrucciones a continuación.

- El funcionamiento incorrecto debido a la omisión de las instrucciones causará lesiones o daños. La seriedad se clasificará mediante las siguientes indicaciones:

**⚠ ADVERTENCIA** Este símbolo indica la posibilidad de muerte o lesión seria.

**⚠ ATENCIÓN** Este símbolo sólo indica la posibilidad de lesión o daños a la propiedad.

- El significado de los símbolos utilizados en este manual se muestra a continuación.



**Asegúrese de no hacer esto.**



**Asegúrese de seguir las instrucciones.**

## ⚠ ADVERTENCIA

Utilice siempre un enchufe y una toma de alimentación con el terminal de tierra.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Para trabajos eléctricos, entre en contacto con el distribuidor, el vendedor, un electricista cualificado, o un centro de servicio autorizado. No desmonte o repare el producto usted mismo.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Utilice un interruptor o fusible de la capacidad correcta.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No instale el producto sobre un soporte de instalación defectuoso. Asegúrese que el área de instalación no se deteriora con el tiempo.

- Podría provocar averías en el producto.

El condensador de aumento de la unidad exterior suministra electricidad de alta tensión a los componentes eléctricos. Asegúrese de descargar completamente el condensador antes de realizar tareas de reparación.

- Un condensador cargado de electricidad puede causar descargas eléctricas.

No utilice un interruptor defectuoso o de capacidad equivocada. Utilice un interruptor y fusible de la capacidad correcta.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Ponga siempre el producto a tierra conforme al diagrama de cableado. No conecte el cable de puesta a tierra a los cables de tierra de los conductos de agua, gas, del pararrayos o teléfono.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No modifique ni alargue el cable de alimentación. Si el cable de alimentación sufre daños, estuviera pelado, o deteriorado, deberá sustituirse por otro en perfecto estado.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No instale nunca la unidad exterior sobre una base móvil o en un lugar del que podría caerse.

- La caída de la unidad exterior podría causar daños, lesiones, o incluso la muerte.

Utilice el equipo de instalación incluido con el producto durante la instalación de la unidad.

- De lo contrario la unidad podría caer y causar lesiones severas.

No utilice un multiconector. Utilice siempre este electrodoméstico en un circuito e interruptor dedicado.

- De lo contrario podría ser causa de incendio o descarga eléctrica.

Instale firmemente el panel y la cubierta de la caja de control.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica debido a la acumulación de polvo, agua, etc.

Para las labores de instalación, desmontaje o reinstalación, entre siempre en contacto con el distribuidor o un centro de servicio autorizado.

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión o lesiones.

Si el producto estuviera mojado (debido a inundaciones, etc.), póngase en contacto con el centro de servicio autorizado para realizar labores de reparación antes de volver a utilizar el producto.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Asegúrese de utilizar únicamente aquellas piezas listadas en la lista de piezas del circuito virtual conmutado (SVC). Nunca intente modificar el equipo.

- El uso de piezas no adecuadas puede ser causa de descarga eléctrica, generación excesiva de calor o incluso incendio.

Las conexiones del cableado interior/exterior deben estar firmemente aseguradas, y el cable deberá tenderse correctamente a fin de evitar tensiones no deseadas en los terminales de conexión.

- Las conexiones flojas o inadecuadas pueden ser causa de una generación excesiva de calor o incluso incendio.

Asegúrese de comprobar el tipo de refrigerante empleado. Por favor, lea la etiqueta informativa del producto.

- El uso de un refrigerante incorrecto podría evitar el funcionamiento normal de la unidad.

No coloque un radiador u otros electrodomésticos generadores de calor cerca del cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No utilice el producto en un espacio cerrado durante mucho tiempo. Realice periódicamente la ventilación del producto.

- Podría sufrir una carencia de oxígeno y, consecuentemente, sufrir daños en su salud.

Ventile periódicamente el cuarto donde se encuentra el producto siempre que funcione cerca de una estufa, elemento calefactor, etc.

- Podría sufrir una carencia de oxígeno y, consecuentemente, sufrir daños en su salud.

Tenga cuidado de asegurarse que nadie, especialmente niños, puede caminar por encima de o caerse sobre la unidad de exterior.

- Esto podría causar lesiones personales y daños al producto.

No enchufe ni desenchufe el cable de alimentación a fin de ENCENDER/APAGAR la unidad.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Deseche los materiales de embalaje de forma segura. Como tornillos, clavos, pilas, piezas rotas, etc., tras la instalación o SVC y, a continuación, retire y deseche los plásticos de embalaje.

- Los niños podrían jugar con los desechos y sufrir lesiones.

No utilice cables, tomas o enchufes dañados.

- De lo contrario podría ser causa de incendio o descarga eléctrica.

No permita que el agua se introduzca en las piezas eléctricas. Instale la unidad lejos de posibles fuentes de agua.

- Existe riesgo de incendio, avería en el producto o descarga eléctrica.

No abra la rejilla de entrada frontal del producto durante su funcionamiento. (No toque el filtro electrostático, si la unidad está equipada con uno.)

- Existe riesgo de lesiones físicas, descarga eléctrica o averías en el producto.

Desconecte la alimentación y desenchufe la unidad antes de realizar labores de limpieza o reparación del producto.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Tenga cuidado de asegurar que el cable de alimentación no pueda extraerse o dañarse durante el funcionamiento.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Asegúrese de comprobar que el enchufe del cable de alimentación no esté sucio, flojo o roto y, sólo entonces, inserte el enchufe en la toma de pared.

- Un enchufe sucio, flojo o roto puede ser causa de descarga eléctrica o incendio.

No toque, opere, o repare el producto con las manos húmedas. Sujete el enchufe firmemente con la mano antes de tirar para extraerlo.

- Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

No almacene, ni utilice, ni tan siquiera permita la presencia de gases inflamables o combustibles cerca del producto.

- Existe riesgo de incendio.

Si escucha ruidos, percibe olores extraños, o si su producto emite humo. Cierre inmediatamente el interruptor o desconecte el cable de alimentación.

- Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

Cuando no piense utilizar el producto durante un largo período de tiempo, desconecte el enchufe de suministro de alimentación o cierre el interruptor.

- Existe riesgo de daños o averías en el producto o funcionamiento involuntario.

No coloque NINGÚN objeto sobre el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Si existen fugas de gas inflamable, apague el gas y abra una ventana para la ventilación del cuarto antes de volver a encender el producto.

