LG
Life's Good

Scan the QR code to see the manual.

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

In order to use the product safely and conveniently, please read the owner's manual before using the product.

ENGLISH

TYPE: WALL MOUNTED

MFLMFL71982412
Rev.00_051523

www.lg.com

Copyright © 2023 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

TABLE OF CONTENTS

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

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE 3
WARNING INSTRUCTIONS 3
CAUTION INSTRUCTIONS 7

OPERATION

Before Use 10
Product Overviews 11
Preparation before Operation 12
Wireless Remote Control Overview 14
Using Wireless Remote Control 17
Special Functions Overview 30
Using Special Functions 31

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application 33
Diagnosis Using LG ThinQ 34

MAINTENANCE

Cleaning 36

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service 41

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

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

Safety Messages

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

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

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

WARNING INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

- To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Technical Safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person

responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- Installation or repairs made by unauthorized persons can pose hazards to you and others.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician who is familiar with the safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult a service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- When the power cord is to be replaced, the replacement work shall be performed by authorized personnel using only genuine replacement parts.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Means for disconnection must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.
- This appliance must be properly grounded to minimize risk of electric shock.
- Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.
- Attaching the earth wire to the power outlet cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, uninsulated, and the power outlet is grounded through house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the power outlet and circuit checked by a qualified electrician.

Installation

- Contact an authorized service centre when installing or relocating the air conditioner.
- Do not install the air conditioner on an unstable surface or in a place where there is danger of it falling.
- Do not install the unit in potentially explosive atmospheres.
- Do not install the air conditioner in a place where flammable liquids or gases such as gasoline, propane, paint thinner, etc., are stored.
- Install the panel and the cover of the control box safely.
- Install a dedicated electric outlet and circuit breaker before using the air conditioner.
- Use standard circuit breaker and fuse that conform to the rating of the air conditioner.
- Make sure that the pipe and the power cable connecting the indoor and outdoor units are not pulled too tight when installing the air conditioner.
- The indoor/outdoor wiring connections must be secured tightly, and the cable should be routed properly so that there is no force pulling the cable from the connection terminals. Improper or loose connections can generate heat or cause a fire.
- Do not connect the ground wire to a gas pipe, a lightning rod, or a telephone ground wire.
- Use non-flammable gas (nitrogen) to check for leaks and to purge air; using compressed air or flammable gas may cause fire or explosion.

Operation

- Do not modify or extend the power cable. Scratches or peeling insulation on the power cables may result in fire or electric shock, and should be replaced.
- Make sure that the power cable is neither dirty, loose, nor broken.
- Do not place any objects on the power cable.
- Do not place a heater or other heating appliances near the power cable.

- Take care to ensure that the power cable could not be pulled out or damaged during operation.
- Never touch, operate, or repair the air conditioner with wet hands.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the air conditioner is operating.
- Make sure that children do not climb on or hit the outdoor unit.
- Be sure to use only those parts listed in the service parts list. Never attempt to modify the equipment.
- Do not touch the refrigerant pipe, water pipe or any internal parts while the unit is operating or immediately after operation.
- Do not leave flammable substances such as gasoline, benzene, or thinner near the air conditioner.
- Do not use the air conditioner for an extended period of time in a small place without proper ventilation.
- Be sure to ventilate sufficiently when the air conditioner and a heating appliance such as a heater are used simultaneously.
- Do not block the inlet or outlet of airflow.
- Cut off the power supply if there is any noise, smell, or smoke coming from the air conditioner.
- Contact an authorized service centre when the air conditioner is submerged by flood waters.
- In the event of a gas leak (such as Freon, propane gas, LP gas, etc.) ventilate sufficiently before using the air conditioner again.
- Cut off the power supply immediately in the event of a blackout or a thunderstorm.

Remote Control

- Remove the batteries if the remote control is not to be used for an extended period of time.
- Never mix different types of batteries, or old and new batteries for the remote control.
- Do not recharge or disassemble the batteries.

- Stop using the remote control if there is a fluid leak in the battery. If your clothes or skin is exposed to the leaking battery fluid, wash off with clean water.
- If the leaking battery fluid has been swallowed, rinse the inside of the mouth thoroughly and consult a doctor.
- Dispose of the batteries in a place where there is no danger of fire.

Maintenance

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

Refrigerant

- Use only the refrigerant specified on the air conditioner label.
- Do not input air or gas into the system except the specified refrigerant.
- Do not touch the leaking refrigerant during installation or repair.
- Be sure to check for refrigerant leaks after installing or repairing the air conditioner.
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.

CAUTION INSTRUCTIONS

⚠ CAUTION

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

Installation

- Transport the air conditioner with two or more people or use a forklift.

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

Operation

- Make sure that the filter is installed before operating the air conditioner.
- Do not drink the water drained from the air conditioner.
- Do not place any object on the air conditioner.
- Do not let the air conditioner run for a long time when humidity is very high or when a door or a window has been left open.
- Do not expose people, animals, or plants to the cold or hot wind from the air conditioner for extended periods of time.
- Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, etc. the air conditioner is designed for consumer purposes, and is not a precision refrigeration system. There is risk of damage or loss of property.

Maintenance

- Use a sturdy stool or ladder when cleaning, maintaining, or repairing the air conditioner at a height.
- Never use strong cleaning agents or solvents or spray water when cleaning the air conditioner. Use a soft cloth.

- Never touch the metal parts of the air conditioner when removing the air filter.
- To clean the interior, contact an authorized service centre or dealer. Using harsh detergents may cause corrosion or damage to the unit.

OPERATION

Before Use

Notes for Operation

- Adjust the direction of the airflow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, within a short period of time.
- Turn off the appliance and periodically open windows for ventilation. The indoor air quality may deteriorate if the appliance is used for long durations.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the airflow or reduce the appliance performance.

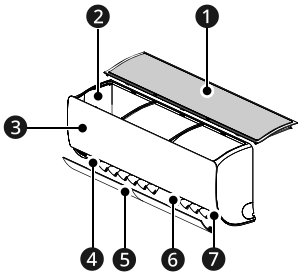
Suggestions for Energy Saving

- Do not over-cool the space. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the appliance.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the appliance.

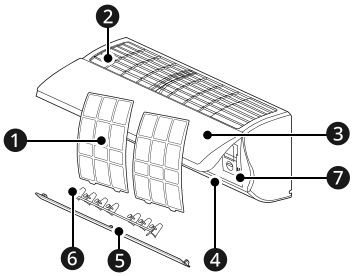
Product Overviews

Wall-Mounted

Type 1



Type 2



❶ Air Filter

❷ Air Intake Vents

❸ Front Cover

❹ Air Outlet Vents

❺ Air Deflector (Up-Down Vane)

❻ Air Deflector (Left-Right Louver)

❼ Power Button

NOTE

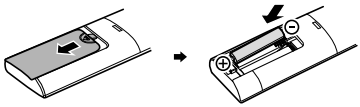
- The number and location of parts may vary depending on the model of the appliance.
- Features may change depending on the model type.

Preparation before Operation

Inserting the Batteries into the Wireless Remote Control

Insert AAA (1.5 V) batteries into the wireless remote control.

- Remove the battery cover, then insert the new batteries and make sure that the + and – terminals of the batteries are installed correctly.



NOTE

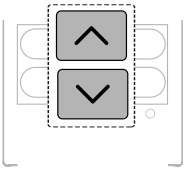
- When the wireless remote control display begins to fade, replace AAA (1.5 V) batteries.
- Do not use old and new batteries together.

Setting the Current Time on the Wireless Remote Control

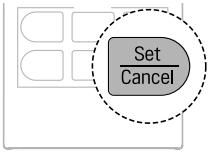
1 Insert batteries.

- The icon below flashes at the bottom of the display screen.

2 Press the ⌃ or ⌄ button to set the correct time.



3 Press the **Set/Cancel** button to stop the flashing.



NOTE

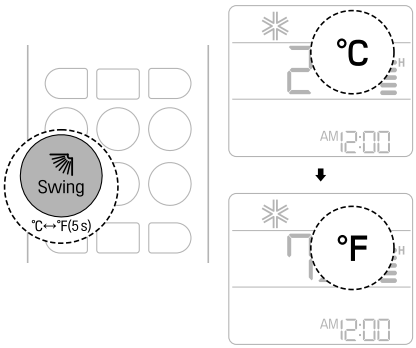
- The **On Timer** and **Off Timer** is available after setting the current time.
- If you have already inserted the battery, reinsert it or use the **Reset** button to set the current time.

Selecting Fahrenheit or Celsius (On Some Models)

Set the temperature display to show either Fahrenheit (℉) or Celsius (℃) units.

1 Turn the appliance on.

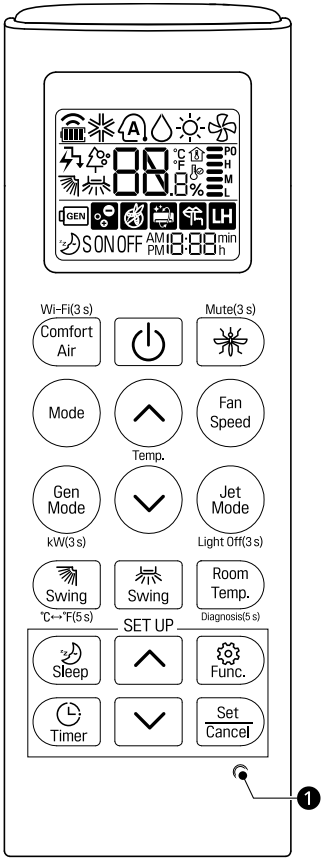
2 Press and hold the **Up-Down Swing** button for about 5 seconds, to change units between ℃ and ℉



Wireless Remote Control Overview

Wireless Remote Control

You can operate the appliance more conveniently with the wireless remote control.



Buttons

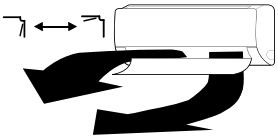
Image	Description
Wi-Fi(3 s) Comfort Air	**Comfort Air**  Adjusts the airflow to deflect wind. You can avoid direct winds.
	Wi-Fi(3 s) Press and hold the **Comfort Air** button for about 3 seconds to prepare settings for a Wi-Fi connection.
	Power Turns the appliance on or off.
Mute(3 s)	**Mosquito Away** Scare away a mosquito.
	Mute(3 s) Press and hold the **Mosquito Away** button for about 3 seconds to turn on or off buzzer sound.

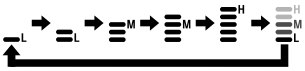
Image	Description
Mode	**Mode** Selects the desired operating mode.
	Cooling mode
	Auto changeover mode / **Auto operation** mode *1 It automates the process fo choosing the right settings for your space.
	Dehumidification mode
	Heating mode (on some models)
	Fan mode
^ v	**Temperature Adjust** Adjusts the desired room temperature.
Fan Speed	**Fan Speed**  Adjusts the fan speed.
Gen Mode kW(3 s)	**Gen Mode** Operate air conditioner under the previously set power consumption.
	kW(3 s) Press and hold the **Gen Mode** button for about 3 seconds to set whether or not to display information regarding energy.

Image	Description
Jet Mode Light Off(3 s)	**Jet Mode** Changes the room temperature quickly.
	Light Off(3 s) Press and hold the **Jet Mode** button for about 3 seconds to turn the indoor unit display on or off. Adjusting it according to the day or night.
Swing ℃↔℉(5 s)	**Up-Down Swing** Adjusts the airflow direction up and down.
	℃ ↔ ℉(5 s) Press and hold the **Up-Down SWING** button for about 5 seconds, to change units between ℃ and ℉
Swing	**Left-Right Swing** Adjusts the airflow direction left and right.
Room Temp. Diagnosis(5 s)	**Room Temp.** Displays the room temperature.
	Diagnosis(5 s) Press and hold the **Room Temp.** button for about 5 seconds, to easily check the maintenance information of an appliance.
Sleep	**Sleep** Automatically turns the appliance off at a desired time. Use it before sleeping.
^ v	**Time Adjust** Adjusts the time on the display.
Func.	**Func.** Selects the desired function.
Timer	**Timer** Automatically turns the appliance on or off at a desired time.

Image	Description
	Set/Cancel Sets or cancels the special functions and timer.
	❶ **Reset** Resets the wireless remote control settings.

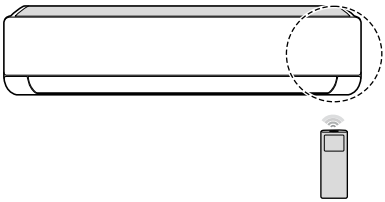
NOTE

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

Using Wireless Remote Control

Operating with the Wireless Remote Control

Point the wireless remote control towards the signal receiver at the right side of the appliance to operate it.



NOTE

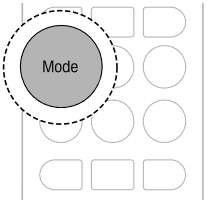
- The wireless remote control may operate other electronic devices if it is directed towards them. Make sure to point the wireless remote control towards the appliance signal receiver.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.
- If a function included on the remote is not supported on the appliance, the appliance may not indicate this by buzzing. Exceptions include the **Adjusting the Left-Right Direction**, **Energy Display** and **Air Purification** functions.

Operating Mode

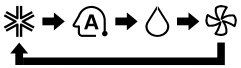
You can change the operating mode when the appliance is turned on.

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Mode** button repeatedly to change the operating mode.



Cooling Only Model

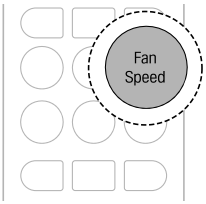


Cooling and Heating Model

	Cooling mode
*1	**Auto operation** mode / **Auto changeover** mode *1 It automates the process of choosing the right settings for your space.
	Dehumidification mode
	Heating mode
	Fan mode

Adjusting the Fan Speed

You can adjust the fan speed by pressing the **Fan Speed** button repeatedly.



Speed	Wireless Remote Control Icon	Indoor Unit Icon
High	H	F5
Medium - High	M	F4
Medium	M	F3
Medium - Low	L	F2
Low	L	F1
Natural Wind	H M L	-

NOTE

- The Natural Wind fan speed setting adjusts the speed automatically.

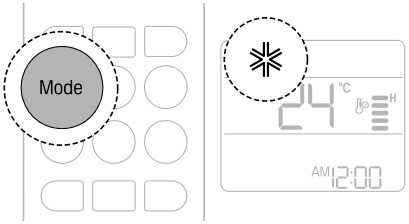
L → M → H

- The indoor unit icons are displayed on some indoor units.
- The indoor unit display shows the fan speed icons for only 5 seconds and returns to the set temperature.

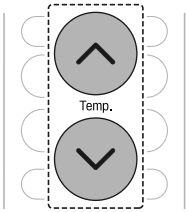
Cooling Mode

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Mode** button repeatedly to select the **Cooling** mode.



3 Press the ⌃ or ⌄ button to set the desired temperature.



Auto Mode

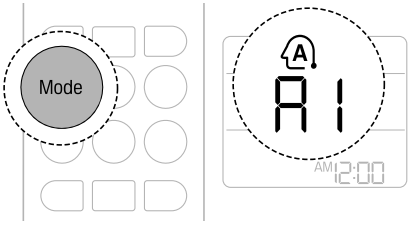
Auto Operation (Artificial Intelligence) Mode

[Cooling Only Model]

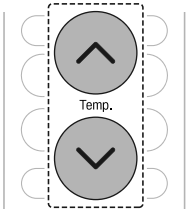
You can keeps the room temperature closer to the set temperature. The appliance will automatically change the temperature and fan speed.

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Mode** button repeatedly to select the **Auto Operation** mode.



3 Press the ⌃ or ⌄ button to select the desired operation code if the temperature is higher or lower than the desired temperature.



Code	Description
2	The appliance sets the desired temperature to a level higher than the current temperature.
1	The appliance sets the desired temperature to a level slightly higher than the current temperature.
0	The appliance maintains the current temperature.
-1	The appliance sets the desired temperature to a level slightly lower than the current temperature.
-2	The appliance sets the desired temperature to a level lower than the current temperature.

NOTE

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

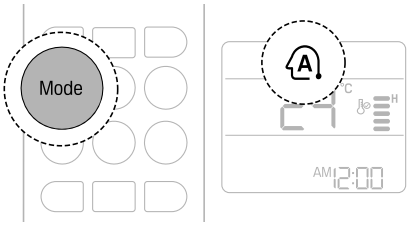
Auto Changeover Mode

[Cooling and Heating Model]

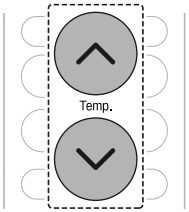
The appliance will automatically set the operation mode to **Cooling** or **Heating** depending on the room temperature. You can set the desired temperature and fan speed. The temperature is maintained the desired temperature within ±2 ℃.

1 Turn the appliance on.

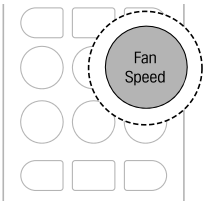
2 Press the **Mode** button repeatedly to select **Auto Changeover** mode.



3 Press the ⌃ or ⌄ button to set the desired temperature.



4 Press the **Fan Speed** button to adjust the fan speed.

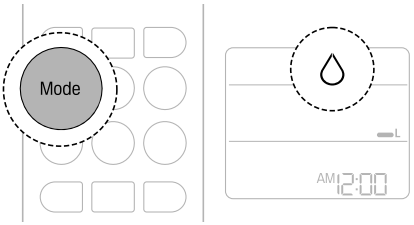


Dehumidification Mode

You can reduce excess moisture from a highly humid environment or during the rainy season, in order to prevent mildew from setting in. The appliance will automatically change the temperature and the fan speed to maintain the optimal level of humidity.

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Mode** button repeatedly to select the **Dehumidification** mode.



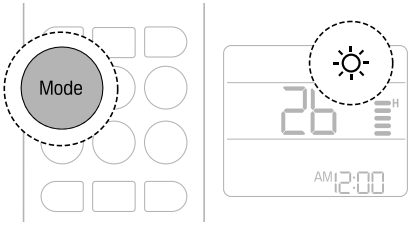
NOTE

- You cannot adjust the room temperature. It is adjusted automatically.
- The room temperature is not displayed on the display screen.
- In the **Dehumidification** mode, compressor and indoor fan may not operate, to prevent excessive cooling.

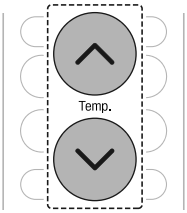
Heating Mode (On Some Models)

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Mode** button repeatedly to select the **Heating** mode.



3 Press the ⌃ or ⌄ button to set the desired temperature.



NOTE

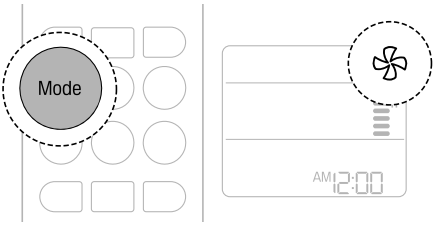
- ❄ will be displayed on the indoor unit under the following conditions:
  - When the outdoor unit is **Defrosting** mode.
  - When the outdoor unit is **Preheating** mode.
  - When the room temperature has reached the set temperature.

Fan Mode

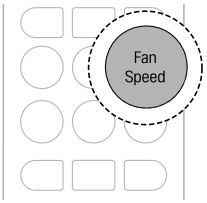
You can circulate the indoor air without changing the room temperature.

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Mode** button repeatedly to select the **Fan** mode.



3 Press the **Fan Speed** button to adjust the fan speed.



NOTE

- ⏻ or ⏻ is displayed on some indoor units.

Jet Mode

You can change the room temperature quickly.

- **Cooling Only model**

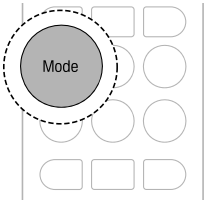
  The **Jet** mode is available with the **Cooling**, **Dehumidification**, **Fan**, **Auto Operation** modes and **Air Purification** function.

- **Cooling & Heating model**

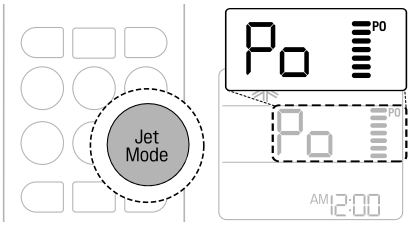
  The **Jet** mode is available with the **Cooling**, **Heating** and **Dehumidification** modes.

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Mode** button repeatedly to select the desired mode.



3 Press the **Jet Mode** button.



NOTE

- **Jet Cooling Mode**

  The strong cool air blows out for 30 minutes. After 30 minutes, the temperature is maintained at 18 ℃ by default.

  - To change the temperature, press the ⌃ or ⌄ button to set the desired temperature.

- **Jet Heating Mode**

  The strong warm air blows out for 30 minutes. After 30 minutes, the temperature is maintained at 30 ℃ by default.

  - To change the temperature, press the ⌃ or ⌄ button to set the desired temperature.
  - The **Jet Heating** mode is not available on some models.

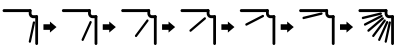
- **Jet** mode may operate differently from the wireless remote control display.

Adjusting the Airflow Direction

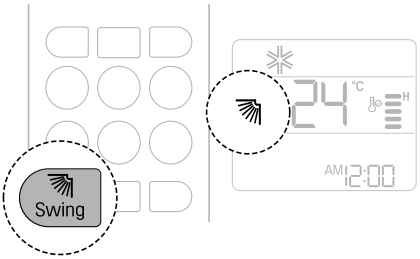
You can adjust the direction of the airflow vertically or horizontally.

Adjusting the Up-Down Direction

- Press the **Up-Down Swing** button repeatedly to adjust airflow direction.

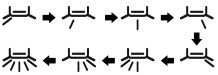


  - Select to adjust the up-down direction of the airflow automatically.

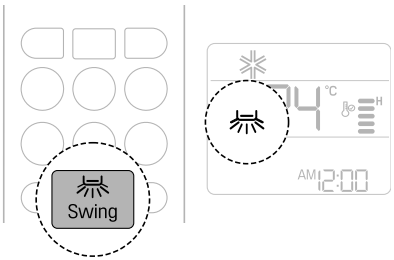


Adjusting the Left-Right Direction

- Press the **Left-Right Swing** button repeatedly to adjust airflow direction.



  - Select to adjust the left-right direction of the airflow automatically.



NOTE

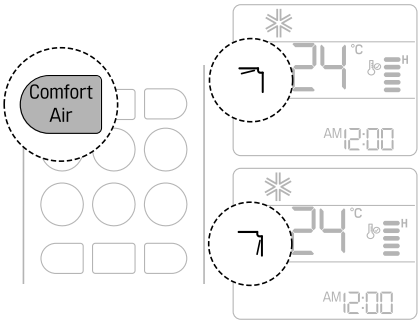
- **Adjusting the Left-Right Direction** may not be supported, depending on the model.
- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause appliance failure.
- When restarted, the appliance uses the last set airflow direction. The position of the air deflector may not match the icon displayed on the wireless remote control. When this occurs, press the **Up-Down Swing** or **Left-Right Swing** button to adjust the direction of the airflow again.
- This function may operate differently from the wireless remote control display.

Comfort Air Function (On Some Models)

You can conveniently set the vane to a preset position to deflect the supply air away from blowing directly onto the occupants in the room.

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Comfort Air** button repeatedly and select the desired direction.



NOTE

- ⌐ or ⌊ is displayed on some indoor units.
- This function is disabled when you press the **Mode** or **Jet Mode** button.
- This function is disabled and **Adjusting the Up-Down Direction** is set up when you press the **Up-Down Swing** button.
- When this function is off, the up-down vane operates automatically depending on the set mode.

On and Off Timer

You can set the appliance to turn on and off automatically at a desired time.

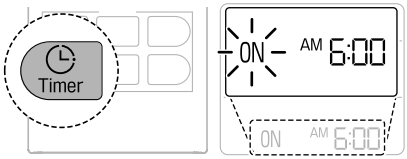
The **On Timer** and **Off Timer** can be set together.

Setting the On Timer

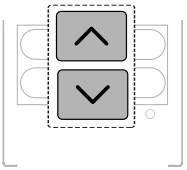
This function can be set when the appliance is turned on or off.

1 Press the **Timer** button repeatedly.

- The icon below flashes at the bottom of the display screen.

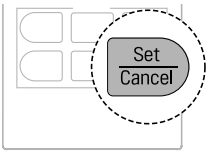


2 Press the ⌃ or ⌄ button to set the desired time.



3 Press the **Set/Cancel** button to stop the icon from flashing.

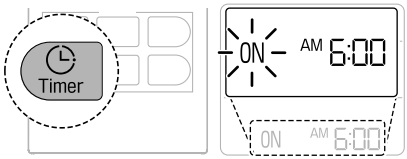
- After setting the timer, the current time and **On Timer** icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.



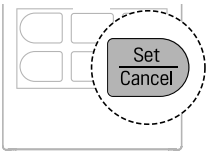
Cancelling the On Timer

1 Press the **Timer** button repeatedly.

- The icon below flashes at the bottom of the display screen.



2 Press the **Set/Cancel** button to cancel the setting.

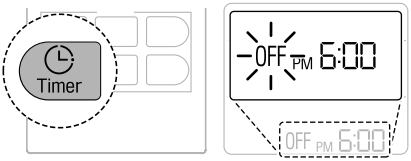


Setting the Off Timer

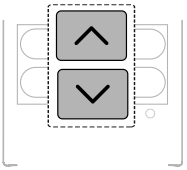
This function can be set when the appliance is turned on or off.

1 Press the **Timer** button repeatedly.

- The icon below flashes at the bottom of the display screen.

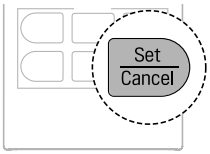


2 Press the ⌃ or ⌄ button to set the desired time.



3 Press the **Set/Cancel** button to stop the icon from flashing.

- After setting the timer, the current time and **Off Timer** icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.



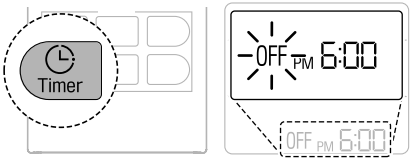
NOTE

- This function is disabled when you set **Simple Timer**.

