



ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

OWNER'S & INSTALLATION MANUAL AIR CONDITIONER

Be sure to read the "Safety Precautions" before using the product.
Keep this manual in a place where anyone who uses the product can see it.
Please be careful when using this product and check it has not been altered in
any way beyond its default state to prevent the occurrence of accidents

WIRED REMOTE CONTROLLER
PREMTA200.ENCXLUS



MFL71781801
Rev.03_102621

www.lghvac.com
www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

TABLE OF CONTENTS

3 SAFETY INSTRUCTIONS

- 3 READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE
- 3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

6 PRIOR TO OPERATION

- 6 Preparing for Operation
- 6 Usage
- 6 Service
- 6 Read this Manual

7 PARTS AND INSTALLING THE CONTROLLER

- 7 Parts
- 7 Installing the Controller

9 STANDARD OPERATION

- 9 Installation Wizard
- 10 View Screen
- 11 Standard Operation

14 ADVANCED FUNCTION

16 SCHEDULE

19 ENERGY

20 SETTINGS

- 20 General Settings
- 21 Air conditioner / Ventilator Settings
- 23 Service Contents

24 INSTALLER SETTING

28 USING LG THINQ APPLICATION

29 SPECIFICATIONS

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and follow all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or injure you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word WARNING, or CAUTION.



WARNING

Failure to follow these instructions could result in death or serious injury.



CAUTION

Failure to follow these instructions could result in minor or moderate injury or damage to the product.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, inform you as to how to reduce the chance of injury, and tell you what may happen if the instructions are not followed.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



WARNING

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

- Installation or repairs done by unauthorized persons can pose hazards to you and others.
- Installation MUST conform to the local building codes or, in the absence of local codes, the National Electrical Code NFPA 70/ANSI C1-1003 or current edition and Canadian Electrical Code Part 1 CSA C22. 1.
- The information contained in this 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.
- When the power cord needs to be replaced, the replacement work should be performed by authorized personnel using only genuine replacement parts.
- 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 the 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.

Important Safety Instructions

WARNING

Installation

Contact the dealer to have the air conditioner installed.

- Incomplete installation performed by yourself may result in a water leakage, electric shock, and fire.

Contact the dealer for repairs, maintenance and to reinstall the air conditioner.

- Incomplete installation performed by yourself may result in a water leakage, electric shock, and fire.

Be sure to only use accessories made by LG which are specifically designed for use with the equipment and have them installed by a professional.

- Improper installation or attachment of equipment or accessories could result in electric shock, a short circuit, leaks, fire or other damage to the equipment.

Do not install the unit in an area where there are flammable materials.

- There is a risk of explosion that could result in serious injury or death.

Avoid direct sunlight and moist areas.

Power

Consult with the installation contractor for cleaning or maintenance. Turn off all electrical power before doing any cleaning or maintenance.

- There is a risk of water leakage, electric shock or serious injury.

Take care to ensure that the power cable cannot be pulled out or damaged during operation.

- There is a risk of fire or electric shock.

Do not touch (operate) the product with wet hands.

- There is a risk of electrical shock.

Operation

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

- The use of inappropriate parts can cause an electrical shock or fire.

Never sprinkle or spill water or liquids on unit.

- Doing so could cause fire, failure of the product, or electric shock.

Never let the indoor unit or the remote controller get wet.

- Water can cause an electric shock or a fire.

Do not let the air conditioner run while a door or window is open on a day with high humidity. This could result in excessive moisture and water damage.

- Excess moisture may collect and cause water damage to walls or furniture.

If the product becomes soaked (flooded or submerged), contact the dealer.

- There is a risk of fire or electric shock.

Maintenance

Tear apart and throw away plastic packaging bags so that children will not play with them.

- Children playing with plastic bags are at risk of death by suffocation.

CAUTION

Installation

Installation work must be performed in accordance with the National Electric Code by qualified and authorized personnel only.

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

- This can cause corrosion on the product. Corrosion could cause product malfunction or inefficient operation.

The Limited Warranty is void and of no effect, and LG will have no liability hereunder to any Customer or third party, to the extent any of the following occur: acts, omissions, and conduct of any and all third parties including, but not limited to, the installing contractor and any repairs, service or maintenance by unauthorized or unqualified persons.

Do not install the unit in potentially explosive atmospheres.

Operation

The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.

Do not press the screen using powerful pressure

- There is a risk of product break-down or malfunction.

Maintenance

Contact the dealer for repair or maintenance.

Do not wipe the controller operation panel with benzine, thinner, chemical dust cloths, etc. The panel may get discolored or the coating may peel off. If it is very dirty, soak a cloth in water-diluted neutral detergent, squeeze it well and wipe the panel clean. Then wipe it dry it with another dry cloth.

- There is a risk of damage to the plastic parts of the product.

Do not operate the air conditioner when using a room fumigation-type insecticide.

- Failure to do so could lead to the chemicals becoming deposited in the unit, which could endanger the health of those who are hypersensitive to chemicals.

PRIOR TO OPERATION

Preparing for Operation

Contact an installation specialist for installation.

Usage

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

Service

For repair and maintenance, contact your authorized service dealer.

PRECAUTION

- Contact an authorized service technician for repair or maintenance of this unit.
- Contact an installation specialist for installation of this unit.
- The air conditioner is not intended for use by young children or disabled individuals without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.
- When the power cord needs to be replaced, replacement work should be performed by authorized personnel only using only genuine replacement parts.
- Installation work must be performed in accordance with the National Electric Code by qualified and authorized personnel only.

Read this Manual

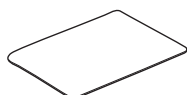
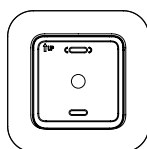
Inside you will find many helpful hints on how to properly use and maintain your air conditioner. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner.

PARTS AND INSTALLING THE CONTROLLER

Parts

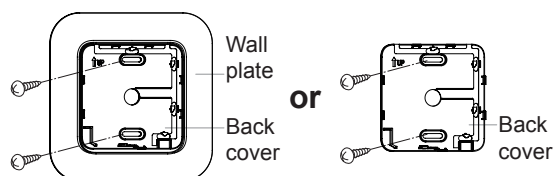


Remote controller

Remote controller
fixing screws (2EA)OWNER'S &
INSTALLATION MANUAL

Wall plate

- 1 Pull the cable from the wall and check the cable direction to install.
- 2 Align the back cover and check the location of two mounting holes on the wall.
- 3 Prepare by pulling out the communication cable through center hole or top hole. (Figure.2)
- 4 Insert screws in mounting holes. (Figure.1)

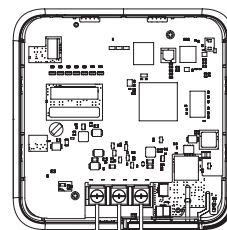


(Figure.1)

NOTE

- Depending on your environment, you can install the controller neatly by placing the wall plate on the wall and tightening the back cover.

- 5 Connect the power cable to the terminal at the bottom of the remote controller as shown in the figure below.



GND / SIG / 12V

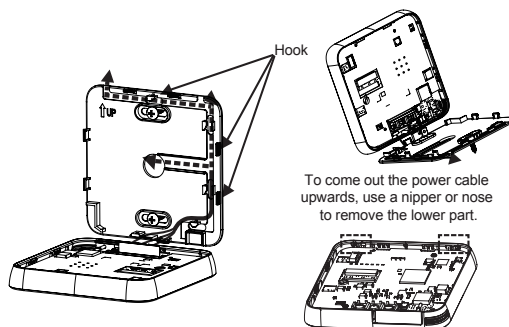
Installing the Controller

Follow this procedure to install the controller

NOTE

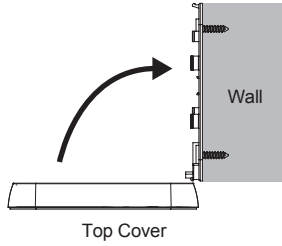
- Do not bury the wired remote controller in the wall (It may cause temperature sensor failure.) Cable spec : 3 conductor, 22 AWG, unshielded, twisted, and stranded.
- Do not install cables longer than 50m, as this may cause communication problems.
- Install the product so that it doesn't bend or cause a clearance with the wall.
- Incorrect wiring can cause damage to the product.
- To avoid damage by static electricity, touch metal parts in the space before handling the remote controller to discharge the static electricity from the body.
- If the indoor unit does not have screw terminals for field wiring, Extension cable PZCWRC1 is required. The connector of this cable connects to the indoor unit.

- 6 Place the lower part of the remote controller under the back cover, and fix the power cable to the back cover hook as shown in the figure below to the place where the power cable will come out of the back cover.



(Figure.2)

- 7 After fixing the power cable, press the upper part of the controller toward the back cover as shown in the figure to fix it.

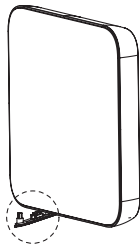


NOTE

- Failure to follow the guidelines may result in part damage due to interference with the mechanical. Be careful not to let the cable pass over the wireless equipment.
- Arrange the lines in three ways, depending on cable hole location as shown in the figure 2.

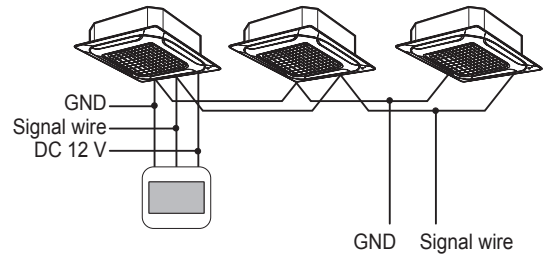
- 8 Place top cover on back cover and gently press to close.

- 9 Close the cover at the bottom.



Using Group Control

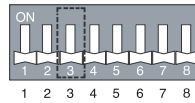
Control by connecting 2 to 16 air conditioner indoor units to one wired remote controller.



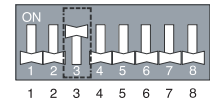
NOTE

- Connect using the group control cable. (Model : PZRCWRCG3)
- When using the group control, some advanced functions (excluding basic operation setting, fan speed, lock, and time setting) may be limited.

- 1 Set one indoor unit to master and the remaining to slave.



#3 switch OFF:
Master (Factory default setting)



#3 switch ON:
Slave

NOTE

- For ceiling cassette and duct products, change the switch setting of the indoor PCB as above.
- For wall-mount type and stand type product, change the master/slave setting with the wireless remote controller

- 2 After completing the master/slave setting, turn off the power of the indoor unit, and turn on the power after 1 minute.

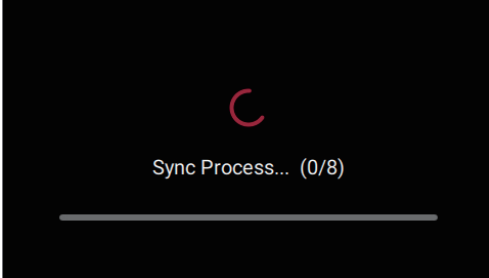
NOTE

- 2-Remo function is not supported.

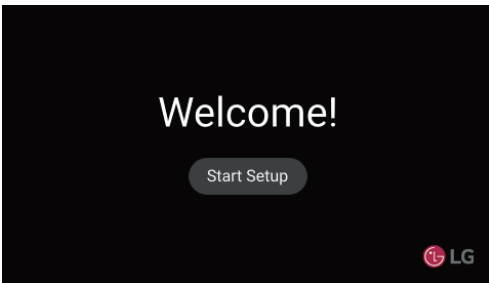
STANDARD OPERATION

Installation Wizard

- 1 The welcome screen will be displayed after synchronizing with the indoor unit. This may take up to 90 seconds.

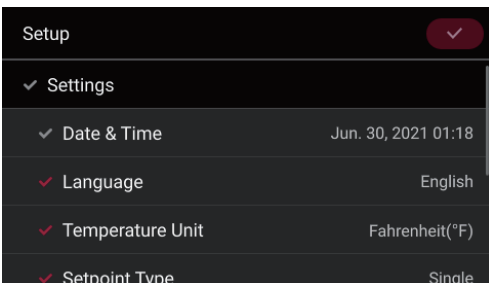
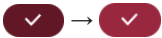


- 2 Please check the settings displayed on the screen and set them up.

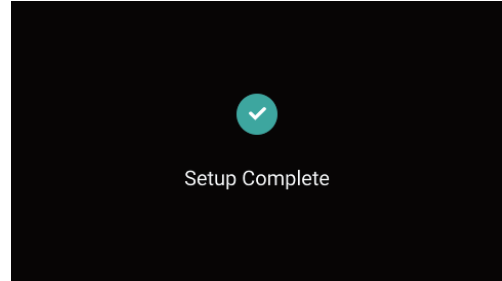


- 3 The Check icon will change after the Installation Wizard menu is confirmed. ✓ → ✓

- 4 The Finish button will be activated after all the Installation Wizard menus are confirmed.



- 5 The installation is finished once the Complete button is tapped.



Function	Description
Date & Time	Set the date, time, time format and time zone to display on the screen.
Language	Set the language you will use.
Temperature Unit	Set the temperature unit to be displayed on the screen.
Setpoint Type	Set the type of use of wired remote controller.
Screen Saver	To use the standby screen, change the Always on setting to on, then set the rest of the items in detail.
Edit Schedule Mode	Set the operating standards for each schedule mode.
Season Selection	Set a different schedule for each season.
Service Contact	If something goes wrong with the product, please register possible contact number. After editing the number, you must select the red Enter button to save it.

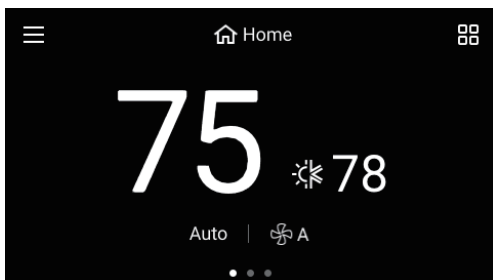
NOTE

- If the installation of wizard is not complete, it will run at every booting.
- After completing the installation of Wizard, you can check a list of items of installation of Wizard at Settings – Service – Setup.
- Refer to the general settings and schedule page for detailed setup instructions.
- Even if the power is turned off and on, the booting time may take up to 90 seconds.

View Screen

The home screen of the wired remote controller consists of the operating information screen, air quality level screen and system monitoring screen.

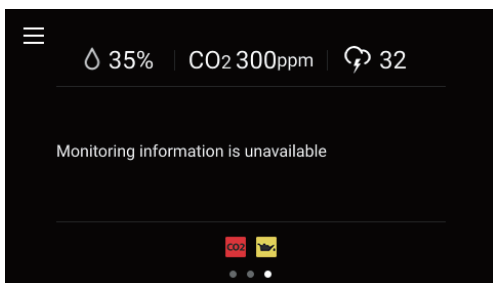
1 Operating Information



2 Air Quality Level



3 Monitoring Information

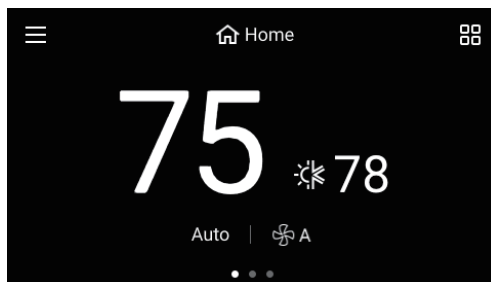


NOTE

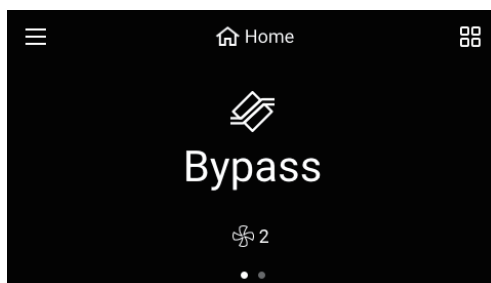
- Swipe left or right to switch between screens.
- Please check the detailed description of each screen in the detailed description page.
- The screen configuration may vary depending on the product configuration.

The operating information screen displays the following according to the indoor unit connected:

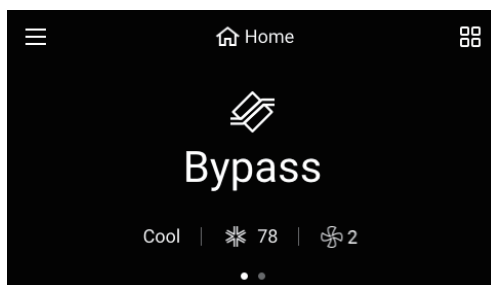
1 Air Conditioner



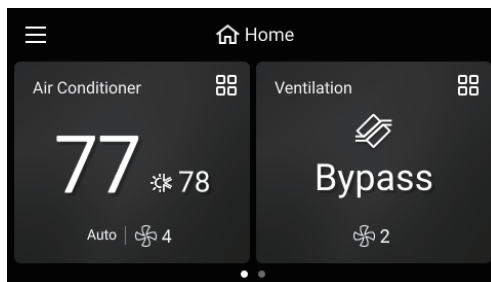
2 General Ventilation



3 DX Ventilation

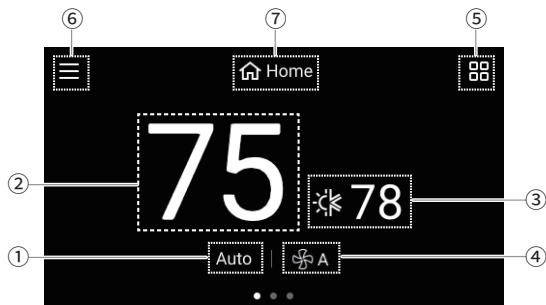


4 Interlocking operation of air conditioner/ Ventilation



Standard Operation

Operating Information



① Operation Mode

Select the operation mode to set the desired mode.

Select OFF from the options list to stop operation.

- Details of operation mode

Operation	Aircon	Ventilation	Explanation
Cool	O	DX	Set the desired temperature lower than the indoor temperature. It cools the room with a pleasant and fresh wind.
Heat	O	DX	Set the desired temperature above the indoor temperature. It provides warm air for the indoor.
Auto	O	DX	The product automatically provides a suitable temperature wind for indoor.
Dry	O		You can dehumidify and cool at the same time. It is suitable for use when humidity is high.
Fan	O		Air that has no temperature difference compare to indoor is released to circulate the indoor air.
Bypass		General DX	Exhausted air is ventilated not through the total heat exchanger. It is suitable for use in seasons with small indoor/outdoor temperature differences or when indoor pollution is severe.
Heat Exchange		General DX	Both supply air and exhausted air are ventilated through the total heat exchanger. It is suitable for use in seasons with large indoor/outdoor temperature differences.

Operation	Aircon	Ventilation	Explanation
Ventilation Auto		General DX	Sense the indoor and outdoor temperature and automatically operate in optimum ventilation mode.
OFF	O	O	The product operation is stopped.
Emergency Heater	O		After the emergency heater is set up for use, the operation mode can be selected in the emergency heating operation condition using the heater.
Air Purify	O		The single operation of an air purifier.
Power Heat	O		Increases room temperature quickly.
Power Cool	O		It quickly lowers the room temperature.
Himalaya Cool	O		The local special function applied to models in the India region quickly reduces room temperature.
Monsoon Dry	O		A local special dehumidification function applied to models in India.

NOTE

- The reason why the cool air isn't coming out immediately after cooling is started is because of its function to protect the compressor. After 3 minutes, the compressor operates, and a cold wind comes out.
- Heating/automatic operation only works on heating and cooling models.
- Depending on the outdoor unit cycle operation, the background color of the home screen is expressed in red for heater and blue for air conditioner.
- The emergency heater is activated under emergency heating conditions after the installation and related settings.
- Depending on the product, some functions cannot be set.

② Room Temperature

Displays room temperature.

③ Setting Temperature

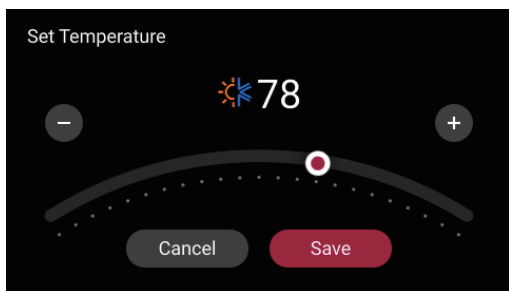
Select the setting temperature or current temperature icon.

The set temperature area for the current operation mode is displayed.

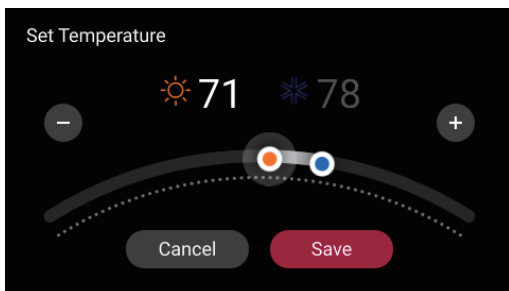
Set the desired temperature by adjusting the lever left and right.

Use type	Operation	Model	Set temperature
1set	Cooling	-	60 ~ 86 °F (16 ~ 30 °C)
	Heating	-	60 ~ 86 °F (16 ~ 30 °C)
	Auto	Cooling model	Cold, Little Cold, Fine, Little Hot, Hot
Cooling/Heating model		64 ~ 86 °F (18 ~ 30 °C)	
2set	Auto	Cooling	50 ~ 99 °F (10 ~ 37.5 °C)
		Heating	40 ~ 90 °F (4 ~ 32 °C)

1 SET



2 SET









NOTE

- Dry / Fan operation cannot set desired temperature.
- The setting temperature may vary depending on the type of indoor unit.

④ Fan Speed Setting

Select the fan speed icon to select the desired fan speed from the options list.

Option

 1	Super Low
 2	Low
 3	Med
 4	High
 5	Power
 A	Auto

NOTE

- Depending on the product, some functions cannot be set.

⑤ Advanced Functions

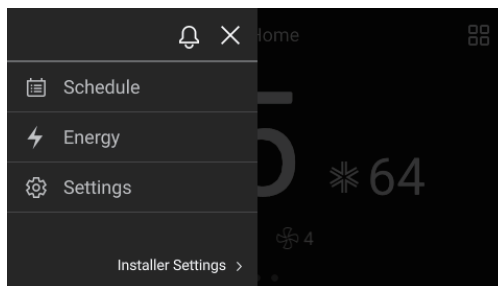
You can use additional functions.

Please refer to the additional functions detailed description page.

⑥ Menu

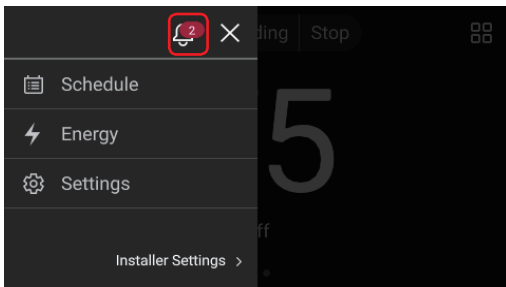
Select the menu icon to set the schedule, energy, settings, and installer settings.

You can also check if there were any errors.



NOTE

- If an error occurs, a notification icon is displayed with the number of errors.

**NOTE**

- Tap the icon to go to the error history screen.

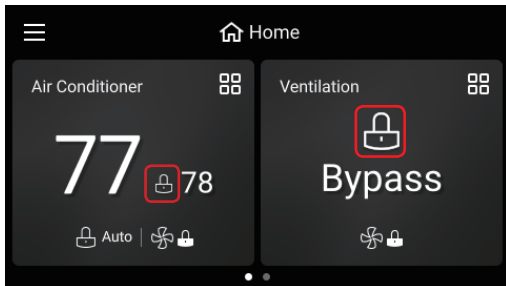
⑦ Schedule Operation

Check the schedule information that is currently operating.