- No utilice el teléfono ni abra y cierre interruptores. Existe riesgo de explosión o incendio.

## ATENCIÓN

Son necesarias dos o más personas para levantar y transportar el producto.

- Evite lesiones personales.

No instale el producto donde pueda estar directamente expuesto al viento del mar (salitre).

- Podría causar la oxidación del producto.

Mantenga el nivel incluso durante la instalación del producto.

- Para evitar vibraciones o ruido.

No instale el producto donde el ruido o el aire caliente de la unidad exterior pudieran ocasionar daños o molestar a los vecinos.

- Podría causar problemas y disputas con sus vecinos.

Instale la manguera de desagüe para asegurar que el agua condensada se drene correctamente.

- Una mala conexión puede causar fugas de agua.

Compruebe siempre si existen fugas de gas (refrigerante) tras la instalación o reparación del producto.

- Los niveles bajos de refrigerante pueden causar averías en el producto.

**No utilice el producto con propósitos especiales, como la preservación de alimentos, obras de arte, etc. Este es un aire acondicionado de consumidor, no un sistema de refrigeración de precisión.**

- Existe el riesgo de daños o pérdidas de propiedad.

**No toque las piezas metálicas del producto al desmontar el filtro de aire.**

- Existe el riesgo de lesiones personales.

**No introduzca las manos u otros objetos en la entrada o la salida de aire mientras el producto esté en funcionamiento.**

- Existen piezas afiladas y móviles que podrían causar lesiones personales.

**No incline la unidad durante los procesos de desmontaje o desinstalación.**

- El agua condensada del interior podría verterse.

**El desmontaje de la unidad, el tratamiento del aceite refrigerante y de distintas piezas, deberá realizarse conforme a las normativas locales y nacionales.**

**Si el líquido de las pilas entra en contacto con su piel o ropas, lávese bien con agua limpia. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.**

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros peligros para la salud.

**No exponga a los niños, plantas, o su propia piel, directamente a la corriente de aire frío o caliente.**

- Esto podría resultar perjudicial para su salud.

**No bloquee la entrada o salida del flujo de aire.**

- Podría provocar averías en el producto.

**No pise ni coloque nada sobre el producto. (Unidades de exterior)**

- Existe el riesgo de lesiones personales y averías en el producto.

**Tenga cuidado al desempaquetar e instalar el producto.**

- Los bordes afilados podrían causar lesiones.

**No realice mezclas distintas a las especificadas por el refrigerante utilizado en el sistema.**

- Si el aire entrara en el sistema de refrigeración, podría causar una presión excesivamente alta, provocando daños en el equipo o lesiones personales.

**Sustituya las pilas del mando a distancia por otras nuevas del mismo tipo. No mezcle pilas viejas y nuevas o de distintos tipos.**

- Existe riesgo de incendio o averías en el producto.

**Si el líquido de las pilas alcanzara su boca, cepille sus dientes y consulte a un médico. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.**

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.

**No beba el agua de desagüe del producto.**

- No es potable y podría causar problemas serios de salud.

**Emplee un paño suave para limpiar la unidad. No utilice detergentes fuertes, disolventes, etc.**

- Existe el riesgo de fuego, descarga eléctrica o daños a las piezas plásticas del producto.

**Inserte siempre el filtro de forma segura tras su limpieza. Limpie el filtro cada dos semanas o más a menudo en caso de necesidad.**

- Un filtro sucio reducirá la eficacia del producto.

**Si el producto sufriera fugas de gas refrigerante durante las labores de reparación, no entre en contacto con el refrigerante.**

- El gas refrigerante puede causar lesiones por congelación (quemaduras por frío)

**Si el gas refrigerante sufriera fugas durante la instalación, ventile inmediatamente el área.**

- De lo contrario podría resultar perjudicial para su salud.

**No recargue ni abra las pilas. No las tire al fuego.**

- Pueden quemarse o explotar.

**No deje el aire acondicionado en funcionamiento durante mucho tiempo cuando la humedad sea muy alta y haya dejado abierta una puerta o ventana.**

- La humedad podría condensarse y mojar o dañar el mobiliario.

**Utilice un taburete o escalera firme al realizar labores de limpieza, mantenimiento, o reparación del producto desde una cierta altura.**

- Tenga cuidado y evite las lesiones personales.

# Seguridad eléctrica

## **⚠ ADVERTENCIA**

- Este pequeño electrodoméstico debe estar correctamente puesto a tierra.  
Para reducir al mínimo el riesgo de descargas eléctricas, siempre deberá enchufar la unidad en una toma con puesta a tierra.
- No corte ni quite la clavija de puesta a tierra del enchufe de alimentación.
- Fijar el terminal de puesta a tierra del adaptador al tornillo de la tapa de la toma de pared no pondrá a tierra la unidad a menos que el tornillo de la tapa sea metálico y no esté aislado, y la toma de pared esté puesta a tierra a través del cableado de la casa.
- Si tiene alguna duda sobre si el aire acondicionado está puesto a tierra correctamente, solicite a un electricista cualificado que revise la toma de pared y el circuito.

## *Uso temporal de un adaptador*

Desaconsejamos firmemente el uso de un adaptador debido a los potenciales peligros de seguridad. En conexiones temporales, utilice únicamente un adaptador original, disponible en la mayoría de sus almacenes locales de ferretería. Asegúrese que la ranura grande del adaptador esté alineada con la ranura grande de la toma para realizar una conexión correcta de la polaridad.

Para desconectar el cable de alimentación del adaptador, coloque una mano en cada uno para evitar dañar la clavija de puesta a tierra. Evite desenchufar con frecuencia el cable de alimentación, ya que esto podría provocar daños eventuales a la clavija de puesta a tierra.

## **⚠ ADVERTENCIA**

- No utilice nunca la unidad con un adaptador roto.