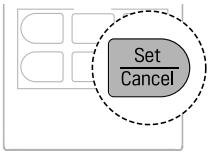
Cancelling the Off Timer

1 Press the **Timer** button repeatedly.

- The icon below flashes at the bottom of the display screen.

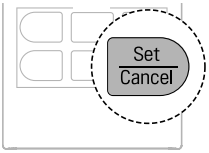


2 Press the **Set/Cancel** button to cancel the setting.



Cancelling the Timer Setting

- Press the **Set/Cancel** button to cancel all timer settings.



Sleep Function (On Some Models)

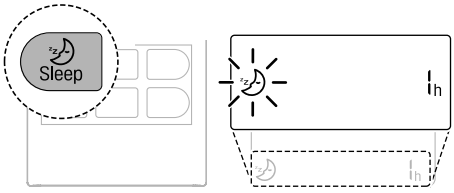
You can set the appliance to turn off automatically after a set time. The appliance will automatically change the temperature and fan speed.

This function can be set when the appliance is turned on.

1 Turn the appliance on.

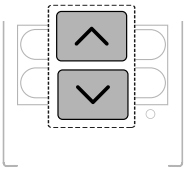
2 Press the **Sleep** button.

- The icon below flashes at the bottom of the display screen.



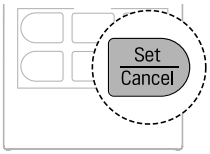
3 Press the ^ or v button to set the desired time.

- The time can be set up to 7 hours.



4 Press the **Set/Cancel** button to stop the icon from flashing.

- The **Sleep** function icon is displayed on the display screen.



NOTE

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

Simple Timer Function (On Some Models)

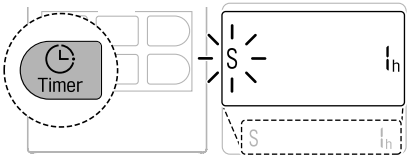
You can set the appliance to turn off automatically after a set time.

This function can be set when the appliance is turned on.

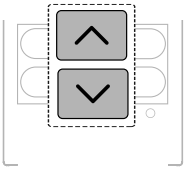
1 Turn the appliance on.

2 Press the **Timer** button repeatedly.

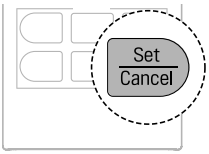
- The icon below flashes at the bottom of the display screen.



3 Press the ▲ or ▼ button to set the desired time.
- The time can be set up to 7 hours.



4 Press the **Set/Cancel** button to stop the icon from flashing.
- The **Simple Timer** icon is displayed on the display screen.



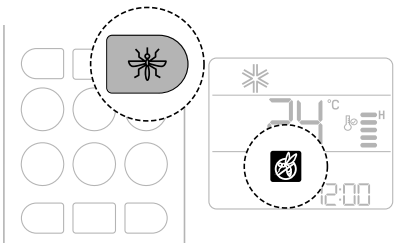
NOTE
- This function is disabled when you set **Off Timer**.

Mosquito Away Function

You can fan away mosquitoes by generating a high-frequency wave.

1 Turn the appliance on.

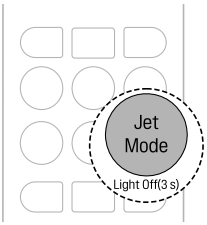
2 Press the **Mosquito Away** Button.



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

Light Off Function (On Some Models)

You can set the brightness of the indoor unit display screen.
- Press and hold the **Jet Mode** button for about 3 seconds.



NOTE
- The button turns the display screen on or off.
- If the brightness of an indoor unit's display is set to off, pressing a button on the wireless remote control automatically turns the display on for a while.
- This function may operate differently depending on the model.

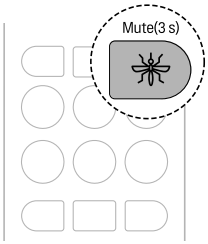
Mute Function (On Some Models)

You can turn on or off the buzzer sound to notify you when you set or change the function of the air conditioner.

1 Turn the appliance on.

2 Press and hold the **Mosquito Away** button for about 3 seconds.

- Each time the button is pressed, the function turns on or off.



NOTE

- When the Mute is set, OF appears for a moment on the indoor unit display and the buzzer sound turned off.
- This function may operate differently depending on the model.

Energy Display Function (On Some Models)

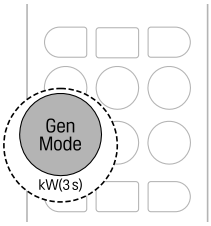
You can see the amount of electricity generated on the indoor display as the appliance operates.

Display the Current Energy Usage

The instantaneous power consumption is displayed for a while on some indoor units, depending on the model.

1 Turn the appliance on.

2 Press and hold the **Gen Mode** button for about 3 seconds.
- The button name varies by model.

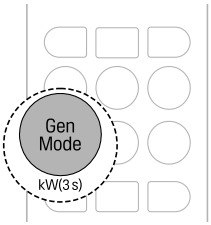


Display the Cumulative Energy Usage

The cumulative power consumption is displayed for a while on some indoor units, depending on the model.

1 Turn the appliance on.

2 Press and hold the **Gen Mode** button for about 3 seconds twice.
- The button name varies by model.



NOTE

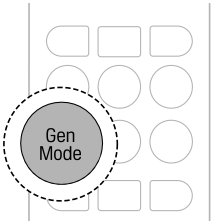
- The unit of the displayed value is kW.
- It is not displayed on the wireless remote control.
- kW refers to instantaneous power consumption.
- kWh refers to cumulative power consumption.
- Values above 99 kW(h) are displayed as 99 kW(h) due to display limitations.
- Power off resets its value.
- Wattage under 10 kW(h) displays in 0.1 kW(h) units and over 10 kW(h) in 1 kW(h) units.
- The actual power may differ from the power displayed.

Generator Mode Function (On Some Models)

You can operate air conditioner under the previously set power consumption.

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Gen Mode** button repeatedly to select the desired step.



Step	Display Screen	Description
1	L1	The cooling capacity is approximately 60% of the rated capacity.
2	L2	The cooling capacity is approximately 75% of the rated capacity.
3	L3	The cooling capacity is approximately 90% of the rated capacity.

NOTE

- GEN is displayed on some indoor units.
- Operate the appliance by setting the set power consumption to the value displayed on the indoor unit.
- The unit of the displayed value is kVA.
- This function is available with **Cooling** mode.
- This function is disabled when you press **Mode** or **Jet Mode** button.
- When using Generator Power Supply, air conditioner must use **Generator** mode. (It may not operate properly in Normal Mode.)
- When using Generator Power Supply, If there are many applications being used together, air conditioner may not operate properly for overload on Generator.
- Generator should be maintained properly according to Manufacture's Manual. Non-properly maintained Generator may cause unexpected effect on air conditioner. (Engine Oil, Fuel Level and continuous usage time should be in Manufacturer recommended condition.)
- **Generator** mode is memorized. In case of restarting the air conditioner during **Generator** mode. It operates **Generator** mode automatically.
- When using Generator Power Source, outdoor unit may operate the outdoor fan automatically for protecting the air conditioner.
- Capacity may decrease when **Generator** mode is selected.
- The actual power consumption may differ from the displayed power consumption depending on the usage environment.
- The displayed power consumption is based on laboratory testing under following conditions:
  - Standard voltage
  - Properly insulated room
  - Suitable A/C tonnage for room size
  - Correctly installed unit with R410A gas and vacuum work
- The room temperature is displayed for about 5 seconds if you press and hold the **Fan Speed** button for about 3 seconds.

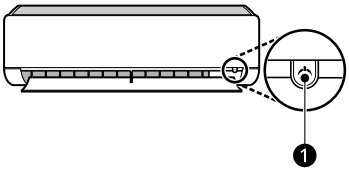
Manual Operation

If your wireless remote control is unavailable, you can turn the appliance on and off by pressing the **Power** button ❶ on the indoor unit.

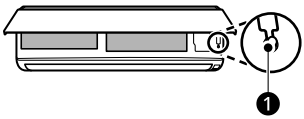
1 Open the up-down vane (Type 1) or front cover (Type 2).

2 Press the **Power** button ❶.

Type 1



Type 2



NOTE

- The stepping motor may be broken, if the up-down vane opens rapidly.
- The fan speed is set to high by default.
- Features may change depending on the model type.
- The temperature cannot be altered when using the **Power** button ❶.
- For **Cooling-Only** models, the temperature is set to 22 ℃ by default.
- For **Cooling and Heating** models, the temperature is set between 22 ℃ and 24 ℃ by default.

Restoring the Previous Settings

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

When using the appliance for the first time, **Auto Restart** function is set. You can cancel and set this function by pressing the **Power** button ❶ on the indoor unit.

Cancelling Auto Restart

1 Open the up-down vane (Type 1) or front cover (Type 2).

2 Press and hold the **Power** button ❶ for 6 seconds.

3 When the appliance beeps twice, release the **Power** button ❶. The lamp will flash twice. This repeats 4 times.

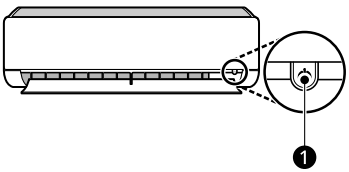
Setting Auto Restart

1 Open the up-down vane (Type 1) or front cover (Type 2).

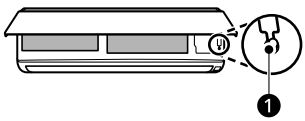
2 Press and hold the **Power** button ❶ for 6 seconds.

3 When the appliance beeps twice, release the **Power** button ❶. The lamp will flash. This repeats 4 times.

Type 1



Type 2



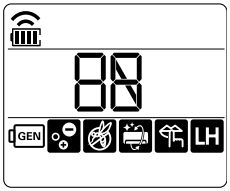
NOTE

- The feature may change depending on the model type.
- If you press and hold the **Power** button ❶ for 3 – 5 seconds, instead of 6 seconds, the appliance will switch to the test operation. In the test operation, the appliance blows out strong

cooling air for 18 minutes and then returns to factory default settings.

Special Functions Overview

Special Functions



Icon	Description
	Air Purification Functions The Ion generator uses millions of ions to help improve indoor air quality.
	Silent Function Reduces noise from outdoor units.
	Low Heating Function To maintain a minimum room temperature and prevents objects in the room from freezing.
	Auto Clean Function Reduces moisture generated inside the indoor unit.

NOTE

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

Using Special Functions

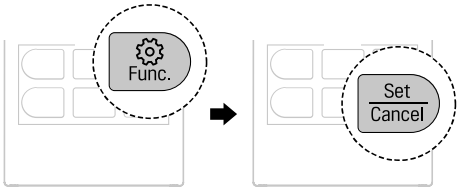
Setting and Cancelling Special Functions

Setting the Special Functions

1 Turn the appliance on.

2 Press the **Func.** button repeatedly to select the desired function.

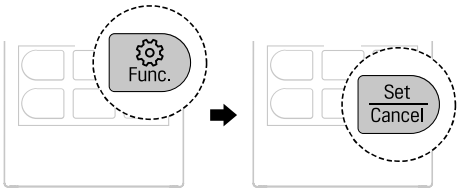
3 Press the **Set/Cancel** button to finish.



Cancelling the Special Functions

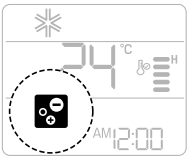
1 Press the **Func.** button repeatedly to select the desired function.

2 Press the **Set/Cancel** button to cancel the function.



Air Purification Functions (On Some Models)

You can supply clean and fresh air using ion particles and the filter.



Function	Description
Ionizer	Ion particles from Ionizer reduce the surface bacteria and other harmful substances.

⚠ WARNING

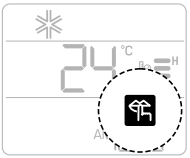
- Do not touch the ionizer during operation.

NOTE

- You can use this function without turning the appliance on.
- Both the plasma lamp and the cooling lamp light up on some models.
- This function may operate differently from the wireless remote control display.

Silent Function (On Some Models)

You can reduce the noise of the outdoor unit so that it will not inconvenience neighbours.



NOTE

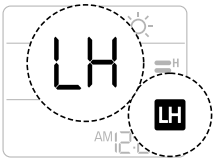
- This function is disabled when you press the **Mode** or **Jet Mode** button.

NOTE

- This function is available with the **Cooling**, **Heating**, **Auto Changeover** and **Auto Operation** modes.

Low Heating Function (On Some Models)

You can operate the heating system to maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing when you are away from home for extended periods.

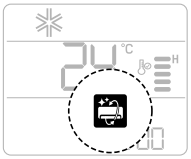


NOTE

- This function is available with the **Heating** mode.
- To return to the **Heating** mode, press the ⌃, ⌄, **Mode** or **Fan Speed** button.
- If the **Jet Mode** button is pressed while the **Low Heating** function is running, the function is disabled and the **Jet Heating** mode is turned on immediately (on **Jet Heating** models).
- If an error occurs, operation may be interrupted to avoid damage to the appliance.
- The **Comfort Air** and **Up-Down Swing** buttons cannot be used while the **Low Heating** function is in operation.

Auto Clean Function (On Some Models)

In the **Cooling** and **Dehumidification** modes, moisture is generated inside the indoor unit. You can reduce that moisture.



NOTE

- Some functions cannot be used while the **Auto Clean** function is in operation.
- If you turn off the appliance, the fan continues to run for 30 minutes to clean the inside of the indoor unit.
- ⊏▫ is displayed on some indoor units, depending on the model.

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

The **LG ThinQ** application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

LG ThinQ Application Features

Common features

Communicate with the appliance from a smartphone using the **LG ThinQ** application.

- **Smart Diagnosis**
  - If you experience a problem while using the appliance, this smart diagnosis feature will help you diagnose the problem.

Additional features

More features are available if your appliance is connected to Wi-Fi.

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

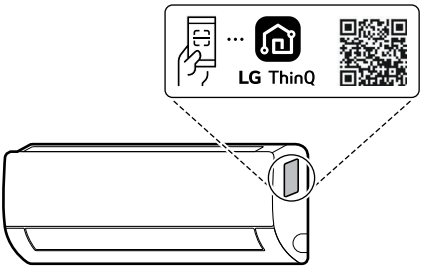
NOTE

- If you change your wireless router, internet service provider, or password, delete the registered appliance from the **LG ThinQ** application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Installing LG ThinQ Application and Connecting an LG Appliance

Models with QR Code

Scan the QR code attached to the product using the camera or a QR code reader application on your smartphone.



Models without QR Code

1. Search for and install the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone.
2. Run the **LG ThinQ** application and sign in with your existing account or create an LG account to sign in.
3. Touch the add (+) button on the **LG ThinQ** application to connect your LG appliance. Follow the instructions in the application to complete the process.

NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi indicator on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.

NOTE

- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to connect or installation may fail.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and connect the product again.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code that is contained in this product, under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligation to disclose source code, and to access all referred license terms, copyright notices and other relevant documents, please visit https://opensource.lge.com.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com.

This offer is valid to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

Diagnosis Using LG ThinQ

This feature is only available on models with the or logo.

Use this feature to help you diagnose and solve problems with your appliance.

NOTE

- For reasons not attributable to LGE's negligence, the service may not operate due to external factors such as, but not limited to, Wi-Fi unavailability, Wi-Fi disconnection, local app store policy, or application unavailability.
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

If you experience a problem with your Wi-Fi equipped appliance, it can transmit troubleshooting data to a smartphone using the **LG ThinQ** application.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

1 Plug the power plug in the outlet properly.

2 Place the mouthpiece of your smartphone close to the or logo.

3 Press and hold the **Room Temp.** button for 5 seconds or longer while holding the smartphone mouthpiece to the logo until the data transfer is complete.
- Keep the smartphone in place until the data transfer has finished.

4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from the indoor unit.

MAINTENANCE

Cleaning

⚠ WARNING

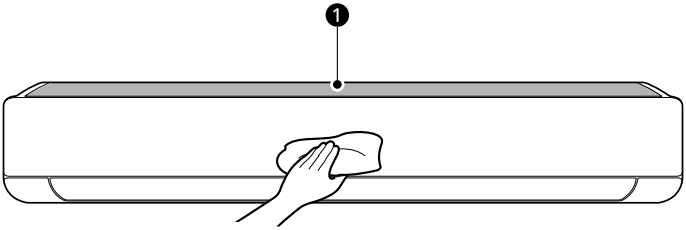
- Before cleaning or performing maintenance, disconnect the power supply and wait until the fan stops.

Cleaning Interval

Cleaning the Appliance

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

- Dry the appliance in **Fan** mode for 3 to 4 hours and disconnect the power. There may be internal damage if moisture is left in the appliance's components.
- Before using the appliance again, dry the inner components of the appliance in **Fan** mode for 3 to 4 hours. This will help to reduce the odour generated from moisture.



❶ Air Filter

NOTE

- The feature may vary depending on the model type.

Type	Description	Interval
Indoor unit	Clean the surface of the indoor unit using a soft, dry cloth.	Regularly
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pipe.	Every 4 months
	Replace the wireless remote control batteries.	Once a year

Type	Description	Interval
Outdoor unit	Have a professional clean the heat exchanger coils and the panel vents. (Consult with technician.)	Once a year
	Have a professional clean the fan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional verify that all the fan assembly is firmly tightened.	Once a year
	Clean the electrical components with compressed air.	Once a year

Cleaning the Filter and Other parts

Type	Description	Interval
Air filter	Clean with a vacuum or hand wash.	2 weeks
Triple filter*1	Clean with a vacuum or brush.	Every 3 months
Micro dust filter*1	Clean with a vacuum or brush.	Once a month
Allergy filter*1	Clean with a vacuum or brush.	Every 6 months
Ionizer (on some models)	Use a dry cotton ball to reduce dust.	Every 6 months

*1 Air Cleaning Filter

NOTE

- Never use water that is higher than 40 ℃ when you clean the filters. It may cause deformation or discolouration.
- Never use volatile substances when you clean the filters. They may damage the surface of the appliance.
- Do not wash the Micro dust filter with water, because the filter can be damaged (on some models).
- Do not wash the Triple filter with water, because the filter can be damaged (on some models).
- Do not wash the Allergy filter with water, because the filter can be damaged (on some models).

Removing and Replacing the Air Filter

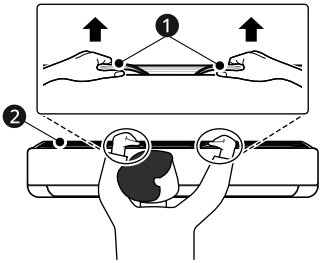
NOTE

- Do not bend the air filter, as it may break.
- Assemble the air filter properly to prevent dust and other substances from entering the appliance.

Type 1

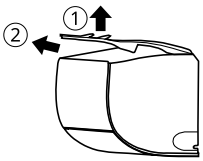
1 Turn off the power to the appliance.

2 Locate the knobs of the air filter on the top front of the appliance.

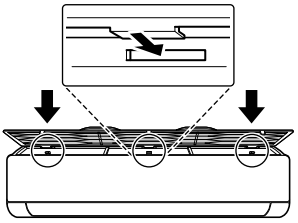


❶ Knobs
❷ Air Filter

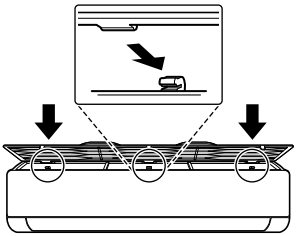
3 Pull the knobs upward slightly and then lift the entire filter to remove it.



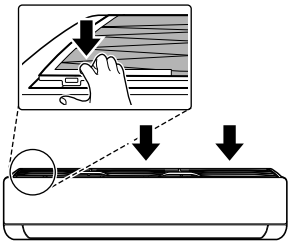
4 Insert the hooks on the air filter into the slots on the back of the front panel.



5 Push the hooks down until they click into place.



6 To make sure the filter is assembled properly, press down along the entire front length of the filter.



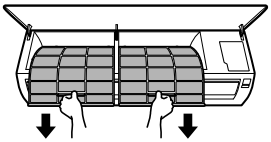
Type 2

1 Turn off the power to the appliance.

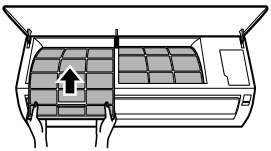
2 Open the front cover.

- Lift up both sides of the cover slightly.

3 Holding the knobs of the air filters, pull them down slightly and remove them from the indoor unit.



4 Insert the hooks on the air filters into the front cover.



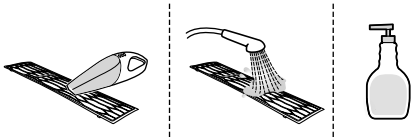
5 Check the side of the front cover to make sure that the air filters are assembled correctly.

Cleaning the Air Filter

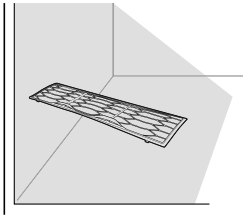
Clean the air filter once every 2 weeks, or more if needed.

1 Remove the air filter from the appliance.

2 Clean the air filter with a vacuum cleaner or wash it with lukewarm water and a mild detergent.



3 Dry the filter in the shade.



NOTE

- Do not operate the appliance without the filter in place.

Cleaning the Air Cleaning Filter (On Some Models)

NOTE

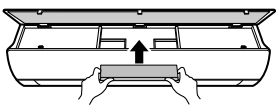
- The number and location of parts may vary depending on the model of the appliance.
- Features may change depending on the model type.

Type 1

1 Turn off the power to the appliance.

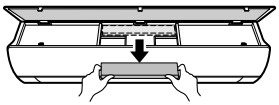
2 Remove the air filter from the indoor unit.

3 Remove the air cleaning filter from the indoor unit.



4 Clean the filter using a vacuum cleaner.

5 Insert the air cleaning filter.



6 Assemble the air filter.

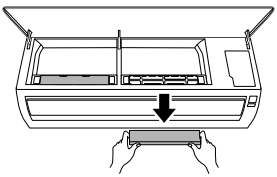
7 Check the side of the front cover to make sure that the air filter are assembled correctly.

Type 2

1 Turn off the power to the appliance.

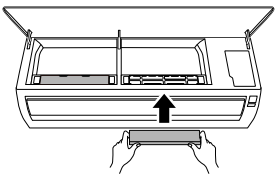
2 Remove the air filters from the indoor unit.

3 Remove the air cleaning filter from the indoor unit.



4 Clean the filter using a vacuum cleaner.

5 Insert the air cleaning filter.



6 Assemble the air filters.

7 Check the side of the front cover to make sure that the air filters are assembled correctly.

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

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

NOTE

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

Self-Diagnosis Function

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

Operation

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance does not work normally.	**Burning smell and strange sounds are coming from the appliance.** • Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.
	Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low. • Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.
	The power cable is damaged or it is generating excessive heat. • Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.
	A switch, a circuit breaker (safety, ground) or a fuse is not operating properly. • Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.
	The appliance generates an error code from its self-diagnosis. • Turn off the appliance, switch off or disconnect the power supply, and contact the service centre.
The fan speed cannot be adjusted.	**The Jet mode or Auto Operation mode is selected.** • In some operating modes, you cannot adjust the fan speed. Select an operating mode in which you can adjust the fan speed.
The temperature cannot be adjusted.	**The Fan mode or Jet mode is selected.** • In some operating modes, you cannot adjust the temperature. Select an operating mode in which you can adjust the temperature.

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance stops during operation.	**The appliance is suddenly turned off.** • The **Off Timer** function may have timed out, which turns the appliance off. Check the timer settings.
	A power failure has occurred during operation. • Wait for the power to come back on. If you have the **Auto Restart** function enabled, your appliance will resume its last operation several minutes after power is restored.
The appliance does not work.	**The appliance is unplugged.** • Check whether the power cord is plugged into the outlet or the power isolators are switched on.
	A fuse exploded or the power supply is blocked. • Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.
	A power failure has occurred. • Turn off the appliance when a power failure occurs. • When the power is restored, wait 3 minutes, and then turn on the appliance.
	The voltage is too high or too low. • Check if the circuit breaker has tripped.
	The appliance was turned off automatically at a preset time. • Turn the appliance on.
	The battery setting in the wireless remote control is incorrect. • Make sure that the batteries are inserted correctly in your wireless remote control. • If the batteries are placed correctly, but the appliance still does not operate, replace the batteries and try again.
The appliance does not emit cool air.	**Air is not circulating properly.** • Make sure that there are no curtains, blinds, or pieces of furniture blocking the front of the appliance.
	The air filter is dirty. • Clean the air filter once every 2 weeks. • See "**Cleaning the Air Filter**" for more information.
	The room temperature is too high. • In summer, cooling the indoor air fully may take some time. In this case, select the **Jet** mode to cool the indoor air quickly.
	Cold air is escaping from the room. • Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room.

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance does not emit cool air.	**The desired temperature is higher than the current temperature.** • Set the desired temperature to a level lower than the current temperature.
	There is a heating source nearby. • Avoid using heat generators like electric ovens or gas hobs while the air conditioner is in operation.
	Fan mode is selected. • During **Fan** mode, air blows from the appliance without cooling or heating the indoor air. • Switch the operating mode to cooling operation.
	Outside temperature is too high. • The cooling effect may not be sufficient.

Performance

Symptoms	Possible Cause & Solution
The indoor unit is still operating even when the appliance has been turned off.	**The Auto Clean function is being operated.** • Allow the **Auto Clean** function to continue since it reduces any remaining moisture inside the indoor unit. If you do not want this function, you can turn the indoor unit off.
The air outlet on the indoor unit is discharging mist.	**The cooled air from the appliance makes mist.** • When the room temperature decreases, this phenomenon will disappear.
Water leaks from the outdoor unit.	**In the heating operations, condensed water drops from the heat exchanger.** • This requires that a drain hose should be installed under the base pan. Contact the installer.
There is noise or vibration.	**A clicking sound can be heard when the appliance starts or stops due to movement of the reversing valve.** **Creaking sound: The plastic parts of the indoor unit creak when they shrink or expand due to sudden temperature changes.** **Flowing or blowing sound: This is the flow of refrigerant through the appliance.** • Noise is normal during or after operation. It is not a sign of malfunction.
The indoor unit gives off an odour.	**Odour (such as cigarette smoke) may be absorbed into the indoor unit and discharged with airflow.** • If the smell does not disappear, you need to wash the filter. If this does not work, contact the service centre to clean your heat exchanger.