Please refer to the Schedule's Detailed Description page.

NOTE

- When you enter Settings – General Settings – Lock menu, you can set/check the lock status.
- When locking a function by remote controller or central controller, a lock icon is displayed.

**Air Quality Level**

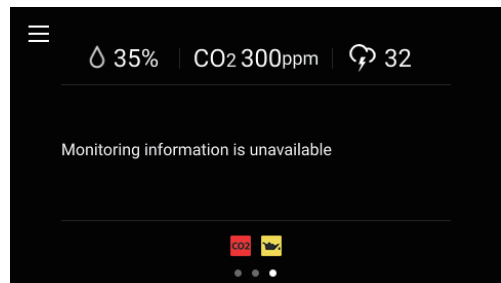
You can check the fine dust status by selecting the air purify icon on the home screen.

**NOTE**



- The air purifying icon is only displayed when air purify is on and operating.
- The total index shows the worst of the 3 dust state values as representative values.
- You can go to the air purify display screen by Swiping the screen on the home screen.

Monitoring Information

The monitoring information can be checked by swiping left or right from the home screen.

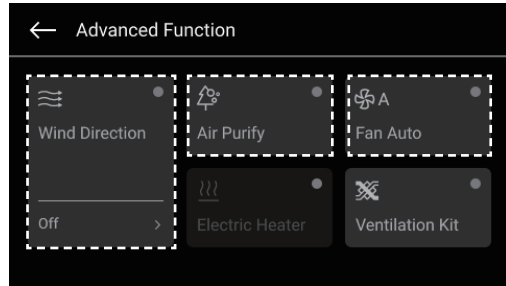
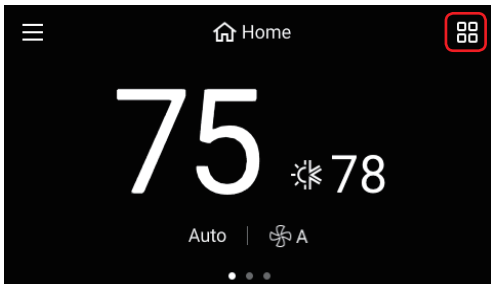
**NOTE**

- At the top of the screen, humidity, CO₂ concentration and outdoor temperature are displayed.
- The product operation status is displayed in the center of the screen.
- Alarm icons related to CO₂, oil change and group error are displayed at the bottom of the screen.

Icon Description	
	Notification of excessive CO ₂ concentration. Displayed when CO ₂ concentration is about 940 ppm or higher when ventilation products are connected
	GHP outdoor unit engine oil replacement notification. Displayed when 10000 hours of accumulated operation time of GHP outdoor unit have elapsed

ADVANCED FUNCTION

Can use the advanced function of the product.



- ① Detailed settings other than set or cancel is required for this item. Tapping an area above the item changes the set ↔ cancel status and tapping an area below moves to the Setup Details page.
- ② The function can be used just by selecting set or cancel without detailed settings.

NOTE

- Depending on the product, there may be features that are not supported.
- The color of the icons on the screen changes according to the setting status.

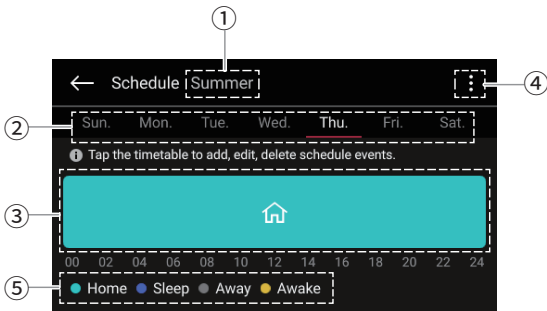
Set(On) : ● Cancel(Off) : ●

Operation	Aircon	Ventilation	Description	Note & Option
Electric Heater	○	○	When operating heating, turning on the electric heater will further enhance the heating capability.	On / Off
Energy Saving	○		This function improves user the comfort and power saving performance by controlling the desired temperature during cooling operation.	On / Off <ul style="list-style-type: none"> • It's only possible when you're operating with cooling. • Can't be used simultaneously with smart mode and refresh mode.
Fan Auto	○	○	This function is a setting that automatically activates the indoor fan when the indoor unit thermal is off.	On / Off <ul style="list-style-type: none"> • If set to 'ON', the fan operation keeps on after thermal operation of indoor units.
Comfort Cooling	○	DX	The product will continue to operate even after the desired temperature is reached, and the cooling intensity can be automatically adjusted to maintain comfort.	On / Off
Ventilation Kit	○		This function sets the operation of the ventilation kit that can be additionally installed in the indoor unit.	On / Off
Cooling By Ventilation	○		This function saves energy by using cold outdoor air when cooling is operated with ventilation products that are interlocked.	On / Off
Air Purify	○	○	It makes the indoor air clean and pleasant.	On / Off <ul style="list-style-type: none"> • It can only be operated when the product is stopped when connecting with the air purifying exclusive model

Operation	Aircon	Ventilation	Description	Note & Option	
Robot Cleaning	O		After using the air conditioner for a certain period, the kit attached to the product cleans the filter. Available after 30 seconds of stopping product operation, select whether to operate automatically as an option.	On / Off	
Humidification	O	O	If the room is dry, the humidifier installed on the product can be operated.	On / Off	
Mosquito Away	O		Set operation/stop of mosquito away function.	On / Off	
Zone Control	O		When interlocking with duct products, up to 8 zones can be set and each zone can be controlled. <ul style="list-style-type: none"> • Duct products should support zone control function and be equipped with damper controls device. • Set the zone type and number first. 	Tab the zone to use and control to set it on/off.	
Additional Operation		O	Set advanced operation of ventilation products.	Fast	Energy save
				Ventilate quickly by setting.	It effectively ventilates and performs saving power function.
Wind Direction	O		Select the wind direction you want. <ul style="list-style-type: none"> • Smart mode : Smartly keeps set temperature by adjusting the wind direction automatically. • Refresh mode : Adjust the temperature of the direct and indirect wind to create a comfortable and efficiency working environment. 	<ul style="list-style-type: none"> • Up / Down Swing • Left / Right Swing • Up / Down / Left / Right Swing • Swirl • Indirect Wind • Direct Wind • Human Detection Indirect Wind • Human Detection Direct Wind • Smart Mode • Refresh Mode 	

SCHEDULE

You can use the product by registering the schedule from the menu.



① Displays the seasonal information of the current operating schedule.

Schedule Information for the day of the week selected in number ② is displayed in number ③.

To change the schedule, please tap the corresponding area in number ③.

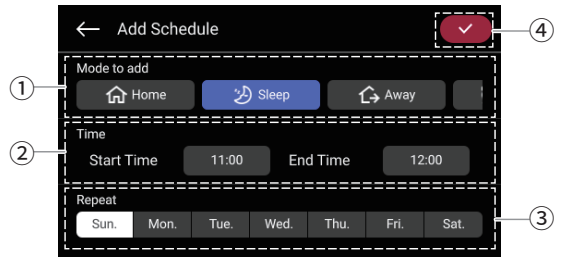
④ Brings up the settings menu related to the schedule.

⑤ This is the color legend of the schedule modes displayed in the schedule timetable.

NOTE

- The basic mode is 'Home' mode.
- Please refer to each item's detailed page for the setting method.

Add/Edit



① Please select the schedule mode.

② Please set the time for which the schedule is to be operated in.

- When the start time is in the afternoon (PM) and the end time is in the morning (AM), the schedule after midnight will be set as a schedule in the following day.

③ Please set the day of the week for which the schedule is to be operated in.

④ Editing of the schedule will be completed and returned to the schedule status screen.

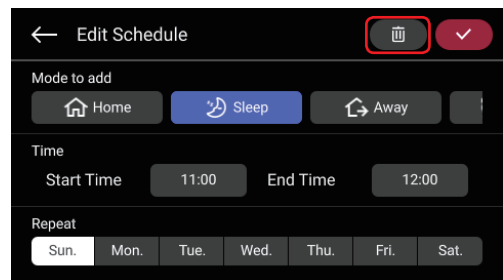
NOTE

- Only one schedule mode can be set for any given time period.

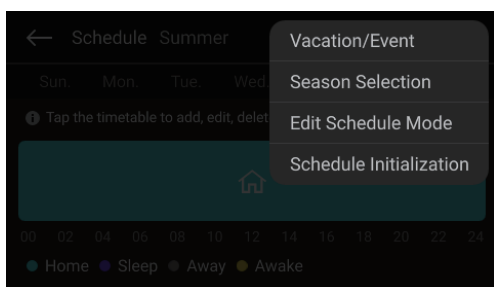
Delete

Select the schedule event you want to delete from Timeline, and then press delete on the edit screen.

Schedule mode remains and only the event content that you set in that schedule mode is deleted.



Schedule Setting

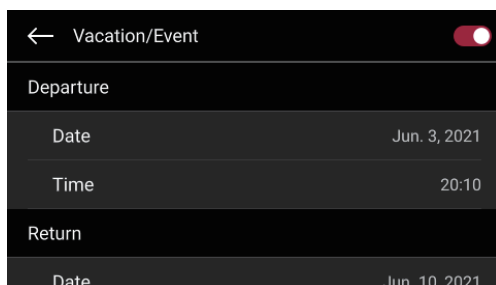


Select the setting icon and use the schedule more efficiently through advanced settings.

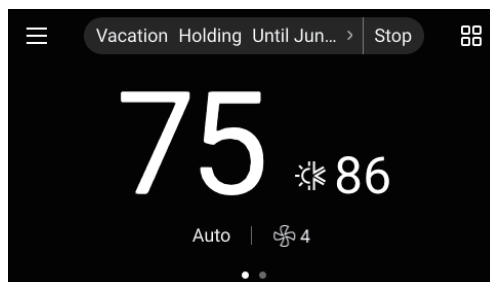
Mode	Description
Vacation / Event	You can hold the existing registered schedule operation and temporarily change the operation mode to use.
Switch Season	A simple change can create a pleasant indoor environment suitable for the season. *Set the schedule operation mode using the edit schedule mode function first.
Edit Schedule Mode	Please register the seasonal schedule mode in detail.
Schedule Initialization	All the schedule related information will be initialized.

1 Vacation / Event

- 1 Set the date, time, and product operation standards to use in vacation mode. Select Back to complete the setup.



- 2 On the set date, the setup information is displayed at the top and the registered schedule operation is hold.



NOTE

- During the vacation mode, the vacation is changed.

2 Season Selection

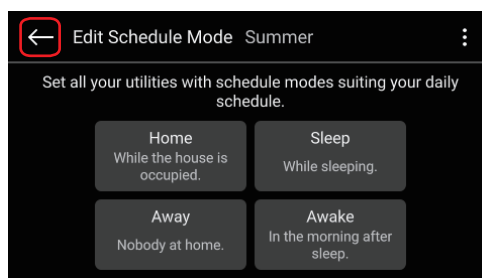
- 1 You can set a different schedule for each season. Change the season by choosing Switch Season.



- 2 When the season changes, the schedule mode of the changed season is operated.

3 Edit Schedule Mode

- 1 Check the box to select the product to be used in each scheduled operation mode and set detailed operation information.

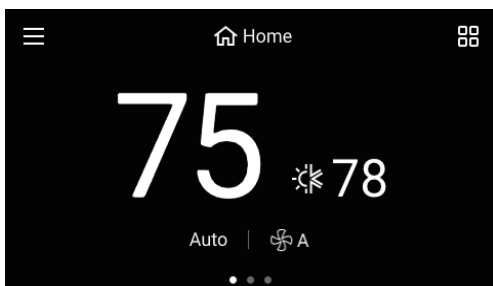


NOTE

- The setting is completed when you select Back.

Display Schedule Status

The status of the schedule can be checked on the Operating Information screen of the Home screen.



1 Standard schedule

Displays the current operating schedule mode.



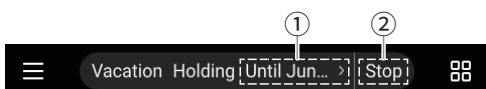
① Tap to change to another schedule mode.

NOTE

- If another schedule mode is selected, it will operate according to the operating information of the corresponding schedule mode.

2 Vacation schedule

The Vacation is displayed while the vacation schedule is in operation.



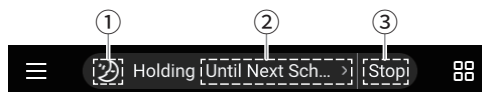
- ① Display the end date of the vacation schedule.
- ② The vacation schedule operation will end when tapped.

NOTE

- The standard schedule will commence upon the completion of the vacation schedule.

3 Schedule hold (temporary schedule)

The currently running schedule is temporarily suspended and is temporarily operating in another mode.



- ① Displays the types of schedule hold.
- ② Displays the schedule hold function duration and the time can be set when tapped.
- ③ Schedule hold will end immediately when tapped.

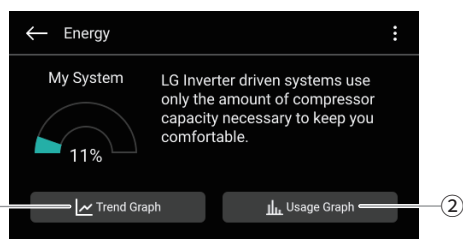
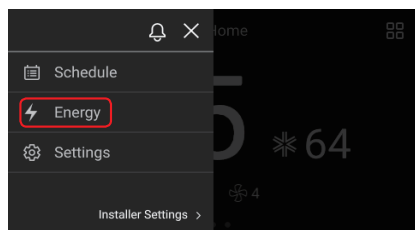
NOTE

- When the setting is changed for one of the four items (Mode / Set Temperature / Schedule Mode / Fan Speed), the Schedule hold function will begin.
- The type of schedule hold is determined by which item setting was changed.
- The operating duration of the schedule hold is based on the time set in the remote controller current time.
- The standard schedule operation will commence upon completion of the schedule hold.
- The holding function is maintained until the next schedule that is registered starts.
- Select the time in the upper bar(① ~③) to change the hold time.

ENERGY

Tap on the energy item in the menu.

You can check energy usage and set power saving settings for energy saving.



You can check by usage time / power usage.

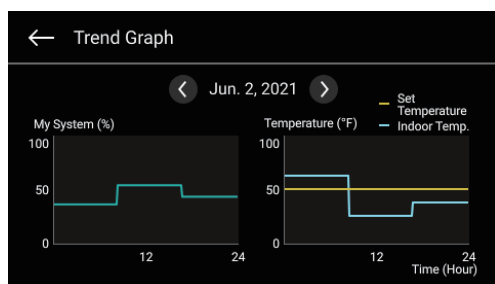


NOTE

- Depending on the units selected, the accumulated energy usage/power usage over a day/week/month is displayed.
- This function may not be provided depending on the indoor unit

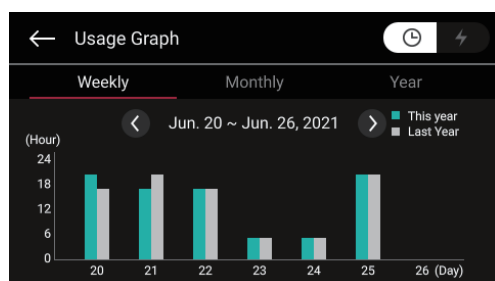
① Trend Graph

You can check the trend of the outdoor unit operation rate, indoor temperature, and desired temperature information during the day.



② Usage Graph

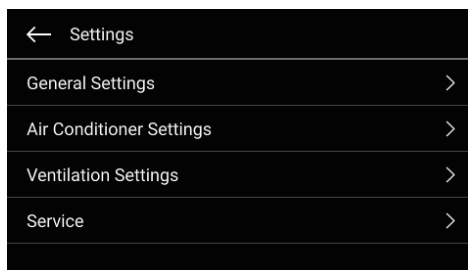
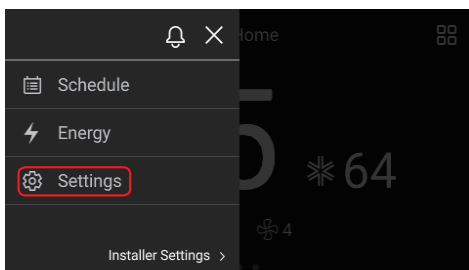
You can compare energy usage time/power usage on a weekly/monthly/annual basis.



SETTINGS

Select the Settings from the menu.

General settings for use environment configuration, and product settings and Service setting for using air conditioner/ventilation products are available.



General Settings

Function	Description	Note & Option	
Language	Set the language you will use	English / Español / Français	
Use Type	Set the type of use of wired remote controller	Single / Dual	
Temperature Unit	Set the temperature unit to be displayed on the screen.	Celsius	Fahrenheit
		Minimum unit can be set to 0.1 °C or 0.5 °C or 1 °C.	
Screen Saver	To use the standby screen, change the Always on setting to on, then set the rest of the items in detail.	Screen Saver Timer	LCD Brightness In Idle
		Off 15 s 30 s 1 min	Off 25 % 50 % 75 % 100 %
		Contents Current Status, Time & Date, Weather (need to connect Wi-Fi) Air Quality (need to install PM 1.0 sensor)	
If the standby screen is used at 25% brightness, the life of the LCD may be reduced.			
Edit Schedule Mode	Set the operating standards for each schedule mode.	Set detailed operating standards for air conditioner and ventilation products by Home, Sleep, Away, Awake schedule mode of the current season. Refer to the content of Schedule Setting - Edit schedule mode.	
Date & Time	Set the date, time, time format and time zone to display on the screen.	-	
Vacation / Event	You can use the product by temporarily changing the schedule operation.	Select by toggling on/off of the function usage and set the setting period and product operation standard in detail. Refer to the content of Schedule Setting - Vacation /Event.	
Schedule Initialization	You can reset the schedule by deleting it all at once.	-	
Lock	This function locks the button on the remote controller to prevent children and others from using it recklessly.	All Lock / Running Mode Lock / Fan Speed Lock / Temperature Lock / Set Temperature Range Lock	
System Reboot	You can restart the system.		
Humidity Display	Set whether to display humidity value.	On / Off When it is set to "On", the humidity value is different depends on the humidity detection location setting (installer setting). 1) Remote controller: Display the humidity that remote controller sensed 2) Indoor unit : Display the humidity that indoor unit sensed. However, if no information is received, no humidity is displayed.	

Function	Description	Note & Option
Display Opposite Mode	This is a function to set whether to display the operation mode selection impossible status according to the operation of the outdoor unit when the cooling/heating mode is selected for products that do not support simultaneous cooling/heating operation.	On / Off
Password	Set the password to prevent unauthorized change to remote controller settings.- If the password is set, when you enter "menu – setting", you need to input password to enter the setting list.- When you forgot the password, you can initialize the password using the installer setting's "password initialization". The initialized password is "0000".	-
Remote Controller Wi-Fi Pairing	This function executes the pairing function of the Wi-Fi module connected to ThinQ App.	
Auto return to main screen	This is a function to set whether to automatically return to the main screen when there is no touch input for a certain period of time.	On / Off
Sound	Activate touch button sound effect	On / Off

Air conditioner / Ventilator Settings

Function	Product		Description	Option		
	Aircon	Vent.		All	Each/Customize	Standard
Vane Angle control	O		You can adjust the angle of the wind.	All All vanes operate the same at the set angle.	Each/ Customize The angle for each vane can be set individually.	Standard Vaness are controlled as standard movements for each product.
Elevation Grill	O		When cleaning the indoor unit filter, move the elevation grill up and down.	Up / Stop / Down		
Robot Cleaning	O		After using the air conditioner for a certain period of time, it is the cleaning function of the kit attached to the product. Available after 30 seconds of operation stop, select whether to operate automatically as an option.	Automatic : Automatically performs after 30 hours of accumulated indoor unit operation. Manual : Performs manually.		
Auto Dry	O		When the product is turned off after cooling operation, mold or moisture can be removed by drying the inside of the room.	On / Off		
Filter Sign	O	O	You can check the information remaining after using the filter and reset the usage time.	Note that filter use information is a reference item, that the actual filter status may vary depending on the installation environment and usage conditions. • If dust gets on the filter, the cooling/heating ability decreases and the electricity bill is high, so make sure to clean the filter when it is time to clean it.		
Change Temperature	O	O	In Auto operation mode, the cooling and heating operation is automatically converted and operated according to the set temperature.	2~14 °F (1~7 °C)		
Dead Band	O		This function sets the minimum difference between heating and cooling desired temperature in 2set Auto mode.	0~10 °F (0~5 °C)		
Wi-Fi pairing	O		This function executes the pairing function of the Wi-Fi module connected to the indoor unit.	-		
Zone Name	O		The name of each Zone to be used for zone control can be determined by directly typing it according to the user's style.	-		
Comfort Cooling	O	O	Set the steps for comfort cooling operation of outdoor unit.	Off / Step1 / Step 2 / Step 3		

Function	Product		Description	Option			
	Aircon	Vent.					
Outdoor Unit Refrigerant Noise Reduction	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	This function sets the refrigerant noise reduction mode of the outdoor unit.	This function is available only if the outdoor unit Master / Slave setting of the installer settings is Master.			
Smart Load Control	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	This function improves operation efficiency based on indoor, outdoor temperature and humidity values. Set SLC step value.				
Defrost Mode	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	This function sets the defrost mode operation of the outdoor unit.				
Low Noise Mode Time	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	The product will operate in quiet mode for the set time.	Set the Start time / End time. It is only possible to set when the outdoor unit M/S setting of the installer setting is Master and the outdoor unit low noise mode priority setting is "Remote controller".			
Advanced Fan Speed "Auto"	<input type="radio"/>		It is a function to create a pleasant indoor environment, the fan speed is automatically adjusted according to the difference in indoor/desired temperature.	On / Off			
Delay Time		<input type="radio"/>	After a delay for the set-up time, the ventilation system operates.	5 / 10 / 15 / 20 / 25 min			
Midnight Air Cooling		<input type="radio"/>	You can save energy by releasing indoor heat at night in summer and supplying cool outdoor air to indoor.	Enter the midnight air cooling only when the set time is satisfied with the outdoor temperature conditions.			
My Favorite Temperature	<input type="radio"/>		This function remembers the desired temperature that the user frequently sets and automatically sets it during the initial operation.	On / Off			
CO ₂ Fan Control		<input type="radio"/>	This function sets the FAN operating standards based on the CO ₂ concentration of ventilation products.	Fan Control During Operation On		Fan Control During Operation Off	
				Off / Low / Periodic		Off / Periodic	
Human Detection Mode	<input type="radio"/>		Energy saving can be achieved through power saving operation and wind direction setting through human sensing.	Saving Operation		Time	
				On/Off Control : In absence, operation stops after occupancy maintenance time is set. Temp. Control : When absent, it controls the desired temperature to perform a power saving function. Off : function unused		5/10/15/30/60 min	
Top And Bottom Selection	<input type="radio"/>		This function sets the use of the upper and lower vanes when operating the product.	Both Open / Upper Vane Open / Lower Vane Open			
Economizer	<input type="radio"/>		Provides outside air to a room to save energy and improve the air quality indoors	Off	Auto	Step 1	Step 2
				Disable the economizer function to keep the outside air damper closed.	If the outside air temperature is lower than the air temperature indoors when cooling is being operated, outside air is supplied to the room to save energy.	Opens the outside air damper opening by one stage to improve the indoor air quality by introducing fresh air into the room.	Opens the outside air damper opening by two stages to improve the indoor air quality by introducing fresh air into the room.
Indoor Unit Display Light Brightness	<input type="radio"/>		This function adjusts the brightness of the indoor unit display light.	On	Off	Auto	
				When the indoor unit is running, turn on the indoor unit display light.	"Off" setting is only available in the indoor units that have brightness control function.	"Auto" setting is only available in the indoor units that is equipped with the human detection sensor. When set to Auto, the indoor unit display light brightness will automatically adjust according to the illuminance detected by the human detection sensor.	