## *Símbolos utilizados en este manual*



**Este símbolo le alerta del riesgo de descarga eléctrica.**



**Este símbolo le alerta de los peligros que pueden causar daños al aire acondicionado.**

## **NOTA**

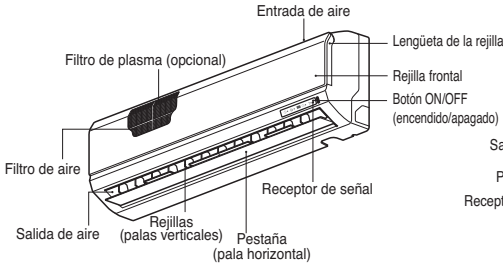
**Este símbolo indica notas especiales.**

# Presentación del producto

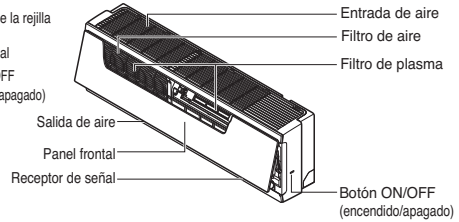
A continuación encontrará una breve presentación de las unidades de interior y exterior.  
Por favor, consulte la información específica relativa al tipo de su unidad interior.

## Unidades interiores

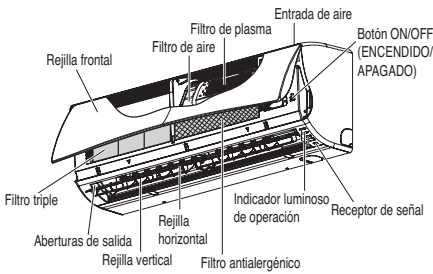
[Tipo estándar]



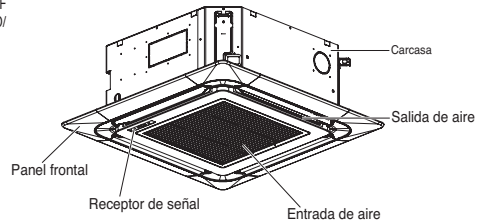
[Tipo Artcool Mirror]



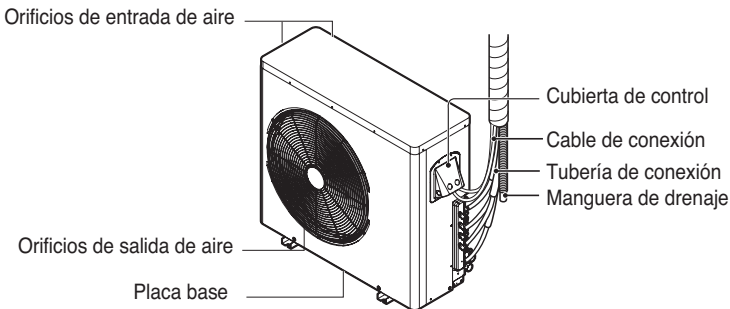
[Tipo estándar Libero]



[Tipo casete de techo]



## Unidad exterior

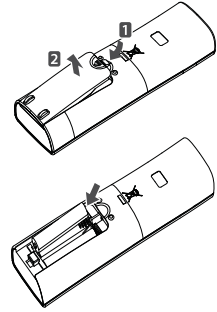


\* La imagen pueden variar según el modelo.

# Instrucciones de funcionamiento

## Inserción de pilas

1. Desmonte la tapa de la batería tirando de ella en la dirección de la flecha.
2. Inserte las nuevas pilas asegurándose de que los signos (+) y (-) de la pila están instalados correctamente. (Tamaño de las baterías = AAA)
3. Monte de nuevo la tapa deslizándola nuevamente en posición.

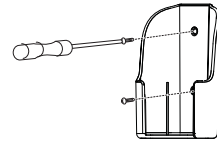


### NOTA

1. Utilice/Sustituya siempre ambas pilas por otras del mismo tipo.
2. Si no piensa utilizar el sistema durante un largo período de tiempo, retire las pilas a fin de extender su vida útil.
3. Si la información en la pantalla del mando a distancia comenzara a desvanecerse, sustituya ambas pilas.

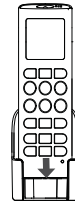
## Mantenimiento del mando a distancia inalámbrico

1. Seleccione para éste un lugar seguro y de fácil acceso.
2. Fije el soporte a la pared mediante los tornillos incluidos.
3. Deslice el mando a distancia en su soporte.



### NOTA

1. El mando a distancia nunca debe ser expuesto a la luz directa del sol.
2. Debe mantener siempre limpio el transmisor/receptor de señal a fin de asegurar una correcta comunicación. Emplee un paño suave para limpiarlo.
3. Si el mando a distancia opera además otros equipos, cambie su posición o consulte al técnico de servicio.



## Indicadores luminosos de funcionamiento

### [Tipo estándar/ Artcool Mirror]

- ① Encendido/apagado : Se encenderá durante el funcionamiento del sistema, en caso de código de error y ajuste de reinicio automático.
- ☆ Modo reposo : Se enciende durante el funcionamiento automático del modo reposo.
- ⚡ Plasma : La función ilustra su modo dinámico utilizando un sistema de iluminación múltiple.
- 🕒 Temporizador : Se enciende durante el funcionamiento del temporizador.
- ❄️ Modo descongelación : Se enciende durante el modo descongelación o el \*Arranque en caliente
- BB Pantalla digital : Indica la temperatura y el modo de funcionamiento configurado.

Modo de funcionamiento	Modo enfriamiento, calefacción, deshumidificación	Enfriamiento por de aire frío/caliente	Limpieza automática
Forma de la pantalla	Configuración de temperatura	Po	Lo

- \* Arranque en caliente: Cesa, durante algunos minutos, el funcionamiento del ventilador interior en la función de calefacción para evitar que el aire frío se escape de la unidad.
- \* En modo descongelación la unidad cesa su funcionamiento de calefacción durante diez minutos a fin de eliminar cualquier formación de hielo en las bobinas del intercambiador de calor y mantener así su nivel de eficacia.

### [Tipo estándar Libero]

- Cooling : El indicador "Cooling" se encenderá durante la refrigeración
- Heating : El indicador "Heating" se iluminará durante la calefacción
- Plasma: El indicador "Plasma" se iluminará mientras se use la función Purificación por plasma
- ※ Durante la operación de circulación de aire se iluminará el indicador "Cooling" (Refrigeración).
- ※ Mientras la purificación de plasma funciona con la operación de circulación de aire, el indicador "Cooling" (Refrigeración) y "Plasma" se iluminarán simultáneamente.