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance does not emit warm air.	**When the Heating mode starts, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating.** • This is normal. Please wait until the appliance has generated enough warm air to blow through the indoor unit.
	The outdoor unit is in Defrosting mode. • In **Heating** mode, ice and frost is built up on the coils when the outside temperature falls. The **Defrosting** mode reduces a layer of frost on the coil, and it should finish in approximately 15 minutes.
	Outside temperature is too low. • The heating effect may not be sufficient.

Wi-Fi

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

LG
Life's Good

Scannez le QR code
pour voir le manuel.

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

CLIMATISEUR

Afin d'utiliser le produit de manière sûre et pratique, veuillez lire le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit.

FRANÇAIS

TYPE: MONTAGE MURAL

MFLMFL71982412
Rev.00_051523

www.lg.com

Copyright © 2023 LG Electronics Inc. Tous droits réservés

TABLE DES MATIÈRES

Ce manuel peut contenir des images ou un contenu différent du modèle que vous avez acheté.

Ce manuel est sujet à révision par le fabricant.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION 3
INSTRUCTIONS D'AVERTISSEMENT 3
INSTRUCTIONS D'ATTENTION 8

UTILISATION

Avant utilisation 10
Présentations du produit 11
Préparation avant l'utilisation 12
Aperçu de la télécommande sans fil 14
Utilisation de la télécommande sans fil 17
Présentation des fonctions spéciales 30
Utilisation des fonctions spéciales 31

FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ 33
Diagnostic à l'aide de LG ThinQ 34

MAINTENANCE

Nettoyage 36

DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service 42

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

Les consignes de sécurité suivantes sont destinées à éviter les risques ou dommages imprévus issus d'une utilisation dangereuse ou incorrecte de l'appareil.

Les consignes sont séparées en 'AVERTISSEMENT' et 'ATTENTION' comme décrit ci-dessous.

Messages de sécurité

⚠ Ce symbole s'affiche pour indiquer les éléments et les opérations qui peuvent entraîner des risques.
Lisez attentivement les sections signalées par ce symbole et suivez les consignes de manière à éviter les risques.

⚠ **AVERTISSEMENT**

Cela indique que le non-respect des consignes peut entraîner des blessures graves ou la mort.

⚠ **ATTENTION**

Cela indique que le non-respect des consignes peut entraîner des blessures mineures ou des dommages au niveau du produit.

INSTRUCTIONS D'AVERTISSEMENT

⚠ AVERTISSEMENT

- Pour réduire le risque d'explosion, d'incendie, de décès, de choc électrique, de blessure ou d'ébouillantage de personnes lors de l'utilisation de cet appareil, suivez les précautions de base, y compris les suivantes :

Sécurité technique

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- L’installation ou les réparations effectuées par des personnes non autorisées peuvent présenter des risques pour vous et les autres.
- Les informations contenues dans ce manuel sont destinées à être utilisées par un technicien de maintenance qualifié, familiarisé avec les procédures de sécurité et équipé des outils et instruments de test appropriés.
- Ne pas lire ni suivre toutes les instructions de ce manuel peut entraîner un dysfonctionnement de l’équipement, des dommages matériels, des blessures corporelles et/ou la mort.
- Le réfrigérant et le gaz d’isolation utilisés dans l’appareil nécessitent des procédures de mise au rebut spécifiques. Consultez un agent de service ou une personne qualifiée avant de procéder à la mise au rebut.
- Lorsque le cordon d’alimentation doit être remplacé, le travail de remplacement doit être effectué par un personnel autorisé utilisant uniquement des pièces de rechange d’origine.
- Si le cordon d’alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son technicien habilité ou bien une personne qualifiée afin d’éviter tout danger.
- L’appareil doit être installé conformément aux réglementations de câblage nationales.
- Le câblage fixe doit être équipé d’un moyen de déconnexion conformément aux règles de câblage.
- Cet appareil doit être correctement mis à la terre pour réduire le risque de décharge électrique.
- Ne coupez ou ne retirez pas la broche de terre de la fiche électrique.

- La fixation du fil de terre sur la vis du cache de la prise électrique ne met pas l'appareil à la terre, à moins que la vis du cache soit non isolée et en métal et que la prise électrique soit mise à la terre via le câblage du logement.
- Si vous avez des doutes concernant la mise à la terre du climatiseur, faites vérifier la prise électrique et le circuit par un électricien qualifié.

Installation

- Contactez un centre de service agréé lorsque vous installez ou déplacez le climatiseur.
- N'installez pas le climatiseur sur une surface instable ou dans un endroit où il risque de tomber.
- N'installez pas l'appareil dans des atmosphères potentiellement explosives.
- N'installez pas le climatiseur dans un endroit où sont stockés des liquides ou des gaz inflammables tels que de l'essence, du propane, du diluant pour peinture, etc.
- Installez le panneau et le couvercle du boîtier de commande en toute sécurité.
- Installez une prise électrique dédiée et un disjoncteur avant d'utiliser le climatiseur.
- Utilisez un disjoncteur et un fusible standard conformes à la puissance du climatiseur.
- Veillez à ce que le tuyau et le câble d'alimentation reliant les unités intérieure et extérieure ne soient pas trop serrés lors de l'installation du climatiseur.
- Les connexions de câblage intérieur/extérieur doivent être solidement fixées et le câble doit être acheminé correctement afin qu'aucune force ne tire le câble des bornes de connexion. Des connexions incorrectes ou lâches peuvent générer de la chaleur ou provoquer un incendie.
- Ne connectez pas le fil de terre à un tuyau de gaz, un paratonnerre ou un fil de terre téléphonique.

- Utilisez un gaz ininflammable (azote) pour vérifier les fuites et purger l'air ; l'utilisation d'air comprimé ou de gaz inflammable peut provoquer un incendie ou une explosion.

Utilisation

- Ne modifiez pas et ne prolongez pas le câble d'alimentation. Les rayures ou le décollement de l'isolant sur les câbles d'alimentation peuvent provoquer un incendie ou un choc électrique et doivent être remplacés.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation n'est ni sale, ni desserré, ni cassé.
- Ne placez aucun objet sur le câble d'alimentation.
- Ne placez pas de radiateur ou d'autres appareils de chauffage à proximité du câble d'alimentation.
- Veillez à ce que le câble d'alimentation ne puisse pas être arraché ou endommagé pendant le fonctionnement.
- Ne touchez, n'utilisez ou ne réparez jamais le climatiseur avec des mains mouillées.
- N'introduisez pas les mains ou d'autres objets à travers l'entrée ou la sortie d'air lorsque le climatiseur est en marche.
- Veillez à ce que les enfants ne grimpent pas sur l'unité extérieure ou ne la heurtent pas.
- Veillez à n'utiliser que les pièces figurant dans la liste des pièces de rechange. N'essayez jamais de modifier l'équipement.
- Ne touchez pas le tuyau de réfrigérant, le tuyau d'eau ou toute autre pièce interne pendant que l'unité fonctionne ou immédiatement après son fonctionnement.
- Ne laissez pas de substances inflammables telles que de l'essence, du benzène ou du diluant à proximité du climatiseur.
- N'utilisez pas le climatiseur pendant une période prolongée dans un endroit exigu sans ventilation appropriée.
- Veillez à ventiler suffisamment lorsque le climatiseur et un appareil de chauffage tel qu'un radiateur sont utilisés simultanément.

- Ne bloquez pas l'entrée ou la sortie du flux d'air.
- Coupez l'alimentation électrique en cas de bruit, d'odeur ou de fumée provenant du climatiseur.
- Contactez un centre de service agréé lorsque le climatiseur est submergé par les eaux de crue.
- En cas de fuite de gaz (fréon, gaz propane, gaz liquéfié, etc.), ventilez suffisamment avant de réutiliser le climatiseur.
- En cas de panne ou d'orage, coupez immédiatement l'alimentation électrique.

Télécommande

- Retirez les piles si la télécommande ne doit pas être utilisée pendant une période prolongée.
- Ne mélangez jamais différents types de piles ou des piles anciennes et nouvelles pour la télécommande.
- Ne pas recharger ou démonter les piles.
- Arrêtez d'utiliser la télécommande s'il y a une fuite de liquide dans la pile. Si vos vêtements ou votre peau sont exposés au liquide de la pile qui fuit, lavez-les à l'eau claire.
- Si le liquide de la pile qui fuit a été avalé, rincez soigneusement l'intérieur de la bouche et consultez un médecin.
- Jetez les piles dans un endroit sans risque d'incendie.

Maintenance

- Avant de procéder au nettoyage ou à l'entretien, débranchez l'alimentation électrique et attendez que le ventilateur s'arrête.
- Ne nettoyez pas l'appareil en pulvérisant de l'eau directement sur le produit.

Réfrigérant

- Utilisez uniquement le réfrigérant spécifié sur l'étiquette du climatiseur.

- N’introduisez pas d’air ou de gaz dans le système autre que le réfrigérant spécifié.
- Ne touchez pas le réfrigérant qui fuit pendant l’installation ou la réparation.
- Assurez-vous de vérifier l’absence de fuites de réfrigérant après avoir installé ou réparé le climatiseur.
- L’appareil doit être stocké de manière à exclure l’apparition de dommages mécaniques.

INSTRUCTIONS D’ATTENTION

⚠ ATTENTION

- Pour réduire le risque de blessures légères à une personne, dysfonctionnement ou dommages au produit ou à la propriété lors de l'utilisation de cet appareil, suivre les précautions de base, notamment les suivantes :

Installation

- Transportez le climatiseur avec deux personnes ou plus ou utilisez un chariot élévateur.
- Installez l’unité extérieure de manière à ce qu’elle soit protégée des rayons directs du soleil. Ne placez pas l’unité intérieure dans un endroit où elle est directement exposée à la lumière du soleil par les fenêtres.
- N’installez pas le climatiseur dans une zone où il est directement exposé à l’air marin (brouillard salin).
- Installez correctement le tuyau d’évacuation pour une bonne évacuation de l’eau de condensation.
- Installez le climatiseur dans un endroit où le bruit de l’unité extérieure ou les gaz d’échappement ne gêneront pas les voisins. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des conflits avec les voisins.

- Après l'installation ou la réparation, jetez en toute sécurité les matériaux d'emballage tels que les vis, les clous, les sacs en plastique ou les piles en utilisant un emballage approprié.
- Soyez prudent lors du déballage ou de l'installation du climatiseur.

Utilisation

- Assurez-vous que le filtre est installé avant de faire fonctionner le climatiseur.
- Ne buvez pas l'eau évacuée par le climatiseur.
- Ne posez aucun objet sur le climatiseur.
- Ne laissez pas le climatiseur fonctionner pendant une longue période lorsque l'humidité est très élevée ou lorsqu'une porte ou une fenêtre est restée ouverte.
- N'exposez pas les personnes, les animaux ou les plantes au vent froid ou chaud du climatiseur pendant des périodes prolongées.
- N'utilisez pas le produit à des fins particulières, telles que la conservation d'aliments, d'œuvres d'art, etc. Le climatiseur est conçu à des fins de consommation et n'est pas un système de réfrigération de précision. Il existe un risque de dommages ou de perte de biens.

Maintenance

- Utilisez un tabouret résistant ou une échelle lorsque vous nettoyez, entretenez ou réparez le climatiseur en hauteur.
- N'utilisez jamais de produits de nettoyage ou de solvants puissants ni d'eau pulvérisée lorsque vous nettoyez le climatiseur. Utilisez un chiffon doux.
- Ne touchez jamais les parties métalliques du climatiseur lorsque vous retirez le filtre à air.
- Pour nettoyer l'intérieur, contactez un revendeur ou un centre de service agréé. L'utilisation de détergents agressifs peut entraîner de la corrosion ou des dommages au niveau de l'unité.

UTILISATION

Avant utilisation

Notes pour l'utilisation

- Réglez la direction du flux d’air verticalement ou horizontalement pour faire circuler l’air intérieur.
- Accélérez le ventilateur pour refroidir ou réchauffer l’air intérieur rapidement, dans un court laps de temps.
- Éteignez l’appareil et ouvrez périodiquement les fenêtres pour aérer. La qualité de l’air intérieur peut se détériorer si l’appareil est utilisé pendant de longues périodes.
- Nettoyez le filtre à air une fois toutes les 2 semaines. La poussière et les impuretés accumulées dans le filtre à air peuvent bloquer le flux d’air ou réduire les performances de l’appareil.

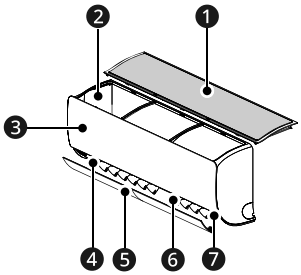
Suggestions relatives à l’économie d’énergie

- Ne refroidissez pas trop l’espace. Cela peut être nocif pour votre santé et peut consommer plus d’électricité.
- Bloquez la lumière du soleil avec des stores ou des rideaux lorsque vous utilisez l’appareil.
- Maintenez les portes ou les fenêtres fermées hermétiquement pendant que vous utilisez l’appareil.

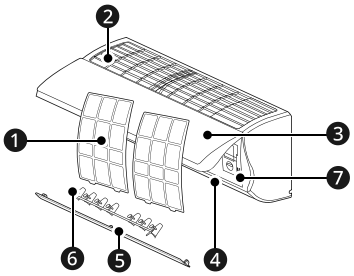
Présentations du produit

Montage mural

Type 1



Type 2



❶ Filtre à air

❷ Vents d’admission d'air

❸ Couvercle avant

❹ Bouches de sortie d’air

❺ Déflecteur d’air (ailette haute et basse)

❻ Déflecteur d’air (persienne gauche-droite)

❼ Bouton d’alimentation

REMARQUE

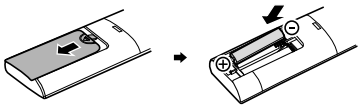
- Le nombre et l’emplacement des pièces peuvent varier en fonction du modèle de l’appareil.
- Les caractéristiques peuvent changer en fonction du type de modèle.

Préparation avant l'utilisation

Insertion des piles dans la télécommande sans fil

Insérez des piles AAA (1,5 V) dans la télécommande sans fil.

- Retirez le couvercle du compartiment à piles, puis insérez les nouvelles piles et assurez-vous que les bornes + et - des piles sont correctement installées.



REMARQUE

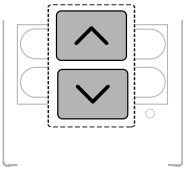
- Lorsque l'affichage de la télécommande sans fil commence à s'estomper, remplacez les piles AAA (1,5 V).
- N'utilisez pas les anciennes et les nouvelles piles ensemble.

Réglage de l'heure actuelle sur la télécommande sans fil

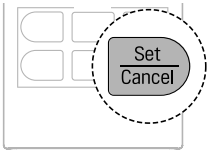
1 Insérez les piles.

- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.

2 Appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler l'heure correcte.



3 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour arrêter le clignotement.



REMARQUE

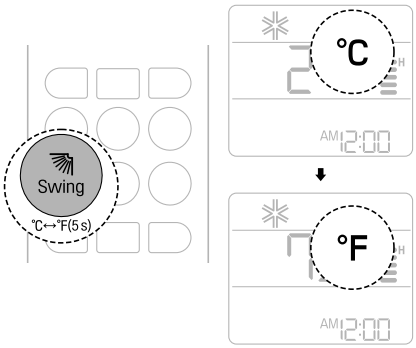
- La **Minuterie de mise en marche** et la **Minuterie d'arrêt** sont disponibles une fois l'heure actuelle réglée.
- Si vous avez déjà inséré la pile, réinsérez-la ou utilisez le bouton de **Réinitialisation** pour régler l'heure actuelle.

Sélection des degrés Fahrenheit ou Celsius (disponible seulement sur certains modèles)

Réglez l'affichage de la température pour qu'il indique les degrés Fahrenheit (°F) ou Celsius (°C).

1 Mettez l'appareil en marche.

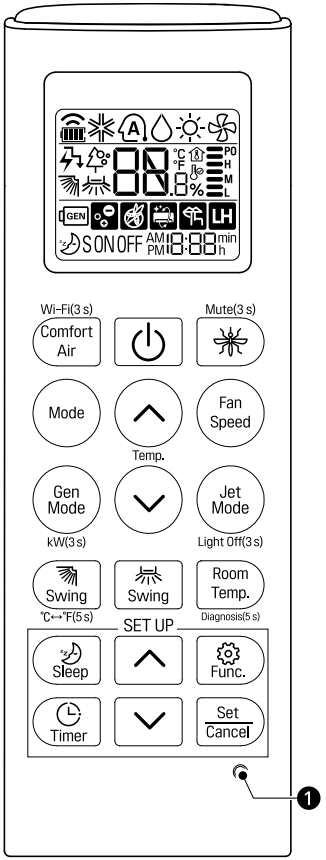
2 Appuyez et maintenez le bouton **Haut-Bas Swing** enfoncé pendant environ 5 secondes pour changer d'unité entre ℃ et ℉



Aperçu de la télécommande sans fil

Télécommande sans fil

Vous pouvez utiliser l'appareil de manière plus pratique avec la télécommande sans fil.



Boutons

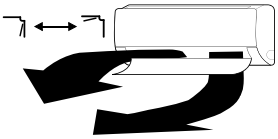
Image	Description
Wi-Fi(3 s) Comfort Air	**Comfort Air**  Règle le débit d'air pour dévier le vent. Vous pouvez éviter les vents directs.
	Wi-Fi(3 s) Appuyez et maintenez le bouton **Comfort Air** enfoncé pendant environ 3 secondes pour préparer les paramètres d'une connexion Wi-Fi.
	Marche Allume ou éteint l'appareil.
Mute(3 s)	**Chasse-moustiques** Fais fuir un moustique.
	Mute(3 s) Appuyez sur le bouton **Chasse-moustiques** pendant environ 3 secondes pour activer ou désactiver le signal sonore.

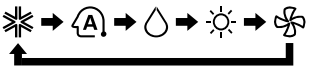
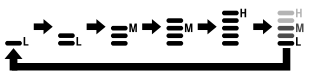
Image	Description
Mode	**Mode** Sélectionne le mode de fonctionnement souhaité. 
	Mode **Rafraîchissement**
	Mode de **Changement automatique** / Mode de **Fonctionnement automatique** *1 Il automatise le processus de sélection des paramètres adaptés à votre espace.
	Mode **Déshumidification**
	Mode **Chauffage** (disponible seulement sur certains modèles)
	Mode **Ventilateur**
	Réglage de la température Règle la température ambiante souhaitée.
Fan Speed	**Fan Speed**  Règle la vitesse du ventilateur.
Gen Mode kW(3 s)	**Gen Mode** Faire fonctionner le climatiseur en fonction de la consommation d'énergie réglée précédemment.
	kW(3 s) Maintenez le bouton **Gen Mode** enfoncé pendant environ 3 secondes pour définir l'affichage ou non des informations relatives à l'énergie.

Image	Description
Jet Mode Light Off(3 s)	**Jet Mode** Modifie rapidement la température ambiante.
	Light Off(3 s) Appuyez sur le bouton **Jet Mode** pendant environ 3 secondes pour activer ou désactiver l'affichage de l'unité intérieure. Réglage en fonction du jour ou de la nuit.
Swing ℃↔℉(5 s)	**Haut-Bas Swing** Règle la direction du flux d'air vers le haut et vers le bas.
	℃ ↔ ℉(5 s) Appuyez et maintenez le bouton **Haut-Bas Swing** enfoncé pendant environ 5 secondes pour changer d'unité entre ℃ et ℉
Swing	**Gauche-droite Swing** Règle la direction du flux d'air vers la gauche et la droite.
Room Temp. Diagnosis(5 s)	**Room Temp.** Affiche la température ambiante.
	Diagnosis(5 s) Maintenez le bouton **Room Temp.** enfoncé pendant environ 5 secondes pour facilement vérifier les informations de d'entretien d'un appareil.
Sleep	**Sleep** Il éteint automatiquement l'appareil à l'heure souhaitée. À utiliser avant de dormir.
	Réglage de l'heure Règle l'heure sur l'écran.
Func.	**Func.** Sélectionne la fonction souhaitée.

Image	Description
	Timer Allume ou éteint automatiquement l'appareil à l'heure souhaitée.
	Set/Cancel Règle ou annule les fonctions spéciales et la minuterie.
	❶ **Réinitialisation** Réinitialise les réglages de la télécommande sans fil.

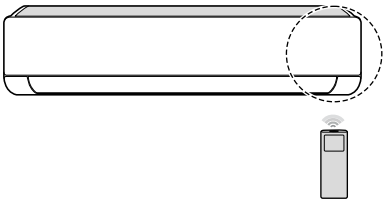
REMARQUE

- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

Utilisation de la télécommande sans fil

Fonctionnement à l'aide de la télécommande sans fil

Pour faire fonctionner la télécommande sans fil, dirigez-la vers le récepteur de signaux, situé sur le côté droit de l'appareil.



REMARQUE

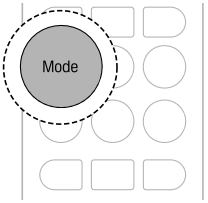
- La télécommande sans fil peut faire fonctionner d'autres appareils électroniques si elle est dirigée vers eux. Veillez à diriger la télécommande sans fil vers le récepteur de signaux de l'appareil.
- Pour un bon fonctionnement, utilisez un chiffon doux pour nettoyer l'émetteur et le récepteur de signaux.
- Si une fonction incluse sur la télécommande n'est pas prise en charge par l'appareil, il est possible que l'appareil ne l'indique pas à l'aide d'un signal sonore. Les exceptions incluent les fonctions **Réglage de la direction gauche/droite**, **Affichage énergétique** et **Purification de l'air**.

Mode de fonctionnement

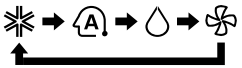
Vous pouvez changer le mode de fonctionnement lorsque l'appareil est allumé.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour changer le mode de fonctionnement.



Modèle refroidissement uniquement

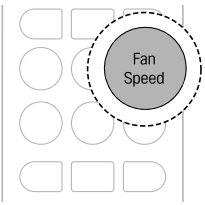


Modèle Refroidissement et Chauffage

	Mode **Rafraîchissement**
*1	Mode de **Fonctionnement automatique** / Mode de **Changement automatique** *1 Il automatise le processus de sélection des paramètres adaptés à votre espace.
	Mode **Déshumidification**
	Mode **Chauffage**
	Mode **Ventilateur**

Réglage de la vitesse du ventilateur

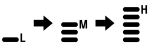
Vous pouvez régler la vitesse du ventilateur en appuyant plusieurs fois sur le bouton **Fan Speed**.



Vitesse	Icône de la télécommande sans fil	Icône de l'unité intérieure
Haut	H	F5
Moyenne - Haute	M	F4
Moyenne	M	F3
Moyenne - Basse	L	F2
Basse	L	F1
Vent naturel	H M L	-

REMARQUE

- Le paramètre de vitesse du ventilateur Vent naturel permet de régler la vitesse automatiquement.

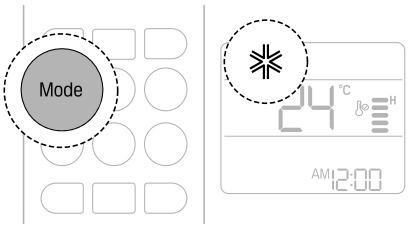


- Les icônes de l'unité intérieure sont affichées sur certaines unités intérieures.
- L'écran de l'unité intérieure affiche les icônes de vitesse du ventilateur pendant 5 secondes seulement, puis revient à la température réglée.

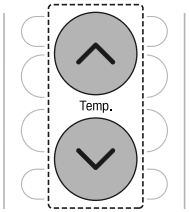
Mode Refroidissement

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour sélectionner le mode **Rafraîchissement**.



3 Appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler la température souhaitée.



Mode Auto

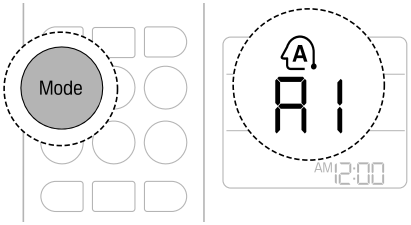
Mode de fonctionnement automatique (intelligence artificielle)

[Modèle refroidissement uniquement]

Vous pouvez maintenir la température ambiante plus proche de la température réglée. L'appareil modifiera automatiquement la température et la vitesse du ventilateur.

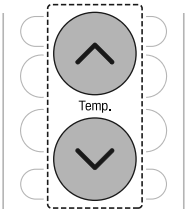
1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour sélectionner le mode **Fonctionnement automatique**.



3 Appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour sélectionner le code de fonctionnement

souhaité si la température est supérieure ou inférieure à la température souhaitée.



Code	Description
2	L'appareil règle la température souhaitée à un niveau supérieur à la température actuelle.
1	L'appareil règle la température souhaitée à un niveau légèrement supérieur à la température actuelle.
0	L'appareil maintient la température actuelle.
-1	L'appareil règle la température souhaitée à un niveau légèrement inférieur à la température actuelle.
-2	L'appareil règle la température souhaitée à un niveau inférieur à la température actuelle.

REMARQUE

- Vous ne pouvez pas régler la vitesse du ventilateur, mais vous pouvez régler le déflecteur d'air pour qu'il tourne automatiquement.

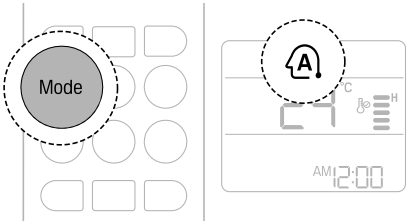
Mode de changement automatique

[Modèle Rafraîchissement et Chauffage]

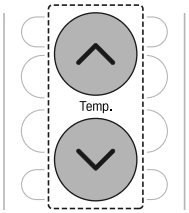
L'appareil règle automatiquement le mode de fonctionnement sur **Rafraîchissement** ou **Chauffage** en fonction de la température de la pièce. Vous pouvez régler la température souhaitée et la vitesse du ventilateur. La température est maintenue à la température souhaitée à ±2 ℃.