NOTE

- Depending on the product, some functions may not work.

⚠ CAUTION

- Set it to off if the low noise operation time setting and night outdoor cooling setting functions are not used.
- Low noise operation can reduce cooling capacity.

Service Contents

Function	Description
Service Contact	If something goes wrong with the product, please register possible contact number.
Model Information	You can check the connected indoor/outdoor unit product information.
Model Name	Check the model information of the wired remote controller in use.
SW Version	The version information of the SW you are using is displayed.
Open Source License	Open source information is displayed.
Setup	Various setting set by Setup Wizard can be changed.
Software Update	A function to update the software version of the wired remote control using the OTG port.

INSTALLER SETTING

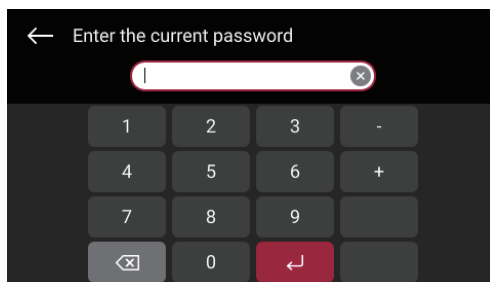
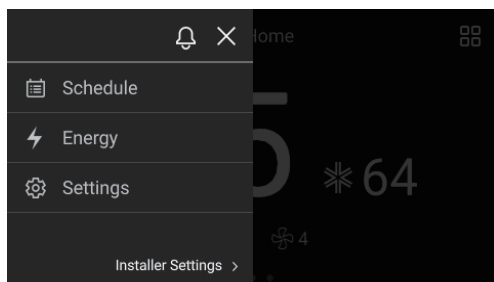
Tap the menu and select the Installer setting.

Please enter the password. The configurable items are displayed.

* How to know the password

Move to the "SW version" menu. (Menu → Service contents → SW version)

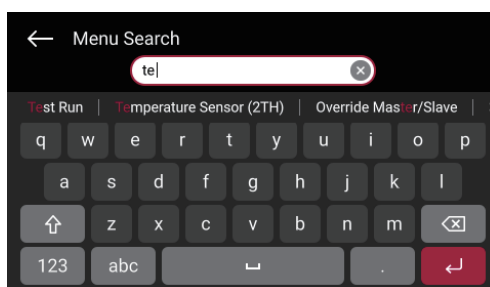
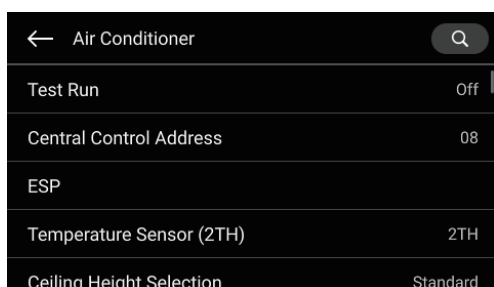
If SW version is 1.000, password is 1000.



Tap the Magnifier icon in the upper right corner, making it easy to find what you want.

- Auto-complete items are displayed based on the characters you enter.

- You can also search by the code number of installer setting.



Various settings can be made during the installation step before using air conditioner/ventilation products.

Air conditioner Installer setting

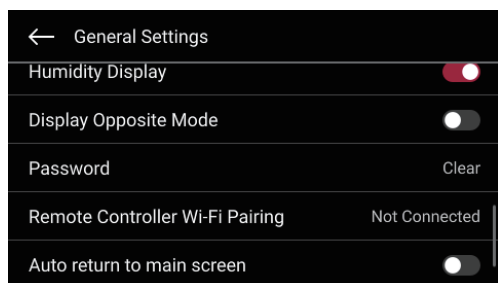
Function	Product		Description	Option				
	Aircon	Vent						
Test Run	○	○	It is the function to test the operation at initial installation.	Cool test Run / Heat Test Run				
Central Control Address	○	○	Assign a unique address code of indoor units when used with central controller.	00~FF				
ESP	○		Sets the wind amount value for each fan speed.	Select fan speed one by one to set each RPM value.				
Temperature Sensor(2TH)	○	○	Select which standard temperature value that will be used to control temperature.	Remote controller / Indoor unit / 2TH				
Ceiling Height Selection	○		It is the function to change the wind amount according to the ceiling height for the ceiling type products.	Low / Standard / High / Super High				
Static Pressure	○		This function changes the fan speed in the indoor FAN according to the opening and closing quantity of Damper.	V-H : Indoor fan speed change, High pressure F-H : Fixed with set fan speed, High pressure V-L : Indoor fan speed change, Low pressure F-L : Fixed with the set fan speed, Low pressure				
Override Master/Slave	○	○	This function prevents operation of other modes. Products set as slave can only be changed to the operation mode of the master product. - Unable to operate cooling and heating at the same time	Master / Slave				
Dry Contact Mode	○	○	This function activates/inactivates the dry contact auto function.	Automatic / Manual				
Fixed Air Volume	○	○	This function sets the fan speed mode of the indoor unit to variable/fixe.	Variable Operate to set fan speed at COMP ON. Operate to low fan speed at COMP OFF.		Fixed Operate to set fan speed at COMP ON. Operate to set fan speed at COMP OFF.		
Zone type	○		This function sets the type of zone controller (New or Old) of the indoor unit.	Old Only the operation status of the zone using a wired remote controller can be checked.		New or 8 zone Zone control and monitoring is possible using wired remote controller.		
Zone Number	○		Set the number of installed zones in case of using new type of zone	2~8				
Pipe Temperature	○	○	You can check the temperature of the pipe temperature.					
Func. Control During Grp. Control	○		You can set the emergency heater usage and environment.	Use / Not Use				
Function setting during Group control	○		This function selects the operation standard of the product when controlling the group.					
Option kit installation - Air purify / Heater /Humidification / Elevationgrill / Ventilation /Refrigerant leakagedetection sensor	○		Please set whether to install the option kit.	Not installed / Installed				
IDU Address Verification	○	○	Check the value of Auto Addressing of the outdoor unit with the remote controller.					
Static Pressure Step	○		This function allows you to set the static pressure of the duct product by subdividing it into 11 steps.	Step 0~ Step 11 If you step settings, static pressure settings is not used. • Refer to the indoor unit product manual for the static pressure values in each step.				
Guard Timer	○		The standby time can be set to protect the outdoor unit during cycle transition of 2 set auto mode operation.	Step 0	Step 1	Step 2	Step 3	Step 4
				0 min	15 min	30 min	45 min	60 min
Fan Speed in Cooling Thermal Off	○	○	It is a function that sets the indoor unit fan operation, in cooling mode, when thermal is off.	Low / Off / Setting value				

Function	Product		Description	Option	
	Aircon	Vent			
Primary Heater	○		When it is heating mode, the use of the heater can be prioritized over the outdoor unit cycle to increase efficiency.	On / Off toggle	
AC. Fan Oper. Interlocked With Vent.	○		It is a function to set the operation status of air conditioner fan when the air conditioner is off, in the interlock status of the ventilation product, and when operating ventilation product.	Off Fan off	Low Extremely low wind
Indoor unit Auto Start	○	○	In the event of a power outage, you can set whether to recovery the product to its previous operating state.	Not use Reset to operation off state	Use Reset to previous operation state
Occupancy Duration Time	○		This function sets the minimum retention time required for occupancy condition recognition when using an occupancy sensor through dry contact.	0 / 10 / 30 / 60 min	
CN-CC	○		This function is used to set the usage of the CN_CC port of the indoor unit.	Automatic / Manual Uninstalled / Manual installed	
CN-EXT	○	○	This function determines the use of the CN_EXT port of the indoor unit.	<ul style="list-style-type: none"> • Not use: Use simple dry contact setting • Simple operation: control Simple operation On/Off • Single emergency stop: Indoor unit single emergency stop • Occupied / Unoccupied: Occupied / Unoccupied • All emergency stop: Indoor unit all emergency stop ※ It can be set only when there is indoor unit emergency stop function. • Window contact: Window contact ※ It can be set only when there is window contact function. • Window contact lock: Window contact with lock ※ It can be set only when there is window contact lock function. 	
ODU Function Master	○	○	It is the function to set the outdoor unit's function Master / Slave.	Master / Slave.	
FAN Continuous operation	○		Fan operation of the indoor unit can be operated longer than before to maximize cooling/heating efficiency.	On / Off	
Low noise mode priority	○	○	This function sets the object to prioritize low noise mode.	Outdoor unit / Remote controller	
Lamp Color Setting	○		This function selects the LED color to display the fine dust status of the product.	Automatic / RGB / YGG	
Dust Step Color Setting	○		You can change the color display method for each stage of fine dust according to national standards.	Type1 : 4 Step(for Korea) Type2 : 4 Step(for Global) Type3 : 6 Step(for China)	
Human Detection Sensor	○		Set up detailed settings for using the human body detection kit.		
Humidity Sensing Position	○		This function sets the position of humidity detection.	Remote controller / Indoor unit	
ODU Cycle Priority	○		This function sets the standby mode/ priority cooling function usage setting and cooling thermal off time when setting the priority cooling.	Not use Standby Mode Priority	
Outdoor Temp. For Heating Stages	○		This function sets the standard of outdoor unit cycle and heater operation according to outdoor temperature conditions.		
Estimated Energy Display	○		This function can set to display energy data which outdoor unit estimated.	On / Off	
CN-PTC	○		This is a function to select the use of CN-Port of indoor unit.	On / Off	
Temperature Compensation	○		You can display on the screen by applying offset to the temperature value detected by the remote controller.	-5 °C ~ +5 °C(0.5 degree unit) -10 °F ~ 10 °F(1 degree unit)	

Function	Product		Description	Option	
	Aircon	Vent			
Humidity Compensation	○		Offset can be applied to the humidity value detected by the remote controller to display on the screen.	-10% ~ +10%(1% unit)	
FAN Operation Time	○		This function displays the accumulated operating time of the indoor Fan motor.		
Indoor Temperature Master/Slave	○		This function sets the master/slave for the temperature sensor by indoor unit.	Master/ Slave	Master Address
				Not use Master Slave	00~FF
indoor unit operation time	○		This function displays the cumulative time of power applied to the indoor unit.		
Indoor unit Physical address	○		Set the physical address of the indoor unit		
Thermopile sensor	○		Set whether to use the floor thermopile sensor.	On / Off	
Air supply ESP		○	It is the function to set the air supply fan speed value	Fan Speed	RPM
				Low High Turbo	0 ~ 255
Air Discharge ESP		○	It is the function to set the exhaust fan speed value.	Fan Speed	RPM
				Low High Turbo	0 ~ 255
Product Direction		○	It is the function to set the unit's installation direction.	Normal / Reverse	
Express Ventilation setting		○	It is the function to set the priority of the air flow during the express ventilation operation.	Air Supply First / Air Exhaust First	
Humidification of Stand-Alone Vent. Mode		○	Set whether to use the humidification function when operating the ventilation alone.	On / Off	
Humidification of Vent. With Heating Operation		○	This function sets the heat humidification function of DX ventilation to automatic or manual.	Automatic / Manual	
Vent. Standard Fan Speed		○	This function changes the standard fan speed of ventilation.	Basic setting Value / 10% /10% up / 20% down	
Filter Check Alarm		○	This function sets the filter replacement cycle for ventilation products.	Step 0 ~ Step 5	

USING LG THINQ APPLICATION

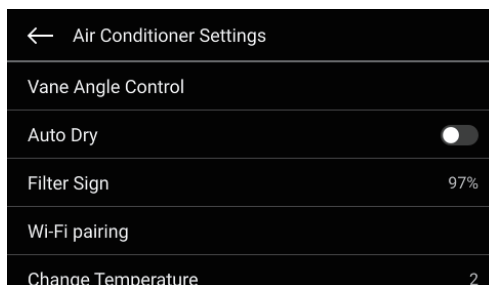
You can easily change the desired settings through the ThinQ App after directly connecting the wired remote controller to the ThinQ App.



After the wired remote controller is connected to the ThinQ App, in addition to controlling the functions of the indoor unit connected to the wired remote controller, the App can be used to set remote controller exclusive functions such as schedules.

NOTE

- Bluetooth function is not supported.
- Even when the “Wired Remote Controller - ThinQ App” is connected, the image of the connected indoor unit will be displayed on the ThinQ App screen.
 - Please change the name displayed in the App to differentiate it from the “Indoor Unit-ThinQ App” connection.
- The “Wired Remote Controller - ThinQ App” connection and the “Indoor Unit - ThinQ App” connections are different functions.
 - Please turn on the Wi-Fi pairing of the Setting-Air conditioner setting for the “Indoor Unit-ThinQ App” connection.



SPECIFICATIONS

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligations to disclose source code, that is contained in this product, 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.

FCC Notice

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications in construction of this device which are not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC RF Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body. Users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Industry Canada Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

IC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body.

NOTE

THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

Residential Remote Controller specifications

Model	PREMTA200
Frequency Range	2405 MHz ~ 2480 MHz
Output Power (Max)	< 30 dBm

LG Electronics Inc.

Manufacturer: LG Electronics Inc. 84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si,
Gyeongsangnam-do, KOREA

US	Please call the installing contractor of your product, as warranty service will be provided by them.
CANADA	Service call Number # : (888) LG Canada, (888) 542-2623 Numero pour les appels de service : LG Canada, 1-888-542-2623

MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION CLIMATISEUR

Veillez lire la section « Précautions de sécurité » avant d'utiliser le produit.
Conservez ce manuel dans un endroit où toutes les personnes qui utilisent le produit peuvent le consulter. Veuillez faire preuve de prudence lorsque vous utilisez ce produit et vérifiez qu'il n'a pas été modifié d'une quelconque façon au-delà de son état par défaut afin de prévenir tout accident.

DISPOSITIF DE COMMANDE À DISTANCE CÂBLÉ
PREMTA200.ENCXLUS

TABLE DES MATIÈRES

3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 3 VEUILLEZ LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT L'UTILISATION
- 3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

6 AVANT L'UTILISATION

- 6 Préparation en vue de l'utilisation
- 6 Utilisation
- 6 Service
- 6 Lisez ce Manuel

7 PIÈCES ET INSTALLATION DU DISPOSITIF DE COMMANDE

- 7 Pièces
- 7 Installation du dispositif de Commande

9 FONCTIONNEMENT STANDARD

- 9 Assistant d'installation
- 10 Écran de visionnement
- 11 Fonctionnement standard

14 FONCTION AVANCÉE

16 PROGRAMME

19 ÉNERGIE

20 PARAMÈTRES

- 20 Réglage général
- 21 Réglage du climatiseur et du ventilateur
- 23 Contenu Service

24 PARAMÈTRE POUR L'INSTALLATEUR

28 UTILISATION DE L'APPLICATION LG THINQ

29 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

VEUILLEZ LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT L'UTILISATION.

Votre sécurité et la sécurité des autres sont très importantes.

Ce manuel et votre appareil comportent de nombreux messages de sécurité. Lisez et respectez toujours tous les messages de sécurité.



Ceci est le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole vous alerte de dangers potentiels qui peuvent causer la mort ou des blessures.

Tous les messages de sécurité suivent le symbole d'alerte de sécurité et le mot AVERTISSEMENT ou ATTENTION.



AVERTISSEMENT

Le non-respect de ces consignes peut causer des blessures graves ou la mort.



ATTENTION

Le non-respect de ces consignes peut causer des blessures mineures ou modérées, ou endommager le produit.

Tous les messages de sécurité vous indiqueront la nature du danger potentiel, de quelle façon réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire si vous ne suivez pas les instructions.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'explosion, d'incendie, de décès, de décharge électrique, de brûlure ou de blessures corporelles lors de l'utilisation de ce produit, vous devez toujours suivre les précautions de base, y compris ce qui suit.:

- L'installation ou la réparation effectuée par des personnes non autorisées peut présenter des risques pour vous et pour les autres.
- L'installation DOIT être conforme aux codes du bâtiment locaux ou, en l'absence de codes locaux, au National Electrical Code NFPA 70/ANSI C1-1003 ou l'édition en vigueur, ainsi qu'au Code canadien de l'électricité CSA C22 1. partie 1.
- Les renseignements contenus dans ce manuel doivent être utilisés par un technicien qualifié qui connaît bien les procédures de sécurité et équipé des outils et des instruments d'essai appropriés.
- Ne pas lire ou ne pas suivre toutes les instructions du présent manuel peut entraîner des dysfonctionnements de l'équipement, des dégâts matériels, des blessures ou la mort.
- Le remplacement du câble d'alimentation doit être effectué par un technicien autorisé à l'aide de pièces d'origine uniquement.
- 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 ayant un manque d'expérience et de connaissances, à moins d'être sous surveillance ou d'avoir reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Consignes de sécurité importantes

AVERTISSEMENT

Installation

Communiquez avec le détaillant pour faire installer le climatiseur.

- Une installation incomplète effectuée par vous-même peut entraîner une fuite d'eau, une décharge électrique ou un incendie.

Communiquez avec le détaillant pour les réparations, l'entretien et la réinstallation du climatiseur.

- Une installation incomplète effectuée par vous-même peut entraîner une fuite d'eau, une décharge électrique ou un incendie.

N'utilisez que des accessoires fabriqués par LG qui sont spécialement conçus pour être utilisés avec cet équipement et faites-les installer par un professionnel.

- Une installation ou une fixation incorrecte de l'équipement ou des accessoires peut entraîner une décharge électrique, un court-circuit, des fuites, un incendie ou d'autres dommages à l'équipement.

N'installez pas l'unité dans un endroit où se trouvent des matières inflammables.

- Il existe un risque d'explosion qui pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.

Évitez la lumière directe du soleil et les zones humides.

Mise en marche

Consultez l'entrepreneur chargé de l'installation pour le nettoyage et l'entretien. Coupez l'alimentation électrique avant de procéder à tout nettoyage ou entretien.

- Il existe un risque de fuite d'eau, de décharge électrique ou de blessure grave.

Veillez à ce que le câble d'alimentation ne puisse pas être débranché ou endommagé pendant le fonctionnement.

- Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.

Ne touchez pas le produit (ou ne le faites pas fonctionner) avec les mains humides.

- Il existe un risque de décharge électrique.

Fonctionnement

N'utilisez que les pièces indiquées dans la liste de pièces CVC. Ne tentez jamais de modifier l'équipement.

- L'utilisation de pièces inappropriées peut causer une décharge électrique ou un incendie.

N'arrosez jamais l'appareil d'eau ou de liquides et ne renversez jamais d'eau ou de liquides sur l'unité.

- Vous risqueriez de provoquer un incendie, une défaillance du produit ou une décharge électrique.

Ne laissez jamais l'unité intérieure ou le dispositif de commande à distance se mouiller.

- L'eau peut causer une décharge électrique ou un incendie.

Ne laissez pas le climatiseur fonctionner lorsqu'une porte ou une fenêtre est ouverte un jour de forte humidité. Cela pourrait entraîner une humidité excessive et des dommages causés par l'eau.

- L'humidité excessive peut s'accumuler et endommager les murs ou les meubles.

Si le produit est trempé (inondé ou submergé), communiquez avec le détaillant.

- Il existe un risque d'incendie ou de décharge électrique.

Entretien

Déchirez et jetez les sacs d'emballage en plastique pour éviter que les enfants ne s'en servent comme jouet.

- Les sacs en plastique posent un grave risque de suffocation et de mort.

ATTENTION

Installation

L'installation doit être effectuée conformément au code électrique national par du personnel agréé et qualifié uniquement.

N'installez pas le climatiseur à un endroit où il est directement exposé au vent marin (vent salin).

- Cela peut provoquer de la corrosion sur le produit. La corrosion pourrait entraîner un dysfonctionnement du produit ou un fonctionnement inefficace.

La garantie limitée est nulle et sans effet, et LG sera déchargée de toute responsabilité, en vertu des présentes, envers tout client ou tout tiers, si l'une des situations suivantes se produit : des actes, des omissions et des interventions de tout tiers, y compris, mais sans s'y limiter, l'entrepreneur qui installe l'appareil, ainsi que tout service, réparation ou entretien effectués par des personnes non autorisées ou non qualifiées.

N'installez pas l'unité dans des atmosphères potentiellement explosives.

Fonctionnement

L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé sans surveillance par de jeunes enfants ou des personnes handicapées.

N'exercez pas une trop grande pression lorsque vous appuyez sur l'écran.

- Il y a un risque de bris ou de dysfonctionnement du produit.

Entretien

Communiquez avec le détaillant si votre appareil doit être réparé ou entretenu.

N'essuyez pas le panneau du dispositif de commande avec un chiffon trempé dans du benzène ou du diluant, ou contenant des poussières chimiques. Le panneau pourrait se décolorer, ou le revêtement pourrait se détacher. Si le panneau est très sale, imbibe un chiffon de détergent neutre dilué dans de l'eau, tordez-le bien et nettoyez le panneau. Ensuite, essuyez-le avec un autre chiffon sec.

- Les parties en plastique du produit risquent d'être endommagées.

Ne faites pas fonctionner le climatiseur lorsque vous utilisez un insecticide par fumigation.

- Sinon, les produits chimiques pourraient se déposer dans l'unité, ce qui pourrait mettre en danger la santé des personnes hypersensibles aux produits chimiques.

AVANT L'UTILISATION

Préparation en vue de l'utilisation

Communiquez avec un spécialiste pour l'installation.

Utilisation

- 1** L'exposition directe au courant d'air pendant une période prolongée peut nuire à votre santé. N'exposez pas les occupants, les animaux domestiques ou les plantes au courant d'air direct pendant des périodes prolongées.
- 2** En raison du risque de manque d'oxygène, ventilez la pièce lorsque l'appareil est utilisé avec une cuisinière ou d'autres appareils de chauffage.
- 3** N'utilisez pas ce climatiseur à des fins spéciales non précisées (p. ex. pour la conservation d'appareils de précision, d'aliments ou d'objets d'art, ou pour les animaux domestiques ou les plantes). Une telle utilisation pourrait endommager les articles.
- 4** Lors de l'utilisation du dispositif de commande à distance, consultez le manuel d'utilisation de ce dispositif de commande à distance particulier.

Service

Pour les réparations et l'entretien, communiquez avec votre détaillant agréé.

PRÉCAUTIONS

- Communiquez avec un technicien autorisé pour la réparation ou l'entretien de cette unité.
- Communiquez avec un spécialiste pour installer cette unité.
- Le climatiseur n'est pas conçu pour être utilisé sans surveillance par de jeunes enfants ou des personnes handicapées.
- Les jeunes enfants doivent être sous surveillance afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le climatiseur.
- Le remplacement du câble d'alimentation doit être effectué par un technicien autorisé à l'aide de pièces d'origine uniquement.
- L'installation doit être effectuée conformément au code électrique national par du personnel agréé et qualifié uniquement.

Lisez ce Manuel

À l'intérieur, vous trouverez de nombreux conseils utiles sur la façon d'utiliser et d'entretenir correctement votre climatiseur. Un minimum d'entretien préventif de votre part peut vous faire économiser beaucoup de temps et d'argent pendant la durée de vie de votre climatiseur.