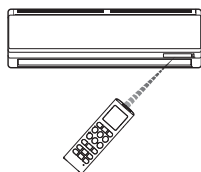
### [Tipo casete de techo]

- ① Encendido/Apagado : Se ilumina durante el funcionamiento del sistema.
- 🕒 Señal del filtro : Se ilumina pasadas 2400 horas desde que se utilizara por primera vez el producto.
- 🕒 Temporizador : Se ilumina durante el funcionamiento del Temporizador.
- ❄️ Modo de descongelación : Se ilumina durante el modo de descongelación o funcionamiento de puesta en marcha en caliente (sólo en modelos de bomba de calor).
- Forzado : Para utilizar la unidad cuando no pueda utilizarse el mando a distancia.

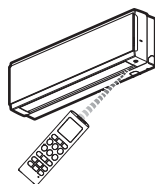
## Método de funcionamiento

1. El receptor de señal se encuentra en el interior de la unidad.
2. Apunte a la unidad con el mando a distancia a fin de ponerla en funcionamiento. No deben existir obstáculos entre ambos.

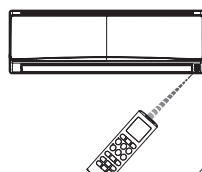
[Tipo estándar]



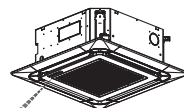
[Tipo Artcool Mirror]



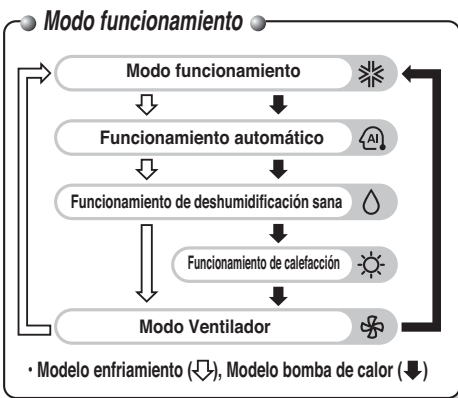
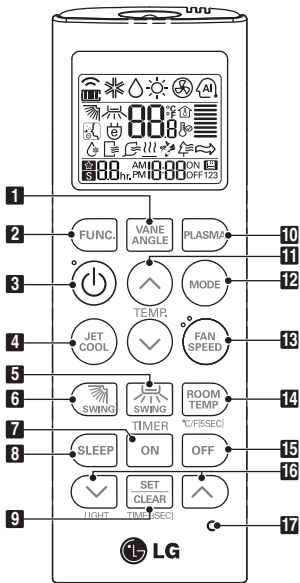
[Tipo estándar Libero]



[Tipo casete de techo]



## Operación del mando a distancia



### NOTA

\* Dependiendo del producto, algunas funciones pueden no estar operativas o no mostrarse.

#### 1. Botón VANE ANGLE

Se utiliza para ajustar el ángulo de cada aleta.

#### 2. Botón de CONFIGURACIÓN DE FUNCIONES

Se utilizar para seleccionar Limpieza automática, Limpieza inteligente, calefactor electrónico o Control de ángulo de aletas individuales.

#### 3. Botón de encendido/apagado

Enciende/apaga la unidad.

#### 4. Botón JET COOL

Refrigeración rápida con alta velocidad del ventilador.

#### 5. Botón de control de dirección de aire izquierda/derecha (opcional)

Se utiliza para ajustar la dirección deseada (izquierda/derecha) del flujo de aire.

#### 6. Botón de flujo de aire ARRIBA/ABAJO

Se utiliza para detener o iniciar el movimiento de las aletas y seleccionar la dirección arriba/abajo del flujo de aire.

#### 7. Botón de temporizador encendido

Se puede seleccionar el tiempo de finalización del funcionamiento.

#### 8. Botón de temporizador de apagado automático

Se puede seleccionar el tiempo de finalización del funcionamiento.

#### 9. Botón PLASMA (OPCIONAL)

Se utiliza para configurar/borrar el temporizador. Se utiliza para ajustar la hora actual (si la entrada se hace durante 3 s).

#### 10. PLASMA Button (OPTIONAL)

Se utiliza para iniciar o parar la función de purificación de plasma.

#### 11. Botón de ajuste de temperatura interior

Se utiliza para seleccionar la temperatura de la habitación.

#### 12. Botón de selección de modo de funcionamiento

Se utiliza para seleccionar el modo de funcionamiento.

#### 13. Botón de velocidad del ventilador interior

Se utiliza para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro niveles: bajo, medio, alto y caos.

#### 14. Botón de comprobación de temperatura interior

Se utiliza para comprobar la temperatura de la habitación.

#### 15. Botón de apagado del temporizador

Se utiliza para seleccionar el tiempo de finalización del funcionamiento.

#### 16. Botón de ajuste de temporizador (arriba/abajo)/Luz

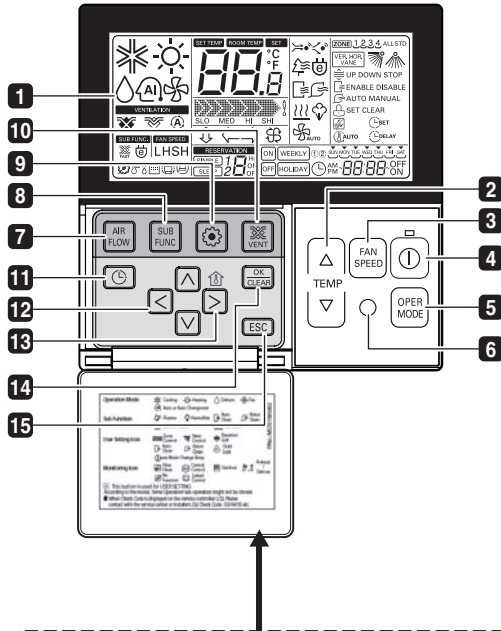
Se utiliza para configurar el temporizador. Se utiliza para ajustar el brillo. (Si no está en el modo de ajuste de tiempo)

#### 17. Botón de reinicio


Se utiliza para reiniciar el mando a distancia.

## Nombre y función de los botones del controlador remoto (Opcional)

\* Modelo : PQRCSL0, PQRCSL0QW



Adjunte la etiqueta de información en el interior de la puerta.  
Elija el idioma adecuado dependiendo de su país.