1 Mettez l'appareil en marche.

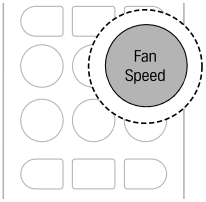
2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour sélectionner le mode **Changement automatique**.



3 Appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler la température souhaitée.



4 Appuyez sur le bouton **Fan Speed** pour régler la vitesse du ventilateur.

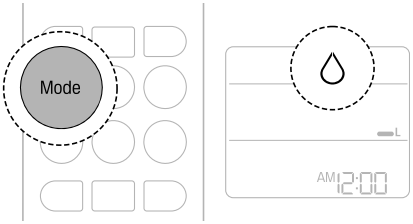


Mode déshumidification

Vous pouvez réduire l'excès d'humidité d'un environnement très humide ou pendant la saison des pluies, afin d'empêcher les moisissures de s'installer. L'appareil modifiera automatiquement la température et la vitesse du ventilateur pour maintenir un niveau d'humidité optimal.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour sélectionner le mode **Déshumidification**.



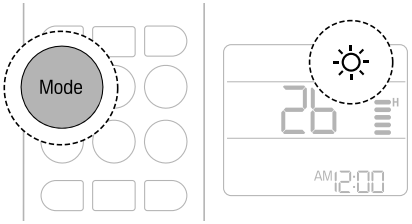
REMARQUE

- Vous ne pouvez pas régler la température ambiante. Elle est réglée automatiquement.
- La température ambiante n'est pas affichée sur l'écran d'affichage.
- En mode **Déshumidification**, le compresseur et le ventilateur intérieur peuvent ne pas fonctionner, afin d'éviter un rafraîchissement excessif.

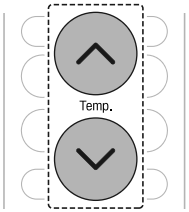
Mode chauffage (disponible seulement sur certains modèles)

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour sélectionner le mode **Chauffage**.



3 Appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler la température souhaitée.



REMARQUE

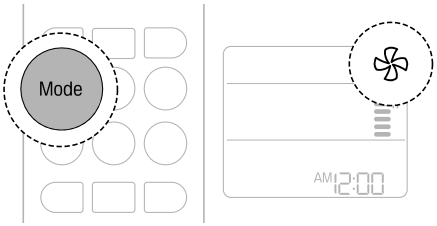
- ❄ s'affichera sur l'unité intérieure dans les conditions suivantes :
  - Lorsque l'unité extérieure est en mode **Dégivrage**.
  - Lorsque l'unité extérieure est en mode **Préchauffage**.
  - Lorsque la température ambiante a atteint la température de consigne.

Mode ventilateur

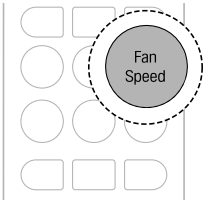
Vous pouvez faire circuler l'air intérieur sans modifier la température ambiante.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour sélectionner le mode **Ventilateur**.



3 Appuyez sur le bouton **Fan Speed** pour régler la vitesse du ventilateur.



REMARQUE

- ⊓ ou ⏻ s'affiche sur certaines unités intérieures.

Mode Jet

Vous pouvez modifier rapidement la température ambiante.

- **Modèle refroidissement uniquement**

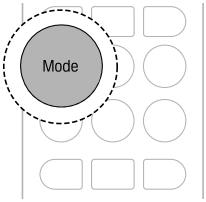
  Le mode **Jet** est disponible avec les modes **Rafraîchissement**, **Déshumidification**, **Ventilateur**, **Fonctionnement automatique** et la fonction **Purification de l'air**.

- **Modèle Refroidissement et Chauffage**

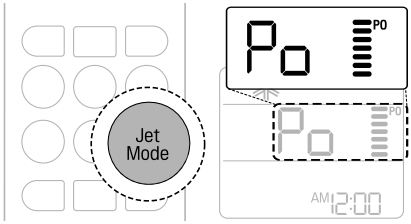
  Le mode **Jet** est disponible avec les modes **Rafraîchissement**, **Chauffage** et **Déshumidification**.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Mode** pour sélectionner le mode souhaité.



3 Appuyer sur le bouton **Jet Mode**.



REMARQUE

- **Mode Rafraîchissement express**

  L'air frais puissant est soufflé pendant 30 minutes. Après 30 minutes, la température est maintenue à 18 ℃ par défaut.

  - Pour modifier la température, appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler la température souhaitée.

- **Mode Chauffage express**

  L'air chaud puissant est soufflé pendant 30 minutes. Après 30 minutes, la température est maintenue à 30 ℃ par défaut.

  - Pour modifier la température, appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler la température souhaitée.
  - Le mode **Chauffage Jet** n'est disponible que sur certains modèles.

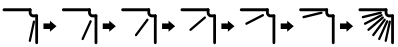
- Le mode **Jet** peut fonctionner différemment de l'affichage de la télécommande sans fil.

Réglage de la direction du flux d'air

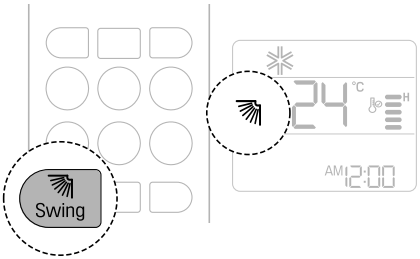
Vous pouvez régler la direction du flux d'air verticalement ou horizontalement.

Réglage de la direction vers le haut/bas

- Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Haut-Bas Swing** pour régler la direction du flux d'air.

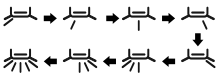


- Sélectionnez pour régler automatiquement la direction du flux d'air de haut en bas.

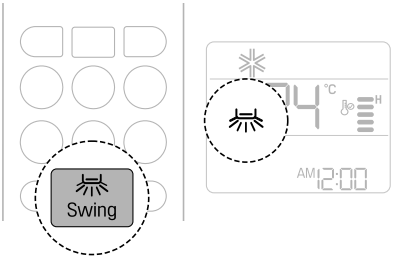


Réglage de la direction vers la gauche/droite

- Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Gauche-droite Swing** pour régler la direction du flux d'air.



- Sélectionnez pour régler automatiquement la direction gauche/droite du flux d'air.



REMARQUE

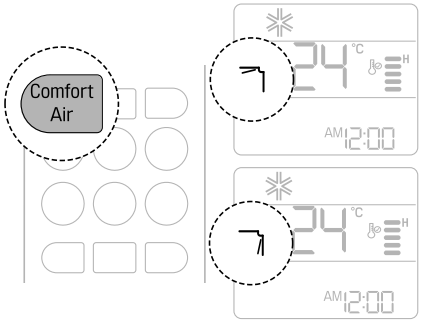
- Selon le modèle, il est possible que la fonction **Réglage de la direction gauche/droite** ne soit pas prise en charge.
- Un réglage arbitraire du déflecteur d'air peut entraîner une panne de l'appareil.
- Au redémarrage, l'appareil utilise la dernière direction du flux d'air réglée. La position du déflecteur d'air peut ne pas correspondre à l'icône affichée sur la télécommande sans fil. Dans ce cas, appuyez sur le bouton **Haut-Bas Swing** ou **Gauche-droite Swing** pour régler à nouveau la direction du flux d'air.
- Cette fonction peut fonctionner différemment de l'affichage de la télécommande sans fil.

Fonction Comfort Air (disponible seulement sur certains modèles)

Vous pouvez régler l'ailette sur une position prédéfinie pour éviter que l'air soufflé ne soit directement dirigé vers les occupants de la pièce.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Comfort Air** et sélectionnez la direction souhaitée.



REMARQUE

- ou s'affiche sur certaines unités intérieures.
- Cette fonction est désactivée lorsque vous appuyez sur le bouton **Mode** ou **Jet Mode**.
- Cette fonction est désactivée et la fonction **Réglage de l'Oscillation haut/bas** est activée lorsque vous appuyez sur le bouton **Haut-Bas Swing**.
- Lorsque cette fonction est désactivée, l'ailette haut/bas fonctionne automatiquement en fonction du mode réglé.

Minuterie de mise en marche et d'arrêt

Vous pouvez régler l'appareil pour qu'il s'allume et s'éteigne automatiquement à l'heure souhaitée.

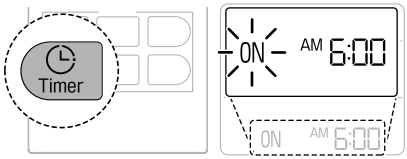
La **minuterie de mise en marche** et la **minuterie d'arrêt** peuvent être réglées ensemble.

Réglage de la minuterie de mise en marche

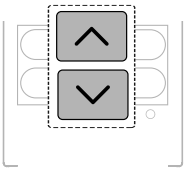
Cette fonction peut être réglée lorsque l'appareil est allumé ou éteint.

1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Timer**.

- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.

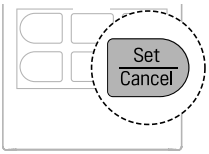


2 Appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler l'heure souhaitée.



3 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour arrêter le clignotement de l'icône.

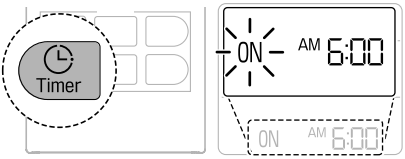
- Une fois la minuterie réglée, l'heure et l'icône de la **Minuterie de mise en marche** s'affichent à l'écran pour indiquer que l'heure souhaitée est définie.



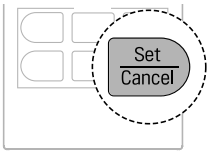
Annulation de la minuterie de mise en marche

1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Timer**.

- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



2 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour annuler le réglage.

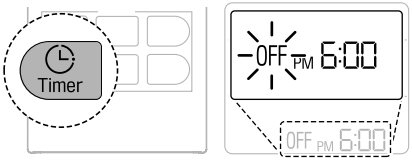


Réglage de la minuterie d'arrêt

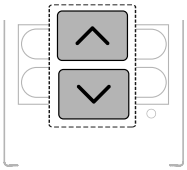
Cette fonction peut être réglée lorsque l'appareil est allumé ou éteint.

1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Timer**.

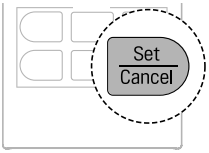
- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



2 Appuyez sur le bouton ⌃ ou ⌄ pour régler l'heure souhaitée.



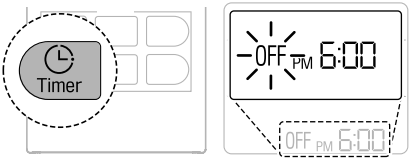
3 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour arrêter le clignotement de l'icône.
- Une fois la minuterie réglée, l'heure et l'icône de la **Minuterie d'arrêt** s'affichent à l'écran pour indiquer que l'heure souhaitée est définie.



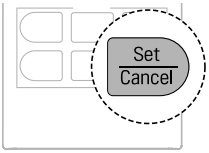
REMARQUE
- Cette fonction est désactivée lorsque vous activez la **minuterie simple**.

Annulation de la minuterie d'arrêt

1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Timer**.
- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.

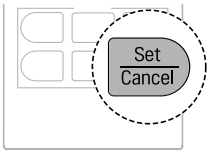


2 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour annuler le réglage.



Annulation des réglages de la minuterie

- Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour annuler tous les réglages de la minuterie.



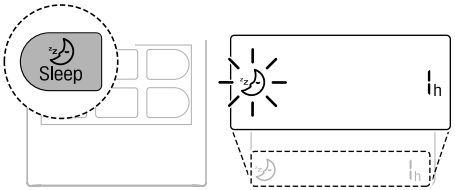
Fonction de veille (sur certains modèles)

Vous pouvez régler l'appareil pour qu'il s'éteigne automatiquement après une durée déterminée. L'appareil modifiera automatiquement la température et la vitesse du ventilateur.

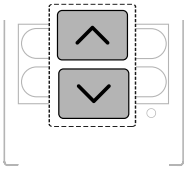
Cette fonction peut être réglée lorsque l'appareil est allumé.

1 Mettez l'appareil en marche.

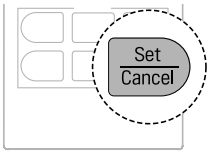
2 Appuyer sur le bouton **Sleep**.
- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



3 Appuyez sur le bouton ^ ou v pour régler l'heure souhaitée.
- La durée peut être réglée jusqu'à 7 heures.



4 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour arrêter le clignotement de l'icône.
- L'icône de la fonction **Sommeil** s'affiche à l'écran.



REMARQUE

- 1H est affiché sur certaines unités intérieures.
- L'écran de l'unité intérieure affiche l'heure réglée de 1H à 7H pendant seulement 5 secondes, puis revient à la température réglée sur certaines unités intérieures.
- Lorsque les modes **Rafraîchissement** et **Déshumidification** sont activés, la température augmente de 1 ℃ après 30 minutes et encore de 1 ℃ après 30 autres minutes pour un sommeil plus confortable. La température augmente de 2 ℃ maximum par rapport à la température prédéfinie.
- Bien que la remarque pour la vitesse du ventilateur sur l'écran d'affichage puisse être modifiée, la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement.

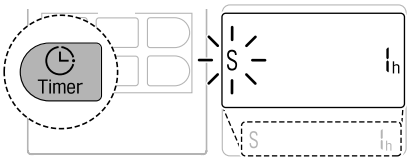
Fonction de minuterie simple (disponible seulement sur certains modèles)

Vous pouvez régler l'appareil pour qu'il s'éteigne automatiquement après une durée déterminée.

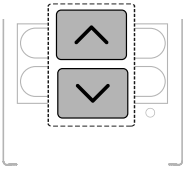
Cette fonction peut être réglée lorsque l'appareil est allumé.

1 Mettez l'appareil en marche.

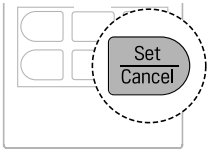
2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Timer**.
- L'icône ci-dessous clignote en bas de l'écran d'affichage.



3 Appuyez sur le bouton ∧ ou ∨ pour régler l'heure souhaitée.
- La durée peut être réglée jusqu'à 7 heures.



4 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour arrêter le clignotement de l'icône.
- L'icône de la **Minuterie simple** s'affiche à l'écran.



REMARQUE

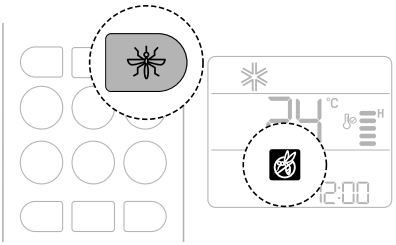
- Cette fonction est désactivée lorsque vous réglez la **Minuterie d'arrêt**.

Fonction Chasse-moustiques

Vous pouvez éloigner les moustiques en générant une onde à haute fréquence.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez sur le bouton **Chasse-moustiques**.



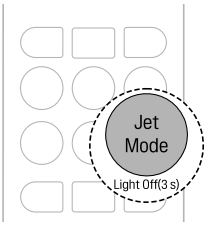
REMARQUE

- Vous pouvez utiliser cette fonction sans mettre la climatisation en marche.
- ✳ est affiché sur certaines unités intérieures.

Fonction d'extinction des lumières (disponible seulement sur certains modèles)

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran d'affichage de l'unité intérieure.

- Maintenez le bouton **Jet Mode** enfoncé pendant environ 3 secondes.



REMARQUE

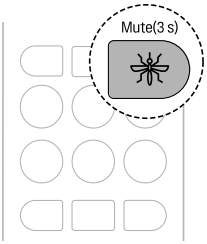
- Le bouton permet d'activer ou de désactiver l'écran d'affichage.
- Si la luminosité de l'écran d'une unité intérieure est réglée sur off, le fait d'appuyer sur un bouton de la télécommande sans fil allume automatiquement l'écran pendant un moment.
- Cette fonction peut fonctionner différemment selon le modèle.

Fonction Sourdine (disponible seulement sur certains modèles)

Vous pouvez activer ou désactiver l'avertisseur sonore qui vous avertit lorsque vous réglez ou modifiez la fonction du climatiseur.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Maintenez le bouton **Chasse-moustiques** enfoncé pendant environ 3 secondes.
   - Chaque fois que l'on appuie sur le bouton, la fonction est activée ou désactivée.



REMARQUE

- Lorsque la sourdine est activée, OF apparaît pendant un moment sur l'écran de l'unité intérieure et le son de l'avertisseur sonore est désactivé.
- Cette fonction peut fonctionner différemment selon le modèle.

Fonction d'affichage de l'énergie (sur certains modèles)

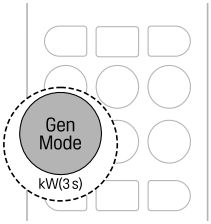
Vous pouvez voir la quantité d'électricité générée sur l'écran intérieur pendant que l'appareil est en marche.

Affichage de la consommation d'énergie instantanée

La consommation d'énergie instantanée est affichée pendant un certain temps sur certaines unités intérieures en fonction du modèle.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Maintenez le bouton **Gen Mode** enfoncé pendant environ 3 secondes.
- Le nom du bouton varie selon le modèle.

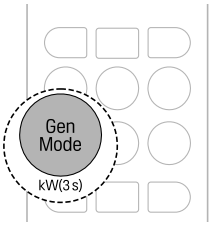


Affichage de la consommation d'énergie cumulée

La consommation d'énergie cumulée s'affiche pendant un certain temps sur certaines unités intérieures en fonction du modèle.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Maintenez le bouton **Gen Mode** enfoncé à deux reprises pendant environ 3 secondes.
- Le nom du bouton varie selon le modèle.



REMARQUE

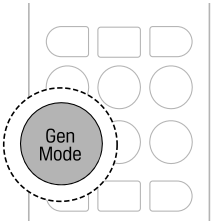
- L'unité de la valeur affichée est kW.
- Il n'est pas affiché sur la télécommande sans fil.
- kW fait référence à la consommation d'énergie instantanée.
- kWh fait référence à la consommation d'énergie cumulée.
- Les valeurs supérieures à 99 kW(h) sont affichées comme 99 kW(h) en raison des limites d'affichage.
- La mise hors tension réinitialise sa valeur.
- La puissance inférieure à 10 kW(h) s'affiche en unités de 0,1 kW(h) et celle supérieure à 10 kW(h) en unités de 1 kW(h).
- La puissance réelle peut différer de la puissance affichée.

Fonction du mode Générateur (disponible seulement sur certains modèles)

Vous pouvez faire fonctionner le climatiseur en respectant la consommation d'énergie précédemment définie.

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Gen Mode** pour sélectionner l'étape souhaitée.



Étape	Écran d'affichage	Description
1	L1	La capacité de rafraîchissement est d'environ 60 % de la capacité nominale.
2	L2	La capacité de rafraîchissement est d'environ 75% de la capacité nominale.

Étape	Écran d'affichage	Description
3	L3	La capacité de rafraîchissement est d'environ 90% de la capacité nominale.

REMARQUE

- GEN est affiché sur certaines unités intérieures.
- Faites fonctionner l'appareil en réglant la consommation d'énergie sur la valeur affichée sur l'unité intérieure.
- L'unité de la valeur affichée est kVA.
- Cette fonction est disponible avec le mode **Rafraîchissement**.
- Cette fonction est désactivée lorsque vous appuyez sur le bouton **Mode** ou **Jet Mode**.
- En cas d'alimentation via un générateur, le climatiseur doit être en mode **Générateur**. (Il peut ne pas fonctionner correctement en mode Normal).
- En cas d'alimentation via un générateur, si plusieurs appareils et applications sont utilisés simultanément, le climatiseur risque de ne pas fonctionner correctement si le générateur est en surcharge.
- Entretenez le générateur conformément au manuel du fabricant.Si le générateur n'est pas entretenu correctement, des effets inattendus peuvent survenir sur le limatiseur.(L'huile moteur, le niveau de carburant et la durée d'utilisation continue doivent respecter les recommandations du fabricant.)
- Le mode **Générateur** est mémorisé. En cas de redémarrage du climatiseur en mode **Générateur**. Il fonctionne automatiquement en mode **Générateur**.
- En cas d'utilisation d'une source d'alimentation par générateur, l'unité extérieure peut faire fonctionner le ventilateur extérieur automatiquement pour protéger le climatiseur.
- La capacité peut diminuer lorsque le mode **Générateur** est sélectionnée.
- La consommation d'énergie réelle peut différer de la consommation affichée en fonction de l'environnement d'utilisation.
- La consommation d'énergie affichée est basée sur des tests en laboratoire dans les conditions suivantes :
  - Tension standard
  - Pièce correctement isolée
  - Tonnage A/C adapté à la taille de la pièce
  - Unité correctement installée avec gaz R410A et travail sous vide
- La température de la pièce s'affiche pendant environ 5 secondes si vous maintenez le bouton **Fan Speed** enfoncé pendant environ 3 secondes.

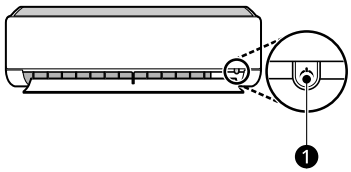
Fonctionnement manuel

Si votre télécommande sans fil n'est pas disponible, vous pouvez mettre l'appareil en marche et l'arrêter en appuyant sur le bouton **Marche** ❶ de l'unité intérieure.

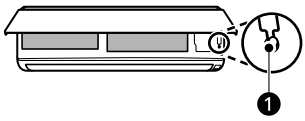
1 Ouvrez le volet haut-bas (type 1) ou le couvercle avant (type 2).

2 Appuyez sur le bouton **Marche** ❶.

Type 1



Type 2



REMARQUE

- Le moteur pas à pas peut être cassé si l'ailette supérieure et inférieure s'ouvre rapidement.
- La vitesse du ventilateur est réglée par défaut sur élevée.
- Les caractéristiques peuvent changer en fonction du type de modèle.
- La température ne peut être modifiée lors de l'utilisation du bouton **Marche** ❶.
- Pour les modèles de **Rafraîchissement uniquement**, la température est réglée par défaut sur 22 ℃.
- Pour les modèles de **Chauffage et de Rafraîchissement**, la température est comprise par défaut entre 22 ℃ et 24 ℃.

Restauration des réglages précédents

Lorsque le climatiseur est rallumé après une coupure de courant, la fonction de **Redémarrage automatique** rétablit les réglages précédents.

Lors de l'utilisation de l'appareil pour la première fois, la fonction de **Redémarrage automatique** est activée. Vous pouvez activer et désactiver cette fonction en appuyant sur le bouton **Marche** ❶ de l'unité intérieure.

Annulation du redémarrage automatique

1 Ouvrez le volet haut-bas (type 1) ou le couvercle avant (type 2).

2 Maintenez le bouton **Marche** ❶ enfoncé pendant 6 secondes.

3 Lorsque l'appareil émet un signal sonore deux fois, relâchez le bouton **Marche** ❶. Le voyant clignote deux fois. La procédure se répète quatre fois.

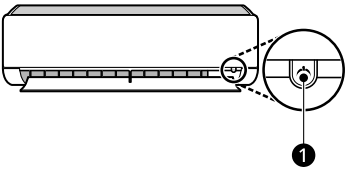
Réglage Redémarrage automatique

1 Ouvrez le volet haut-bas (type 1) ou le couvercle avant (type 2).

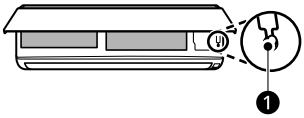
2 Maintenez le bouton **Marche** ❶ enfoncé pendant 6 secondes.

3 Lorsque l'appareil émet un signal sonore deux fois, relâchez le bouton **Marche** ❶. Le voyant clignote. La procédure se répète quatre fois.

Type 1



Type 2

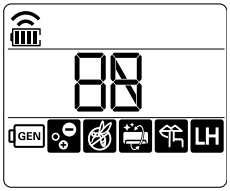


REMARQUE

- Cette fonction peut changer en fonction du type de modèle.
- Si vous maintenez le bouton **Marche** ❶ enfoncé pendant 3 à 5 secondes, au lieu de 6, l'appareil passe en mode de test. En mode de test, l'appareil souffle un puissant courant d'air frais pendant 18 minutes, les réglages par défaut sont ensuite rétablis.

Présentation des fonctions spéciales

Fonctions spéciales



Icône	Description
	Fonction Purification de l'air Le générateur d'ions utilise des millions d'ions pour aider à améliorer la qualité de l'air intérieur.
	Fonction Silencieux Réduit le bruit des unités extérieures.
	Fonction Chauffage faible puissance Maintient une température ambiante minimale et empêche les objets dans la pièce de geler.
	Fonction Nettoyage automatique Réduit l'humidité générée à l'intérieur de l'unité intérieure.

REMARQUE

- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.
- Certaines fonctions peuvent fonctionner différemment de l'affichage de la télécommande sans fil.

Utilisation des fonctions spéciales

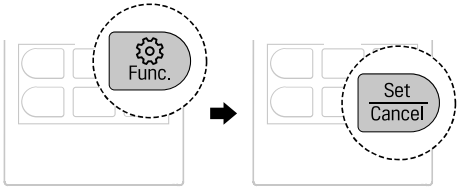
Réglage et annulation des fonctions spéciales

Réglage des fonctions spéciales

1 Mettez l'appareil en marche.

2 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Func.** pour sélectionner la fonction souhaitée.

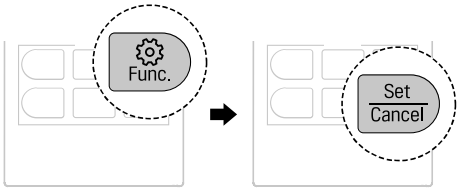
3 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour terminer.



Annulation des fonctions spéciales

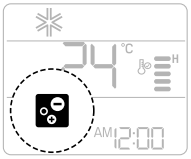
1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Func.** pour sélectionner la fonction souhaitée.

2 Appuyez sur le bouton **Set/Cancel** pour annuler a fonction.



Fonctions de purification de l'air (disponible seulement sur certains modèles)

Vous pouvez fournir un air propre et frais en utilisant les particules ioniques et le filtre.



Fonction	Description
Ioniseur	Les particules ioniques de l'ioniseur réduisent les bactéries de surface et autres substances nocives.