PIÈCES ET INSTALLATION DU DISPOSITIF DE COMMANDE

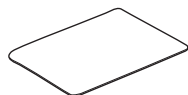
Pièces



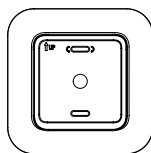
Dispositif de commande à distance



Vis de fixation du dispositif de commande à distance (2 ch.)

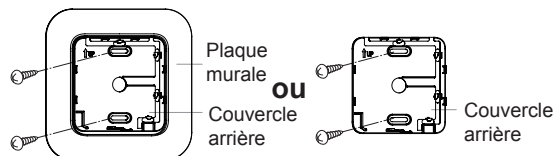


MANUEL D'UTILISATION ET D'INSTALLATION



Plaque murale

- 1 Tirez le câble du mur et vérifiez sa direction pour l'installer.
- 2 Alignez le couvercle arrière et vérifiez l'emplacement des deux trous de fixation sur le mur.
- 3 Sortez d'abord le câble de communication par le trou central ou le trou supérieur. (Figure 2)
- 4 Insérez les vis dans les trous de fixation. (Figure 1)

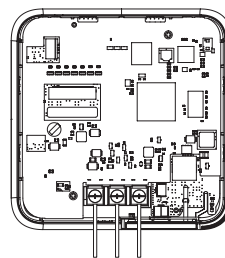


(Figure 1)

REMARQUE

- Selon votre environnement, vous pouvez installer le dispositif de commande de façon soignée en plaçant la plaque murale au mur et en serrant le couvercle arrière.

- 5 Connectez le câble d'alimentation à la borne située en bas du dispositif de commande à distance, comme indiqué sur la figure ci-dessous.



TERRE / SIG / 12 V

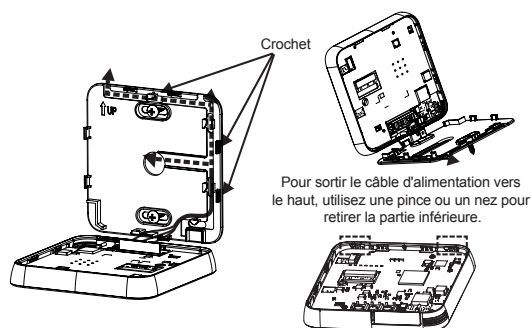
Installation du dispositif de Commande

Suivez cette procédure pour installer le dispositif de commande.

REMARQUE

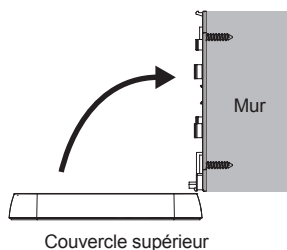
- N'installez pas le dispositif de commande à distance câblé dans le mur. (Cela peut provoquer une défaillance du capteur de température.)
Caractéristiques du câble : trois conducteurs, AWG 22, non blindé, torsadé et toronné.
- N'installez pas de câbles de plus de 50 m, car cela pourrait causer des problèmes de communication.
- Installez le produit de façon à ce qu'il ne se plie pas ou ne crée pas de dégagement avec le mur.
- Un câblage incorrect peut endommager le produit.
- Pour éviter les dommages causés par l'électricité statique, touchez un objet métallique avant de manipuler le dispositif de commande à distance pour décharger l'électricité statique du corps.
- Si l'unité intérieure n'a pas de bornes à vis pour le câblage, le câble d'extension PZCWRC1 est requis. Le connecteur de ce câble se connecte à l'unité intérieure.

- 6 Placez la partie inférieure du dispositif de commande à distance sous le couvercle arrière et fixez le câble d'alimentation au crochet du couvercle arrière, comme indiqué sur la figure ci-dessous, à l'endroit où le câble d'alimentation sortira du couvercle arrière.



(Figure 2)

- 7 Après avoir fixé le câble d'alimentation, appuyez sur la partie supérieure du dispositif de commande vers le couvercle arrière, comme indiqué sur la figure, pour le fixer.

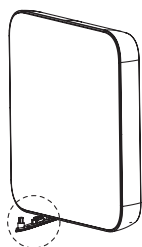


REMARQUE

- Le non-respect des directives peut entraîner des dommages aux pièces attribuables à des interférences avec les composants mécaniques. Veillez à ne pas laisser le câble passer sur l'équipement sans fil.
- Disposez les lignes de trois façons, en fonction de l'emplacement des trous de câble, comme indiqué à la figure 2.

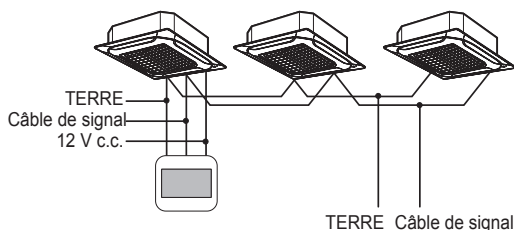
- 8 Placez le couvercle supérieur sur le couvercle arrière et appuyez doucement pour fermer.

- 9 Fermez le couvercle en bas.



Utilisation de la commande de groupe

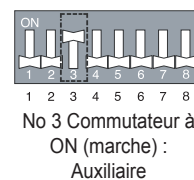
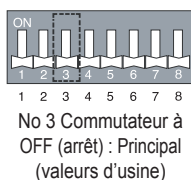
Commandez de 2 à 16 unités intérieures de climatisation 6 en les connectant à un dispositif de commande à distance câblé.



REMARQUE

- Connectez les unités à l'aide du câble de commande de groupe. (Modèle : PZRCWRG3)
- Lors de l'utilisation de la commande de groupe, certaines fonctionnalités avancées (à l'exclusion des réglages du fonctionnement de base, de la vitesse du ventilateur, du verrouillage et du réglage de l'heure) peuvent être limitées.

- 1 Réglez une unité intérieure sur principal et les autres sur auxiliaire.



REMARQUE

- Pour les cassettes de plafond et les produits avec conduits, veuillez modifier le réglage du commutateur de la carte de circuit imprimé de l'unité intérieure comme indiqué ci-dessus.
- Pour les produits de type fixation murale et fixation sur pied, modifiez le réglage principal/auxiliaire à l'aide du dispositif de commande à distance sans fil.

- 2 Une fois le réglage principal/auxiliaire terminé, coupez l'alimentation de l'unité intérieure et remettez-la en marche après une minute.

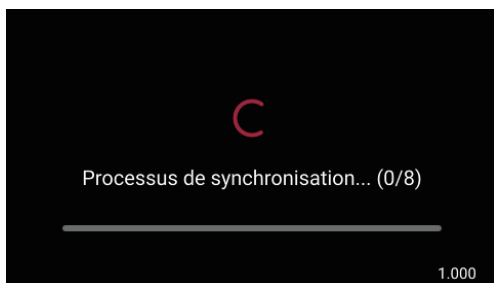
REMARQUE

- La fonction à deux dispositifs de commande à distance n'est pas prise en charge.

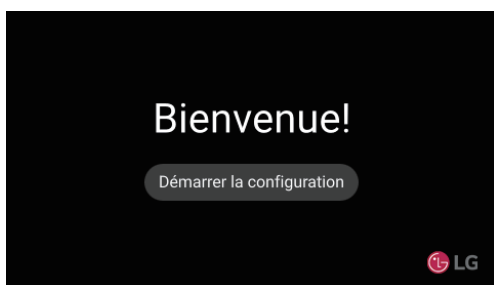
FONCTIONNEMENT STANDARD

Assistant d'installation

- 1 L'écran d'accueil s'affiche après la synchronisation avec l'unité intérieure. Cela peut prendre jusqu'à 90 secondes.

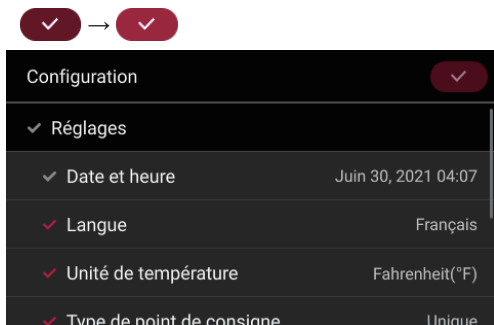


- 2 Vérifiez et configurez les paramètres affichés à l'écran.

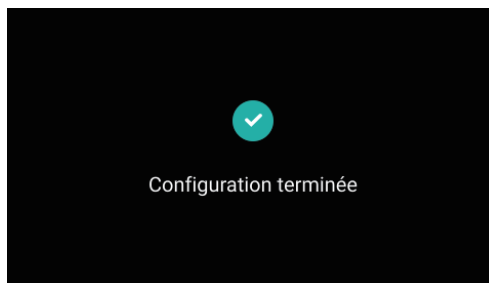


- 3 L'icône de vérification changera après la confirmation du menu de l'assistant d'installation. ✓ → ✓

- 4 Le bouton de fin sera activé après la confirmation de tous les menus de l'assistant d'installation.



- 5 L'installation est terminée lorsque vous touchez le bouton Complete (Terminé).



Fonctionnement	Description
Date et heure	Définissez la date, l'heure, le format de l'heure et le fuseau horaire à afficher à l'écran.
Langue	Définissez la langue que vous utiliserez.
Unité de température	Définissez l'unité de température à afficher à l'écran.
Type de point de consigne	Définissez le type d'utilisation du dispositif de commande à distance câblé.
Économiseur d'écran	Pour utiliser l'écran de veille, réglez le paramètre « Always on » (affichage permanent) sur « On » (activé), puis définissez les autres éléments.
Modifier le mode de programmation	Définissez les normes de fonctionnement pour chaque mode de programme.
Sélection de saison	Vous pouvez définir un programme différent pour chaque saison.
Coordonnées du service	Veuillez inscrire le numéro de téléphone au cas où un problème surviendrait avec le produit. Après avoir modifié le numéro, vous devez sélectionner le bouton rouge Entrée pour l'enregistrer.

REMARQUE

- Si l'installation de l'assistant n'est pas terminée, celui-ci s'exécutera à chaque démarrage.
- Une fois l'installation de l'assistant terminée, vous pouvez consulter une liste des éléments d'installation de l'assistant sous Settings – Service – Setup (Paramètres – Service – Configuration).
- Reportez-vous à la page des paramètres généraux et des programmes pour obtenir des instructions détaillées sur la configuration.
- Même si l'alimentation est éteinte et allumée, le temps de démarrage peut prendre jusqu'à 90 secondes.

Écran de visionnement

L'écran d'accueil du dispositif de commande à distance câblé comprend les écrans d'informations de fonctionnement, de niveau de la qualité de l'air et de surveillance du système.

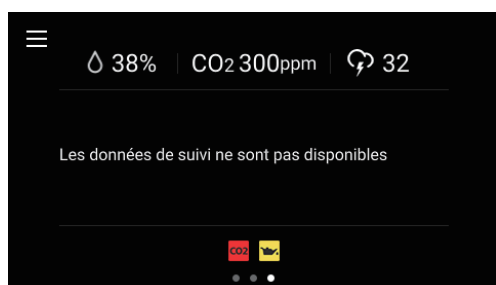
1 Informations de fonctionnement



2 Niveau de la qualité de l'air



3 Données de surveillance



REMARQUE

- Faites glisser à gauche ou à droite pour passer d'un écran à l'autre..
- Vérifiez la description détaillée de chaque écran dans la page de description détaillée.
- La configuration de l'écran peut varier en fonction de la configuration du produit.

L'écran d'informations de fonctionnement affiche les renseignements suivants en fonction de l'unité intérieure connectée :

1 Climatiseur



2 Ventilation Générale



3 Ventilation DX

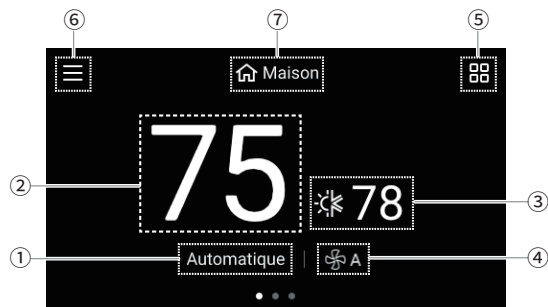


4 Fonctionnement interdépendant de la climatisation et de la Ventilation



Fonctionnement standard

Informations de fonctionnement



① Mode de fonctionnement

Sélectionnez le mode de fonctionnement pour définir le mode souhaité.

Sélectionnez « OFF » (ARRÊT) dans la liste des options pour arrêter le fonctionnement.

- Détails du mode de fonctionnement

Fonctionnement	Climatisation	Ventilation	Explication
Refroidissement	<input type="radio"/>	Diagnostic	Réglez la température souhaitée en dessous de la température intérieure. Un courant d'air agréable et frais refroidit la pièce.
Chauffage	<input type="radio"/>	Diagnostic	Réglez la température souhaitée au-dessus de la température intérieure. De l'air chaud réchauffe la pièce.
Automatique	<input type="radio"/>	Diagnostic	Le produit fournit automatiquement un courant d'air de température appropriée pour l'intérieur.
Sec	<input type="radio"/>		Vous pouvez déshumidifier et refroidir en même temps. Cette option peut être utilisée lorsque l'humidité est élevée.
Ventilation	<input type="radio"/>		L'air qui ne présente aucune différence de température par rapport à l'air intérieur est libéré pour faire circuler l'air intérieur.
Dérivation		Diagnostic général	L'air évacué ne passe pas par l'échangeur de chaleur. Ce mode convient lors des saisons où les écarts de température à l'intérieur et à l'extérieur sont faibles ou lorsque la pollution intérieure est importante.

Fonctionnement	Climatisation	Ventilation	Explication
Échangeur de chaleur		Diagnostic général	L'air fourni et l'air évacué passent par l'échangeur de chaleur. Ce mode convient lors des saisons où les écarts de température à l'intérieur et à l'extérieur sont importants.
Ventilation Auto		Diagnostic général	Il détecte la température intérieure et extérieure, et fonctionne automatiquement en mode de ventilation optimale.
Désactivé	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Le produit s'arrête.
Radiateur d'urgence	<input type="radio"/>		Une fois que le réchauffeur de secours est configuré pour être utilisé, ce mode de fonctionnement peut être sélectionné dans la condition de fonctionnement du chauffage de secours.
Purifier l'air	<input type="radio"/>		Fonctionnement du purificateur d'air seulement
Chauffage puissant	<input type="radio"/>		Augmente rapidement la température de la pièce.
Refroidissement puissant	<input type="radio"/>		Abaisse rapidement la température de la pièce.
Refroidissement Himalaya	<input type="radio"/>		Cette fonction spéciale locale s'appliquant aux modèles de la région de l'Inde réduit rapidement la température ambiante.
M'Sec	<input type="radio"/>		Une fonction de déshumidification spéciale locale s'appliquant aux modèles de la région de l'Inde.

REMARQUE

- L'air froid ne sort pas immédiatement après le fonctionnement de la climatisation afin de protéger le compresseur. Après trois minutes, le compresseur fonctionne et l'air froid se met à sortir.
- Le chauffage et le fonctionnement automatique ne fonctionnent que sur les modèles dotés de fonctionnalités de chauffage et de climatisation.
- Le fond de l'écran d'accueil est en rouge pour le chauffage et en bleu pour la climatisation, selon le cycle de fonctionnement de l'unité extérieure.
- Le réchauffeur de secours est activé en fonction des conditions de chauffage de secours une fois l'installation et les réglages connexes effectués.
- Selon le produit, certaines fonctions ne peuvent pas être réglées.

② Température ambiante

Affiche la température ambiante.

③ Réglage de la température

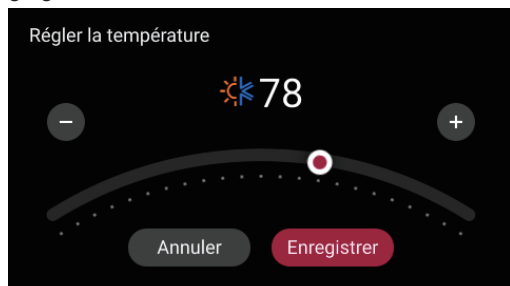
Sélectionnez l'icône de réglage de la température ou de la température actuelle.

La zone de température définie pour le mode de fonctionnement en cours s'affiche.

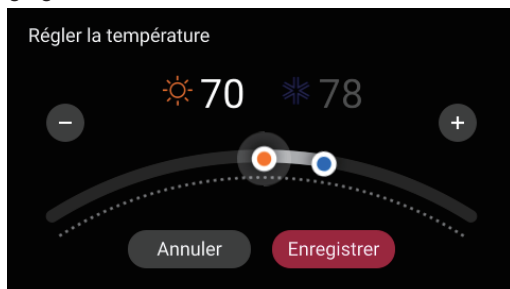
Réglez la température souhaitée en ajustant le levier à gauche ou à droite.

Type d'utilisation	Fonctionnement	Modèle	Réglage de la température
Réglage 1	Refroidissement	-	De 60 °F à 86 °F (de 16 °C à 30 °C)
	Chauffage	-	De 60 °F à 86 °F (de 16 °C à 30 °C)
	Auto	Modèle avec fonction de climatisation	Cold, Little Cold, Fine, Little Hot, Hot
Modèle avec fonctions de climatisation et de chauffage		De 64 °F à 86 °F (de 18 °C à 30 °C)	
Réglage 2	Auto	Refroidissement	De 50 °F à 99 °F (de 10 °C à 37,5 °C)
		Chauffage	De 40 °F à 90 °F (de 4 °C à 32 °C)

Réglage 1



Réglage 2



REMARQUE

- La fonction de déshumidification ou de ventilation ne permet pas de régler la température souhaitée.
- La température de réglage peut varier en fonction du type d'unité intérieure.

④ Réglage de la vitesse de ventilation

Sélectionnez l'icône de vitesse du ventilateur pour choisir la vitesse du ventilateur souhaitée dans la liste des options.

Option

1	Lent
2	Faible
3	Moyen
4	Élevé
5	Puissance
A	Automatique

REMARQUE

- Selon le produit, certaines fonctions ne peuvent pas être réglées.

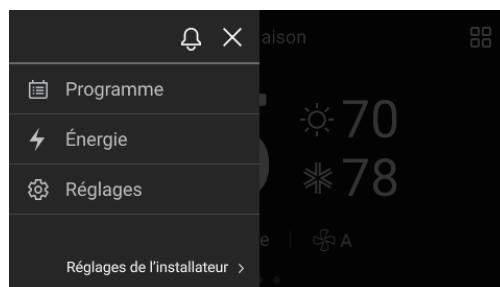
⑤ Fonctions Avancées

Vous pouvez utiliser des fonctions supplémentaires. Reportez-vous à la page de description détaillée des fonctions supplémentaires.

⑥ Menu

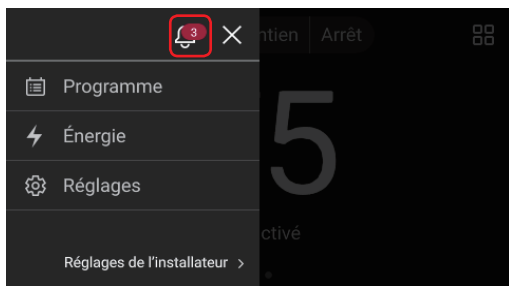
Sélectionnez l'icône du menu pour définir les paramètres des programmes, d'énergie et d'installation.

Vous pouvez également vérifier s'il y a eu des erreurs.



REMARQUE

- Si une erreur se produit, une icône de notification s'affiche avec le nombre d'erreurs.



REMARQUE

- Touchez l'icône pour accéder à l'écran d'historique des erreurs.

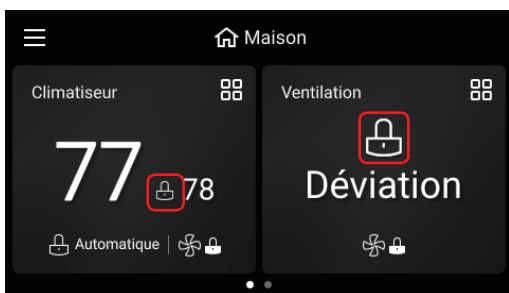
⑦ Utilisation des Programmes

Vérifiez les renseignements sur les programmes en cours de fonctionnement.

Reportez-vous à la page de description détaillée des programmes.

REMARQUE

- Lorsque vous accédez au menu Settings – General Settings – Lock (Paramètres – Paramètres généraux – Verrouillage), vous pouvez définir ou vérifier l'état du verrouillage.
- Lorsqu'une fonction est verrouillée par le dispositif de commande à distance ou le dispositif de commande central, une icône de verrouillage s'affiche.



Niveau de la qualité de l'air

Vous pouvez vérifier l'état des poussières fines en sélectionnant l'icône de purification d'air sur l'écran d'accueil.

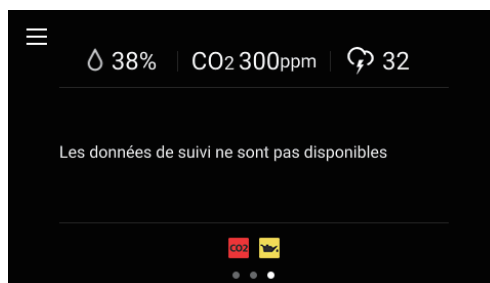


REMARQUE

- L'icône de purification d'air s'affiche uniquement lorsque la purification d'air est activée et en cours de fonctionnement.
- L'indice total montre la pire des trois valeurs d'état de poussière comme valeurs représentatives.
- Vous pouvez accéder à l'écran d'affichage de la purification d'air en faisant glisser l'écran sur l'écran d'accueil.

Données de Surveillance

Les données de surveillance peuvent être vérifiées en faisant glisser l'écran d'accueil vers la gauche ou vers la droite.



REMARQUE

- En haut de l'écran, l'humidité, la concentration en CO₂ et la température extérieure sont affichées.
- L'état de fonctionnement du produit est affiché au centre de l'écran.
- Les icônes d'alarme relatives au CO₂, au changement d'huile et à l'erreur de groupe s'affichent en bas de l'écran.

Icône	Description
	Notification d'une concentration excessive de CO ₂ . Affiché lorsque la concentration de CO ₂ est d'environ 940 ppm ou plus lorsque les produits de ventilation sont connectés
	Notification de remplacement de l'huile moteur de l'unité extérieure GHP. Affiché lorsque 10 000 heures de temps de fonctionnement cumulé de l'unité extérieure GHP se sont écoulées

FONCTION AVANCÉE

Utilisation possible de la fonction avancée du produit.



- ① Des réglages détaillés autres que « Set » (définir) ou « Cancel » (annuler) sont nécessaires pour cet élément. Toucher une zone au-dessus de l'élément fait basculer l'état entre « Set » (définir) et « Cancel » (annuler), alors que toucher une zone en dessous de l'élément permet d'accéder à la page des détails de configuration.
- ② La fonctionnalité peut être utilisée simplement en sélectionnant « Set » (définir) ou « Cancel » (annuler) sans réglages détaillés.

REMARQUE

- Selon le produit, certaines fonctionnalités peuvent ne pas être prises en charge.
- La couleur des icônes à l'écran change en fonction de l'état des paramètres.