- 1** PANTALLA DE INDICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO
- 2** BOTÓN DE CONFIGURACIÓN DE TEMPERATURA
- 3** BOTÓN DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR
- 4** BOTÓN ENCENDIDO/APAGADO
- 5** BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO
- 6** RECEPTOR DEL CONTROLADOR REMOTO INALÁMBRICO
  - Algunos productos no reciben las señales inalámbricas.
- 7** BOTÓN DE FLUJO DE AIRE
- 8** BOTÓN DE FUNCIÓN SECUNDARIA
- 9** BOTÓN DE CONFIGURACIÓN DE FUNCIÓN
- 10** BOTÓN DE VENTILACIÓN(OPCIONAL)
- 11** RESERVA
- 12** BOTÓN ARRIBA, ABAJO, IZQUIERDA, DERECHA
  - Para comprobar la temperatura interior, pulse el botón .
- 13** BOTÓN DE TEMPERATURA AMBIENTE
- 14** BOTÓN DE CONFIGURACIÓN/CANCELAR
- 15** BOTÓN SALIR

### NOTA

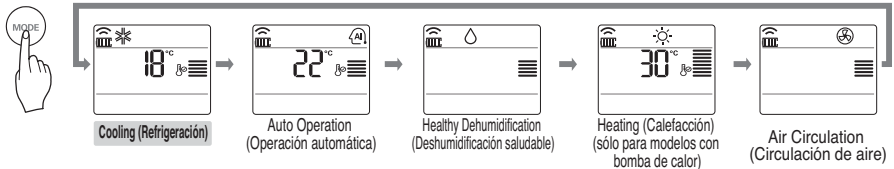
- \* La temperatura de la pantalla puede ser diferente de la temperatura real de la sala si el mando a distancia se ha instalado en un lugar expuesto a luz solar directa o en un lugar cerca de una fuente de calor.
- \* El producto real puede diferir de la imagen superior según el tipo de modelo.

## Modo funcionamiento

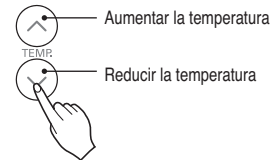
- 1** Presione el botón ON/OFF para encender la unidad. La unidad responderá con una señal sonora



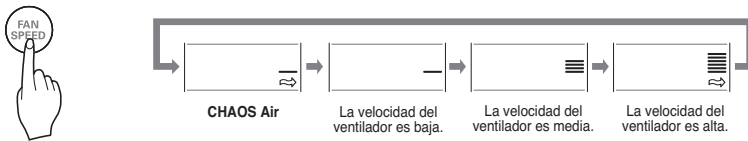
- 2** Abra la puerta del mando a distancia y presione el botón modo de funcionamiento. Cada vez que presione el botón, el modo de funcionamiento cambiará en la dirección de la flecha.



- 3** Establezca la temperatura interior deseada, para la operación de enfriamiento o calefacción presionando los BOTONES DE AJUSTE DE TEMPERATURA AMBIENTE. La temperatura de enfriamiento debe establecerse entre los 18 °C y los 30 °C y (64°F y los 86°F), para la calefacción, entre los 16 °C y los 30 °C (60°F y los 86°F).



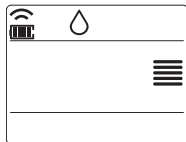
- 4** Establezca la velocidad del ventilador mediante el mando a distancia. Usted puede seleccionar la velocidad del ventilador. Cada vez que presione el botón, cambiará el modo de velocidad del ventilador.



### Viento natural

- Para lograr una sensación más fresca, presione el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR y configure el modo CAOS o Brisa natural. En este modo, el viento sopla como una brisa natural cambiando automáticamente la velocidad del ventilador.

## Funcionamiento de deshumidificación sana



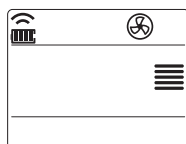
### Durante el funcionamiento de la deshumidificación sana

Si selecciona el modo deshumidificación mediante el BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO, el producto activará la función de deshumidificación. Establece automáticamente la temperatura ambiente y el volumen del flujo de aire a las mejores condiciones para la deshumidificación, basándose en la temperatura ambiente actual detectada. En este caso, sin embargo, la temperatura establecida no se muestra en el mando a distancia y usted tampoco podrá controlar la temperatura ambiente.

Durante la función de deshumidificación sana el volumen del flujo de aire se establece automáticamente según el algoritmo de optimización que responde al estado actual de la temperatura ambiente, para mantener las condiciones del cuarto sanas y confortables incluso en estaciones muy húmedas.



## Funcionamiento circulación de aire

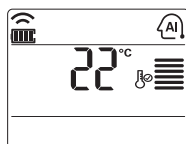


Esta operación hace circular el aire del cuarto sin enfriarlo ni calentarlo. Puede ser activado presionando el BOTÓN SELECCIÓN DEL MODO DE OPERACIÓN. Una vez activada la circulación de aire, usted podrá seleccionar la velocidad del aire presionando el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR.

**NOTA** : Durante esta operación, el indicador azul está iluminado.  
[Tipo estándar Libero]



## Funcionamiento automático



En el modo de funcionamiento, el sistema se active de forma automática mediante los controles electrónicos.

- Puede ajustar la temperatura deseada entre 64°F y 86°F para el modo de funcionamiento automático.

### NOTA

Esta función funciona correctamente si utiliza un controlador a distancia que corresponda a cada modelo.



## Funcionamiento de purificación PLASMA (opcional)



El filtro de plasma es una tecnología desarrollada por LG a fin de lograr eliminar los contaminantes microscópicos presentes en el aire de entrada mediante la generación de un plasma con electrones de altas cargas.

Este plasma elimina y destruye completamente los contaminantes para proporcionar un aire limpio e higiénico.

La purificación por plasma puede iniciarse presionando el BOTÓN PLASMA en el mando a distancia. Volver a presionarlo cancelará su ejecución.

### NOTA

Esta característica puede emplearse en cualquier modo de funcionamiento y a cualquier velocidad del ventilador.



## Jet Cool Operación



La función de chorro de aire frío puede ser empleada para enfriar rápidamente un cuarto en un día caluroso. Cuando esta función esté activa, el aire acondicionado funcionará en modo operación de enfriamiento, con una velocidad ultrarrápida del ventilador y una temperatura de 18 °C(64°F) durante 30 minutos a fin de lograr un enfriamiento rápido y eficaz.