⚠ AVERTISSEMENT

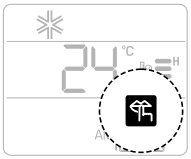
- Ne touchez pas l'ioniseur pendant son fonctionnement.

REMARQUE

- Vous pouvez utiliser cette fonction sans mettre l'appareil en marche.
- Les lampes à plasma et de refroidissement s'allument toutes deux sur certains modèles.
- Cette fonction peut fonctionner différemment de l'affichage de la télécommande sans fil.

Fonction silencieuse (disponible seulement sur certains modèles)

Vous pouvez réduire le bruit de l'unité extérieure afin qu'elle ne gêne pas les voisins.

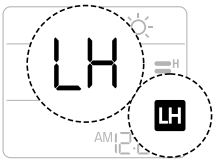


REMARQUE

- Cette fonction est désactivée lorsque vous appuyez sur le bouton **Mode** ou **Jet Mode**.
- Cette fonction est disponible avec les modes **Rafraîchissement**, **Chauffage**, **Changement automatique** et **Fonctionnement automatique**.

Fonction de chauffage à basse température (sur certains modèles)

Vous pouvez faire fonctionner le système de chauffage pour maintenir une température minimale dans la pièce et éviter que les objets qui s'y trouvent ne gèlent lorsque vous n'êtes pas à la maison pendant de longues périodes.

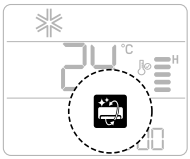


REMARQUE

- Cette fonction est disponible avec le mode **Chauffage**.
- Pour retourner au mode **Chauffage**, appuyez sur le bouton ⌃, ⌄, **Mode** ou **Fan Speed**.
- Si vous appuyez sur le bouton **Jet Mode** alors que la fonction **Chauffage faible puissance** est en cours de fonctionnement, la fonction est désactivée et le mode **Chauffage Jet** est immédiatement activé (sur les modèles **Chauffage Jet**).
- Si une erreur se produit, le fonctionnement peut être interrompu pour éviter d'endommager l'appareil.
- Il n'est pas possible d'utiliser les boutons **Comfort Air** et **Haut-Bas Swing** lorsque la fonction **Chauffage faible puissance** est activée.

Fonction de nettoyage automatique (disponible seulement sur certains modèles)

De l'humidité est générée dans l'unité intérieure en mode **Rafraîchissement** et en mode **Déshumidification**. Vous pouvez réduire cette humidité.



REMARQUE

- Certaines fonctions ne peuvent être utilisées lorsque la fonction **Nettoyage automatique** est activée.
- Si vous éteignez l'appareil, le ventilateur continue de fonctionner pendant 30 minutes pour nettoyer l'intérieur de l'unité intérieure.
- [o s'affiche sur certaines unités intérieures en fonction du modèle.

FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ

L'application **LG ThinQ** vous permet de communiquer avec l'appareil à l'aide d'un smartphone.

Caractéristiques de l'application LG ThinQ

Caractéristiques communes

Communiquez avec l'appareil depuis un smartphone au moyen de l'application **LG ThinQ**.

- **Smart Diagnosis**
  - En cas de problème lors de l'utilisation de l'appareil, cette fonctionnalité de diagnostic intelligent vous aide à diagnostiquer le problème.

Fonctions supplémentaires

D'autres fonctions sont disponibles si votre appareil est connecté au Wi-Fi.

- Réglages
  - Vous permet de régler plusieurs options dans l'appareil et dans l'application.

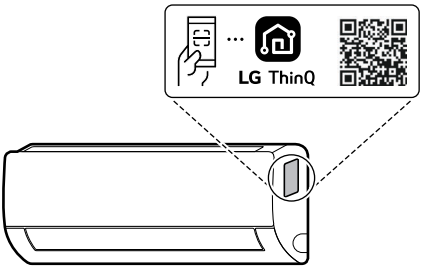
REMARQUE

- Si vous changez le routeur sans fil, le fournisseur de services Internet ou le mot de passe, supprimer l'appareil enregistré de l'application **LG ThinQ** et l'enregistrer à nouveau.
- L'application peut changer, dans le but d'améliorer le produit, sans que les utilisateurs n'en soient informés.
- Les caractéristiques peuvent varier selon le modèle.

Installation de l'application LG ThinQ et connexion d'un appareil LG

Modèles avec code QR

Scannez le code QR sur le produit à l'aide de l'appareil photo ou d'une application de lecture de code QR sur votre smartphone.



Modèles sans code QR

1. Chercher et installer l'application **LG ThinQ** depuis Google Play Store ou Apple App Store sur un smartphone.
2. Exécutez l'application **LG ThinQ** et connectez-vous avec votre compte existant ou créez un compte LG pour vous connecter.
3. Appuyez sur le bouton ajouter (+) dans l'application **LG ThinQ** pour connecter votre appareil LG. Suivez les instructions de l'application pour terminer le processus.

REMARQUE

- Pour vérifier la connexion Wi-Fi, vérifiez que l'indicateur Wi-Fi s'allume sur le panneau de commande.

REMARQUE

- L'appareil prend en charge les réseaux Wi-Fi 2,4 GHz uniquement. Pour vérifier la fréquence de votre réseau, contacter votre fournisseur de services Internet ou consulter le manuel de votre routeur sans fil.
- **LG ThinQ** ne saurait être tenu responsable en cas de problèmes de connexion au réseau, ou de problèmes/dysfonctionnements/erreurs provoqués par la connexion réseau.
- L'environnement sans fil peut entraîner un ralentissement du réseau.
- Si la distance entre l'appareil et le routeur sans fil est trop éloignée, la puissance du signal devient faible. La connexion peut prendre trop de temps ou l'installation peut échouer.
- Si l'appareil a du mal à se connecter au Wi-Fi, il se peut qu'il soit trop éloigné du routeur. Achetez un amplificateur de signal WIFI pour améliorer la force du signal.
- La connexion réseau peut avoir du mal à fonctionner, en fonction du fournisseur d'accès choisi.
- La connexion Wi-Fi peut avoir du mal à s'établir, ou peut être coupée à cause d'un environnement gênant.
- Si l'appareil ne peut être connecté en raison de problèmes avec la transmission du signal sans fil, débranchez l'appareil et patientez environ une minute avant d'essayer de nouveau.
- Si le pare-feu de votre routeur sans fil est activé, désactivez le pare-feu ou ajoutez une exception à ce dernier.
- Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être composé d'une combinaison de chiffres et de lettres anglais. (Les caractères spéciaux ne sont pas autorisés)
- L'interface d'utilisateur du Smartphone (IU) peut varier en fonction du système d'exploitation du téléphone (SE) et du fabricant.
- Si le protocole de sécurité du routeur est configuré sur **WEP**, il est possible que vous ne puissiez pas configurer le réseau. Veuillez le modifier par d'autres protocoles de sécurité (**WPA2** est recommandé) et enregistrer le produit à nouveau.

Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous les licences GPL, LGPL, MPL et autres licences de source ouverte qui ont l'obligation de divulguer le code source, qui est contenu dans ce produit, et pour accéder à toutes les conditions de licence mentionnées, aux avis de droits d'auteur et autres documents pertinents, veuillez visiter le site https://opensource.lge.com.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à opensource@lge.com.

Cette offre est valable pour toute personne recevant ces informations pendant une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit.

Diagnostic à l'aide de LG ThinQ

Cette fonctionnalité est uniquement disponible sur les modèles avec le logo ou .

Utilisez cette fonctionnalité pour vous aider à diagnostiquer et à résoudre des problèmes liés à votre appareil.

REMARQUE

- Pour des raisons qui ne sont pas imputables à la négligence de LGE, le service peut ne pas fonctionner en raison de facteurs externes tels que, notamment, l'indisponibilité du Wi-Fi, la déconnexion du Wi-Fi, la politique du service d'applications local ou la non-disponibilité de l'application.
- La fonctionnalité peut être sujette à modification sans préavis et peut avoir une forme différente en fonction de l'endroit où vous vous trouvez.

Utilisation de LG ThinQ pour le diagnostic des problèmes

Si vous rencontrez un problème avec votre appareil équipé Wi-Fi, il peut transmettre des données de dépannage à un smartphone à l'aide de l'application **LG ThinQ**.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonction **Smart Diagnosis** dans le menu. Suivez les instructions fournies dans l'application **LG ThinQ**.

Utiliser le diagnostic sonore pour diagnostiquer des problèmes

Pour utiliser la méthode de diagnostic sonore, suivre les instructions ci-dessous.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonction **Smart Diagnosis** dans le menu. Suivez les instructions de diagnostic sonore fournies dans l'application **LG ThinQ**.

1 Brancher correctement la fiche d'alimentation dans la prise.

2 Placez l'embout buccal de votre smartphone à proximité du logo ou .

3 Appuyez et maintenez le bouton **Room Temp.** enfoncé pendant au moins 5 secondes tout en tenant votre smartphone sur le haut-parleur jusqu'à ce que le transfert des données soit terminé.
   - Maintenez le smartphone en place jusqu'à la fin du transfert de données.

4 Une fois le transfert des données terminé, le diagnostic s'affiche dans l'application.

REMARQUE

- Pour de meilleurs résultats, ne pas déplacer le téléphone pendant la transmission des tonalités.
- Veillez à limiter au maximum le bruit ambiant, sinon le téléphone risque de ne pas recevoir correctement les signaux sonores émis par l'unité intérieure.

MAINTENANCE

Nettoyage

⚠ AVERTISSEMENT

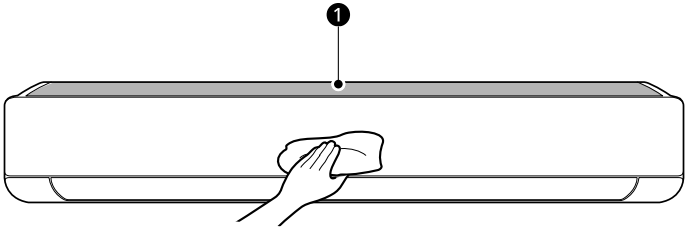
- Avant de procéder au nettoyage ou à l'entretien, débranchez l'alimentation électrique et attendez que le ventilateur s'arrête.

Intervalle de nettoyage

Nettoyage de l'appareil

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, séchez-le pour le maintenir dans les meilleures conditions. Nettoyez régulièrement l'appareil afin de maintenir des performances optimales et d'éviter toute panne éventuelle.

- Séchez l'appareil en mode **Ventilateur** pendant 3 à 4 heures et coupez l'alimentation. La présence d'humidité dans les composants de l'appareil peut générer des dommages internes.
- Avant d'utiliser de nouveau l'appareil, séchez les composants internes de l'appareil en mode **Ventilateur** pendant 3 à 4 heures. Cela permet de réduire l'odeur générée par l'humidité.



❶ Filtre à air

REMARQUE

- Cette fonctionnalité peut varier en fonction du type de modèle.

Type	Description	Intervalle
Unité intérieure	Nettoyez la surface de l'unité intérieure à l'aide d'un chiffon doux et sec.	Régulièrement
	Demandez à un professionnel de nettoyer le bac d'évacuation des condensats.	Une fois par an
	Demandez à un professionnel de nettoyer le tuyau d'évacuation des condensats.	Tous les 4 mois
	Remplacez les piles de la télécommande sans fil.	Une fois par an
Unité extérieure	Demandez à un professionnel de nettoyer les serpentins de l'échangeur de chaleur et les évents des panneaux. (Consultez le technicien)	Une fois par an
	Faites nettoyer le ventilateur par un professionnel.	Une fois par an
	Demandez à un professionnel de nettoyer le bac d'évacuation des condensats.	Une fois par an
	Faites vérifier par un professionnel que tout l'assemblage du ventilateur est bien serré.	Une fois par an
	Nettoyez les composants électriques contenant de l'air comprimé.	Une fois par an

Nettoyage du filtre et des autres pièces

Type	Description	Intervalle
Filtre à air	Nettoyer avec un aspirateur ou laver à la main.	2 semaines
Filtre triple*1	Nettoyer avec un aspirateur ou une brosse.	Tous les 3 mois
Microfiltre à poussière*1	Nettoyer avec un aspirateur ou une brosse.	Une fois par mois
Filtre anti-allergie*1	Nettoyer avec un aspirateur ou une brosse.	Tous les 6 mois
Ioniseur (sur certains modèles)	Utilisez une boule de coton sèche pour réduire la poussière.	Tous les 6 mois

*1 Filtre d'épuration de l'air

REMARQUE

- N'utilisez jamais d'eau dont la température est supérieure à 40 ℃ lorsque vous nettoyez les filtres. Cela pourrait provoquer des déformations ou décoloration.

REMARQUE

- N’utilisez jamais de substances volatiles lorsque vous nettoyez les filtres. Elles pourraient endommager la surface de l’appareil.
- Ne lavez pas le filtre à poussière Micro avec de l’eau, car le filtre peut être endommagé (sur certains modèles).
- Ne lavez pas le filtre triple à l’eau, car il pourrait être endommagé (sur certains modèles).
- Ne lavez pas le filtre anti-allergène avec de l’eau, car il pourrait être endommagé (sur certains modèles).

Démontage et remplacement du filtre à air

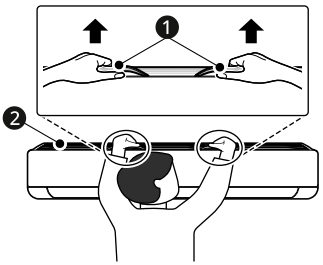
REMARQUE

- Ne pliez pas le filtre à air, il risquerait de se casser.
- Assemblez correctement le filtre à air pour éviter que de la poussière et d'autres substances s'infiltrent dans le produit.

Type 1

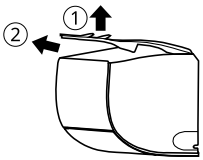
1 Couper l'alimentation de l'appareil.

2 Localisez les boutons du filtre à air au niveau de la partie supérieure avant du produit.

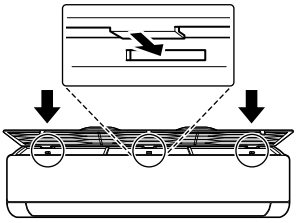


❶ Boutons
❷ Filtre à air

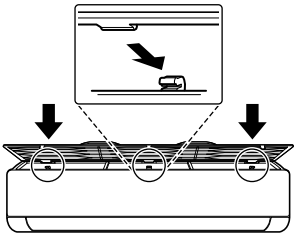
3 Tirez légèrement les boutons vers le haut et soulevez l'intégralité du filtre pour le retirer.



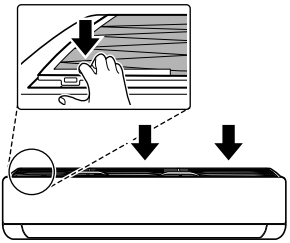
4 Insérez les crochets au niveau du filtre à air dans les encoches à l'arrière du panneau avant.



5 Appuyez sur les crochets jusqu'à ce qu'un déclic soit émis.



6 Afin de vous assurer que le filtre est correctement assemblé, appuyez sur toute la longueur avant du filtre.



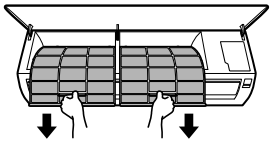
Type 2

1 Couper l'alimentation de l'appareil.

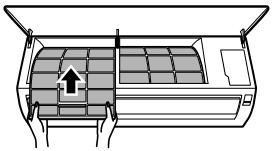
2 Ouvrez le couvercle avant.

- Soulevez légèrement les deux côtés du couvercle.

3 En maintenant les boutons des filtres à air enfoncés, tirez-les légèrement vers le bas et retirez-les de l'unité intérieure.



4 Insérez les crochets des filtres à air dans le couvercle avant.



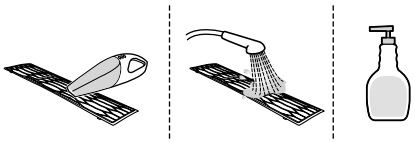
5 Vérifiez le côté du couvercle avant pour vous assurer que les filtres à air sont assemblés correctement.

Nettoyage du filtre à air

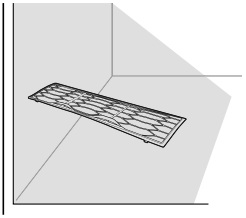
Nettoyez le filtre à air une fois toutes les 2 semaines ou plus, si nécessaire.

1 Retirez le filtre à air de l'appareil.

2 Nettoyez le filtre à air à l'aide d'un aspirateur ou lavez-le avec de l'eau tiède et un détergent doux.



3 Faites sécher le filtre à l'ombre.



REMARQUE

- Ne pas faire fonctionner l'appareil sans que le filtre soit en place.

Nettoyage du filtre de nettoyage de l'air (sur certains modèles)

REMARQUE

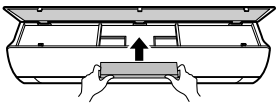
- Le nombre et l'emplacement des pièces peuvent varier en fonction du modèle de l'appareil.
- Les caractéristiques peuvent changer en fonction du type de modèle.

Type 1

1 Couper l'alimentation de l'appareil.

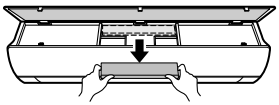
2 Retirez le filtre à air de l'unité intérieure.

3 Retirez le filtre de nettoyage de l'air de l'unité intérieure.



4 Nettoyez le filtre à l'aide d'un aspirateur.

5 Insérez le filtre de nettoyage de l'air.



6 Assemblez le filtre à air.

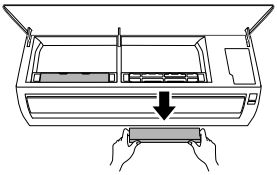
7 Vérifiez le côté du couvercle avant pour vous assurer que le filtre à air est assemblé correctement.

Type 2

1 Couper l'alimentation de l'appareil.

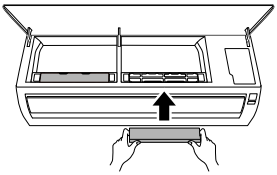
2 Retirez les filtres à air de l'unité intérieure.

3 Retirez le filtre de nettoyage de l'air de l'unité intérieure.



4 Nettoyez le filtre à l'aide d'un aspirateur.

5 Insérez le filtre de nettoyage de l'air.



6 Assemblez les filtres à air.

7 Vérifiez le côté du couvercle avant pour vous assurer que les filtres à air sont assemblés correctement.

DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service

Veuillez vérifier les points suivants avant de contacter le centre de service. Si le problème persiste, contactez votre centre de service local.

REMARQUE

- Certaines fonctions peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

Fonction d’autodiagnostic

Cet appareil dispose d’une fonction de **Diagnostic automatique** intégrée. En cas d’erreur, le voyant de l’unité intérieure clignote à des intervalles de 2 secondes. Contactez alors votre centre de service ou votre revendeur local.

Utilisation

Symptômes	Cause possible et solution
L’appareil ne fonctionne pas normalement.	**Une odeur de brûlé et des sons étranges proviennent de l’appareil.** • Éteignez l’appareil, coupez ou débranchez l’alimentation électrique et contactez le centre de service.
	De l’eau s’échappe de l’unité intérieure même lorsque le taux d’humidité est faible. • Éteignez l’appareil, coupez ou débranchez l’alimentation électrique et contactez le centre de service.
	Le câble d’alimentation est endommagé ou génère une chaleur excessive. • Éteignez l’appareil, coupez ou débranchez l’alimentation électrique et contactez le centre de service.
	Un interrupteur, un disjoncteur (sécurité, terre) ou un fusible ne fonctionne pas correctement. • Éteignez l’appareil, coupez ou débranchez l’alimentation électrique et contactez le centre de service.
	L’appareil génère un code d’erreur lors de son autodiagnostic. • Éteignez l’appareil, coupez ou débranchez l’alimentation électrique et contactez le centre de service.
La vitesse du ventilateur ne peut pas être réglée.	**Le mode Jet ou Fonctionnement automatique est sélectionné.** • Dans certains modes de fonctionnement, vous ne pouvez pas régler la vitesse du ventilateur. Sélectionnez un mode de fonctionnement dans lequel vous pouvez régler la vitesse du ventilateur.

Symptômes	Cause possible et solution
La température ne peut pas être réglée.	**Le mode Ventilateur ou Jet est sélectionné.** • Dans certains modes de fonctionnement, vous ne pouvez pas régler la température. Sélectionnez un mode de fonctionnement dans lequel vous pouvez régler la température.
L'appareil s'arrête en cours de fonctionnement.	**L'appareil s'éteint soudainement.** • Il est possible que la fonction **Minuterie d'arrêt** soit arrivée à son terme, éteignant l'appareil. Vérifiez les réglages de la minuterie.
	Une panne de courant s'est produite pendant qu'il est en fonctionnement. • Attendez que le courant soit rétabli. Si la fonction**Redémarrage automatique** est activée, une fois le courant rétabli, l'appareil reprend au bout de quelques minutes la dernière opération qu'il effectuait.
L'appareil ne fonctionne pas.	**L'appareil est débranché.** • Vérifiez si le cordon d'alimentation est branché dans la prise ou si les sectionneurs de courant sont allumés.
	Un fusible a sauté ou l'alimentation électrique est bloquée. • Remplacez le fusible ou vérifiez si le disjoncteur s'est déclenché.
	Une panne de courant est survenu. • Éteignez l'appareil lorsqu'une panne de courant survient. • Lorsque le courant est rétabli, attendez 3 minutes, puis remettez l'appareil en marche.
	La tension est trop élevée ou trop faible. • Vérifiez si le disjoncteur s'est déclenché.
	L'appareil s'est éteint automatiquement à une heure prédéfinie. • Mettez l'appareil en marche.
	Le réglage de la pile de la télécommande sans fil est incorrect. • Assurez-vous que les piles sont correctement insérées dans votre télécommande sans fil. • Si les piles sont placées correctement, mais que l'appareil ne fonctionne toujours pas, remplacez les piles et réessayez.
L'appareil n'émet pas d'air froid.	**L'air ne circule pas correctement.** • Assurez-vous qu'aucun rideau, store ou meuble ne bloque la partie antérieure de l'appareil.
	Le filtre à air est sale. • Nettoyez le filtre à air une fois toutes les 2 semaines. • Voir la section « **Nettoyage du filtre à air** » pour de plus amples informations.

Symptômes	Cause possible et solution
L'appareil n'émet pas d'air froid.	**La température de la pièce est trop élevée.** • En été, le rafraîchissement complet de l'air intérieur peut prendre un certain temps. Sélectionnez alors le mode **Jet** pour rafraîchir l'air intérieur rapidement.
	L'air froid s'échappe de la pièce. • Assurez-vous qu'aucun air froid ne s'échappe à travers les points de ventilation de la pièce.
	La température souhaitée est supérieure à la température actuelle. • Réglez la température souhaitée à un niveau inférieur à la température actuelle.
	Il y a une source de chaleur à proximité. • Évitez d'utiliser des générateurs de chaleur comme des fours électriques ou des brûleurs à gaz tant que la climatisation est en marche.
	Le mode Ventilateur est sélectionné. • En mode **Ventilateur**, l'appareil souffle de l'air sans rafraîchir ou chauffer l'air intérieur. • Passez le mode de fonctionnement en mode refroidissement.
	La température extérieure est trop élevée. • L'effet de refroidissement peut ne pas être suffisant.

Performance

Symptômes	Cause possible et solution
L'unité intérieure continue de fonctionner même si l'appareil a été éteint.	**La fonction Nettoyage automatique est activée.** • Laissez la fonction **Nettoyage automatique** activée, elle permet en effet de limiter l'humidité dans l'unité intérieure. Si vous ne souhaitez pas utiliser cette fonction, vous pouvez éteindre l'unité intérieure.
La sortie d'air de l'unité intérieure rejette de la buée.	**L'air refroidi de l'appareil produit de la buée.** • Lorsque la température ambiante diminue, ce phénomène disparaît.
De l'eau s'échappe de l'unité extérieure.	**Lors des opérations de chauffage, de l'eau condensée tombe de l'échangeur de chaleur.** • Il est donc nécessaire d'installer un tuyau de vidange sous le bac de base. Contactez l'installateur.

Symptômes	Cause possible et solution
Il y a du bruit ou des vibrations.	**Un cliquetis peut être entendu lorsque l'appareil démarre ou s'arrête en raison du mouvement de la vanne d'inversion.** **Un grincement : Les pièces en plastique de l'unité intérieure grincent lorsqu'elles se rétractent ou se dilatent en raison de changements soudains de température.** **Bruit d'écoulement ou de soufflage : Il s'agit de l'écoulement du réfrigérant dans l'appareil.** • Ce bruit est normal pendant ou après le fonctionnement. Il n'est pas un signe de dysfonctionnement.
L'unité intérieure dégage une odeur.	**L'odeur (comme la fumée de cigarette) peut être absorbée par l'unité intérieure et évacuée avec le flux d'air.** • Si l'odeur ne disparaît pas, vous devez laver le filtre. Si cela ne fonctionne pas, contactez le centre de service pour nettoyer votre échangeur de chaleur.
L'appareil ne dégage pas d'air chaud.	**Lorsque le mode Chauffage démarre, le volet est presque fermé et il n'y a pas d'air soufflé, même si l'unité extérieure fonctionne.** • Ceci est normal. Veuillez attendre que l'unité ait généré suffisamment d'air chaud pour souffler à travers l'unité intérieure.
	L'unité extérieure est en mode Dégivrage. • En mode **Chauffage**, de la glace et du givre s'accumulent sur les bobines lorsque la température extérieure chute. Le mode **Dégivrage** réduit la couche de givre sur la bobine, il doit se terminer au bout d'environ 15 minutes.
	La température extérieure est trop basse. • L'effet de chauffage peut ne pas être suffisant.