Activer (marche) : : ● Annuler (arrêt) : : ●

Fonctionnement	Climatisation	Ventilation	Description	Remarque et option
Radiateur électrique	○	○	Lorsque le chauffage fonctionne, l'activation du chauffage électrique améliorera la capacité de chauffage.	Activé/Désactivé
Économie d'énergie	○		Cette fonction améliore le confort de l'utilisateur et l'économie d'énergie en contrôlant la température souhaitée pendant la climatisation.	Activé/Désactivé • Cette fonction peut être utilisée uniquement lorsque la climatisation fonctionne. • Elle ne peut pas être utilisée simultanément avec le mode intelligent et le mode de rafraîchissement.
Ventilation automatique	○	○	Cette fonction est un réglage qui active automatiquement le ventilateur intérieur lorsque l'unité thermique intérieure est éteinte.	Activé/Désactivé • Si elle est réglée sur « ON » (activée), la fonction de ventilation se poursuit après le fonctionnement des unités thermiques intérieures.
Refroidissement pour le confort	○	DX	Le produit continuera à fonctionner même après avoir atteint la température souhaitée, et l'intensité de la climatisation peut être automatiquement ajustée pour maintenir le confort.	Activé/Désactivé
Ensemble de ventilation	○		Cette fonction permet de régler le fonctionnement de l'ensemble de ventilation qui peut être ajouté à l'unité intérieure.	Activé/Désactivé
Refroidissement par ventilation	○		Cette fonction permet d'économiser de l'énergie en utilisant l'air froid extérieur lors du fonctionnement de la climatisation avec des produits de ventilation interdépendants.	Activé/Désactivé

Fonctionnement	Climatisation	Ventilation	Description	Remarque et option	
Purifier l'air	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	La fonction de purification de l'air rend l'air intérieur propre et agréable.	Activé/Désactivé • Elle peut être utilisée uniquement lorsque le produit est arrêté lors de la connexion avec le modèle exclusif de purification d'air.	
Nettoyage automatique	<input type="radio"/>		Après avoir utilisé le climatiseur pendant un certain temps, l'ensemble installé sur le produit nettoie le filtre. Cette fonction est disponible 30 secondes après l'arrêt du produit. Réglez le fonctionnement sur automatique si l'option est offerte.	Activé/Désactivé	
Humidification	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Si le degré d'humidité est faible dans la pièce, l'humidificateur du produit peut être utilisé.	Activé/Désactivé	
Anti-moustiques	<input type="radio"/>		Réglez la fonction de protection contre les moustiques.	Activé/Désactivé	
Contrôle des zones	<input type="radio"/>		Lorsque des produits à conduit d'air sont interdépendants, jusqu'à huit zones peuvent être définies, et chaque zone peut être commandée indépendamment. • Les conduits d'air devraient pouvoir prendre en charge la fonction de commande de zone et être dotés d'un dispositif de commande des registres. • Définissez d'abord le type et le numéro de la zone.	Choisissez la zone désirée et utilisez les commandes pour l'activer ou la désactiver.	
Opération supplémentaire		<input type="radio"/>	Réglez les fonctions avancées des produits de ventilation.	Rapide	Économie d'énergie
				Réglage pour ventiler rapidement.	Cette fonction assure une ventilation efficace et une économie d'énergie.
Direction du vent	<input type="radio"/>		Sélectionnez la direction du courant d'air que vous souhaitez. • Mode Intelligent : Maintient intelligemment la température réglée en ajustant automatiquement la direction du vent. • Mode Rafraîchissement : Ajuste la température du courant d'air direct et indirect pour créer un environnement de travail confortable.	<ul style="list-style-type: none"> • Balancement haut/bas • Balancement gauche/droite • Balancement haut/bas/gauche/droite • Tourbillon • Courant d'air indirect • Courant d'air direct • Détection de la présence humaine, courant d'air indirect • Détection de la présence humaine, courant d'air direct • Mode Intelligent • Mode Rafraîchissement 	

PROGRAMME

Vous pouvez utiliser le produit en enregistrant le programme dans le menu.



① Affiche les données saisonnières du programme en cours.

Les renseignements sur le programme pour le jour de la semaine sélectionné au numéro ② sont affichés au numéro ③.

Pour modifier le programme, appuyez sur la zone correspondante au numéro ③.

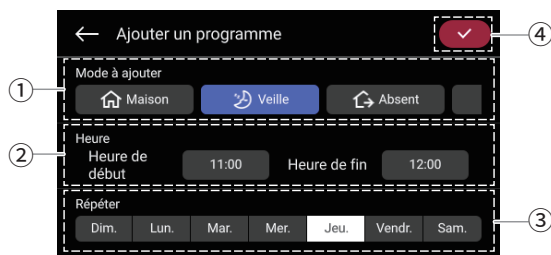
④ Affiche le menu des paramètres du programme.

⑤ Il s'agit de la légende des couleurs des modes du programme affichés dans l'horaire du programme.

REMARQUE

- Le mode de base est le mode Home (maison).
- Veuillez vous reporter à la page détaillée de chaque élément pour connaître la méthode de réglage.

Ajouter/Modifier



① Sélectionnez le mode du programme.

② Indiquez l'heure à laquelle le programme sera utilisé.

- Lorsque l'heure de début est en après-midi et que l'heure de fin est le matin, le programme après minuit sera réglé comme étant le programme du jour suivant.

③ Indiquez le jour de la semaine pour lequel le programme doit être utilisé.

④ La modification du programme sera terminée et l'écran retournera à l'état du programme.

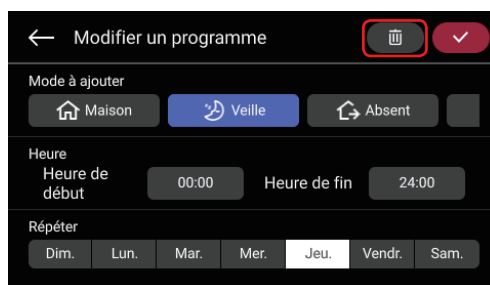
REMARQUE

- Un seul mode de programme peut être défini pour une période donnée.

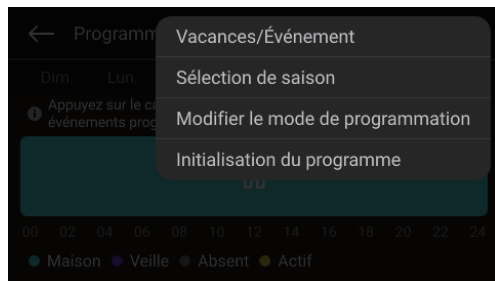
Supprimer

Sélectionnez l'événement que vous souhaitez supprimer du programme, puis appuyez sur « Delete » (supprimer) dans l'écran de modification.

Le mode du programme demeure, et seul le contenu de l'événement que vous avez défini dans ce mode de programme est supprimé.



Réglage d'un programme



Sélectionnez l'icône de réglage et utilisez le programme plus efficacement grâce aux réglages avancés.

Mode	Description
Vacances/Événements	Vous pouvez conserver le programme enregistré existant et modifier temporairement le mode de fonctionnement.
Changement de saison	Un simple changement peut créer un environnement intérieur agréable et adapté à la saison. *Définissez d'abord le mode du programme à l'aide de la fonction de modification du mode de programme.
Modifier le mode de programmation	Enregistrez les détails du mode du programme de la saison.
Initialisation du programme	Toutes les données relatives au programme seront initialisées.

1 Vacances / Événements

- 1 Définissez la date, l'heure et les valeurs de fonctionnement du produit en mode Vacances. Sélectionnez « Back » (retour) pour terminer la configuration.



- 2 À la date définie, les informations de configuration sont affichées en haut et le fonctionnement du programme enregistré est maintenu.



REMARQUE

- Pendant le mode Vacances, les vacances sont modifiées.

2 Sélection de saison

- 1 Vous pouvez définir un programme différent pour chaque saison. Changez de saison en choisissant « Switch Season » (changer de saison).

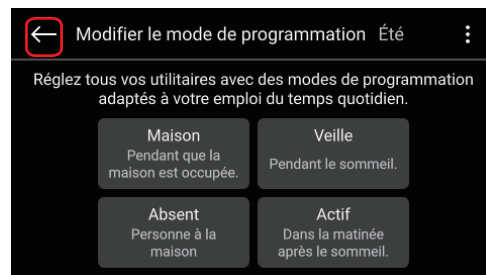
Saison



- 2 Lorsque la saison change, le mode du programme de la nouvelle saison est utilisé.

3 Modification du mode de programme

- 1 Cochez la case pour sélectionner le produit à utiliser dans chaque mode de fonctionnement programmé et définissez les détails du fonctionnement.



REMARQUE

- La configuration est terminée lorsque vous sélectionnez « Back » (retour).

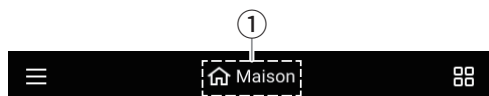
Affichage de l'état du programme

L'état du programme peut être vérifié sur l'écran d'informations de fonctionnement dans l'écran d'accueil.



1 Programme standard

Affiche le mode du programme actuel.



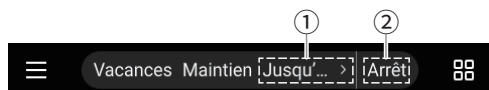
- ① Touchez pour passer à un autre mode de programme.

REMARQUE

- Si un autre mode de programme est sélectionné, il fonctionnera selon les informations de fonctionnement du mode de programme correspondant.

2 Programme de vacances

« Vacation » (vacances) s'affiche lorsque le programme de vacances est en utilisation.



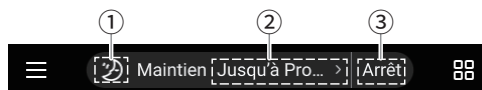
- ① Affiche la date de fin du programme de vacances.
- ② Le programme des vacances se terminera quand tu appuies l'écran.

REMARQUE

- Le programme standard commencera à la fin du programme de vacances.

3 Mise en attente du programme (programme temporaire)

Le programme en cours d'exécution est temporairement suspendu et l'appareil fonctionne temporairement dans un autre mode.



- ① Affiche les types de mise en attente du programme.
- ② Affiche la durée de la fonction de mise en attente du programme. L'heure peut être réglée lorsque vous appuyez sur cette dernière.
- ③ La mise en attente du programme se terminera immédiatement lorsque vous appuierez sur l'option.

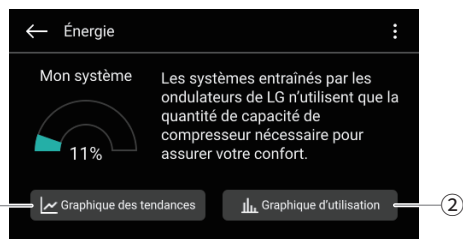
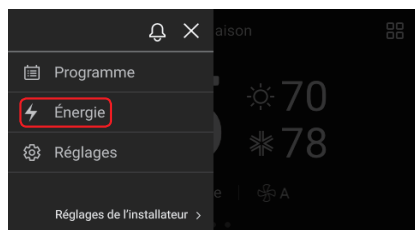
REMARQUE

- Lorsque le réglage est modifié pour l'un des quatre éléments (Mode / Réglage de la température / Mode de programme / Vitesse du ventilateur), la mise en attente du programme commence.
- Le type de mise en attente du programme est déterminé par le paramètre de l'élément qui a été modifié.
- La durée de fonctionnement de la mise en attente du programme est basée sur l'heure actuelle du dispositif de commande à distance.
- Le programme standard commencera dès la fin de la mise en attente du programme.
- La fonction de mise en attente est maintenue jusqu'au début du prochain programme enregistré.
- Sélectionnez l'heure dans la barre supérieure (① à ③) pour modifier le temps de mise en attente.

ÉNERGIE

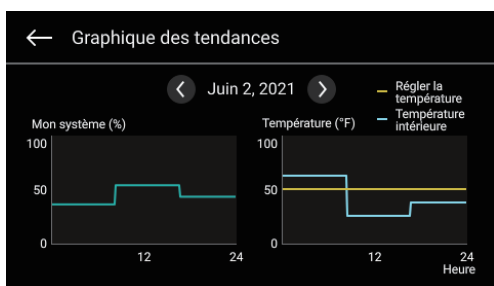
Touchez l'icône d'énergie dans le menu.

Vous pouvez vérifier la consommation d'énergie et définir les paramètres d'économie d'énergie.



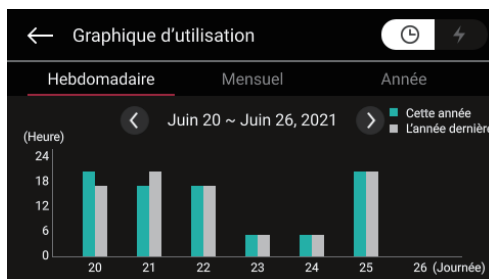
① Graphique de tendance

Vous pouvez vérifier la tendance du taux de fonctionnement de l'unité extérieure, la température intérieure et les renseignements sur la température souhaitée pendant la journée.



② Graphique d'utilisation

Vous pouvez comparer le temps d'utilisation et la consommation d'énergie sur une base hebdomadaire, mensuelle ou annuelle.



Vous pouvez vérifier en fonction de la durée d'utilisation et de la consommation d'énergie.



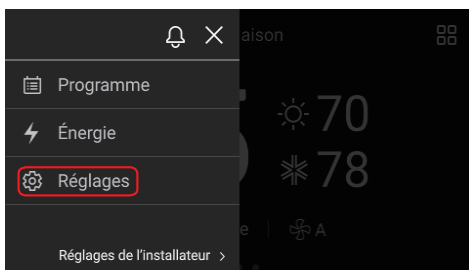
REMARQUE

- Le total de la consommation d'énergie par jour, par semaine et par mois s'affiche pour l'unité sélectionnée.
- Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon l'unité intérieure.

PARAMÈTRES

Sélectionnez les paramètres dans le menu.

Les paramètres généraux pour la configuration de l'environnement d'utilisation, les paramètres du produit et les paramètres Service pour l'utilisation des produits de climatisation et de ventilation sont disponibles.



Réglages généraux

Fonction	Description	Remarque et option	
Langue	Définissez la langue que vous utiliserez.	English/Español/Français	
Type de point de consigne	Définissez le type d'utilisation du dispositif de commande à distance câblé.	Simple/Double	
Unité de température	Définissez l'unité de température à afficher à l'écran.	Celsius	Fahrenheit
		L'unité minimale peut être réglée à 0,1 °C, 0,5 °C ou 1 °C.	
Économiseur d'écran	Pour utiliser l'écran de veille, réglez le paramètre « Always on » (affichage permanent) sur « On » (activé), puis définissez les autres éléments.	Minuterie de l'économiseur d'écran	Luminosité de l'écran ACL en mode veille
		ARRÊT 15 s 30 s 1 min	ARRÊT 25 % 50 % 75 % 100 %
		Contenu	
		État actuel, Heure et date, Météo (nécessite une connexion Wi-Fi) Qualité de l'air (installation d'un capteur de matière particulaire requise)	
		Si l'écran de veille est utilisé avec une luminosité de 25 %, la durée de vie de l'écran ACL peut être réduite.	
Modifier le mode de programmation	Définissez les normes de fonctionnement pour chaque mode de programme.	Définissez des normes de fonctionnement précises pour les produits de climatisation et de ventilation selon le mode de programme de la saison en cours : par défaut, nuit, absence, actif. Reportez-vous au contenu des paramètres des programmes – Modification du mode des programmes.	
Date et heure	Définissez la date, l'heure, le format de l'heure et le fuseau horaire à afficher à l'écran.	-	
Vacances/Événement	Vous pouvez réinitialiser un programme en le supprimant d'un seul coup.	Sélectionnez une fonction en l'activant ou en la désactivant et définissez les détails de la période et de la norme de fonctionnement du produit. Reportez-vous au contenu des paramètres des programmes – Vacances/événement.	
Initialisation d'un programme	Vous pouvez redémarrer le système.	-	
Verrouillé	Cette fonction permet de verrouiller le bouton du dispositif de commande à distance pour empêcher les enfants et les autres personnes de l'utiliser de manière imprudente.	Tout verrouiller / Verrouiller le mode de fonctionnement / Verrouiller la vitesse du ventilateur / Verrouiller la température / Verrouiller la modification de la plage de températures	
Redémarrage du système	Vous pouvez redémarrer le système.	-	

Fonction	Description	Remarque et option
Affichage de l'humidité	Choisissez d'afficher ou non la valeur de l'humidité.	Activé/Désactivé Lorsqu'elle est activée, la valeur d'humidité varie en fonction du réglage de l'emplacement de détection de l'humidité (paramètre pour l'installateur). 1) Dispositif de commande à distance : Affiche l'humidité détectée par le dispositif de commande à distance. 2) Unité intérieure : Affiche l'humidité détectée par l'unité intérieure. Cependant, si aucune information n'est reçue, l'humidité n'est pas affichée.
Afficher le mode opposé	Cette fonction permet de déterminer s'il faut afficher l'état d'impossibilité de sélection du mode de fonctionnement de l'unité extérieure lorsque le mode refroidissement/chauffage est sélectionné pour des produits qui ne prennent pas en charge le fonctionnement de refroidissement/chauffage simultané.	Activé/Désactivé
Mot de passe	Définissez le mot de passe pour empêcher toute modification non autorisée des paramètres du dispositif de commande à distance. Si le mot de passe est défini, lorsque vous entrez dans « menu – setting » (menu – paramètres), vous devez saisir le mot de passe pour accéder à la liste des paramètres. Si vous avez oublié le mot de passe, vous pouvez l'initialiser à l'aide de l'option « password initialization » (initialisation du mot de passe) dans les paramètres pour l'installateur. Le mot de passe initialisé est « 0000 ».	-
Couplage Wi-Fi de la télécommande	Cette fonction exécute le jumelage du module Wi-Fi connecté à l'application ThinQ.	-
Retour automatique à l'écran principal	Cette fonction permet de déterminer s'il faut retourner automatiquement à l'écran principal s'il n'y a pas de saisie tactile pendant un certain temps.	Activé/Désactivé
Son	Activation de l'effet sonore des boutons tactiles	Activé/Désactivé

Réglage du climatiseur et du ventilateur

Fonction	Produit		Description	Option		
	Climatisation	Ventilation				
Contrôle de l'angle des ailettes	O		Vous pouvez ajuster l'angle du courant d'air.	Toutes Toutes les ailettes fonctionnent de la même façon à l'angle défini.	Personnalisation individuelle L'angle de chaque ailette peut être réglé individuellement.	Standard Les ailettes sont contrôlées avec des mouvements standard pour chaque produit.
Grille d'élévation	O		Lorsque vous nettoyez le filtre de l'unité intérieure, déplacez la grille d'élévation vers le haut et vers le bas.	Haut / Arrêt / Bas		
Nettoyage automatique	O		Il s'agit de la fonction de nettoyage de l'ensemble installé sur le produit. La fonction s'active après avoir utilisé le climatiseur pendant un certain temps. Disponible 30 secondes après l'arrêt du produit. Réglez le fonctionnement sur automatique si l'option est offerte.	Automatique : Nettoyage lancé automatiquement après 30 heures de fonctionnement de l'unité intérieure. Manuel : Nettoyage lancé manuellement.		
Déshumidification automatique	O		Lorsque la climatisation s'arrête, il est possible d'éliminer la moisissure ou l'humidité en déshumidifiant la pièce.	Activé/Désactivé		
Signal du filtre	O	O	Vous pouvez vérifier l'information indiquant l'état du filtre et réinitialiser le temps d'utilisation.	Notez que l'information d'utilisation du filtre est fournie à titre de référence. L'état réel du filtre peut varier en fonction de l'environnement d'installation et des conditions d'utilisation. • Si de la poussière se dépose sur le filtre, la capacité de climatisation ou de chauffage diminue, ce qui peut faire augmenter la facture d'électricité. Veuillez donc à nettoyer le filtre au moment opportun.		

22 PARAMÈTRES

Fonction	Produit		Description	Option	
	Climatisation	Ventilation			
Modifier la température	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Lorsque l'appareil fonctionne en mode automatique, le mode de refroidissement ou de chauffage est automatiquement converti, et l'appareil fonctionne à la température réglée.	2 à 14 °F (1 à 7 °C)	
Zone morte	<input type="radio"/>		Cette fonction règle la différence minimale entre les températures de chauffage et de climatisation souhaitées en mode automatique avec deux points de réglage.	0 à 10 °F (0 à 5 °C)	
Jumelage Wi-Fi	<input type="radio"/>		Cette fonction exécute le jumelage du module Wi-Fi connecté à l'unité intérieure.	-	
Nom de la zone	<input type="radio"/>		Le nom de chaque zone à utiliser pour le contrôle des zones peut être défini par l'utilisateur.	-	
Refroidissement pour le confort	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Définissez les étapes de fonctionnement de l'unité extérieure pour le refroidissement pour le confort.	Arrêt / Étape 1 / Étape 2 / Étape 3	
Réduction du bruit du réfrigérant de l'unité extérieure	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Cette fonction permet de régler le mode de réduction du bruit de réfrigérant de l'unité extérieure.	Cette fonction est uniquement disponible si le paramètre principal/auxiliaire de l'unité extérieure est défini sur principal.	
Contrôle intelligent de la charge	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Cette fonction améliore l'efficacité du fonctionnement selon la température intérieure et extérieure et le taux d'humidité. Définissez la valeur des étapes de la régulation intelligente.		
Mode Dégivrage	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Cette fonction permet de régler le mode de dégivrage de l'unité extérieure.		
Heure du mode faible bruit	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Le produit fonctionnera en mode silencieux pendant la durée définie.	Définissez l'heure de début et l'heure de fin. Cette fonction est uniquement disponible si le paramètre principal/auxiliaire de l'unité extérieure est défini sur principal et que le paramètre de priorité du mode Faible bruit de l'unité extérieure est défini sur « Remote controller » (dispositif de commande à distance).	
Nouvelle vitesse du ventilateur « Automatique »	<input type="radio"/>		Fonction qui permet de créer un environnement intérieur agréable. La vitesse du ventilateur est automatiquement ajustée en fonction de la différence entre la température intérieure et la température souhaitée.	Activé/Désactivé	
Délai		<input type="radio"/>	Après un délai, la ventilation se met en marche.	5 / 10 / 15 / 20 / 25 min	
Refroidissement de minuit		<input type="radio"/>	Vous pouvez économiser de l'énergie en libérant la chaleur intérieure la nuit en été et en fournissant un apport d'air frais extérieur à l'intérieur.	La fonction de refroidissement de l'air durant la nuit se met en marche seulement après l'heure définie et lorsque les conditions de température extérieure sont satisfaites.	
Mes températures préférées	<input type="radio"/>		Cette fonction mémorise la température souhaitée fréquemment définie par l'utilisateur et la règle automatiquement lorsque l'appareil est initialement mis en marche.	Activé/Désactivé	
Commande du ventilateur de CO ₂		<input type="radio"/>	Cette fonction règle le fonctionnement du ventilateur selon la concentration de CO ₂ détectée par l'appareil de ventilation.	Commande du ventilateur pendant le fonctionnement	Commande du ventilateur désactivée pendant le fonctionnement
				Arrêt / Faible / Périodique	Arrêt / Périodique

Fonction	Produit		Description	Option			
	Climatisation	Ventilation		Opération d'enregistrement		Temps	
Mode détection des humains	O		Des économies d'énergie peuvent être réalisées grâce au fonctionnement écoénergétique et au réglage de la direction du courant d'air selon la détection de la présence humaine.	Opération d'enregistrement Contrôle Marche/Arrêt : En cas d'absence, le fonctionnement s'arrête après le réglage du temps de maintien de l'occupation. Contrôle de température : Lorsqu'il est absent, il contrôle la température souhaitée pour effectuer une fonction d'économie d'énergie. Éteint : fonction inutilisée		Temps 5/10/15/30/60 min	
Sélection du haut et du bas	O		Cette fonction définit l'utilisation des ailettes supérieure et inférieure lors du fonctionnement du produit.	Les deux sont ouvertes. / L'ailette supérieure est ouverte. / L'ailette inférieure est ouverte.			
Économiseur	O		Fournit de l'air extérieur à une pièce pour économiser de l'énergie et améliorer la qualité de l'air à l'intérieur.	ARRÊT	Auto	Étape 1	Étape 2
				Désactivez la fonction d'économiseur pour maintenir le registre d'air extérieur fermé.	Si la température de l'air à l'extérieur est inférieure à la température de l'air à l'intérieur lorsque le refroidissement est en cours, l'air extérieur est fourni à la pièce pour économiser de l'énergie.	Ouvre le registre d'air extérieur d'un cran pour améliorer la qualité de l'air intérieur en introduisant de l'air frais dans la pièce.	Ouvre le registre d'air extérieur de deux crans pour améliorer la qualité de l'air intérieur en introduisant de l'air frais dans la pièce.
Niveau de luminosité de l'écran de l'unité intérieure	O		Cette fonction permet de régler la luminosité de l'écran de l'unité intérieure.	Allumé	ARRÊT	Auto	
				Lorsque l'unité intérieure est en marche, allumez l'éclairage de l'unité intérieure.	Le réglage « Off » (arrêt) n'est disponible que sur les unités intérieures dotées d'une fonction de réglage de la luminosité.	Le réglage « Auto » n'est disponible que sur les unités intérieures dotées d'un capteur de détection de la présence humaine. Lorsque la luminosité de l'écran de l'unité intérieure est réglée sur « Auto », elle s'ajuste automatiquement en fonction de l'éclairage détecté par le capteur de détection de la présence humaine.	