Podrá activar este funcionamiento presionando el BOTÓN JET COOL (enfriamiento por chorro de aire). Para cambiar del modo enfriamiento por chorro de aire al modo enfriamiento por velocidad alta del ventilador, presione de nuevo el BOTÓN JET COOL o BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR o el BOTÓN DE AJUSTE DE TEMPERATURA AMBIENTE.



## Modo de refrigeración con ahorro de energía (Opcional)

El modo de refrigeración con ahorro de energía podemos ahorrar energía en la operación de refrigeración, ya que puede funcionar de forma eficiente configurando el tiempo de adaptación del cuerpo al cambio de tiempo y temperatura y ajustando automáticamente la temperatura que desee.



1. Presione el botón FUNCTION 2 tiempo. Ahorro de Energía símbolo refrigeración parpadeará.
2. Pulse el botón SET / CLEAR de la reserva o el ahorro de energía Función de refrigeración.



## Brillo de la pantalla (Opcional)

El brillo de la pantalla se puede ajustar con el mando a distancia.

Abra la cubierta del control remoto y pulse el botón LCD/LED LUMINOSIDAD (LUMINOSIDAD DE LCD/LED).

La pantalla se oscurecerá. Pulse nuevamente este botón para ajustar el brillo de la pantalla.



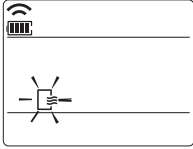
### NOTA

- El modo sueño operará el ventilador de interior a una velocidad mínima en modo refrigeración y una velocidad baja en el modo calefacción para permitirle tener un sueño apacible.

## Limpieza automática(Opcional)

- ❑ Durante la función de limpieza automática, podrá eliminarse la humedad que aún permanezca en las unidades interiores tras el enfriamiento o deshumidificación sana.

**Esta función opera cuando la unidad está apagada.**



1. Presione el botón de CONFIGURACIÓN DE FUNCIONAMIENTO 1 vez.

Parpadeará el símbolo de Limpieza automática.



2. Presione el botón SET/CLEAR para activar o cancelar la función de Limpieza automática.

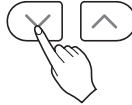


## Ajuste de la hora actual

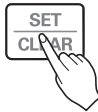
1. Pulse el botón SET / CLEAN durante 3 segundos.



2. Pulse los botones TIME SETTING hasta ajustar la hora deseada. (Si mantiene el botón pulsado, cambiará rápidamente en unidades de 10 min.)



3. Pulse el botón SET / CLEAR.

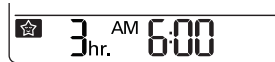


### NOTA

Compruebe el indicador de A.M. y P.M.

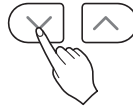
## Ajuste del temporizador de apagado automático

1. Pulse el botón TIMER para activar o apagar el temporizador.

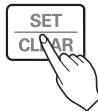


Apagado automático

2. Pulse los botones TIME SETTING hasta ajustar la hora deseada. (7 horas es el ajuste máximo)

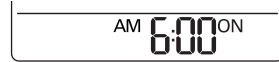


3. Pulse el botón SET / CLEAR.



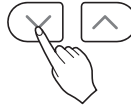
## Ajuste del temporizador de encendido

1. Pulse el botón ON para activar o apagar el temporizador.



Temporizador encendido

2. Pulse los botones TIME SETTING hasta ajustar la hora deseada.



3. Pulse el botón SET / CLEAR.



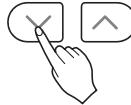
## Ajuste del temporizador de apagado

1. Pulse el botón OFF para activar o apagar el temporizador.



Temporizador apagado

2. Pulse los botones TIME SETTING hasta ajustar la hora deseada.

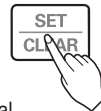


3. Pulse el botón SET / CLEAR.



## Para cancelar el ajuste del temporizador

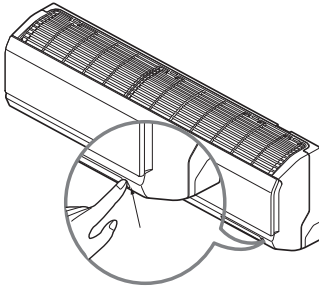
- Si desea cancelar los ajustes del temporizador, pulse CLEAR ALL.
- Si desea cancelar cada ajuste del temporizador, pulse cada botón del temporizador para encender o apagar el temporizador según lo desee. Y pulse SET/CLEAR con el mando a distancia orientado al receptor de señal. (Se apagará la luz del temporizador en el aparato de aire acondicionado y la pantalla.)



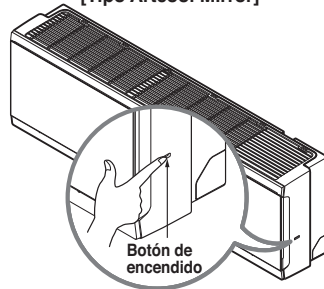
## Funcionamiento Forzado

La operación forzada se usa cuando no puede usarse el control remoto. La operación comenzará cuando se pulse el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO). Si desea detener la operación, vuelva a pulsar el botón.

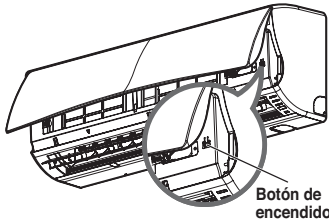
[Tipo estándar]



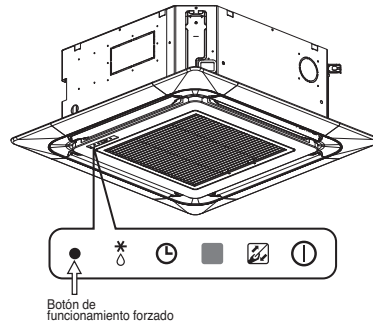
[Tipo Artcool Mirror]



[Tipo estándar Libero]



[Tipo casete de techo]



	Modelo con bomba de calor		
	Temp. de sala $\geq 24^{\circ}\text{C}$ (75.2°F)	$21^{\circ}\text{C}$ (69.8°F) $\leq$ Temp. de sala $< 24^{\circ}\text{C}$ (75.2°F)	Temp. de sala $< 21^{\circ}\text{C}$ (69.8°F)
Modo de funcionamiento	Refrigeración	Deshumidificación saludable	Calefacción
Velocidad de ventilador de interior	Alto	High	Alto
Selección de temperatura	$22^{\circ}\text{C}$ (71.6°F)	$23^{\circ}\text{C}$ (73.4°F)	$24^{\circ}\text{C}$ (75.2°F)

## Funcionamiento de prueba

Durante el FUNCIONAMIENTO DE PRUEBA, la unidad funcionará en modo refrigeración con una velocidad de ventilador alta, independientemente de la temperatura de la sala y se reiniciará a los 18 minutos. Durante el funcionamiento de prueba, si se recibe señal del control remoto, la unidad funcionará con las órdenes del control remoto. Si desea usar esta operación, mantenga pulsado el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) durante 3-5 segundos y podrá oír un pitido. Si desea detener la operación, vuelva a pulsar el botón.