Wi-Fi

Symptômes	Cause possible et solution
Votre appareil ménager et votre smartphone ne sont pas connectés au réseau Wi-Fi.	**Le mot de passe pour le réseau Wi-Fi auquel vous essayez de vous connecter est incorrect.** • Trouvez le réseau Wi-Fi auquel votre smartphone est connecté, supprimez-le et enregistrez votre appareil sur **LG ThinQ**.
	Les données mobiles sont activées sur votre smartphone. • Désactivez les **données mobiles** de votre smartphone et enregistrez l'appareil à l'aide du réseau Wi-Fi.
	Le nom du réseau sans fil (SSID) est défini de manière incorrecte. • Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être composé d'une combinaison de chiffres et de lettres anglais. (Les caractères spéciaux ne sont pas autorisés)

Symptômes	Cause possible et solution
Votre appareil ménager et votre smartphone ne sont pas connectés au réseau Wi-Fi.	**La fréquence du routeur n'est pas de 2,4 GHz.** • Seule une fréquence de routeur de 2,4 GHz est prise en charge. Réglez le routeur sans fil sur 2,4 GHz et connectez l'appareil au routeur sans fil. Pour vérifier la fréquence du routeur, consultez votre fournisseur de services Internet ou le fabricant du routeur.
	L’appareil et le routeur sont trop éloignés l’un de l’autre. • Si l’appareil et le routeur sont trop éloignés l’un de l’autre, il est possible que le signal soit faible et que la connexion ne soit pas configurée correctement. Rapprochez le routeur de l’appareil.

LG
Life's Good

Digitalize o código QR para ler o manual.

MANUAL DO UTILIZADOR

AR CONDICIONADO

De forma a utilizar o produto de forma segura e conveniente, leia o manual do utilizador antes de utilizar o produto.

PORTUGUÊS

TIPO: MONTADO NA PAREDE

MFLMFL71982412
Rev.00_051523

www.lg.com

Copyright © 2023 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados

ÍNDICE

Este manual pode incluir imagens ou conteúdos que não correspondem ao modelo comprado.

Este manual está sujeito a revisão por parte do fabricante.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LER TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DA UTILIZAÇÃO 3
INSTRUÇÕES DE AVISO 3
INSTRUÇÕES DE CUIDADO 8

FUNCIONAMENTO

Antes de utilizar 10
Visões Gerais do Produto 11
Preparação antes da Operação 12
Descrição geral do comando à distância sem fios 14
Utilização do comando à distância sem fios 17
Descrição geral das funções especiais 30
Utilização de funções especiais 31

FUNÇÕES INTELIGENTES

Aplicação LG ThinQ 33
Diagnóstico com LG ThinQ 34

MANUTENÇÃO

Limpeza 36

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de contactar a assistência 42

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LER TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DA UTILIZAÇÃO

As seguintes diretrizes de segurança visam evitar riscos ou danos imprevistos resultantes da utilização descuidada ou incorreta do aparelho.

As diretrizes são separadas nas categorias de "AVISO" e "CUIDADO", conforme descrito abaixo.

Mensagens de segurança

⚠ Este símbolo é apresentado para indicar situações e operações que possam constituir um risco.
Leia atentamente a parte com este símbolo e respeite as instruções para evitar riscos.

⚠ **AVISO**

Isto indica que a não observância das instruções pode provocar ferimentos graves ou fatais.

⚠ **CUIDADO**

Isto indica que a não observância das instruções pode provocar ferimentos ligeiros ou danos no produto.

INSTRUÇÕES DE AVISO

⚠ AVISO

- Com vista a reduzir o risco de explosão, incêndio, morte, choque elétrico, ferimentos ou queimaduras em pessoas durante a utilização deste produto, respeite as precauções básicas, incluindo o seguinte:

Segurança técnica

- O presente aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, salvo

disponham de supervisão ou de instruções sobre a utilização do aparelho por parte de uma pessoa responsável pela respetiva segurança. As crianças devem ser supervisionadas a fim de assegurar que não brincam com o aparelho.

- A instalação ou as reparações realizadas por pessoas não autorizadas podem constituir perigos para si e para terceiros.
- As informações presentes no manual destinam-se à utilização por um técnico de assistência qualificado que esteja familiarizado com os procedimentos de segurança e equipado com as ferramentas e instrumentos de teste adequados.
- A não leitura e observância de todas as instruções contidas neste manual poderá resultar na avaria do equipamento, em danos patrimoniais, em ferimentos pessoais e/ou fatais.
- O refrigerante e o gás de expansão de isolamento utilizados no aparelho requerem procedimentos especiais de eliminação. Contacte um agente de assistência, ou uma pessoa com qualificações semelhantes, para proceder à eliminação.
- Quando for necessário proceder à substituição do cabo de alimentação, o trabalho de substituição deve ser realizado por funcionários autorizados que usem apenas peças de substituição genuínas.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pelo respetivo agente de assistência ou por uma pessoa com qualificações semelhantes a fim de evitar uma situação perigosa.
- O aparelho deve ser instalado em conformidade com os regulamentos nacionais relativos à cablagem.
- De acordo com as regras relativas à cablagem, devem ser incorporados meios de desconexão na cablagem fixa.
- Este aparelho deve estar devidamente ligado à terra a fim de minimizar o risco de choque elétrico.
- Não corte nem retire o ponto de ligação à terra da ficha de alimentação.
- Fixar o fio de terra ao parafuso da tampa da tomada elétrica não liga o aparelho à terra, salvo se o parafuso da tampa for de metal, não

tiver isolamento e a tomada elétrica estiver ligada à terra através da cablagem da casa.

- Se tiver dúvidas sobre se o aparelho de ar condicionado está corretamente ligado à terra, solicite a inspeção da tomada e do circuito elétricos por um eletricista qualificado.

Instalação

- Contacte um centro de assistência autorizado ao instalar ou reposicionar o ar condicionado.
- Não instale o aparelho de ar condicionado numa superfície instável ou num local onde exista o perigo de queda.
- Não instale a unidade em atmosferas potencialmente explosivas.
- Não instale o aparelho de ar condicionado num local de armazenamento de líquidos ou gases inflamáveis, como gasolina, propano, diluente, etc.
- Instale o painel e a tampa da caixa de controlo em segurança.
- Instale uma tomada elétrica dedicada ou um disjuntor antes de usar o ar condicionado.
- Use um disjuntor e um fusível padronizados que estejam em conformidade com a classificação do ar condicionado.
- Assegure-se de que o tubo e o cabo de alimentação que ligam a unidade interior à exterior não ficam demasiado esticados quando instalar o ar condicionado.
- Os cabos de ligação interiores e exteriores deverão ficar bem apertados, e o cabo deverá ser devidamente encaminhado de forma a que não haja nenhuma força a puxá-lo a partir dos terminais de conexão. Ligações impróprias ou pouco apertadas podem gerar calor ou provocar incêndio.
- Não ligue o fio de ligação à terra a um tubo de gás, a um para-raios ou a um fio telefónico de ligação à terra.
- Utilize gás não inflamável (azoto) para verificar a existência de fugas e para purgar o ar. A utilização de ar comprimido ou de gás inflamável pode provocar incêndios ou explosões.

Funcionamento

- Não modifique ou aumente o cabo de alimentação. Riscos ou descamação do isolamento dos cabos de alimentação poderão resultar em fogo ou choque elétrico, e o cabo deverá ser substituído.
- Assegure-se de que o cabo de alimentação não está sujo, solto ou cortado.
- Não coloque quaisquer objetos sobre o cabo de alimentação.
- Não coloque um aquecedor nem outros aparelhos de aquecimento perto do cabo de alimentação.
- Assegure-se de que o cabo de alimentação não pode ser puxado ou danificado durante a operação.
- Nunca toque, opere ou repare o ar condicionado com mãos molhadas.
- Não insira as mãos ou outros objetos na entrada ou saída de ar do ar condicionado, enquanto estiver em funcionamento.
- Certifique-se de que as crianças não sobem para a unidade exterior nem batem na mesma.
- Assegure-se de apenas usa as peças referidas na lista de peças de serviço. Nunca tente modificar o equipamento.
- Com a unidade em funcionamento ou imediatamente depois, não toque no tubo do refrigerante, no tubo de água nem noutras peças internas.
- Não deixe substâncias inflamáveis como gasolina, benzeno ou diluente na proximidade do ar condicionado.
- Não use o ar condicionado durante um período de tempo prolongado numa divisão pequena sem ventilação adequada.
- Certifique-se de que existe ventilação suficiente quando o ar condicionado e um aquecedor ou dispositivo semelhante são utilizados simultaneamente.
- Não obstrua a entrada ou saída do fluxo de ar.
- Interrompa o fornecimento de energia se detetar algum ruído, odor ou fumo proveniente do ar condicionado.

- Contacte um centro de assistência autorizado se o ar condicionado ficar submerso em água numa inundação.
- No caso de uma fuga de gás (como freon, gás propano, gás LP, etc.) ventile suficientemente antes de usar o ar condicionado novamente.
- No caso de um apagão ou uma trovoada, desligue imediatamente a fonte de alimentação.

Comando à distância

- Remova as baterias se o comando vai passar um período prolongado sem ser utilizado.
- Nunca misture baterias de tipos diferentes no comando, ou baterias novas com velhas.
- Não recarregue ou desmonte as baterias.
- Não utilize o comando se existir uma fuga na bateria. Se as suas roupas ou pele forem expostas ao fluido que escapou da bateria, lave com água limpa.
- No caso de ingestão de líquido da pilha, lave rigorosamente o interior da boca e consulte um médico.
- Elimine as pilhas num local onde não exista o perigo de incêndio.

Manutenção

- Antes de limpar ou realizar a manutenção, desligue a fonte de alimentação e aguarde a paragem do ventilador.
- Não limpe o aparelho pulverizando água diretamente sobre o produto.

Refrigerante

- Apenas utilize o refrigerante especificado na etiqueta do aparelho de ar condicionado.
- Não introduza ar nem gás no sistema, salvo o refrigerante especificado.
- Durante a instalação ou reparação, não toque no refrigerante que sai.

- Certifique-se de verificar a existência de fugas de refrigerante após a instalação ou reparação do ar condicionado.
- O aparelho deve ser armazenado para evitar a ocorrência de danos mecânicos.

INSTRUÇÕES DE CUIDADO

⚠ ADVERTÊNCIA

- Com vista a reduzir o risco de ferimentos ligeiros em pessoas, a avaria ou os danos no produto ou patrimoniais durante a utilização deste produto, siga as precauções básicas, incluindo o seguinte:

Instalação

- Transporte o aparelho de ar condicionado com o auxílio de duas ou mais pessoas ou utilize uma empilhadora.
- Instale a unidade exterior de forma a ficar protegida contra a luz solar direta. Não coloque a unidade interior num local onde fique diretamente exposta à luz solar através das janelas.
- Não instale o ar condicionado numa área onde fique diretamente exposto ao vento do mar (névoa salina).
- Instale a mangueira de drenagem corretamente para a purga simples de condensação da água.
- Instale o ar condicionado num local onde o ruído da unidade de exterior ou os gases de escape não incomodem os vizinhos. Não o fazer poder resultar num conflito com os vizinhos.
- Descarte em segurança materiais de embalagem como parafusos, pregos, sacos de plástico ou baterias utilizando as embalagens adequadas após a instalação ou reparação.
- Tenha cuidado durante a desembalagem ou instalação do ar condicionado.

Funcionamento

- Assegure-se de que o filtro está instalado antes de operar o ar condicionado.
- Não beba a água de drenagem do ar condicionado.
- Não coloque objetos sobre o aparelho de ar condicionado.
- Quando a humidade for muito elevada, ou quando tiver deixado uma porta ou janela aberta, não deixe o aparelho de ar condicionado funcionar durante muito tempo.
- Não exponha pessoas, animais nem plantas ao vento frio ou quente proveniente do aparelho de ar condicionado durante longos períodos de tempo.
- Não use o produto para fins especiais, como preservar alimentos, obras de arte, etc. O ar condicionado foi concebido para o grande público, e não é um sistema de refrigeração preciso. Existe o risco de danos ou perda de propriedade.

Manutenção

- Durante as operações de limpeza, manutenção ou reparação do aparelho de ar condicionado em altitude, utilize um banco ou um escadote resistente.
- Durante a limpeza do aparelho de ar condicionado, nunca utilize agentes nem solventes de limpeza fortes, nem pulverize água. Utilize um pano macio.
- Durante a remoção do filtro de ar, nunca toque nas peças metálicas do aparelho de ar condicionado.
- Para a limpeza do interior, contacte um concessionário ou um centro de assistência autorizado. A utilização de detergentes agressivos poderá provocar corrosão ou danos no produto.

FUNCIONAMENTO

Antes de utilizar

Notas para funcionamento

- Ajuste a direção do fluxo de ar na vertical ou horizontal para fazer circular o ar interior.
- Acelere o ventilador para arrefecer ou aquecer rapidamente o ar interior, num curto período de tempo.
- Desligue o equipamento e abra as janelas periodicamente para ventilar. A qualidade do ar interior pode deteriorar-se se o equipamento for utilizado durante longos períodos.
- Limpe o filtro de ar a cada 2 semanas. As poeiras e as impurezas acumuladas no filtro de ar poderão obstruir o fluxo de ar ou reduzir o desempenho do aparelho.

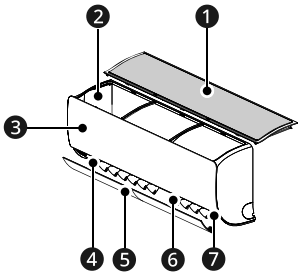
Sugestões para poupança de energia

- Não arrefeça o espaço excessivamente. Fazê-lo pode ser prejudicial à sua saúde, e pode aumentar o consumo de eletricidade.
- Quando estiver a utilizar o aparelho, bloqueie a luz solar com persianas ou cortinados.
- Durante o funcionamento do aparelho, mantenha as portas e as janelas bem fechadas.

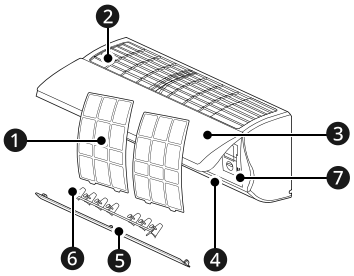
Visões Gerais do Produto

Montagem na parede

<Tipo 1>



<Tipo 2>



❶ Filtro de ar

❷ Aberturas de Admissão de Ar

❸ Cobertura Frontal

❹ Aberturas de Saída de Ar

❺ Deflector de Ar (Lâmina Cima-Baixo)

❻ Defletor de Ar (Lâmina Esquerda-Direita)

❼ Botão de Ligar/Desligar

OBSERVAÇÃO

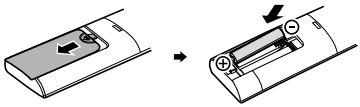
- O número e a localização das peças podem variar consoante o modelo do aparelho.
- As funcionalidades podem sofrer alterações, consoante o tipo do modelo.

Preparação antes da Operação

Introdução de pilhas no comando à distância sem fios

Introduza pilhas AAA (1,5 V) no comando à distância sem fios.

- Remova a tampa das baterias, insira as novas baterias e assegure-se de que os terminais + e - das baterias estão orientados corretamente.



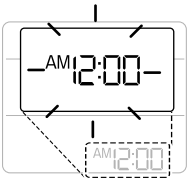
OBSERVAÇÃO

- Quando o ecrã do comando sem fios começar a desvanecer, substitua as baterias AAA (1,5 V).
- Não utilize uma combinação de pilhas novas e usadas.

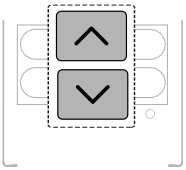
Configuração da hora atual no comando à distância sem fios

1 Insira as baterias.

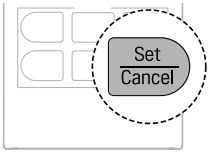
- O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã do indicador.



2 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para ajustar a hora.



3 Prima o botão **Set/Cancel** para parar a intermitência.



OBSERVAÇÃO

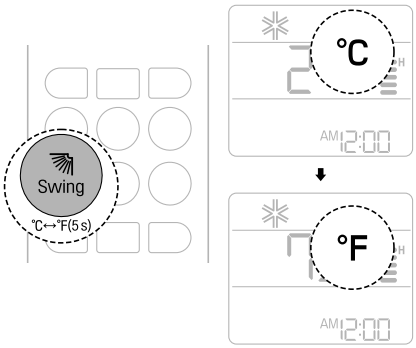
- O **Temporizador de ativação** e o **Temporizador de desativação** ficam disponíveis após configurar a hora atual.
- Se já tiver inserido as pilhas, volte a inseri-las ou utilize o botão de **Reposição** para configurar a hora atual.

Selecionar Fahrenheit ou Celsius (Em Alguns Modelos)

Configure o indicador de temperatura para apresentar unidades de Fahrenheit (°F) ou Celsius (°C).

1 Ligue o aparelho.

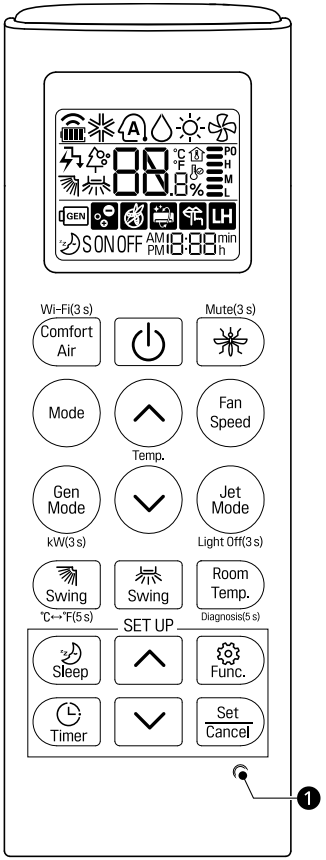
2 Deixe premido o botão **Cima-Baixo Swing** durante 5 segundos para alternar as unidades entre ℃ e ℉



Descrição geral do comando à distância sem fios

Comando à distância sem fios

Pode operar o equipamento de forma mais conveniente com o comando sem fios.



Botões

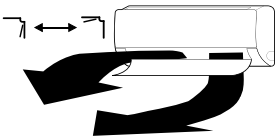
Imagem	Descrição
Wi-Fi(3 s) Comfort Air	**Comfort Air**  Ajusta o fluxo do ar para a deflexão da corrente de ar. Torna possível evitar uma corrente de ar direta.
	Wi-Fi(3 s) Deixe premido o botão **Comfort Air** durante 3 segundos para preparar as configurações para uma conexão de Wi-Fi.
	Ligar/desligar Liga e desliga o equipamento.
Mute(3 s)	**Mosquito Away** Afuguenta os mosquitos.
	Mute(3 s) Deixe premido o botão **Mosquito Away** durante 3 segundos para ativar ou desativar o som de zumbido.

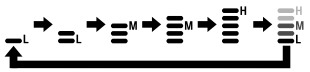
Imagem	Descrição
Mode	**Mode** Seleciona o modo de operação pretendido.
	Modo de **Arrefecimento**
*1	Modo de **Transição automática** / Modo de **Funcionamento automático** *1 Automatiza o processo de escolha das configurações apropriadas para o seu espaço.
	Modo de **Desumidificação**
	Modo de **Aquecimento** (Em alguns modelos)
	Modo do **Ventilador**
^ v	**Ajuste de temperatura** Ajusta a temperatura ambiente pretendida.
Fan Speed	**Fan Speed**  Ajusta a velocidade da ventoinha.
Gen Mode kW(3 s)	**Gen Mode** Opere o ar condicionado com o consumo de energia definido anteriormente.
	kW(3 s) Deixe premido o botão **Gen Mode** durante cerca de 3 segundos para definir ou não a exibição de informações sobre energia.

Imagem	Descrição
Jet Mode Light Off(3 s)	**Jet Mode** Altera rapidamente a temperatura ambiente.
	Light Off(3 s) Deixe premido o botão **Jet Mode** durante cerca de 3 segundos para ligar ou desligar o ecrã da unidade de interior, ajustando-o conforme seja dia ou noite.
Swing ℃↔℉(5 s)	**Cima-Baixo Swing** Ajusta a direção do fluxo de ar para cima e para baixo.
	℃ ↔ ℉(5 s) Deixe premido o botão **Cima-Baixo Swing** durante 5 segundos para alternar as unidades entre ℃ e ℉
Swing	**Esquerda-Direita Swing** Ajusta a direção do fluxo de ar entre a esquerda e a direita.
Room Temp. Diagnosis(5 s)	**Room Temp.** Exibe a temperatura ambiente.
	Diagnosis(5 s) Deixe premido o botão **Room Temp.** durante cerca de 5 segundos para verificar facilmente os dados de manutenção do equipamento.
Sleep	**Sleep** Desliga automaticamente o equipamento a uma hora predefinida. Utilize-o antes de dormir.
^ v	**Ajuste do tempo** Ajusta a hora no ecrã.
Func.	**Func.** Seleciona a função pretendida.

Imagem	Descrição
	Timer Liga e desliga automaticamente o equipamento à hora pretendida.
	Set/Cancel Define ou cancela as funções especiais e o temporizador.
	❶ **Reposição** Repõe as definições do comando sem fios.

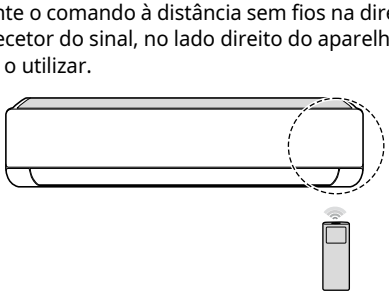
OBSERVAÇÃO

- Consoante o modelo, algumas das funções poderão não ser suportadas.

Utilização do comando à distância sem fios

Utilização com comando à distância sem fios

Aponte o comando à distância sem fios na direção do recetor do sinal, no lado direito do aparelho, para o utilizar.



OBSERVAÇÃO

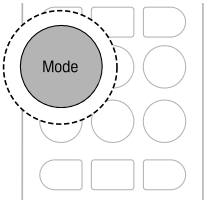
- O comando à distância sem fios pode acionar outros dispositivos eletrónicos, se apontado na sua direção. Certifique-se de que aponta o comando à distância sem fios na direção do recetor do sinal do aparelho.
- Para um funcionamento correto, use um pano macio para limpar o transmissor e o recetor do sinal.
- Se o comando à distância incluir uma função não suportada pelo aparelho, este último poderá não indicar esta situação através de um zumbido. As exceções incluem as funções de **Ajuste da direção esquerda/direita**, **Indicador de energia**e **Purificação de ar**.

Modo de Operação

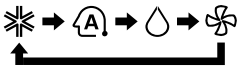
Quando o aparelho é ligado, pode alterar o modo de funcionamento.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima o botão **Mode** repetidamente para mudar o modo de operação.



Modelo apenas de Refrigeração

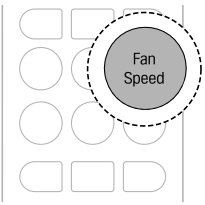


Modelo com Refrigeração e Aquecimento

❄	Modo de **Arrefecimento**
Ⓐ*1	Modo de **Funcionamento automático** / Modo de **Transição automática** *1 Automatiza o processo de escolha das configurações apropriadas para o seu espaço.
💧	Modo de **Desumidificação**
☼	Modo de **Aquecimento**
🌀	Modo do **Ventilador**

Ajuste da velocidade do ventilador

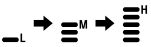
Pode ajustar a velocidade da ventoinha premindo repetidamente o botão **Fan Speed**.



Velocidade	Ícone do comando à distância sem fios	Ícone da unidade interior
Alta	H	F5
Média – Alta	M	F4
Média	M	F3
Média – Baixa	L	F2
Baixa	L	F1
Vento natural	H M L	-

OBSERVAÇÃO

- A definição de vento natural da velocidade do ventilador ajusta a velocidade automaticamente.

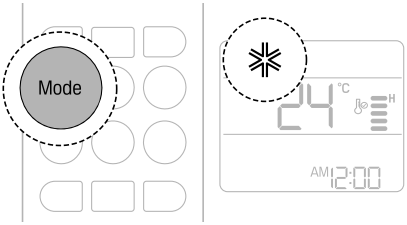


- Os ícones da unidade interior são apresentados em algumas unidades interiores.
- O indicador da unidade interior mostra os ícones da velocidade do ventilador durante apenas 5 segundos e regressa à temperatura definida.

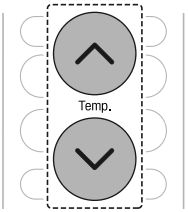
Modo de arrefecimento

1 Ligue o aparelho.

2 Prima repetidamente o botão **Mode** para selecionar o modo de **Arrefecimento**.



3 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a temperatura pretendida.



Modo automático

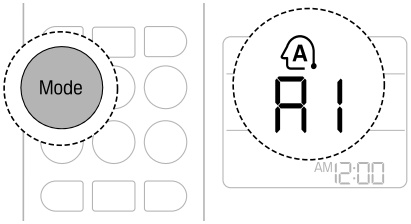
Modo de Operação Automática (Inteligência Artificial)

[Modelo Apenas de Refrigeração]

Pode manter a temperatura ambiente próxima da temperatura definida. O equipamento alterará automaticamente a temperatura e a velocidade da ventoinha.

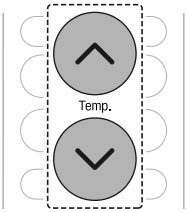
1 Ligue o aparelho.

2 Prima repetidamente o botão **Mode** para selecionar o modo **Funcionamento automático**.



3 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para selecionar o código de operação pretendido se a

temperatura for superior ou inferior à temperatura pretendida.



Código	Descrição
2	O equipamento ajusta a temperatura pretendida para um valor superior à temperatura atual.
1	O equipamento ajusta a temperatura pretendida para um valor ligeiramente superior à temperatura atual.
0	O equipamento mantêm a temperatura atual.
-1	O equipamento ajusta a temperatura pretendida para um valor ligeiramente inferior à temperatura atual.
-2	O equipamento ajusta a temperatura pretendida para um valor inferior à temperatura atual.

OBSERVAÇÃO

- Não pode ajustar a velocidade da ventoinha, mas pode configurar o deflector de ar para rodar automaticamente.

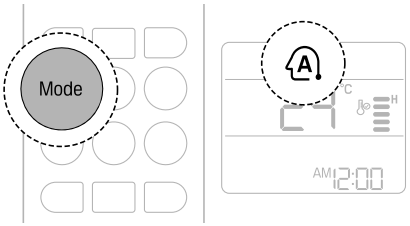
Modo de Transição Automática

[Modelo com Arrefecimento e Aquecimento]

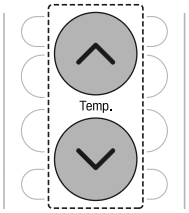
O equipamento ajustará automaticamente o modo de operação para **Arrefecimento** ou **Aquecimento**, dependendo da temperatura ambiente. Pode ajustar a velocidade do ventilador e a temperatura pretendida. A temperatura pretendida será mantida num intervalo de ±2 ℃.