REMARQUE

- Selon le produit, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles.

⚠ ATTENTION

- Désactivez la fonction si les fonctions de réglage de l'heure du mode Faible bruit et de réglage du refroidissement de l'air durant la nuit ne sont pas utilisées.
- L'utilisation du mode Faible bruit peut réduire la capacité de climatisation.

Contenu Service

Fonction	Description
Coordonnées du service	Veillez inscrire le numéro de téléphone au cas où un problème surviendrait avec le produit.
Renseignements sur le modèle	Vous pouvez consulter les informations sur les unités intérieures et extérieures connectées.
Modèle	Vérifiez les informations sur le modèle du dispositif de commande à distance câblé utilisé.
Version du logiciel	Les informations relatives à la version du logiciel utilisé s'affichent.
Licence de logiciel libre	Les informations de logiciel libre s'affichent.
Configuration	Divers paramètres définis par l'assistant de configuration peuvent être modifiés.
Mise à jour du logiciel	Fonction permettant de mettre à jour la version logicielle du dispositif de commande à distance câblé à l'aide du port OTG.

PARAMÈTRE POUR L'INSTALLATEUR

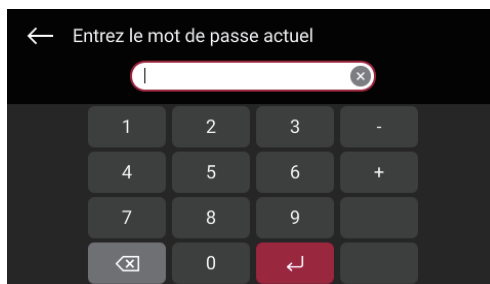
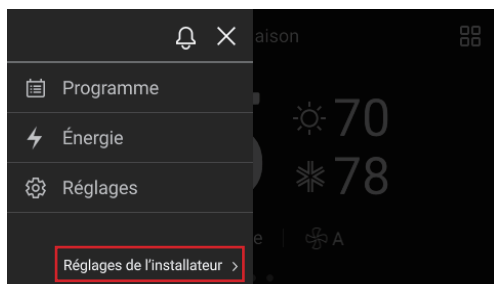
Touchez le menu et sélectionnez le paramètre pour l'installateur.

Veuillez saisir le mot de passe. Les éléments configurables sont affichés.

* Comment connaître le mot de passe

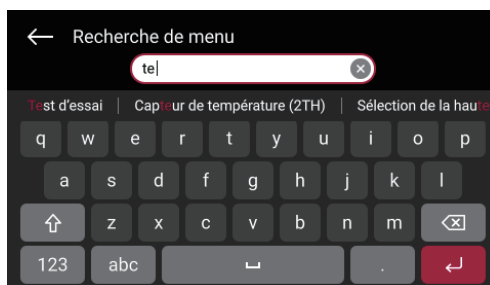
Passez au menu « SW version » (version du logiciel). (Menu → Service contents → SW version) (Menu → Contenu Service → Version du logiciel)

Si la version du logiciel est 1.000, le mot de passe est « 1000 ».



Touchez l'icône de la loupe dans le coin supérieur droit pour trouver facilement ce que vous cherchez.

- Des éléments saisis automatiquement sont affichés en fonction des caractères que vous saisissez.
- Vous pouvez également effectuer une recherche à l'aide du numéro de code du paramètre pour l'installateur.



Différents réglages peuvent être effectués lors de l'installation avant même d'utiliser les produits de climatisation et de ventilation.

Paramètre pour l'installateur du climatiseur

Fonction	Produit		Description	Option
	Climatisation	Ventilation		
Test d'essai	0	0	Cette fonction permet de tester le fonctionnement lors de l'installation initiale.	Essai de climatisation / Essai de chauffage
Adresse de la commande centralisée	0	0	Attribue un code d'adresse unique aux unités intérieures lorsqu'elles sont utilisées avec un boîtier de commande centralisé.	00 à FF
PCM	0		Définit la valeur du débit du courant d'air pour chaque vitesse de ventilateur.	Sélectionnez la vitesse des ventilateurs un par un pour définir chaque valeur de régime.
Capteur de température (2TH)	0	0	Sélectionnez la température standard qui sera utilisée pour commander la température.	Dispositif de commande à distance / Unité intérieure / 2 capteurs
Sélection de la hauteur de plafond	0		Cette fonction permet de modifier le débit du courant d'air en fonction de la hauteur du plafond pour les produits de type plafond.	Bas / Standard / Haut / Très haut

Fonction	Produit		Description	Option				
	Climatisation	Ventilation						
Pression statique	0		Cette fonction modifie la vitesse du ventilateur intérieur selon le degré d'ouverture du registre.	V-H : Vitesse du ventilateur intérieur variable, haute pression F-H : Vitesse du ventilateur fixe, haute pression V-L : Vitesse du ventilateur intérieur variable, basse pression F-L : Vitesse du ventilateur fixe, basse pression				
Annulation du réglage maître/esclave	0	0	Cette fonction empêche le fonctionnement des autres modes. Les appareils définis comme auxiliaires ne peuvent être modifiés que pour le mode de fonctionnement du produit principal. - Impossibilité de faire fonctionner la climatisation et le chauffage en même temps	Principal/Auxiliaire				
Mode Contact sec	0	0	Cette fonction permet d'activer ou de désactiver la fonction automatique de contact sec.	Automatique/Manuel				
Volume d'air fixe	0	0	Cette fonction permet de définir le mode de vitesse du ventilateur de l'unité intérieure sur variable ou fixe.	Variable Fonctionnement du ventilateur à vitesse fixe sur « COMP ON ». Fonctionnement du ventilateur à faible vitesse sur « COMP OFF ».		Fixe Fonctionnement du ventilateur à vitesse fixe sur « COMP ON ». Fonctionnement du ventilateur à vitesse fixe sur « COMP OFF ».		
Type de zone	0		Cette fonction permet de définir le type de boîtier de commande de zone (nouveau ou ancien) de l'unité intérieure.	Ancien Seul l'état de fonctionnement d'une zone utilisant un dispositif de commande à distance câblé peut être vérifié.		Nouveau ou huit zones Un dispositif de commande à distance câblé est nécessaire pour commander et surveiller des zones.		
Numéro de zone	0		Permet de définir le nombre de zones installées en cas d'utilisation d'un nouveau type de zone.	De 2 à 8				
Température de la tuyauterie	0	0	Vous pouvez vérifier la température des conduits.					
Commande de fonction pendant la commande de groupe	0		Vous pouvez régler les paramètres d'utilisation et l'environnement du réchauffeur de secours.	Utilisé / Non utilisé				
Réglage des fonctions pendant la commande de groupe	0		Cette fonction permet de sélectionner le mode de fonctionnement du produit pendant la commande de groupe.					
Installation des ensembles optionnels - Purification de l'air / Chauffage / Humidification / Grille d'élévation / Ventilation / Détecteur de fuite de réfrigérant	0		Veillez régler les paramètres selon les ensembles optionnels installés.	Non installé / Installé				
Vérification de l'adresse de l'appareil intérieur	0	0	Vérifiez la valeur de l'adressage automatique de l'unité extérieure à l'aide du dispositif de commande à distance.					
Étape de la pression statique	0		Cette fonction permet de subdiviser la pression statique des conduits d'air en 11 étapes.	Étape 0 à étape 11 En cas de réglage par étapes, les paramètres de pression statique ne sont pas utilisés. • Consultez le manuel de l'unité intérieure pour connaître les valeurs de pression statique à chaque étape.				
Minuterie de garde	0		Une durée de veille peut être réglée pour protéger l'unité extérieure lors de la transition entre deux cycles de fonctionnement en mode automatique.	Étape 0	Étape 1	Étape 2	Étape 3	Étape 4
				0 min	15 min	30 min	45 min	60 min

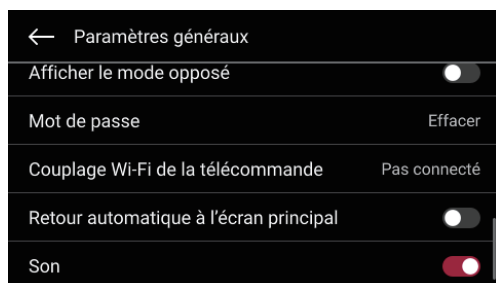
26 PARAMÈTRE POUR L'INSTALLATEUR

Fonction	Produit		Description	Option	
	Climatisation	Ventilation			
Vitesse du ventilateur pendant l'arrêt du refroidissement thermique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Cette fonction permet de définir le fonctionnement du ventilateur de l'unité intérieure en mode de refroidissement lorsque l'unité thermique est éteinte.	Faible / Désactivé / Valeur de réglage	
Radiateur principal	<input type="radio"/>		Lorsque l'appareil fonctionne en mode chauffage, l'utilisation du chauffage peut être privilégiée par rapport au cycle de l'unité extérieure afin d'accroître l'efficacité.	Basculement activé/désactivé	
Fonctionnement du ventilateur du climatiseur intégré à la ventilation	<input type="radio"/>		Cette fonction permet de définir l'état de fonctionnement du ventilateur du climatiseur lorsque celui-ci est éteint, sur celui de l'appareil de ventilation interdépendant lorsque ce dernier est en marche.	ARRÊT Ventilateur arrêté	Basse Courant d'air très faible
Démarrage automatique de l'unité intérieure	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	En cas de panne d'électricité, vous pouvez décider de rétablir ou non le produit à son état de fonctionnement précédent.	Non utilisé Rétablissement à l'état d'arrêt	Utilisation Rétablissement à l'état de fonctionnement précédent
Durée d'occupation	<input type="radio"/>		Cette fonction définit le temps de rétention minimal requis pour la reconnaissance des conditions d'occupation lors de l'utilisation d'un capteur d'occupation par contact sec.	0 / 10 / 30 / 60 min	
CN-CC	<input type="radio"/>		Cette fonction permet de définir l'utilisation du port CN_CC de l'unité intérieure.	Automatique / Désinstallation manuelle / Installation manuelle	
CN-EXT	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Cette fonction permet de définir l'utilisation du port CN_EXT de l'unité intérieure.	<ul style="list-style-type: none"> • Non utilisé : Utilisation des réglages simples de contact sec • Fonctionnement simple : Commande du fonctionnement simple marche/arrêt • Arrêt d'urgence unique : Arrêt d'urgence unique de l'unité intérieure • Présent / Non présent : Présent / Non présent • Arrêt d'urgence complet : Arrêt d'urgence de toutes les unités intérieures ※ Seulement possible quand il y a une fonction d'arrêt d'urgence de l'unité intérieure. • Contact de fenêtre : Contact de fenêtre ※ Ils ne peuvent être réglés que s'il y a une fonctionnalité de contacts de fenêtre. • Verrouillage des contacts de fenêtre : Contact de fenêtre avec verrou ※ Ils ne peuvent être réglés que s'il y a une fonctionnalité de verrouillage des contacts de fenêtre. 	
Fonctionnalité maître de l'unité extérieure	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Cette fonction permet de définir le paramètre principal/auxiliaire de l'unité extérieure.	Principal/Auxiliaire	
Ventilation continue	<input type="radio"/>		Le ventilateur de l'unité intérieure peut fonctionner plus longtemps qu'auparavant afin de maximiser l'efficacité de la climatisation ou du chauffage.	Activé/Désactivé	
Priorité du mode faible bruit	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Cette fonction donne la priorité au mode Faible bruit.	Unité extérieure / Dispositif de commande à distance	
Réglage de la couleur de la lampe	<input type="radio"/>		Cette fonction permet de sélectionner la couleur du témoin à DEL affichant l'état de poussières fines du produit.	Automatique / RVB / JVV	
Réglage de la couleur d'intensité de poussière	<input type="radio"/>		Vous pouvez modifier l'affichage des couleurs pour chaque degré de poussières fines en fonction des normes nationales.	Type 1 : 4 étapes (pour la Corée) Type 2 : 4 étapes (pour Global) Type 3 : 6 étapes (pour la Chine)	
Capteur de détection des humains	<input type="radio"/>		Permet de définir les paramètres détaillés pour l'utilisation de l'ensemble de détection de la présence humaine.		
Emplacement du capteur d'humidité	<input type="radio"/>		Cette fonction définit la position du capteur d'humidité.	Dispositif de commande à distance / Unité intérieure	

Fonction	Produit		Description	Option	
	Climatisation	Ventilation			
Priorité de cycle de l'unité extérieure	○		Cette fonction permet de définir les paramètres du mode Veille, de l'utilisation de la fonction de climatisation prioritaire et du temps d'arrêt de l'unité thermique lors du réglage de la climatisation prioritaire.	Non utilisé Mode Veille Priorité	
Température extérieure pour les stades de chauffage	○		Cette fonction permet de définir le fonctionnement du cycle de l'unité extérieure et du chauffage en fonction des conditions de température extérieure.		
Affichage de l'énergie estimée	○		Cette fonction peut être réglée pour afficher les données énergétiques estimées par l'unité extérieure.	Activé/Désactivé	
CN-PTC	○		Cette fonction permet de sélectionner l'utilisation du port CN de l'unité intérieure.	Activé/Désactivé	
Compensation de la température	○		Vous pouvez appliquer un décalage à la température détectée par le dispositif de commande à distance pour l'affichage à l'écran.	De -5 °C à +5 °C (intervalle de 0,5 °C) -10 °F ~ 10 °F(1 degree unit)	
Compensation de l'humidité	○		Vous pouvez appliquer un décalage au taux d'humidité détecté par le dispositif de commande à distance pour l'affichage à l'écran.	De -10 % à +10 % (intervalles de 1 %)	
Durée de fonctionnement du ventilateur	○		Cette fonction affiche le temps de fonctionnement cumulé du moteur du ventilateur intérieur.		
Maître/esclave de la température intérieure	○		Cette fonction permet de définir le paramètre principal/auxiliaire pour le capteur de température de l'unité intérieure.	Principal/Auxiliaire	Adresse de l'unité principale
				Non utilisé Principal Auxiliaire	00~FF
Durée de fonctionnement de l'unité intérieure	○		Cette fonction affiche le temps cumulé de mise sous tension de l'unité intérieure.		
Adresse physique de l'unité intérieure	○		Permet de définir l'adresse physique de l'unité intérieure.		
Capteur thermopile	○		Permet de définir si le capteur thermopile au sol doit être utilisé.	Activé/Désactivé	
PSE d'entrée d'air	○		Cette fonction permet de définir la vitesse du ventilateur d'alimentation en air.	Vitesse du ventilateur	RPM
				Évent d'aération PCM	0 ~ 255
Sortie d'air ESP	○		Cette fonction permet de définir la vitesse du ventilateur d'évacuation.	Vitesse du ventilateur	RPM
				Basse Élevée Turbo	0 ~ 255
Direction du produit		○	Cette fonction permet de définir le sens d'installation de l'unité.	Normal / Inversé	
Priorité de ventilation expresse		○	Cette fonction permet de définir la priorité du débit d'air pendant le fonctionnement de la ventilation expresse.	Alimentation en air d'abord / Évacuation de l'air d'abord	
Mode humidificateur du ventilateur autonome		○	Permet de définir si la fonction d'humidification doit être utilisée lors de l'utilisation de la ventilation seule.	Activé/Désactivé	
Humidité du ventilateur pendant le chauffage		○	Cette fonction règle la fonction d'humidification thermique de la ventilation DX en mode automatique ou manuel.	Automatique/Manuel	
Réglage de la vitesse du ventilateur		○	Cette fonction permet de définir la vitesse standard du ventilateur.	Valeur de base par défaut / 10 % / +10 % / -20 %	
Alerte de vérification du filtre		○	Cette fonction permet de définir le cycle de remplacement des filtres pour les produits de ventilation.	Étape 0 à étape 5	

UTILISATION DE L'APPLICATION LG THINQ

Vous pouvez facilement modifier les réglages souhaités à l'aide de l'application ThinQ après avoir connecté le dispositif de commande à distance câblé directement à l'application ThinQ.



Une fois le dispositif de commande à distance câblé connecté à l'application ThinQ, cette dernière peut être utilisée pour régler les fonctions exclusives du dispositif de commande à distance, telles que les programmes, en plus de commander les fonctions de l'unité intérieure connectée au dispositif de commande à distance câblé.

REMARQUE

- La fonction Bluetooth n'est pas prise en charge.
- Même lorsque « Wired Remote Controller - ThinQ App » (dispositif de commande à distance câblé - application ThinQ) est connecté, l'image de l'unité intérieure connectée sera affichée à l'écran de l'application ThinQ.
 - Modifiez le nom affiché dans l'application pour la différencier de la connexion « Indoor Unit - ThinQ App » (unité intérieure - application ThinQ).
- Les connexions « Wired Remote Controller – ThinQ App » et « Indoor Unit – ThinQ App » sont des fonctions différentes.
 - Activez le jumelage Wi-Fi du réglage du climatiseur pour la connexion « Indoor Unit - ThinQ App » (unité intérieure - application ThinQ).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Renseignements sur l'avis de logiciel libre

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans ce produit et exigeant la divulgation du code source, visitez le site <https://opensource.lge.com>. En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les avis de droits d'auteurs et autres documents pertinents peuvent aussi être consultés.

LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse opensource@lge.com.

Cette offre est valable pour une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit et s'applique à toute personne ayant reçu ces renseignements.

Avis de la FCC

Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites imposées à la section 15 de la réglementation de la FCC concernant un appareil numérique de classe B. Ces limites visent à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser de l'énergie de radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'existe aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil génère des interférences nuisibles pour la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant, puis en rallumant l'appareil, l'utilisateur est invité à essayer de corriger ces interférences à l'aide de l'une des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception;
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur;
- Brancher l'équipement sur un circuit électrique distinct de celui qui alimente le récepteur;
- Contacter le détaillant ou un technicien qualifié en entretien et en réparation de matériel audio-vidéo.

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas produire d'interférences préjudiciables;
- (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un dysfonctionnement.

Les modifications dans la fabrication de cet appareil qui ne sont pas expressément approuvées par l'autorité responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil.

Énoncé de la FCC sur l'exposition aux rayonnements RF

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements établies par la FCC pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ni utilisé conjointement avec tout autre émetteur ou antenne.

Cet appareil doit être installé et utilisé de façon à maintenir une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur. Les utilisateurs doivent respecter les consignes d'utilisation afin de satisfaire aux critères en matière d'exposition aux rayonnements RF.

Déclaration d'Industrie Canada

Cet appareil contient des transmetteurs et des récepteurs exempts de licences conformes aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas produire d'interférences;
- (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner son dysfonctionnement.

Avis d'Industrie Canada sur l'exposition aux rayonnements

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements établies par IC pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé de façon à maintenir une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur.

REMARQUE

LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES INTERFÉRENCES RADIOÉLECTRIQUES OU TÉLÉVISUELLES CAUSÉES PAR DES MODIFICATIONS NON AUTORISÉES APPORTÉES À CET APPAREIL. DE TELLES MODIFICATIONS POURRAIENT ANNULER L'AUTORISATION ACCORDÉE À L'UTILISATEUR DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL.

Caractéristiques du dispositif de commande à distance résidentiel

Modèle	PREMTA200
Plage de fréquences	De 2 405 MHz à 2 480 MHz
Puissance de sortie (max.)	< 30 dBm

LG Electronics Inc.

Fabricant : LG Electronics inc., 84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, CORÉE

États-Unis	Communiquez avec l'installateur de votre appareil, car le service de garantie sera assuré par ce dernier.
CANADA	Numéro pour les appels de service : (888) LG Canada, 1 888 542-2623 Numéro pour les appels de service : LG Canada, 1 888 542-2623



MANUAL DE INSTALACIÓN DEL USUARIO

AIRE ACONDICIONADO

ESPAÑOL

Lea las "precauciones de seguridad" antes de utilizar el producto.

Mantenga este manual en su sitio, donde cualquier persona que use el producto pueda verlo.

Por favor, sea cuidadoso cuando use este producto y revise que no se altere de ninguna manera más allá de su estado por defecto para prevenir la recurrencia de accidentes

CONTROL REMOTO CON CABLE
PREMTA200.ENCXLUS

www.lghvac.com
www.lg.com

TABLA DE CONTENIDOS

3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- 3 LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DEL USO
- 3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

6 ANTES DE LA OPERACIÓN

- 6 Preparación para la Utilización
- 6 Uso
- 6 Servicio
- 6 Lea este Manual

7 PIEZAS E INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR

- 7 Piezas
- 7 Instalación del Controlador

9 OPERACIÓN ESTÁNDAR

- 9 Asistente de Instalación
- 10 Ver pantalla
- 11 Operación estándar

14 FUNCIÓN AVANZADA

16 HORARIO

19 ENERGÍA

20 CONFIGURACIÓN

- 20 Ajustes generales
- 21 Ajuste del aire acondicionado/Ventilador
- 23 Contenidos del Servicio

24 CONFIGURACIÓN DEL INSTALADOR

28 USO DE LA APLICACIÓN LG THINQ

29 ESPECIFICACIONES

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DEL USO

Su seguridad y la seguridad de los demás son realmente importantes.

Le hemos proporcionado importantes mensajes de seguridad importantes en este manual y en su aparato. Lea y siga siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le alerta de los peligros potenciales que podrían ocasionarle la muerte o una lesión a usted y a otras personas.

Todos los mensajes de seguridad seguirán el símbolo de alerta de seguridad, además de las palabras ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN.



ADVERTENCIA

El no seguir estas instrucciones puede resultar en la muerte o lesiones graves.



PRECAUCIÓN

No seguir estas instrucciones podría resultar en lesiones leves o moderadas o daños al producto.