## Función de reinicio automático

Esta función es útil en caso de un fallo eléctrico.

Cuando se recupere la alimentación, esta función recupera la situación de funcionamiento anterior y el aire acondicionado funcionará con la misma configuración.

## NOTA

Esta función está habilitada de forma predeterminada de fábrica pero puede deshabilitarla pulsando el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) durante 8 segundos. La unidad emitirá dos pitidos y el indicador azul parpadeará 6 veces. Para habilitarlo, pulse el botón de nuevo durante 6 segundos. La unidad emitirá dos pitidos y el indicador azul parpadeará 4 veces.

## Control de dirección de aire arriba/abajo (opcional)

El flujo de aire arriba/abajo (flujo de aire vertical) se puede cambiar con el mando a distancia.

1. Pulse el botón encendido/apagado para poner en funcionamiento la unidad.
2. Pulse el botón ARRIBA/ABAJO y la aletas oscilarán arriba y abajo.  
Pulse el botón ARRIBA/ABAJO de nuevo para ajustar la aleta vertical en la dirección deseada.



### NOTA

- Si pulsa el botón de dirección arriba/abajo, la dirección horizontal del aire cambia automáticamente según el algoritmo de oscilación automáticamente para distribuir el aire de manera uniforme y, al mismo tiempo, para que resulte más cómodo, como si se tratara de una brisa natural.
- Utilice siempre el mando a distancia para ajustar la dirección arriba/abajo del flujo de aire. Si mueve la aleta de dirección del flujo de aire manualmente, podría dañar el aparato.
- Cuando se apaga la unidad, la aleta de dirección del aire arriba/abajo cierra la salida de aire del sistema.

## Control de dirección de aire izquierda/derecha (opcional)

El flujo de aire a izquierda/derecha (horizontal) se puede ajustar con el mando a distancia.

1. Pulse el botón encendido/apagado para poner en funcionamiento la unidad.
2. Pulse el botón de dirección IZQUIERDA/DERECHA y las aletas oscilarán a izquierda y derecha. Pulse el botón de control del flujo de aire horizontal de nuevo para ajustar la aleta horizontal en la dirección deseada.



\* La función arriba/abajo e izquierda/derecha no se muestra en la pantalla del mando a distancia.

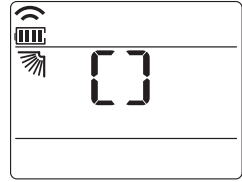
## Control de ángulo de aletas individual (opcional)

Es la función que permite controlar 4 ángulos de aleta individualmente en el grupo de productos de cassette de 4 direcciones para techo.

- 1** Pulse el botón de configuración de funciones 3 veces.  
(4 veces durante el funcionamiento de calefacción)  
Parpadeará el símbolo de control individual del ángulo de las aletas.

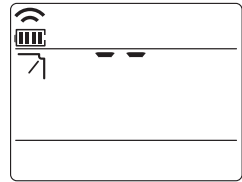


- Si pulsa el botón SET/CLEAR en ese tiempo, todas las aletas se colocan en el ángulo estándar.



- 2** Ajuste el ángulo de cada aleta pulsando las teclas de dirección arriba/abajo/izquierda/derecha.

- Cada vez que se pulsa el botón, se muestran los valores de ángulo y ajuste de la aleta correspondiente.
- Cuando se pulsa el botón de dirección arriba, la pantalla aparece como en la figura de la derecha, y el ángulo se puede ajustar a 1-6.



- 3** Pulse el botón SET/CLEAR para reservar o cancelar la función de control individual del ángulo de las aletas.



- Puede haber diferencias entre los botones arriba/abajo/izquierda/derecha del mando a distancia y las direcciones del orificio de descarga.
- Ajuste el ángulo deseado con la comprobación del movimiento del ángulo de la aleta del producto.
- El control individual del ángulo de las aletas es una función añadida del producto y puede no funcionar en algunos productos.

# Mantenimiento y servicio

## ⚠ ATENCIÓN

Antes de realizar labores de mantenimiento, desconecte la alimentación del sistema, cierre el interruptor y desenchufe el cable de alimentación.

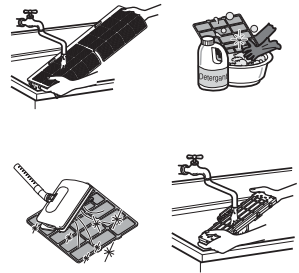
### Tipo estándar/estándar Libero/Artcool Mirror

Limpie la unidad con un paño seco y suave. No utilice lejía o sustancias abrasivas.

## ⚠ ATENCIÓN

No utilice nunca los siguientes elementos:

- Agua caliente por encima de los 40°C Podría causar la deformación y/o decoloración de la unidad.
- Sustancias volátiles. Podrían dañar la superficie del aire acondicionado.

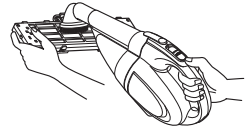


## Filtros de aire

Los filtros de aire tras el panel/rejilla frontal deberán revisarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más a menudo si es necesario. Consulte los diagramas auto-explicativos para cada tipo de modelo a fin de saber cómo retirar los filtros. Limpie los filtros con una aspiradora o con agua templada y jabonosa. Si la suciedad aún resulta notable, lave el producto con una solución de detergente y agua templada. Déjelos secar a la sombra y vuelva a instalar los filtros en su lugar, una vez secos.

## Filtros de plasma

Los filtros de plasma tras el filtro de aire deberán revisarse y limpiarse una vez cada 3 meses o más a menudo si fuera necesario. Consulte los diagramas auto-explicativos para cada tipo de modelo a fin de saber cómo retirar los filtros. Limpie los filtros con una aspiradora. Si la suciedad aún resulta notable, lave el producto con agua templada y déjelos secar a la sombra y vuelva a instalarlos en su lugar.