1 Ligue o aparelho.

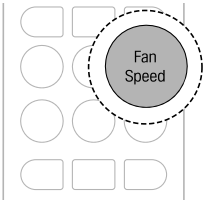
2 Prima repetidamente o botão **Mode** para selecionar o modo de **Transição automática**.



3 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a temperatura pretendida.



4 Prima o botão **Fan Speed** para ajustar a velocidade da ventoinha.

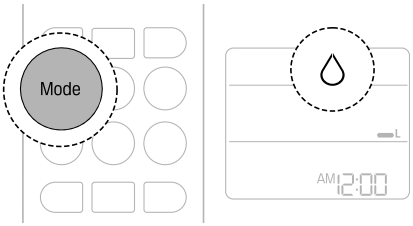


Modo de desumidificação

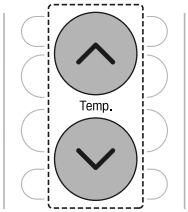
Pode reduzir o excesso de humidade num ambiente muito húmido ou durante a estação das chuvas, de forma a evitar o aparecimento de mofo. O equipamento alterará a velocidade da ventoinha e a temperatura automaticamente para manter um nível ótimo de humidade.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima repetidamente o botão **Mode** para selecionar o modo de **Desumidificação**.



3 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a temperatura pretendida.



OBSERVAÇÃO

- Não pode ajustar a temperatura ambiente. Será ajustada automaticamente.
- A temperatura ambiente é exibida no ecrã.
- No modo de **Desumidificação**, o compressor e o ventilador interior poderão não operar, de forma a evitar um arrefecimento excessivo.

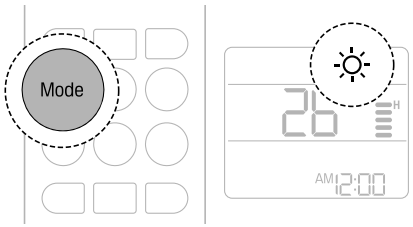
OBSERVAÇÃO

- ❄ será exibido na unidade de interior nas seguintes condições:
  - Quando a unidade de exterior está no modo de **Descongelação**.
  - Quando a unidade de exterior está no modo de **Pré-aquecimento**.
  - Quando a temperatura da divisão atingiu a temperatura definida.

Modo de Aquecimento (Em Alguns Modelos)

1 Ligue o aparelho.

2 Prima repetidamente o botão **Mode** para selecionar o modo de **Aquecimento**.

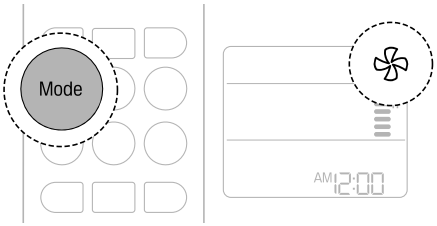


Modo do ventilador

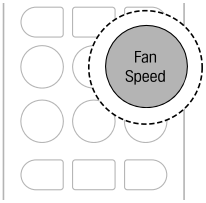
Pode fazer circular o ar interior sem alterar a temperatura da divisão.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima repetidamente o botão **Mode** para selecionar o modo **Ventilador**.



3 Prima o botão **Fan Speed** para ajustar a velocidade da ventoinha.



OBSERVAÇÃO

- A indicação ⎍ ou ⏻ é apresentada em algumas unidades interiores.

Modo de jato

Pode alterar a temperatura ambiente rapidamente.

- **Modelo Apenas de Refrigeração**

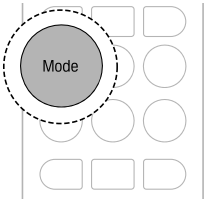
  O modo de **Jato** está disponível com os modos de **Arrefecimento**, **Desumidificação**, **Ventilador** e **Funcionamento automático**, e com a função de **Purificação de ar**.

- **Modelo de Refrigeração e Aquecimento**

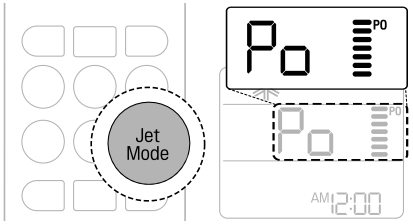
  O modo **Jato** está disponível com os modos de **Arrefecimento**, **Aquecimento** e **Desumidificação**.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima repetidamente o botão **Mode** para selecionar o modo pretendido.



3 Prima o botão **Jet Mode**.



OBSERVAÇÃO

- **Modo de arrefecimento por jato**

  É expelida uma corrente forte de ar frio durante 30 minutos. Após 30 minutos, a temperatura é mantida a 18 ℃ por predefinição.

  - Para mudar a temperatura, prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a temperatura pretendida.

- **Modo de aquecimento por jato**

  É expelida uma corrente forte de ar quente durante 30 minutos. Após 30 minutos, a temperatura é mantida a 30 ℃ por predefinição.

  - Para mudar a temperatura, prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a temperatura pretendida.
  - O modo **Aquecimento Jato** não está disponível em alguns modelos.

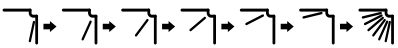
- O modo **Jato** pode operar de forma diferente do que está indicado no ecrã do comando à distância.

Ajuste da direção do fluxo de ar

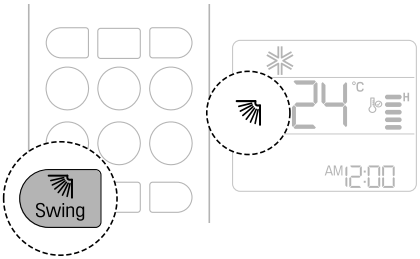
É possível ajustar a direção do fluxo de ar na vertical ou horizontal.

Ajuste da direção para cima/baixo

- Prima o botão **Cima-Baixo Swing** repetidamente para ajustar a direção do fluxo de ar.

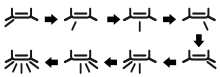


- Selecione para ajustar automaticamente a direção para cima/baixo do fluxo de ar.

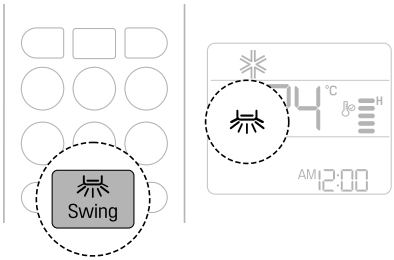


Ajuste da direção para a esquerda/direita

- Prima o botão **Esquerda-Direita Swing** repetidamente para ajustar a direção do fluxo de ar.



- Selecione para ajustar automaticamente a direção para a esquerda/direita do fluxo de ar.



OBSERVAÇÃO

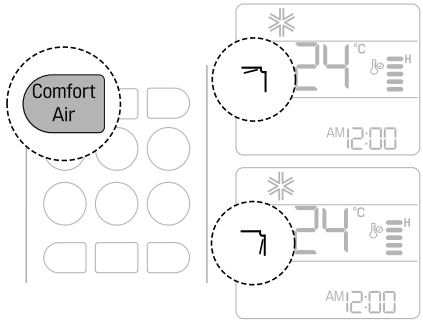
- O **Ajuste da direção para a esquerda/direita** pode não ser suportado, consoante o modelo.
- O ajuste aleatório do defletor de ar pode provocar a falha do aparelho.
- Quando é reiniciado, o equipamento regressa à última direção definida do fluxo de ar. A posição do deflector de ar pode não corresponder ao ícone exibido no comando sem fios. Se isto acontecer, prima o botão **Cima-Baixo Swing** ou **Esquerda-Direita Swing** para ajustar novamente a direção do fluxo de ar.
- Esta função pode registar um funcionamento diferente a partir do indicador do comando à distância sem fios.

Função de ar de conforto (em alguns modelos)

Pode configurar comodamente a persiana para uma posição predefinida, com vista a impedir a ventilação do ar fornecido diretamente sobre os ocupantes da divisão.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima repetidamente o botão **Comfort Air** e selecione a direção pretendida.



OBSERVAÇÃO

- A indicação ou é apresentada em algumas unidades interiores.
- Ao premir o botão **Mode** ou **Jet Mode**, esta função é desativada.
- Esta função é desativada e o **Ajuste da Oscilação para cima/baixo** é configurado ao premir o botão **Cima-Baixo Swing**.
- Quando esta função está desligada, a persiana para cima/baixo pode funcionar automaticamente, consoante o modo definido.

Temporizador de ativação e desativação

É possível configurar o aparelho para ativação e desativação automáticas a uma hora pretendida.

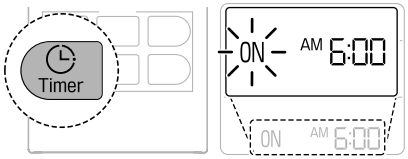
As funções de **Temporizador de ativação** e **Temporizador de desativação** podem ser configuradas em conjunto.

Configuração do temporizador de ativação

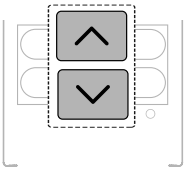
Esta função pode ser configurada com o aparelho ligado ou desligado.

1 Prima repetidamente o botão **Timer**.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã do indicador.

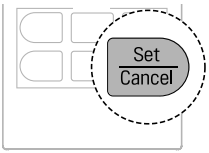


2 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a hora pretendida.



3 Prima o botão **Set/Cancel** para parar a intermitência do ícone.

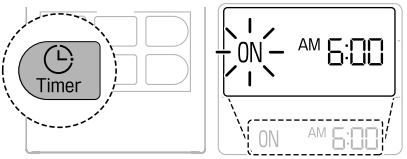
- Após configurar o temporizador, a hora atual e o ícone do **Temporizador de ativação** são apresentados no ecrã, indicando que a hora pretendida foi configurada.



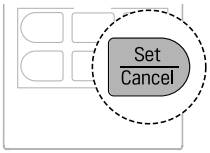
Cancelamento do temporizador de ativação

1 Prima repetidamente o botão **Timer**.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã do indicador.



2 Prima o botão **Set/Cancel** para cancelar a configuração.

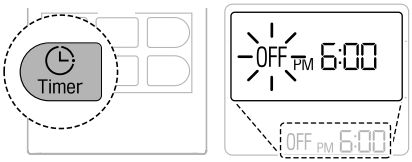


Configuração do temporizador de desativação

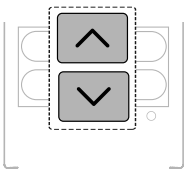
Esta função pode ser configurada com o aparelho ligado ou desligado.

1 Prima repetidamente o botão **Timer**.

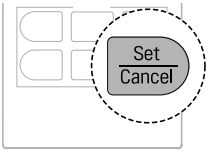
- O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã do indicador.



2 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a hora pretendida.



3 Prima o botão **Set/Cancel** para parar a intermitência do ícone.
- Após configurar o temporizador, a hora atual e o ícone do **Temporizador de desativação** são apresentados no ecrã, indicando que a hora pretendida foi configurada.

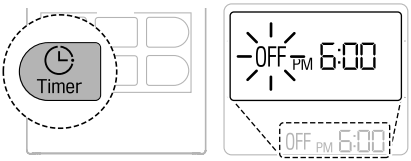


OBSERVAÇÃO

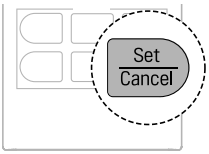
- Esta função é desativada quando configurar o **Temporizador simples**.

Cancelamento do temporizador de desativação

1 Prima repetidamente o botão **Timer**.
- O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã do indicador.

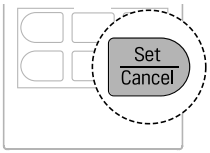


2 Prima o botão **Set/Cancel** para cancelar a configuração.



Cancelamento da definição do temporizador

- Prima o botão **Set/Cancel** para cancelar todas as definições do temporizador.



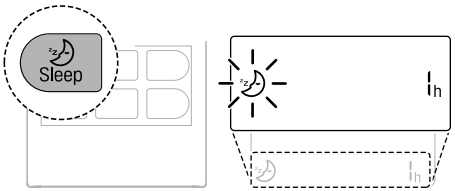
Função de dormir (em alguns modelos)

É possível configurar o aparelho para se desligar automaticamente após uma hora definida. O aparelho muda automaticamente a temperatura e a velocidade do ventilador.

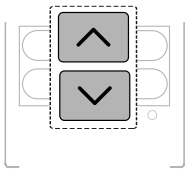
Esta função pode ser configurada com o aparelho ligado.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima o botão **Sleep**.
- O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã do indicador.

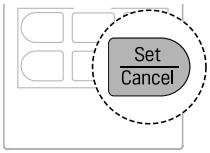


3 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a hora pretendida.
- A hora pode ser configurada até 7 horas.



4 Prima o botão **Set/Cancel** para parar a intermitência do ícone.

- O ícone da função **Dormir** é apresentado no ecrã do indicador.



OBSERVAÇÃO

- A indicação IH é apresentada em algumas unidades interiores.
- O indicador da unidade de interior mostra a hora definida de 1H a 7H durante apenas 5 segundos, e de seguida volta à temperatura definida em algumas unidades de interior.
- No modo **Arrefecimento** e **Desumidificação**, a temperatura aumenta 1 ℃ após 30 minutos, e aumenta mais 1 ℃ após os 30 minutos seguintes, para um sono mais confortável. A temperatura aumenta até 2 ℃ em relação à temperatura predefinida.
- Embora a observação sobre a velocidade do ventilador no ecrã do indicador possa mudar, a velocidade do ventilador é automaticamente ajustada.

Função de Temporizador Simples (Em Alguns Modelos)

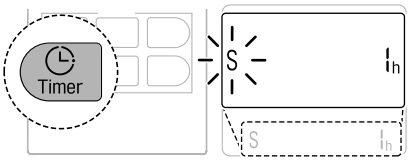
Pode fazer com que o equipamento se desligue automaticamente após um certo período.

Esta função pode ser configurada com o aparelho ligado.

1 Ligue o aparelho.

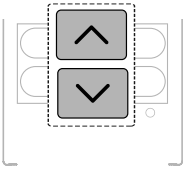
2 Prima repetidamente o botão **Timer**.

- O ícone abaixo pisca na parte inferior do ecrã do indicador.



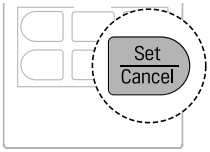
3 Prima o botão ⌃ ou ⌄ para configurar a hora pretendida.

- A hora pode ser configurada até 7 horas.



4 Prima o botão **Set/Cancel** para parar a intermitência do ícone.

- O ícone da função **Temporizador simples** é apresentado no ecrã.



OBSERVAÇÃO

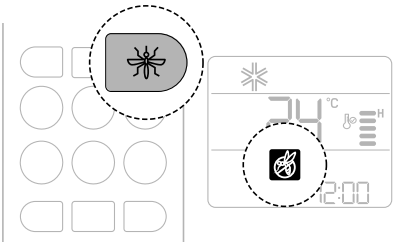
- Esta função é desativada quando configura o **Temporizador de desativação**.

Função Mosquito Away

Pode afastar os mosquitos através da produção de uma onda de frequência elevada.

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione o botão **Mosquito Away**.



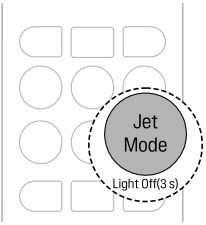
OBSERVAÇÃO

- Pode utilizar esta função sem ligar o ar condicionado.
- A indicação é apresentada em algumas unidades interiores.

Função de apagar a luz (em alguns modelos)

É possível configurar o brilho do ecrã do indicador da unidade interior.

- Prima continuamente o botão **Jet Mode** durante cerca de 3 segundos.



OBSERVAÇÃO

- O botão liga ou desliga o ecrã do indicador.
- Se o brilho do indicador da unidade interior estiver configurado como desligado, a pressão de um botão no comando à distância sem fios acende automaticamente o indicador por alguns momentos.
- Consoante o modelo, esta função poderá registar um funcionamento diferente.

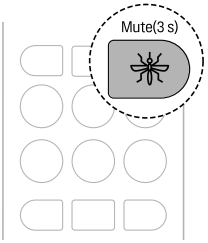
Função silenciamento (em alguns modelos)

Pode ativar ou desativar o som de notificação para quando define ou altera a função do ar condicionado.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima continuamente o botão **Mosquito Away** durante cerca de 3 segundos.

- De cada vez que o botão for premido, a função é ativada ou desativada.



OBSERVAÇÃO

- Quando a função silenciosa é configurada, OF aparece momentaneamente no ecrã da unidade de interior, e o som de zumbido é desligado.
- Consoante o modelo, esta função poderá registar um funcionamento diferente.

Função de indicador de energia (em alguns modelos)

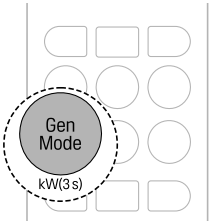
É possível ver a quantidade de eletricidade gerada no indicador interior durante o funcionamento do aparelho.

Indicador da utilização atual de energia

O consumo instantâneo de energia é apresentado durante algum tempo, em algumas unidades interiores, consoante o modelo.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima continuamente o botão **Gen Mode** durante cerca de 3 segundos.
- O nome do botão varia consoante o modelo.

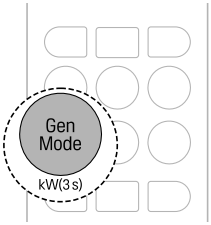


Indicador da utilização cumulativa de energia

O consumo cumulativo de energia é apresentado durante algum tempo, em algumas unidades interiores, consoante o modelo.

1 Ligue o aparelho.

2 Pressione continuamente o botão **Gen Mode** durante cerca de 3 segundos duas vezes.
- O nome do botão varia consoante o modelo.



OBSERVAÇÃO

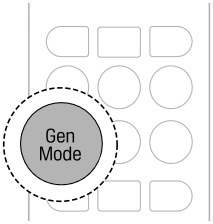
- A unidade do valor apresentado é kW.
- Não é apresentado no comando à distância sem fios.
- kW refere-se ao consumo instantâneo de energia.
- kWh refere-se ao consumo cumulativo de energia.
- Devido às limitações do indicador, os valores superiores a 99 kW(h) são apresentados como 99 kW(h).
- O encerramento efetua a reposição deste valor.
- A potência inferior a 10 kW(h) é apresentada em unidades de 0,1 kW(h) e a potência superior a 10 kW(h) em unidades de 1 kW(h).
- A energia real pode ser diferente da energia apresentada.

Função de modo gerador (em alguns modelos)

Pode operar o ar condicionado com o consumo de energia configurado anteriormente.

1 Ligue o aparelho.

2 Prima o botão **Gen Mode** repetidamente para selecionar o passo pretendido.



Fase	Ecrã do indicador	Descrição
1	L1	A capacidade de arrefecimento é de cerca de 60% da capacidade nominal.
2	L2	A capacidade de arrefecimento é de cerca de 75% da capacidade nominal.
3	L3	A capacidade de arrefecimento é de cerca de 90% da capacidade nominal.

OBSERVAÇÃO

- A indicação GEN é apresentada em algumas unidades interiores.
- Opere o aparelho ajustando a definição do consumo de energia para o valor exibido na unidade de interior.
- A unidade do valor apresentado é kVA.
- Esta função está disponível no modo **Arrefecimento**.
- Ao premir o botão **Mode** ou **Jet Mode**, esta função é desativada.
- Ao utilizar corrente fornecida por um gerador, é necessário que o ar condicionado esteja no modo **Gerador** (pode não funcionar corretamente no modo Normal).
- Quando usar corrente fornecida por um gerador, se houver vários aparelhos a ser usados simultaneamente, o aparelho de ar condicionado pode não funcionar convenientemente, devido à sobrecarga do gerador.
- O gerador deve ser submetido a uma manutenção conveniente, de acordo com o manual do fabricante.Um gerador sem a devida manutenção pode provocar efeitos inesperados no aparelho de ar condicionado. O óleo do motor, o nível de combustível e o tempo de utilização continuada devem respeitar as recomendações do fabricante.
- O modo **Gerador** está memorizado. No caso de reiniciar o ar condicionado durante o modo **Gerador**, o modo **Gerador** é ativado automaticamente.
- Quando utilizar corrente fornecida por um gerador, a unidade de exterior poderá operar o ventilador exterior automaticamente a fim proteger o ar condicionado.
- A capacidade pode diminuir quando o modo **Gerador** está selecionado.
- O consumo de energia real pode ser diferente do consumo de energia indicado no ecrã, dependendo do ambiente de utilização.
- O consumo de energia exibido está baseado em testes em laboratório realizados sob as seguintes condições:
  - Tensão padrão
  - Divisão devidamente isolada
  - Tonelagem de A/C adequada ao tamanho da divisão
  - Unidade instalada corretamente, com gás R410A e trabalho de vácuo
- A temperatura ambiente é exibida durante cerca de 5 segundos se premir o botão **Fan Speed** durante cerca de 3 segundos.

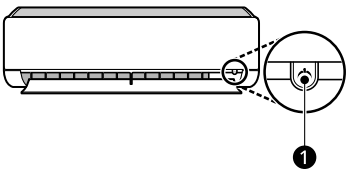
Funcionamento manual

Se o comando à distância estiver indisponível, pode ligar e desligar o equipamento premindo o botão de **Ligar/desligar** ❶ na unidade de interior.

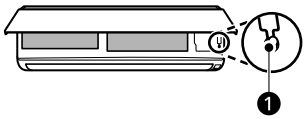
1 Abra a aleta cima-baixo (Tipo 1) ou a tampa frontal (Tipo 2).

2 Prima o botão **Ligar/desligar** ❶.

<Tipo 1>



<Tipo 2>



OBSERVAÇÃO

- Se a persiana para cima/baixo abrir rapidamente, o motor passo a passo poderá estar avariado.
- Por predefinição, a velocidade do ventilador encontra-se configurada como alta.
- As funcionalidades podem sofrer alterações, consoante o tipo do modelo.

- Não é possível alterar a temperatura ao utilizar o botão **Ligar/desligar** ❶.
- Para modelos **Apenas de arrefecimento**, a temperatura é configurada como 22 ℃ por predefinição.
- Para modelos de **Arrefecimento e aquecimento**, a temperatura é configurada entre 22 ℃ e 24 ℃ por predefinição.

Reposição das definições anteriores

Quando o aparelho de ar condicionado é ligado novamente ligado após uma falha de energia, a função **Reinício automático** repõe as definições anteriores.

Quando utiliza o aparelho pela primeira vez, a função **Reinício automático** encontra-se ativada. É possível cancelar e configurar esta função premindo o botão **Ligar/desligar** ❶ na unidade de interior.

Cancelamento do reinício automático

1 Abra a aleta cima-baixo (Tipo 1) ou a tampa frontal (Tipo 2).

2 Prima continuamente o botão **Ligar/desligar** ❶ durante 6 segundos.

3 Quando o aparelho apitar duas vezes, liberte o botão **Ligar/desligar** ❶. A luz pisca duas vezes. Este processo repete-se 4 vezes.

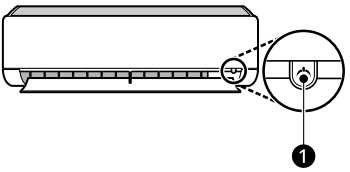
Configuração do reinício automático

1 Abra a aleta cima-baixo (Tipo 1) ou a tampa frontal (Tipo 2).

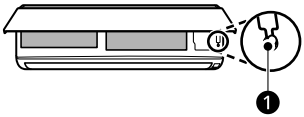
2 Prima continuamente o botão **Ligar/desligar** ❶ durante 6 segundos.

3 Quando o aparelho apitar duas vezes, liberte o botão **Ligar/desligar** ❶. A luz pisca. Este processo repete-se 4 vezes.

<Tipo 1>



<Tipo 2>

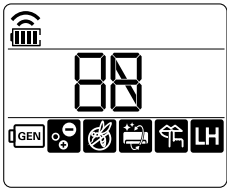


OBSERVAÇÃO

- A funcionalidade pode sofrer alterações, consoante o tipo do modelo.
- Se premir continuamente o botão **Ligar/desligar** ❶ durante 3–5 segundos, em vez de 6 segundos, o aparelho passa para a operação de teste. Na operação de teste, o aparelho ventila ar de arrefecimento forte durante 18 minutos e, em seguida, regressa às predefinições de fábrica.

Descrição geral das funções especiais

Funções especiais



Ícone	Descrição
	Funções de purificação de ar O gerador de iões utiliza milhões de iões para ajudar a melhorar a qualidade do ar interior.
	Função silenciosa Reduz o ruído das unidades de exterior.
	Função de aquecimento reduzido Para manter uma temperatura ambiente mínima e evitar que os objetos na divisão congelem.
	Função de limpeza automática Reduz a humidade gerada no interior da unidade de interior.

OBSERVAÇÃO

- Consoante o modelo, algumas das funções poderão não ser suportadas.
- Algumas funções poderão registar um funcionamento diferente a partir do indicador do comando à distância sem fios.

Utilização de funções especiais

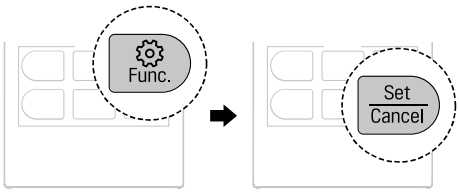
Configuração e cancelamento de funções especiais

Configuração de funções especiais

1 Ligue o aparelho.

2 Prima o botão **Func.** repetidamente para selecionar a função pretendida.

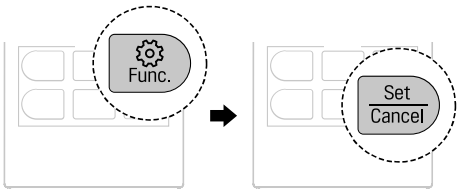
3 Prima o botão **Set/Cancel** para terminar.



Cancelamento de funções especiais

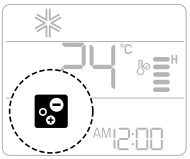
1 Prima o botão **Func.** repetidamente para selecionar a função pretendida.