Todos los mensajes de seguridad le dirán cuál es el peligro potencial, le informarán cómo reducir la posibilidad de lesiones y le dirán lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descarga eléctrica, quemaduras o lesiones a personas al utilizar este producto, siga las instrucciones de seguridad básicas, entre las cuales se incluyen las siguientes:

- La instalación o las reparaciones realizadas por personas no autorizadas pueden representar un peligro para usted y los demás.
- La instalación DEBE cumplir con los códigos de construcción locales o, en ausencia de códigos locales, el Código Eléctrico Nacional NFPA 70/ANSI C1-1003 o la edición actual y el Código Eléctrico Canadiense Parte 1 CSA C22. 1.
- La información de este manual está dirigida a personal técnico cualificado, familiarizado con los procedimientos de seguridad y equipado con las herramientas e instrumentos de prueba adecuados.
- Lea detenidamente y cumpla con todas las instrucciones de este manual. De lo contrario, el aparato podría no funcionar correctamente, o producirse lesiones graves o mortales y daños materiales.
- Cuando sea necesario reemplazar el cable de alimentación, el trabajo de reemplazo debe ser realizado por personal autorizado utilizando solo piezas de repuesto originales.
- Este electrodoméstico no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o que carezcan de la experiencia y el conocimiento, hasta que cuenten con las instrucciones o la supervisión acerca del uso del electrodoméstico procedentes de la persona responsable de su seguridad. Debe supervisarse a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato..

Instrucciones de seguridad importantes

ADVERTENCIA

Instalación

Comuníquese con el distribuidor para que le instalen el aire acondicionado.

- Una instalación incompleta realizada por usted mismo puede resultar en una fuga de agua, descarga eléctrica e incendio.

Comuníquese con el distribuidor para realizar reparaciones, mantenimiento y reinstalar el aire acondicionado.

- Una instalación incompleta realizada por usted mismo puede resultar en una fuga de agua, descarga eléctrica e incendio.

Asegúrese de utilizar únicamente accesorios fabricados por LG que estén diseñados específicamente para su uso con el equipo y que un profesional los instale.

- La instalación o fijación inadecuada de equipos o accesorios podría provocar descargas eléctricas, cortocircuitos, fugas, incendios u otros daños al equipo.

No instale la unidad en un área donde haya materiales inflamables.

- Existe el riesgo de explosión que podría provocar lesiones graves o la muerte.

Evite la luz solar directa y las áreas húmedas.

Suministro eléctrico

Consulte con el contratista de instalación para la limpieza o el mantenimiento. Apague toda la energía eléctrica antes de realizar cualquier limpieza o mantenimiento.

- Existe el riesgo de que se produzcan fugas de agua, descargas eléctricas o lesiones graves.

Asegúrese de que el cable de alimentación no pueda desenchufarse ni resultar dañado durante el funcionamiento.

- Hay riesgo de incendio o de descargas eléctricas.

No toque (utilice) el producto con las manos mojadas.

- Existe riesgo de descargas eléctricas.

Operación

Asegúrese de utilizar solo las piezas que se enumeran en la lista de piezas de SVC. Nunca intente modificar el equipo.

- El uso de piezas inapropiadas puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Nunca rocíe ni derrame agua o líquidos sobre la unidad.

- Si lo hace, podría provocar un incendio, una falla del producto o una descarga eléctrica.

Nunca permita que la unidad interior o el control remoto se mojen.

- El agua puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No deje que el aire acondicionado funcione mientras una puerta o ventana está abierta en un día con mucha humedad. Esto podría resultar en daños excesivos por humedad y agua.

- El exceso de humedad puede acumularse y causar daños por agua en las paredes o los muebles.

Si el producto se empapa (se inunda o se sumerge), comuníquese con el distribuidor.

- Hay riesgo de incendio o de descargas eléctricas.

Mantenimiento

Rompa y tire las bolsas de plástico del embalaje para que los niños no jueguen con ellas.

- Los niños que juegan con bolsas de plástico corren el riesgo de morir por asfixia.

PRECAUCIÓN

Instalación

El trabajo de instalación debe ser realizado de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional únicamente por personal calificado y autorizado.

No instale el producto en un lugar expuesto directamente a la brisa marina (bruma salada).

- Esto puede provocar corrosión en el producto. La corrosión podría causar un mal funcionamiento del producto o un funcionamiento ineficiente.

La Garantía limitada quedará anulada y sin efecto, y LG no tendrá responsabilidad alguna ante ningún Cliente o tercero si se dan las siguientes situaciones: actos, omisiones y comportamientos de todos los terceros, incluyendo, a título enunciativo pero no limitativo, el contratista instalador y las reparaciones, las labores de servicio o mantenimiento por personas no autorizadas o no cualificadas.

No instale la unidad en ambientes potencialmente explosivos.

Operación

El aparato no está diseñado para que lo utilicen niños pequeños o personas enfermas sin supervisión.

No presione la pantalla con una presión fuerte

- Existe el riesgo de avería o mal funcionamiento del producto.

Mantenimiento

Comuníquese con el distribuidor para reparación o mantenimiento.

No limpie el panel de operación del controlador con bencina, diluyente, paños para el polvo químico, etc. El panel puede decolorarse o el revestimiento puede desprenderse. Si está muy sucio, empape un paño en detergente neutro diluido en agua, exprímalo bien y limpie el panel. Luego límpielo y séquelo con otro paño seco.

- Existe el riesgo de dañar las piezas de plástico del producto.

No opere el acondicionador de aire cuando use un insecticida de tipo fumigación de habitaciones.

- Si no lo hace, los productos químicos podrían depositarse en la unidad, lo que podría poner en peligro la salud de las personas hipersensibles a los productos químicos.

ANTES DE LA OPERACIÓN

Preparación para la utilización

Póngase en contacto con un instalador especializado.

Uso

- 1** Estar expuesto al flujo de aire directo durante un período prolongado podría ser peligroso para su salud. No exponga a los ocupantes, mascotas o plantas al flujo de aire directo durante períodos prolongados.
- 2** Debido a la posibilidad de deficiencia de oxígeno, ventile la habitación cuando utilice el aire con estufas u otros aparatos de calefacción.
- 3** No utilice este aparato de aire acondicionado para fines no especificados (por ejemplo, para la conservación de aparatos de precisión, alimentos, animales, plantas u obras de arte)
Tal uso podría dañar los artículos.
- 4** Mientras usa el control remoto, consulte el manual de usuario de ese control remoto en particularw

Servicio

Para las reparaciones y mantenimiento, póngase en contacto con un servicio técnico autorizado.

PRECAUTION

- Póngase en contacto con un técnico de servicio autorizado para la reparación o el mantenimiento de esta unidad.
- Póngase en contacto con un especialista en instalación para la instalación de esta unidad.
- El aire acondicionado no está diseñado para que lo utilicen niños pequeños o personas discapacitadas sin supervisión.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aire acondicionado.
- Cuando sea necesario reemplazar el cable de alimentación, el trabajo de reemplazo debe ser realizado por personal autorizado utilizando únicamente piezas de repuesto originales.
- El trabajo de instalación debe ser realizado de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional únicamente por personal calificado y autorizado.

Lea este Manual

En el interior encontrará muchos consejos útiles sobre cómo utilizar y mantener correctamente su aire acondicionado. Solo un poco de atención preventiva de su parte puede ahorrarle una gran cantidad de tiempo y dinero durante la vida útil de su aire acondicionado.

PIEZAS E INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR

Piezas



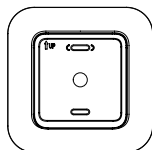
Control remoto



Tornillos de fijación del mando a distancia (2 UNIDADES)

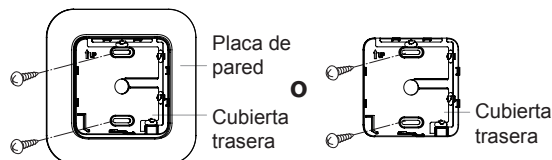


MANUAL DE INSTALACIÓN Y DEL PROPIETARIO



Placa de pared

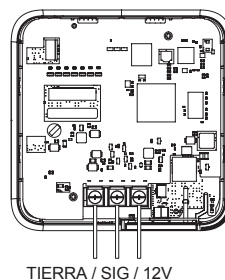
- 1 Saque el cable de la pared y verifique la dirección del cable para instalarlo.
- 2 Alinee la cubierta trasera y verifique la ubicación de dos orificios de montaje en la pared.
- 3 Prepárese tirando del cable de comunicación a través del orificio central o superior. (Figura.2)
- 4 Inserte los tornillos en los orificios de montaje. (Figura.1)



(Figura.1)

NOTA

- Dependiendo de su entorno, puede instalar el controlador de forma ordenada colocando la placa de pared en la pared y apretando la cubierta posterior.
- 5 Conecte el cable de alimentación al terminal en la parte inferior del control remoto como se muestra en la siguiente figura.



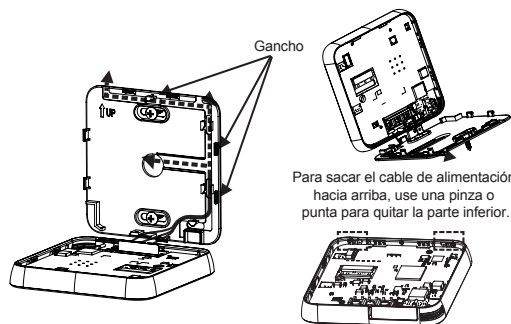
Instalación del Controlador

Siga este procedimiento para instalar el controlador

NOTA

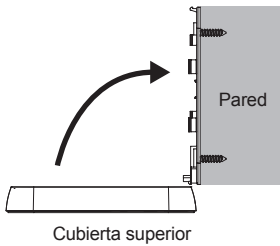
- No entierre el control remoto con cable en la pared (puede causar fallas en el sensor de temperatura). Especificaciones del cable: 3 conductores, 22 AWG, sin blindaje, trenzado y trenzado.
- No instale cables de más de 50 m, ya que esto puede causar problemas de comunicación.
- Instale el producto de modo que no se doble ni deje espacio libre con la pared.
- Un cableado incorrecto puede dañar el producto.
- Para evitar daños por electricidad estática, toque las partes metálicas en el espacio antes de manipular el control remoto para descargar la electricidad estática del cuerpo.
- Si la unidad interior no tiene terminales de tornillo para el cableado de campo, se requiere el cable de extensión PZCWRC1. El conector de este cable se conecta a la unidad interior.

- 6 Coloque la parte inferior del control remoto debajo de la cubierta posterior y fije el cable de alimentación al gancho de la cubierta posterior como se muestra en la figura a continuación en el lugar donde el cable de alimentación saldrá de la cubierta posterior.



(Figura.2)

- 7 Después de fijar el cable de alimentación, presione la parte superior del controlador hacia la cubierta posterior como se muestra en la figura para fijarlo.

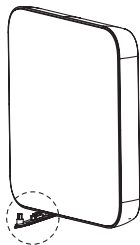


NOTA

- El incumplimiento de las pautas puede resultar en daños parciales debido a la interferencia con la mecánica. Tenga cuidado de no dejar que el cable pase sobre el equipo inalámbrico.
- Organice las líneas de tres maneras, según la ubicación del orificio del cable, como se muestra en la figura 2.

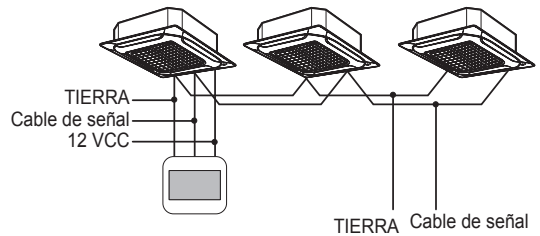
- 8 Coloque la cubierta superior en la cubierta trasera y presione suavemente para cerrar.

- 9 Cierre la tapa en la parte inferior.



Usando el control de grupo

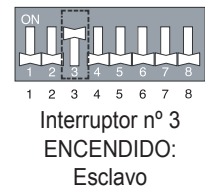
Control conectando 2 a 16 unidades interiores de aire acondicionado 6 a un control remoto con cable.



NOTA

- Conecte usando el cable de control de grupo. (Modelo : PZRCWRCG3)
- Al usar el control de grupo, algunas funciones avanzadas (excluyendo la configuración de operación básica, velocidad del ventilador, bloqueo y configuración de tiempo) pueden estar limitadas.

- 1 Configure una unidad interior como maestra y la restante como esclava.



NOTA

- Para productos de casete y conductos de techo, cambie la configuración del interruptor de la PCB interior como se indica arriba.
- Para productos de tipo de montaje en pared y de suelo, cambie el ajuste maestro/esclavo con el mando a distancia.

- 2 Después de completar la configuración maestro / esclavo, apague la unidad interior y enciéndala después de 1 minuto.

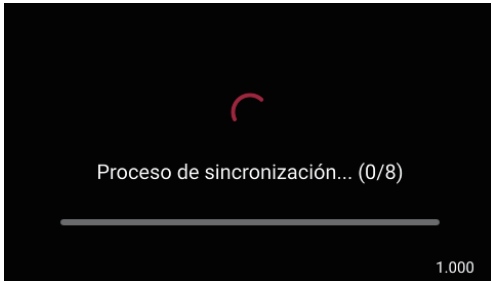
NOTA

- La función 2-Remo no es compatible.

OPERACIÓN ESTÁNDAR

Asistente de instalación

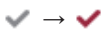
- 1 La pantalla de bienvenida se mostrará después de sincronizar con la unidad interior. Esto puede tardar hasta 90 segundos.



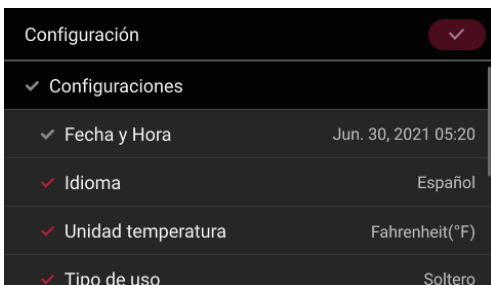
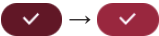
- 2 Compruebe los ajustes que se muestran en la pantalla y configúrelos.



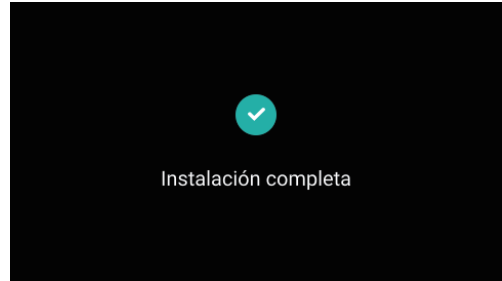
- 3 El icono Verificar cambiará después de que se confirme el menú del Asistente de instalación.



- 4 El botón Finalizar se activará después de que se confirmen todos los menús del Asistente de instalación.



- 5 La instalación finaliza una vez que se presiona el botón Completar.



Función	Descripción
Fecha y Hora	Configure la fecha, la hora, el formato de la hora y la zona horaria para que se muestren en la pantalla.
Idioma	Configura el idioma que usará
Unidad temperatura	Configure la unidad de temperatura que se mostrará en la pantalla.
Tipo de uso	Establecer el tipo de uso del control remoto con cable
Salvapantallas	Para usar la pantalla de espera, cambie la configuración Siempre encendido a encendido, luego configure el resto de los elementos en detalle.
Editar modo de programación	Establezca los estándares operativos para cada modo de programación.
Selección de temporada	Puede establecer un horario diferente para cada temporada.
Contacto Servicio	Si algo sale mal con el producto, registre un posible número de contacto.

NOTA

- Si la instalación del asistente no está completa, se ejecutará en cada arranque.
- Después de completar la instalación del Asistente, puede consultar una lista de elementos de instalación del Asistente en Configuración - Servicio - Configuración.
- Consulte la página de configuración general y programación para obtener instrucciones de configuración detalladas.
- Incluso si la alimentación se apaga y se enciende, el tiempo de arranque puede demorar hasta 90 segundos.

Ver pantalla

La pantalla de inicio del control remoto con cable consta de la pantalla de información operativa, la pantalla del nivel de calidad del aire y la pantalla de monitoreo del sistema.

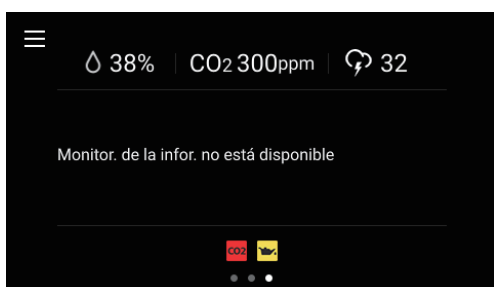
1 Información de operación



2 Nivel de calidad del aire



3 Monitoreo de información

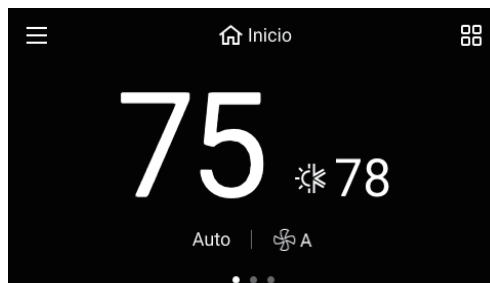


NOTA

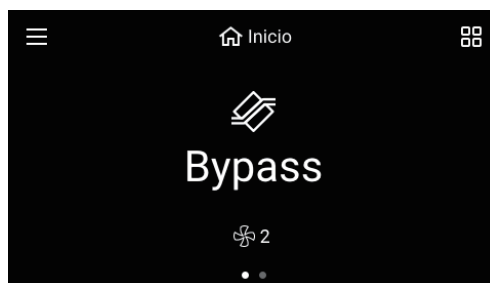
- Desliza el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar entre pantallas.
- Consulte la descripción detallada de cada pantalla en la página de descripción detallada.
- La configuración de la pantalla puede variar según la configuración del producto.

La pantalla de información de funcionamiento muestra lo siguiente según la unidad interior conectada:

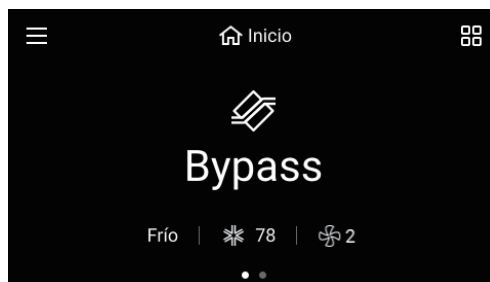
1 Aire Acondicionado



2 Ventilación General



3 Ventilación de DX

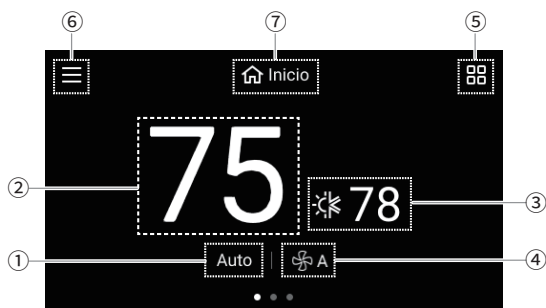


4 Operación de enclavamiento de aire acondicionado/Ventilación



Operación estándar

Información de operación



① Modo de operación

Seleccione el modo de operación para configurar el modo deseado.

Seleccione APAGADO en la lista de opciones para detener la operación.

- Detalles del modo de operación

Operación	Aircon	Ventilación	Explicación
Frío	O	DX	Establezca la temperatura deseada más baja que la temperatura interior. Refresca la habitación con un viento agradable y fresco.
Calor	O	DX	Establezca la temperatura deseada por encima de la temperatura interior. Proporciona aire caliente para el interior.
Auto	O	DX	El producto proporciona automáticamente una temperatura de viento adecuada para interiores.
Seco	O		Puede deshumidificar y enfriar al mismo tiempo. Es adecuado para usar cuando la humedad es alta.
Ventil.	O		El aire que no tiene diferencia de temperatura en comparación con el interior se libera para hacer circular el aire interior.
Bypass		DX general	El aire expulsado no se ventila a través del intercambiador de calor total. Es adecuado para su uso en temporadas con pequeñas diferencias de temperatura interior/exterior o cuando la contaminación interior es severa.

Operación	Aircon	Ventilación	Explicación
Intercambio de calor		DX general	Tanto el aire de suministro como el aire de escape se ventilan a través del intercambiador de calor total. Es adecuado para su uso en temporadas con grandes diferencias de temperatura interior/exterior.
Ventilación automática		DX general	Detecte la temperatura interior y exterior y opere automáticamente en el modo de ventilación óptimo.
Apagado	O	O	Se detiene la operación del producto.
Calentador de emergencia	O		Después de que el calentador de emergencia esté configurado para su uso, el modo de operación se puede seleccionar en la condición de operación de calefacción de emergencia usando el calentador.
Purificador de Aire	O		La operación de un purificador de aire única.
Calor rápida	O		Aumenta la temperatura ambiente rápidamente.
Frío rápida	O		Reduce rápidamente la temperatura ambiente.
Frío Himalaya	O		La función especial local aplicada a los modelos en la región de la India reduce rápidamente la temperatura ambiente.
M'Seco	O		Una función de deshumidificación especial local aplicada a modelos en India.

NOTA

- La razón por la que no sale el aire fresco inmediatamente después de que se inicia el enfriamiento es porque de su función para proteger el compresor. Después de las 3 minutos, el compresor funciona y un viento frío sale.
- La operación de calefacción/automática solo funciona en modelos de calefacción y enfriamiento.
- Dependiendo del ciclo de funcionamiento de la unidad exterior, el color de fondo de la pantalla de inicio se expresa en rojo para el calefactor y azul para el aire acondicionado.
- El calentador de emergencia se activa en condiciones de calefacción de emergencia después de la instalación y los ajustes relacionados.
- Dependiendo del producto, algunas funciones no se pueden configurar.

② Temperatura ambiente

Muestra la temperatura ambiente.

③ Ajuste de temperatura

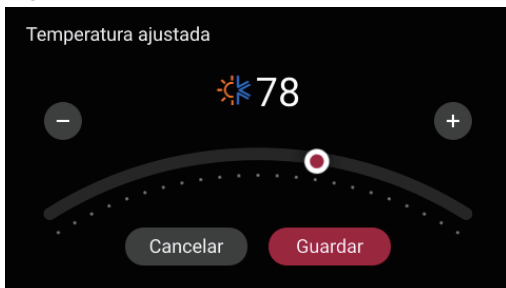
Seleccione la temperatura de ajuste o el icono de temperatura actual.

Se muestra el área de temperatura establecida para el modo de funcionamiento actual.

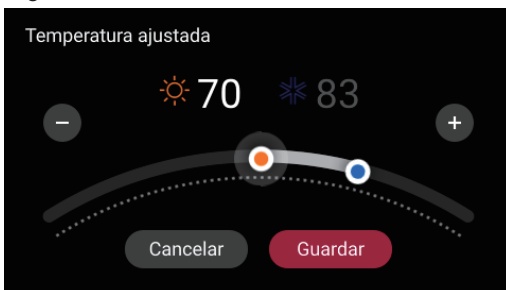
Establezca la temperatura deseada ajustando la palanca hacia la izquierda y hacia la derecha.

Usar tipo	Operación	Modelo	Set temperature
1 juego	Enfriamiento	-	60 ~ 86 °F (16 ~ 30 °C)
	Calefacción	-	60 ~ 86 °F (16 ~ 30 °C)
	Auto	Modelo de enfriamiento	Frío, Poco frío, Bien, Poco caliente, Caliente
Modelo de calefacción/enfriamiento		64 ~ 86 °F (18 ~ 30 °C)	
2 juegos	Auto	Enfriamiento	50 ~ 99 °F (10 ~ 37.5 °C)
		Calefacción	40 ~ 90 °F (4 ~ 32 °C)

1 juego



2 juegos



NOTA

- El funcionamiento en seco/ventilador no puede establecer la temperatura deseada.
- La temperatura de ajuste puede variar según el tipo de unidad interior.