## Filtros desodorantes o Filtro antialérgico + filtro triple

Retire los filtros desodorantes o filtro antialérgico + filtro triple tras el filtro de aire y expóngalos a la luz directa del sol durante 2 horas. A continuación, vuelva a insertar los filtros en su posición original.

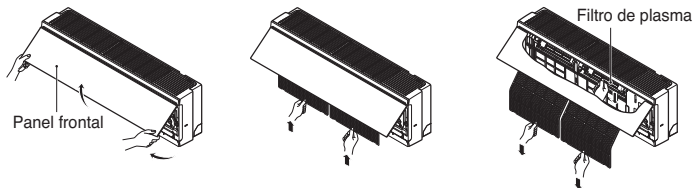
## Desmontaje de filtros

Abra el panel frontal como se muestra.

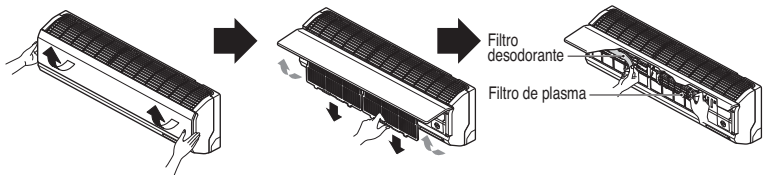
A continuación, extraiga levemente hacia delante la lengüeta del filtro a fin de desmontar el filtro de aire.

Tras desmontar el filtro de aire, retire el filtro de plasma y el desodorante extrayéndolo levemente hacia delante.

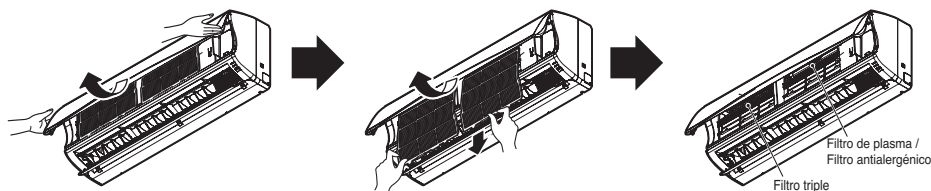
### [Tipo Artcool Mirror]



### [Tipo Standard]



Tipo estándar Libero



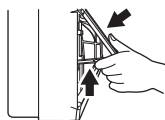
**⚠ ATENCIÓN**

No toque el filtro plasma en los 10 segundos siguientes a la apertura de la rejilla de entrada, podría causar descargas eléctricas.

Instrucciones de uso del panel frontal [Tipo Artcool Mirror]

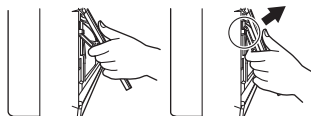
1. Cierre del panel frontal

Desplace la articulación de unión hacia arriba y cierre el panel frontal.



2. Desmontaje del panel frontal

Eleve la articulación de unión para enganchar el soporte, y desmonte el panel frontal hacia delante.



ESPAÑOL

**Tipo casete de techo**

Parilla, carcasa y mando a distancia

☐ Apague el sistema antes de limpiar. Para limpiar, utilice un paño suave y seco. No utilice lejía ni productos abrasivos.

**NOTA**

La alimentación debe estar desconectada antes de limpiar la unidad interior.

**Filtros de aire**

Los filtros del aire de detrás de la parrilla frontal deberían verificarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más frecuentemente si es necesario.



■ No utilice nunca nada de lo siguiente:

- Agua más caliente de 40°C. Podría deformar y/o decolorar.
- Substancias volátiles. Podrían dañarse las superficies del aire acondicionado.



1 Saque los filtros de aire.

- Tome la pestaña y jale de ella hacia adelante para extraer el filtro.



**PRECAUCIÓN:** Cuando haya que retirar el filtro del aire, no toque las partes metálicas de la unidad interior. Podría ocasionar daños.

2 Limpie la suciedad del filtro del aire mediante una aspiradora o lavándolo con agua.

- Si queda suciedad oculta, lave con detergente neutro en agua tibia
- Si se usa agua caliente (50°C o más), podría deformarse el aparato.

3 Después de lavar con agua, séquelo bien a la sombra.

- No exponga el filtro del aire a la luz solar directa o al calor de un fuego para secarlo.

4 Instale el filtro de aire.

## Sugerencias

### No enfríe demasiado el habitáculo.

Esto no es sano para su salud y además representa un derroche de electricidad.

### Mantenga cerradas cortinas y persianas.

No permita que la luz directa del sol entre en el habitáculo mientras el aire acondicionado se encuentre en funcionamiento.

### Mantenga uniforme la temperatura del habitáculo.

Ajuste la dirección del flujo de aire vertical y horizontal para asegurar una temperatura uniforme en todo el habitáculo.

### Asegúrese que las puertas y ventanas estén bien cerradas.

En lo posible, vite abrir puertas y ventanas para mantener el aire frío en el interior del habitáculo.

### Limpe el filtro de aire con regularidad.

Las obstrucciones en el filtro de aire reducen el flujo de aire y reduce los efectos de enfriamiento y deshumidificación. Límpielo al menos cada dos semanas.

### Ventile el habitáculo ocasionalmente.

Como las ventanas permanecen cerradas, es buena idea abrirlas para ventilar el cuarto de vez en cuando.

### Configure el ventilador a alta velocidad para lograr un enfriamiento rápido y eficaz.

Cuando la velocidad del ventilador sea alta, la unidad proporcionará su capacidad nominal de enfriamiento.



LGEUS  
 LG Electronics, Air conditioning Division  
 1000 Sylvan Ave., Englewood Cliffs, NJ 07632

LGECI  
 LG ELECTRONICS CANADA INC.  
 20 NORELCO DRIVE.  
 NORTH YORK, ONTARIO M9L 2X6.

LG Customer Information Center	
888-865-3026	USA, press #2 for PTAC, TTW
888-865-3026	USA, press #3 for DFS, Multi V
1-888-LG-Canada	CANADA
Register your product Online!	
<a href="http://www.lge.com">www.lge.com</a>	



US	1. Please call the installing contractor of your product, as warranty service will be provided by them. 2. If you have service issues that have not been addressed by the contractor, please call 1-888-865-3026.
CANADA	Service call Number # : (888) LG Canada, (888) 542-2623