2 Prima o botão **Set/Cancel** para cancelar a função.



Funções de purificação de ar (em alguns modelos)

É possível fornecer ar limpo e fresco utilizando partículas de iões e o filtro.



Função	Descrição
Ionizador	As partículas de iões provenientes do ionizador reduzem as bactérias na superfície e outras substâncias nocivas.

⚠ AVISO

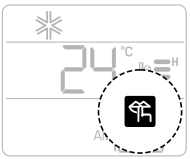
- Durante o funcionamento, não toque no ionizador.

OBSERVAÇÃO

- É possível utilizar esta função sem ligar o aparelho.
- A lâmpada do plasma e a lâmpada de arrefecimento acendem em alguns modelos.
- Esta função pode registar um funcionamento diferente a partir do indicador do comando à distância sem fios.

Função silenciosa (em alguns modelos)

É possível reduzir o ruído da unidade exterior de forma a não perturbar os vizinhos.

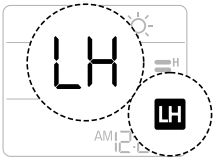


OBSERVAÇÃO

- Ao premir o botão **Mode** ou **Jet Mode**, esta função é desativada.
- Esta função está disponível com os modos**Arrefecimento**, **Aquecimento**, **Transição automática** e **Funcionamento automático**.

Função de aquecimento reduzido (em alguns modelos)

Quando estiver ausente de casa por períodos prolongados, pode acionar o sistema de aquecimento para manter uma temperatura ambiente mínima e evitar o congelamento de objetos na divisão.

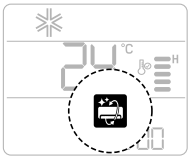


OBSERVAÇÃO

- Esta função está disponível no modo **Aquecimento**.
- Para voltar ao modo **Aquecimento**, prima o botão ⌃, ⌄, **Mode** ou **Fan Speed**.
- Se o botão **Jet Mode** for premido com a função **Aquecimento reduzido** em execução, a função é desativada e o modo **Aquecimento a jato** é imediatamente ativado (no modelo de **Aquecimento a jato**).
- Se ocorrer um erro, o funcionamento poderá ser interrompido para evitar danos no aparelho.
- Não é possível utilizar os botões **Comfort Air** e **Cima-Baixo Swing** quando a função **Aquecimento reduzido** estiver em execução.

Função de limpeza automática (em alguns modelos)

Nos modos **Arrefecimento** e **Desumidificação**, é gerada humidade dentro da unidade interior. É possível reduzir essa humidade.



OBSERVAÇÃO

- Com a função **Limpeza automática** em execução, não é possível utilizar algumas outras funções.
- Se desligar o aparelho, o ventilador continua a funcionar durante 30 minutos a fim de efetuar a limpeza dentro da unidade interior.
- A indicação Cb é apresentada em algumas unidades interiores, consoante o modelo.

FUNÇÕES INTELIGENTES

Aplicação LG ThinQ

A aplicação **LG ThinQ** permite-lhe comunicar com o aparelho através de um smartphone.

Funcionalidades da aplicação LG ThinQ

Funcionalidades comuns

Através de um smartphone, comunique com o aparelho utilizando a aplicação **LG ThinQ**.

- **Smart Diagnosis**
  - Se tiver um problema durante a utilização do aparelho, esta funcionalidade de diagnóstico inteligente ajudá-lo-á a diagnosticar o problema.

Funcionalidades adicionais

Ficarão disponíveis mais funcionalidades se o seu aparelho estiver ligado ao Wi-Fi.

- Definições
  - Permite-lhe configurar várias opções no aparelho e na aplicação.

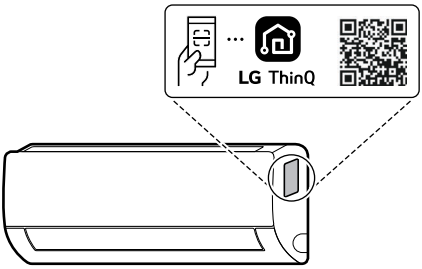
OBSERVAÇÃO

- Se mudar de router sem fios, fornecedor de serviço de Internet ou de palavra-passe, elimine o aparelho registado da aplicação**LG ThinQ** e volte a registá-lo.
- A aplicação encontra-se sujeita a alterações, sem aviso prévio concedido aos utilizadores, para efeitos de melhoria do aparelho.
- As funções poderão variar consoante o modelo.

Instalação da Aplicação LG ThinQ e Conexão de um Aparelho LG

Modelos com código QR

Leia o código QR anexado ao produto utilizando a câmara ou uma aplicação de leitura de códigos QR no seu smartphone.



Modelos sem código QR

1. Procure a aplicação **LG ThinQ** na Google Play Store ou na Apple App Store, e instale-a num smartphone.
2. Execute a aplicação **LG ThinQ** e inicie sessão com a sua conta pré-existente, ou crie uma conta da LG para iniciar sessão.
3. Toque no botão de adicionar (+) na aplicação **LG ThinQ** para conectar o seu aparelho LG. Siga as instruções na aplicação para concluir o processo.

OBSERVAÇÃO

- Para verificar a ligação de Wi-Fi, certifique-se de que o indicador Wi-Fi no painel de controlo está aceso.

OBSERVAÇÃO

- O aparelho apenas é compatível com redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Para verificar a frequência da sua rede, contacte o fornecedor de serviço de Internet ou consulte o manual do router sem fios.
- A aplicação **LG ThinQ** não é responsável por problemas de ligação à rede nem por avarias, anomalias ou erros provocados pela ligação à rede.
- O ambiente sem fios envolvente pode provocar o funcionamento lento do serviço de rede sem fios.
- Se a distância entre o aparelho e o router sem fios for demasiado grande, a força do sinal será fraca. A ligação pode demorar muito tempo ou a instalação pode falhar.
- Se o aparelho tiver problemas ao estabelecer ligação à rede Wi-Fi, pode estar demasiado longe do router. Compre um repetidor de Wi-Fi (amplificador de sinal) para melhorar a intensidade do sinal Wi-Fi.
- A ligação à rede pode não funcionar corretamente consoante o fornecedor de serviço de Internet.
- A ligação Wi-Fi pode não ser estabelecida ou pode ser interrompida devido ao ambiente da rede doméstica.
- Se não for possível ligar o aparelho devido a problemas com a transmissão do sinal sem fios, desligue o aparelho e aguarde cerca de um minuto antes de tentar novamente.
- Se a firewall do router sem fios estiver ativa, desative a firewall ou adicione-lhe uma exceção.
- O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números. (Não utilize caracteres especiais.)
- A interface de utilizador (UI) do smartphone pode variar consoante o sistema operativo (SO) móvel e o fabricante.
- Se o protocolo de segurança do router for definido para **WEP**, pode não conseguir configurar a rede. Altere para outros protocolos de segurança (**WPA2** é recomendado) e ligue o produto novamente.

Informação de aviso sobre software de código-fonte aberto

Com vista a obter o código-fonte existente neste produto, mediante as licenças de código-fonte aberto de GPL, LGPL, MPL e outras com a obrigação de divulgar o código-fonte, e para aceder a todos os termos da licença indicados, avisos sobre direitos de autor e outros documentos relevantes, visite https://opensource.lge.com.

A LG Electronics também lhe pode fornecer o código-fonte aberto através de CD-ROM, por uma taxa correspondente ao custo de realizar tal distribuição (como o custo do suporte, do envio e do manuseamento), mediante solicitação por e-mail feita para opensource@lge.com.

A oferta é válida para qualquer pessoa que receba esta informação durante um período de três anos após o nosso último envio deste produto.

Diagnóstico com LG ThinQ

Esta funcionalidade apenas está disponível em modelos com o logótipo ou .

Utilize esta funcionalidade para o ajudar a diagnosticar e resolver problemas no aparelho.

OBSERVAÇÃO

- Por motivos não atribuíveis à negligência da LGE, a assistência poderá não funcionar devido a fatores externos, tais como, sem cariz limitativo, a indisponibilidade de Wi-Fi, a desativação de Wi-Fi, a política da loja local de aplicações ou a indisponibilidade da aplicação.
- A funcionalidade poderá ser sujeita a alterações, sem aviso prévio, e poderá assumir uma forma diferente, consoante a sua localização.

Utilização da aplicação LG ThinQ para o diagnóstico de problemas

Se tiver um problema com o seu aparelho equipado com Wi-Fi, este pode transmitir dados

para a resolução do problema para um smartphone através da aplicação **LG ThinQ**.

- Inicie a aplicação **LG ThinQ** e selecione a funcionalidade **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções fornecidas na aplicação **LG ThinQ**.

Utilização do diagnóstico audível para o diagnóstico de problemas

Siga as instruções abaixo para utilizar o método de diagnóstico audível.

- Inicie a aplicação **LG ThinQ** e selecione a funcionalidade **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções para o diagnóstico audível fornecidas na aplicação **LG ThinQ**.

1 Ligue corretamente a ficha de alimentação na tomada.

2 Coloque o microfone do smartphone perto do logótipo ou .

3 Deixe premido o botão **Room Temp.** durante 5 segundos ou mais enquanto mantém o microfone do seu telemóvel junto ao logotipo até que a transferência de dados esteja concluída.
   - Mantenha o smartphone no mesmo lugar até que a transferência de dados seja concluída.

4 Após a transferência de dados terminar, o diagnóstico é apresentado na aplicação.

OBSERVAÇÃO

- Para obter os melhores resultados, não mova o smartphone durante a transmissão de tons.
- Certifique-se de que mantém o ruído ambiente no mínimo possível. Caso contrário, o smartphone poderá não receber corretamente os sons provenientes da unidade interior.

MANUTENÇÃO

Limpeza

⚠ AVISO

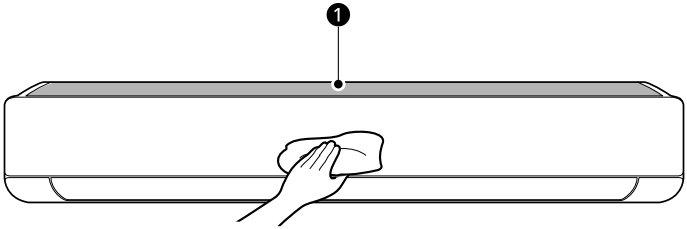
- Antes de limpar ou realizar a manutenção, desligue a fonte de alimentação e aguarde a paragem do ventilador.

Intervalo de limpeza

Limpeza do aparelho

Se o aparelho não for ser utilizado por um período de tempo prolongado, seque-o com vista a mantê-lo no melhor estado possível. Limpe o aparelho regularmente a fim de manter o desempenho ideal e para evitar possíveis avarias.

- Seque o aparelho no modo **Ventilador** durante 3 a 4 horas e desligue a alimentação. Se for deixada humidade nos componentes do aparelho, poderão ocorrer danos internos.
- Antes de voltar a utilizar o aparelho, seque os componentes internos do aparelho no modo **Ventilador** durante 3 a 4 horas. Isto ajudará a reduzir o odor gerado pela humidade.



❶ Filtro de ar

OBSERVAÇÃO

- A funcionalidade pode variar, consoante o tipo do modelo.

Tipo	Descrição	Intervalo
Unidade interior	Limpe a superfície da unidade interior utilizando um pano macio e seco.	Regularmente
	Solicite a limpeza do recipiente de drenagem de condensados a um profissional.	Uma vez por ano
	Solicite a limpeza do tubo de drenagem de condensados a um profissional.	A cada 4 meses
	Substitua as pilhas do comando à distância sem fios.	Uma vez por ano
Unidade exterior	Solicite a limpeza das aberturas do painel e das bobinas do permutador de calor a um profissional. (Confira com o técnico.)	Uma vez por ano
	Solicite a limpeza do ventilador a um profissional.	Uma vez por ano
	Solicite a limpeza do recipiente de drenagem de condensados a um profissional.	Uma vez por ano
	Solicite a verificação do aperto correto do conjunto do ventilador a um profissional.	Uma vez por ano
	Limpe os componentes elétricos com ar comprimido.	Uma vez por ano

Limpeza do Filtro e de Outros Componentes

Tipo	Descrição	Intervalo
Filtro de ar	Limpe com um aspirador ou lave à mão.	2 semanas
Filtro triplo*1	Limpe com um aspirador ou uma escova.	A cada 3 meses
Filtro de micropoeiras*1	Limpe com um aspirador ou uma escova.	Uma vez por mês
Filtro alergia*1	Limpe com um aspirador ou uma escova.	A cada 6 meses
Ionizador (em alguns modelos)	Utilize algodão seco para reduzir as poeiras.	A cada 6 meses

*1 Filtro de limpeza de ar

OBSERVAÇÃO

- Ao limpar os filtros, nunca utilize água com uma temperatura superior a 40 ℃. Tal pode causar deformação ou descoloração.
- Nunca use substâncias voláteis para limpar os filtros. Poderão danificar a superfície do equipamento.
- Não lave o filtro de micropoeiras com água, pois poderá danificá-lo (em alguns modelos).

OBSERVAÇÃO

- Não lave o filtro Triplo com água, pois o filtro pode ser danificado (em alguns modelos).
- Não lave o filtro antialérgico com água, pois poderá danificá-lo (em alguns modelos).

Remoção e substituição do filtro de ar

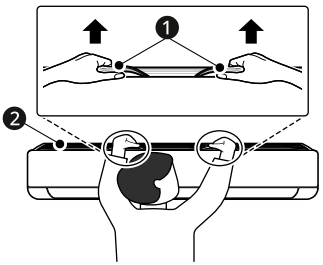
OBSERVAÇÃO

- Não dobre o filtro de ar, pois pode partir-se.
- Monte corretamente o filtro de ar, com vista a evitar a entrada de poeira e de outras substâncias no produto.

<Tipo 1>

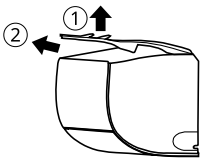
1 Desligue o aparelho.

2 Encontre os manípulos do filtro de ar na parte superior dianteira do produto.

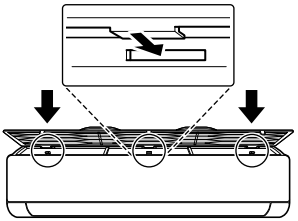


❶ Manípulos
❷ Filtro de ar

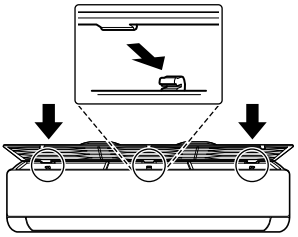
3 Puxe ligeiramente os manípulos para cima e, em seguida, levante todo o filtro para o retirar.



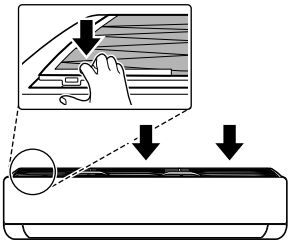
4 Introduza as abas do filtro de ar nas ranhuras na traseira do painel dianteiro.



5 Empurre as abas para baixo até que encaixem no devido lugar.



6 A fim de assegurar que o filtro está corretamente montado, pressione todo o comprimento dianteiro do filtro para baixo.



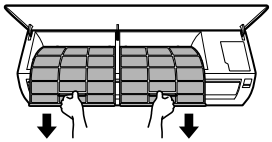
<Tipo 2>

1 Desligue o aparelho.

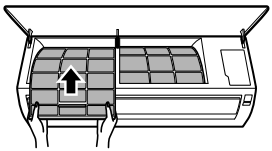
2 Abra a tampa frontal.

- Levante ligeiramente ambos os lados da tampa.

3 Segurando os filtros de ar pelas abas, puxe-os para baixo ligeiramente e remova-os da unidade de interior.



4 Insira as abas dos filtros de ar na cobertura frontal.



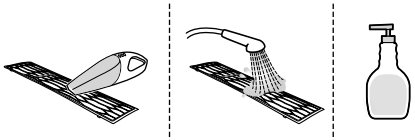
5 Verifique o lado da tampa frontal para se assegurar de que os filtros de ar estão montados corretamente.

Limpeza do filtro de ar

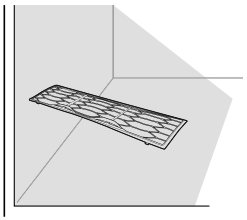
Limpe o filtro de ar uma vez a cada 2 semanas, ou mais frequentemente se necessário.

1 Remova o filtro de ar do aparelho.

2 Limpe o filtro de ar com um aspirador ou lave-o com água tépida e um detergente neutro.



3 Seque o filtro à sombra.



OBSERVAÇÃO

- Não opere o aparelho sem que o filtro esteja instalado.

Limpeza do Filtro de Limpeza do Ar (Em Alguns Modelos)

OBSERVAÇÃO

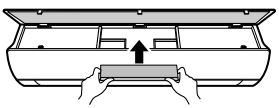
- O número e a localização das peças podem variar consoante o modelo do aparelho.
- As funcionalidades podem sofrer alterações, consoante o tipo do modelo.

<Tipo 1>

1 Desligue o aparelho.

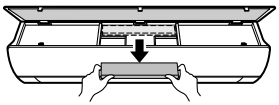
2 Remova o filtro de ar da unidade de interior.

3 Remova o filtro de limpeza do ar da unidade de interior.



4 Limpe o filtro com um aspirador.

5 Insira o filtro de limpeza do ar.



6 Monte o filtro de ar.

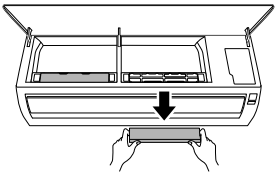
7 Verifique o lado da cobertura frontal para se assegurar de que o filtro de ar está montado corretamente.

<Tipo 2>

1 Desligue o aparelho.

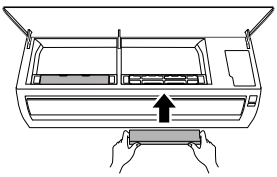
2 Remova os filtros de ar da unidade de interior.

3 Remova o filtro de limpeza do ar da unidade de interior.



4 Limpe o filtro com um aspirador.

5 Insira o filtro de limpeza do ar.



6 Monte os filtros de ar.

7 Verifique o lado da tampa frontal para se assegurar de que os filtros de ar estão montados corretamente.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de contactar a assistência

Antes de contactar o centro de assistência, verifique o seguinte. Se o problema persistir, contacte o centro de assistência local.

OBSERVAÇÃO

- Consoante o modelo, algumas das funções poderão não ser suportadas.

Função de autodiagnóstico

Este aparelho dispõe de uma função de **Autodiagnóstico** incorporada. Se ocorrer um erro, a luz da unidade de interior pisca em intervalos de 2 segundos. Se tal ocorrer, contacte o seu concessionário ou centro de assistência local.

Funcionamento

Sintomas	Possível causa e solução
O aparelho não apresenta um funcionamento normal.	**O aparelho produz um cheiro a queimado e ruídos estranhos.** • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte o centro de assistência.
	Ocorre a saída de água da unidade interior, mesmo quando o nível de humidade é reduzido. • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte o centro de assistência.
	O cabo de alimentação está danificado ou produz calor excessivo. • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte o centro de assistência.
	Um interruptor, um disjuntor (segurança, terra) ou um fusível não está a funcionar corretamente. • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte o centro de assistência.
	O aparelho gera um código de erro a partir do autodiagnóstico. • Desligue o aparelho, desligue ou retire a fonte de alimentação e contacte o centro de assistência.
Não é possível ajustar a velocidade do ventilador.	**Está selecionado o modo Jato ou Funcionamento automático.** • Em alguns modos de funcionamento, não é possível ajustar a velocidade do ventilador. Selecione um modo de funcionamento no qual seja possível ajustar a velocidade do ventilador.

Sintomas	Possível causa e solução
Não é possível ajustar a temperatura.	**Está selecionado o modo Ventilador ou Jato.** • Em alguns modos de funcionamento, não é possível ajustar a temperatura. Selecione um modo de funcionamento no qual seja possível ajustar a temperatura.
O aparelho para durante o funcionamento.	**O aparelho desliga-se subitamente.** • A função **Temporizador de desativação** pode ter atingido o tempo limite, o que desliga o aparelho. Verifique as definições do temporizador.
	Ocorreu uma falha de energia durante o funcionamento. • Aguarde pelo restabelecimento da energia. Se a função **Reinício automático** estiver ativada, o aparelho retoma o funcionamento mais recente alguns minutos após a energia ser restabelecida.
O aparelho não funciona.	**O equipamento está desligado.** • Verifique se o cabo de alimentação está ligado à tomada, ou se os isoladores de energia estão ligados.
	Ocorreu a explosão de um fusível ou a fonte de alimentação está obstruída. • Substitua o fusível ou verifique se o disjuntor disparou.
	Ocorreu uma falha de energia. • Na ocorrência de uma falha de energia, desligue o aparelho. • Quando a energia for restabelecida, aguarde 3 minutos e, em seguida, ligue o aparelho.
	A tensão é demasiado elevada ou demasiado baixa. • Verifique se o disjuntor disparou.
	O aparelho foi automaticamente desligado a uma hora predefinida. • Ligue o aparelho.
	A bateria está instalada incorretamente no comando sem fios. • Certifique-se de que as pilhas estão corretamente colocadas no comando à distância sem fios. • Se as pilhas estiverem corretamente colocadas, mas o aparelho continuar a não funcionar, substitua as pilhas e volte a tentar.
O aparelho não produz ar frio.	**O ar não circula corretamente.** • Certifique-se de que não existem cortinados, persianas ou mobiliário a obstruir a dianteira do aparelho.
	O filtro de ar está sujo. • Limpe o filtro de ar a cada 2 semanas. • Consulte "**Limpeza do filtro de ar**" para obter mais informações.

Sintomas	Possível causa e solução
O aparelho não produz ar frio.	**A temperatura ambiente é demasiado elevada.** • Durante o verão, o arrefecimento completo do ar interior pode demorar algum tempo. Neste caso, selecione o modo **Jato** para arrefecer rapidamente o ar interior.
	O ar frio está a sair da divisão. • Certifique-se de que não ocorre a fuga de ar frio através dos pontos de ventilação na divisão.
	A temperatura pretendida é superior à temperatura atual. • Configure a temperatura pretendida para um nível inferior à temperatura atual.
	Existe uma fonte de aquecimento nas proximidades. • Evite a utilização de geradores de calor, como fornos elétricos ou fogões a gás, durante o funcionamento do aparelho de ar condicionado.
	Está selecionado o modo Ventilador. • No modo **Ventilador**, o ar é ventilado do aparelho sem arrefecer ou aquecer o ar interior. • Mude o modo de operação para a operação de arrefecimento.
	A temperatura exterior é demasiado elevada. • O efeito do arrefecimento poderá não ser suficiente.

Desempenho

Sintomas	Possível causa e solução
A unidade interior continua a funcionar, mesmo quando o aparelho tiver sido desligado.	**A função Limpeza automáticaestá em execução.** • Permita que a função **Limpeza automática** continue a operar, visto reduzir a humidade restante dentro da unidade interior. Se não pretender utilizar esta função, pode desligar a unidade interior.
A saída de ar na unidade interior está a descarregar neblina.	**O ar arrefecido proveniente do aparelho produz neblina.** • Quando a temperatura ambiente desce, este fenómeno desaparece.
Sai água da unidade exterior.	**Nas operações de aquecimento, a água condensada cai do permutador de calor.** • Isto requer que um tubo de drenagem seja instalado por debaixo da bandeja inferior. Contacte o instalador.

Sintomas	Possível causa e solução
Ocorre ruído ou vibração.	**Quando o aparelho é iniciado ou parado, ouve-se um estalido devido ao movimento da válvula inversora.** **Rangido: As peças de plástico da unidade interior rangem aquando da respetiva retração ou expansão devido a alterações repentinas da temperatura.** **Som de fluxo ou sopro: Trata-se do fluxo do refrigerante pelo aparelho.** • É normal a ocorrência de ruído durante ou após o funcionamento. Não se trata de um sinal de avaria.
A unidade interior emite um odor.	**Os odores (como o fumo de cigarro) podem ser absorvidos pela unidade interior e descarregados com o fluxo de ar.** • Se o odor não desaparecer, é necessário lavar o filtro. Se isto não funcionar, contacte o centro de assistência para solicitar a limpeza do permutador de calor.
O aparelho não produz ar quente.	**Quando o modo Aquecimento é iniciado, a persiana fica quase fechada e não sai ar, embora a unidade exterior esteja a funcionar.** • Isto é normal. Aguarde que o aparelho gere ar quente suficiente para ser ventilado pela unidade interior.
	A unidade exterior está no modo Descongelação. • No modo **Aquecimento**, ocorre a acumulação de gelo e geada nas bobinas quando a temperatura exterior desce. O modo **Descongelação** reduz a camada de geada na bobina e deve concluir o seu serviço em cerca de 15 minutos.
	A temperatura exterior é demasiado baixa. • O efeito do aquecimento poderá não ser suficiente.

Wi-Fi

Sintomas	Possível causa e solução
O seu eletrodoméstico e smartphone não estão ligados à rede Wi-Fi.	**A palavra-passe da rede Wi-Fi à qual está a tentar estabelecer ligação não está correta.** • Descubra a rede Wi-Fi ligada ao smartphone e elimine-a. Em seguida, registe o aparelho em **LG ThinQ**.
	Os dados móveis do smartphone estão ligados. • Desligue os **Dados móveis** do smartphone e registe o aparelho utilizando a rede Wi-Fi.
	O nome da rede sem fios (SSID) está incorreto. • O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números. (Não utilize caracteres especiais.)

Sintomas	Possível causa e solução
O seu eletrodoméstico e smartphone não estão ligados à rede Wi-Fi.	**A frequência do router não é 2,4 GHz.** • Apenas é suportada a frequência de 2,4 GHz no router. Configure o router sem fios para 2,4 GHz e ligue o aparelho ao router sem fios. Para verificar a frequência do router, contacte o seu fornecedor de serviço de Internet ou o fabricante do router.
	A distância entre o aparelho e o router é demasiado grande. • Se a distância entre o aparelho e o router for demasiado grande, o sinal pode ser fraco e a ligação pode não ficar corretamente configurada. Aproxime o router do aparelho.

LG
Life's Good