④ Ajuste de la velocidad del ventilador

Seleccione el icono de velocidad del ventilador para seleccionar la velocidad deseada del ventilador de la lista de opciones.

Opción

	1	Super Bajo
	2	Bajo
	3	Mediano
	4	Alto
	5	Potencia
	A	Auto

NOTA

- Dependiendo del producto, algunas funciones no se pueden configurar.

⑤ Funciones Avanzadas

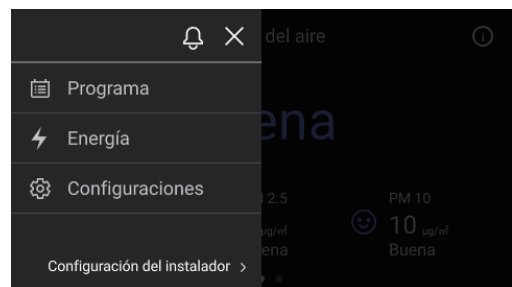
Puede utilizar funciones adicionales.

Consulte la página de descripción detallada de funciones adicionales.

⑥ Menú

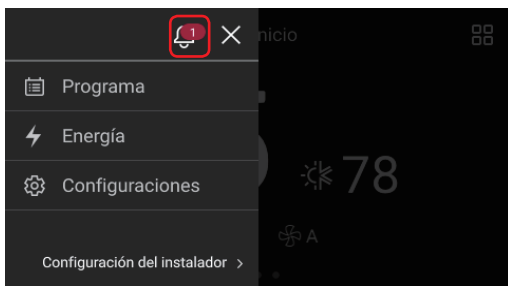
Seleccione el icono de menú para establecer la programación, la energía, la configuración y la configuración del instalador.

También puede verificar si hubo algún error.



NOTA

- Si ocurre un error, se muestra un icono de notificación con el número de errores.



NOTA

- Toque el icono para ir a la pantalla del historial de errores.

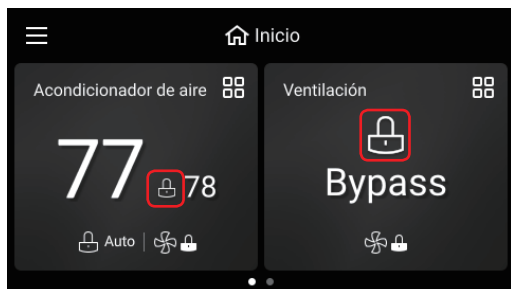
⑦ Operación Programada

Verifique la información de programación que está funcionando actualmente.

Consulte la página Descripción detallada del programa.

NOTA

- Cuando ingresa a Configuración - Configuración general - Menú de bloqueo, puede configurar/ verificar el estado del bloqueo.
- Al bloquear una función con el control remoto o el controlador central, se muestra un icono de candado.



Nivel de calidad del aire

Puede comprobar el estado del polvo fino seleccionando el icono de purificación de aire en la pantalla de inicio.

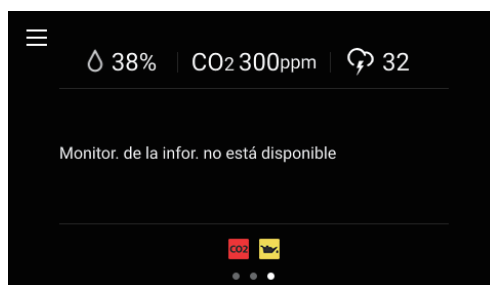


NOTA

- El icono de purificación de aire solo se muestra cuando la purificación de aire está encendida y en funcionamiento.
- El índice total muestra el peor de los 3 valores de estado de polvo como valores representativos.
- Puede ir a la pantalla de purificación de aire deslizando la pantalla en la pantalla de inicio.

Monitoreo de Información

La información de monitoreo se puede verificar deslizando el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha desde la pantalla de inicio.



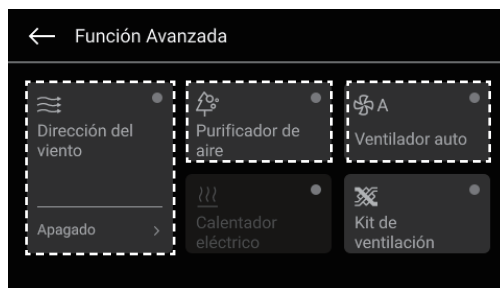
NOTA

- En la parte superior de la pantalla, se muestran la humedad, la concentración de CO₂ y la temperatura exterior.
- El estado de funcionamiento del producto se muestra en el centro de la pantalla.
- Los iconos de alarma relacionados con CO₂, cambio de aceite y error de grupo se muestran en la parte inferior de la pantalla.

Descripción del icono	
	Notificación de concentración excesiva de CO ₂ . Se muestra cuando la concentración de CO ₂ es de aproximadamente 940 ppm o más cuando se conectan productos de ventilación.
	Notificación de reemplazo de aceite de motor de la unidad exterior GHP. Aparece cuando han transcurrido 10000 horas de tiempo de funcionamiento acumulado de la unidad exterior GHP

FUNCIÓN AVANZADA

Puede utilizar la función avanzada del producto.



- ① Para este elemento se requieren ajustes detallados distintos de establecer o cancelar. Al tocar un área por encima del elemento se cambia el estado del conjunto ↔ cancelar y al tocar un área debajo se mueve a la página Detalles de configuración.
- ② La función se puede utilizar simplemente seleccionando establecer o cancelar sin ajustes detallados.

NOTA

- Dependiendo del producto, puede haber funciones que no sean compatibles.
- El color de los iconos en la pantalla cambia según el estado de la configuración.

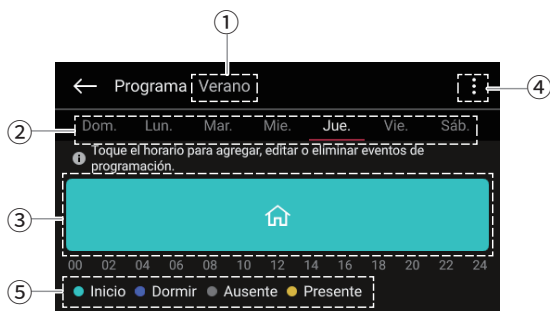
Ajustar (Encendido): Cancelar (Apagado):

Operación	Aircon	Ventilación	Descripción	Nota y opción
Calentador eléctrico	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Al operar la calefacción, encender el calentador eléctrico mejorará aún más la capacidad de calefacción.	Encendido/Apagado
Ahorro de energía	<input type="radio"/>		Esta función mejora la comodidad del usuario y el rendimiento de ahorro de energía al controlar la temperatura deseada durante la operación de enfriamiento.	Encendido/Apagado • Solo es posible cuando está operando con enfriamiento. • No se puede usar simultáneamente con el modo inteligente y el modo de actualización.
Ventilador automático	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Esta función es un ajuste que activa automáticamente el ventilador interior cuando la térmica de la unidad interior está apagada.	Encendido/Apagado • Si se establece en "ENCENDIDO", el funcionamiento del ventilador continúa después del funcionamiento térmico de las unidades interiores.
Refrigeración de confort	<input type="radio"/>	DX	El producto seguirá funcionando incluso después de alcanzar la temperatura deseada, y la intensidad de enfriamiento se puede ajustar automáticamente para mantener la comodidad.	Encendido/Apagado
Kit de ventilación	<input type="radio"/>		Esta función establece el funcionamiento del kit de ventilación que se puede instalar adicionalmente en la unidad interior.	Encendido/Apagado
Enfriamiento gratuito por aire exterior (vent.)	<input type="radio"/>		Esta función ahorra energía mediante el uso de aire exterior frío cuando el enfriamiento se opera con productos de ventilación que están enclavados.	Encendido/Apagado
Purificador de aire	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Hace que el aire interior sea limpio y agradable.	Encendido/Apagado • Solo se puede operar cuando el producto está parado cuando se conecta con el modelo exclusivo purificador de aire

Operación	Aircon	Ventilación	Descripción	Nota y opción	
Limpieza de robot	O		Después de usar el aire acondicionado durante un período determinado, el kit adjunto al producto limpia el filtro. Disponibles después de 30 segundos de detener el funcionamiento del producto, seleccione si desea operar automáticamente como una opción.	Encendido/Apagado	
Humidificación	O	O	Si la habitación está seca, se puede utilizar el humidificador instalado en el producto.	Encendido/Apagado	
Repelente de mosquitos	O		Configure el funcionamiento/parada de la función de mosquito ausente.	Encendido/Apagado	
Control de zona	O		Al enciavar con productos de conductos, se pueden configurar hasta 8 zonas y cada zona se puede controlar. • Los productos para conductos deben admitir la función de control de zona y estar equipados con un dispositivo de control de compuertas. • Primero configure el tipo y número de zona.	Ficha la zona a usar y controlar para activarla/desactivarla.	
Operación Adicional		O	Configure el funcionamiento avanzado de los productos de ventilación.	Rápido	Ahorro de energía
				Ventile rápidamente colocando.	Ventila eficazmente y realiza una función de ahorro de energía.
Dirección del viento	O		Seleccione la dirección del viento que desee. • Modo inteligente: mantiene la temperatura establecida de forma inteligente ajustando la dirección del viento automáticamente. • Modo de actualización: ajuste la temperatura del viento directo e indirecto para crear un entorno de trabajo cómodo y eficiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Oscilación arriba/abajo • Oscilación izquierda/derecha • Botón arriba/abajo/izquierda/derecha • Remolino • Viento Indirecto • Viento Directo • Viento indirecto con detección de presencia humana • Viento directo con detección de presencia humana • Modo Inteligente • Modo de refrescamiento 	

HORARIO

Puede utilizar el producto registrando el horario desde el menú.



① Muestra la información estacional del programa operativo actual.

Programa la información para el día de la semana seleccionado en el número ② y se muestra en el número ③.

Para cambiar el horario, toque el área correspondiente en el número ③.

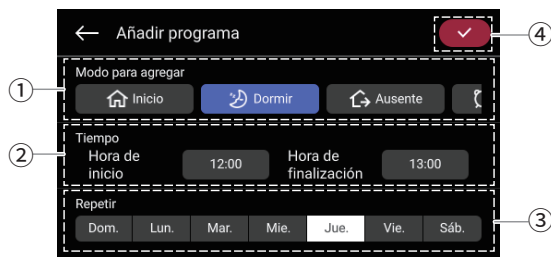
④ Muestra el menú de configuración relacionado con el horario.

⑤ Ésta es la leyenda de color de los modos de programación que se muestran en el horario de programación.

NOTA

- El modo básico es el modo 'Inicio'.
- Consulte la página detallada de cada elemento para conocer el método de configuración.

Agregar/Editar



① Seleccione el modo de programación.

② Establezca la hora a la que se aplicará el programa.
- Cuando la hora de inicio es por la tarde (PM) y la hora de finalización es por la mañana (AM), el horario después de la medianoche se establecerá como horario del día siguiente.

③ Establezca el día de la semana en el que se utilizará el programa.

④ La edición del programa se completará y volverá a la pantalla de estado del programa.

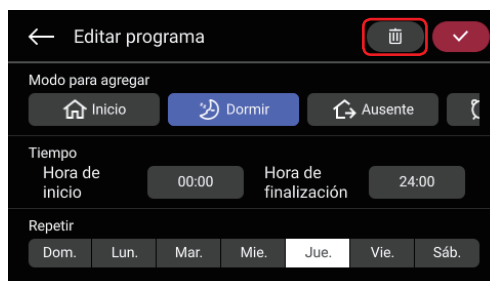
NOTA

- Solo se puede configurar un modo de programación para un período de tiempo determinado.

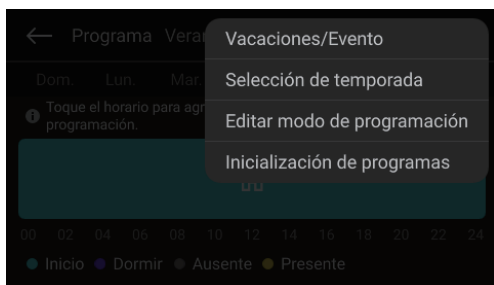
Elimine

Seleccione el evento de programación que desea eliminar de la línea de tiempo y luego presione eliminar en la pantalla de edición.

El modo de programación permanece y solo se elimina el contenido del evento que configuró en ese modo de programación.



Ajuste de horarios

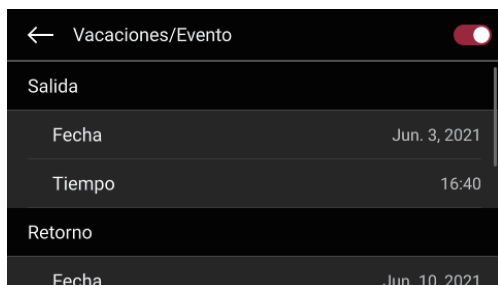


Seleccione el icono de configuración y utilice la programación de manera más eficiente a través de la configuración avanzada.

Modo	Descripción
Vacaciones/Evento	Puede mantener la operación de programación registrada existente y cambiar temporalmente el modo de operación que se utilizará.
Selección de temporada	Un simple cambio puede crear un ambiente interior agradable adecuado para la temporada. *Configure el modo de operación de programación utilizando primero la función de modo de edición de programación.
Editar modo de programación	Registre el modo de programación estacional en detalle.
Inicialización de programas	Se inicializará toda la información relacionada con la programación.

1 Vacaciones/Evento

- 1 Configure la fecha, la hora y los estándares de operación del producto para usar en el modo de vacaciones. Seleccione Atrás para completar la configuración.



- 2 En la fecha establecida, la información de configuración se muestra en la parte superior y la operación de programación registrada se retiene.



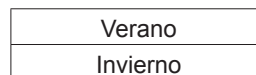
NOTA

- Durante el modo de vacaciones, se cambian las vacaciones.

2 Selección de temporada

- 1 Puede establecer un horario diferente para cada temporada. Cambie la temporada eligiendo Cambiar temporada.

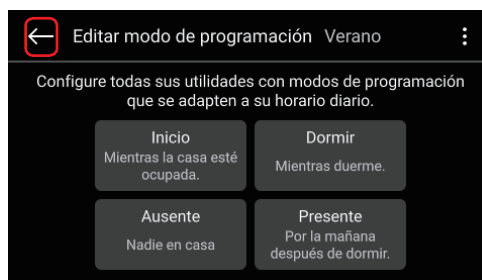
Temporada



- 2 Cuando cambia la temporada, se opera el modo de programación de la temporada cambiada.

3 Editar modo de programación

- 1 Marque la casilla para seleccionar el producto que se utilizará en cada modo de funcionamiento programado y configure la información de funcionamiento detallada.



NOTA

- La configuración se completa cuando selecciona Atrás.

Mostrar estado de programación

El estado del programa se puede comprobar en la pantalla de información de funcionamiento de la pantalla de inicio.



1 Programa estándar

Muestra el modo de programación de funcionamiento actual.



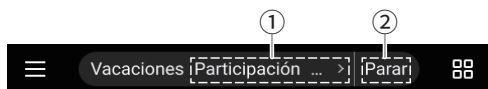
- ① Toque para cambiar a otro modo de programación.

NOTA

- Si se selecciona otro modo de programación, funcionará de acuerdo con la información de funcionamiento del modo de programación correspondiente.

2 Programa de vacaciones

Las vacaciones se muestran mientras el programa de vacaciones está en funcionamiento.



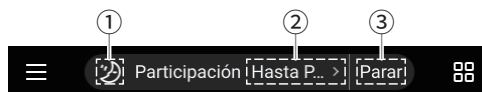
- ① Muestra la fecha de finalización del programa de vacaciones.
- ② La operación del programa de vacaciones terminará cuando se toque.

NOTA

- El programa estándar comenzará una vez que se complete el programa de vacaciones.

3 Programación en espera (programación temporal)

La programación que se está ejecutando actualmente se suspende temporalmente y está funcionando temporalmente en otro modo.



- ① Muestra los tipos de retención programada.
- ② Muestra la duración de la función de retención programada y el tiempo se puede configurar cuando se toca..
- ③ La retención programada finalizará inmediatamente cuando se toque.

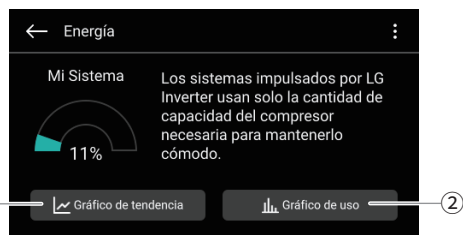
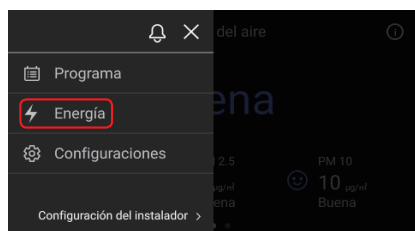
NOTA

- Cuando se cambia la configuración para uno de los cuatro elementos (Modo/Temperatura establecida/Modo programado/Velocidad del ventilador), comenzará la función de retención programada.
- El tipo de retención programada está determinado por la configuración del elemento que se cambió.
- La duración operativa de la retención programada se basa en el tiempo establecido en la hora actual del controlador remoto.
- La operación de programación estándar comenzará una vez finalizada la retención de programación.
- La función de espera se mantiene hasta que comienza el siguiente programa que se registra.
- Seleccione el tiempo en la barra superior (① ~③) para cambiar el tiempo de espera.

ENERGÍA

Toque el elemento de energía en el menú.

Puede verificar el uso de energía y establecer la configuración de ahorro de energía para ahorrar energía.



① Gráfico de tendencia

Puede comprobar la tendencia de la velocidad de funcionamiento de la unidad exterior, la temperatura interior y la información de temperatura deseada durante el día.



② Gráfico de uso

Puede comparar el tiempo de uso de energía/el uso de energía de forma semanal/mensual/anual.



Puede verificar por tiempo de uso/uso de energía.



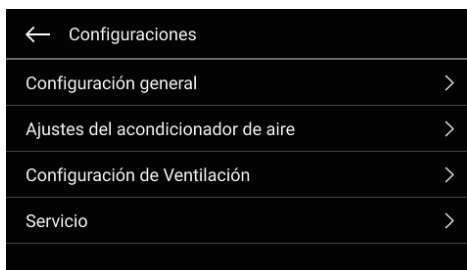
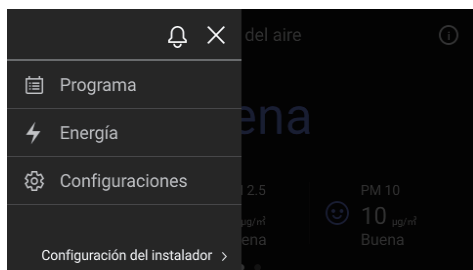
NOTA

- Dependiendo de las unidades seleccionadas, se muestra el uso de energía acumulado/uso de energía durante un día/semana/mes.
- Es posible que esta función no se proporcione dependiendo de la unidad interior.

CONFIGURACIÓN

Seleccione la Configuración en el menú.

Están disponibles los ajustes generales para la configuración del entorno de uso y los ajustes del producto y la configuración de Servicio para usar productos de aire acondicionado/ventilación.



Configuración general

Función	Descripción	Nota y opción		
Idioma	Configura el idioma que usarás	Inglés/Español/Francés		
Tipo de uso	Establecer el tipo de uso del control remoto con cable	Sencillo/Doble		
Unidad temperatura	Configure la unidad de temperatura que se mostrará en la pantalla.	Celsius	Fahrenheit	
		La unidad mínima se puede establecer en 0.1 °C o 0.5 °C o 1 °C.	La unidad de temperatura Fahrenheit funciona al recibirla de la unidad interior.	
Salvapantallas	Para usar la pantalla de espera, cambie la configuración Siempre encendido a encendido, luego configure el resto de los elementos en detalle.	Temporizador del salva pantallas	Brillo del LCD en reposo	
		Apagado 15 s 30 s 1 minuto	Apagado 25 % 50 % 75 % 100 %	Contenidos Estado actual, hora y fecha, clima (es necesario conectar Wi-Fi) Calidad del aire (es necesario instalar un sensor de PM)
		Si la pantalla de espera se utiliza con un brillo del 25%, la vida útil de la pantalla LCD puede reducirse.		
Editar modo de programación	Establezca los estándares operativos para cada modo de programación.	Establezca estándares operativos detallados para los productos de aire acondicionado y ventilación según el modo de programación Hogar, Dormir, Ausente y Despertar de la temporada actual. Consulte el contenido de Configuración de programación - Modo de edición de programación.		
Fecha y Hora	Configure la fecha, la hora, el formato de la hora y la zona horaria para que se muestren en la pantalla.	-		
Vacaciones/Evento	Puede utilizar el producto cambiando temporalmente la operación de programación.	Seleccione activando/desactivando el uso de la función y establezca el período de configuración y el estándar de operación del producto en detalle. Consulte el contenido de Configuración de programación - Vacaciones/Evento.		
Inicialización de programas	Puede restablecer el programa eliminándolo todo a la vez.	-		
Bloquear	Esta función bloquea el botón del mando a distancia para evitar que los niños y otras personas lo utilicen de forma imprudente.	Bloqueo de todo/Bloqueo de modo de funcionamiento/Bloqueo de velocidad del ventilador/Bloqueo de temperatura/Bloqueo de rango de temperatura establecido		
Reinicio del sistema	Puede reiniciar el sistema.			

Función	Descripción	Nota y opción
Visualización de humedad	Establezca si se muestra el valor de humedad.	Encendido/Apagado Cuando se establece en "Activado", el valor de humedad es diferente dependiendo de la configuración de la ubicación de detección de humedad (configuración del instalador). 1) Mando a distancia: muestra la humedad detectada por el mando a distancia 2) Unidad interior: muestra la humedad detectada por la unidad interior. Sin embargo, si no se recibe información, no se muestra la humedad.
Mostrar el modo opuesto	Ésta es una función para establecer si se muestra el estado imposible de selección del modo de funcionamiento de acuerdo con el funcionamiento de la unidad exterior cuando se selecciona el modo de refrigeración/calefacción para productos que no admiten la operación de refrigeración/calefacción simultánea.	Encendido/Apagado
Contraseña	Configure la contraseña para evitar cambios no autorizados en la configuración del control remoto.- Si la contraseña está configurada, cuando ingrese al "menú - configuración", debe ingresar la contraseña para ingresar a la lista de configuración.- Cuando olvidó la contraseña, puede inicializar el contraseña utilizando la "inicialización de contraseña" de la configuración del instalador. La contraseña de inicio es "0000".	-
Wi-Fi del mando a distancia	Esta función ejecuta la función de emparejamiento del módulo Wi-Fi conectado a la aplicación ThinQ.	
Volver automát. a pantalla principal	Esta es una función para configurar si se regresa automáticamente a la pantalla principal cuando no hay entrada táctil durante un cierto período de tiempo.	Encendido/Apagado
Sonido	Activar el efecto de sonido del botón táctil	Encendido/Apagado

Ajuste del aire acondicionado/Ventilador

Función	Producto		Descripción	Opción		
	Aircon	Respiradero.		Todos	Cada uno/ Personalizar	Estándar
Control del ángulo de las lamas	O		Puede ajustar el ángulo del viento.	Todas las paletas funcionan igual en el ángulo establecido.	El ángulo de cada paleta se puede configurar individualmente.	Las paletas se controlan como movimientos estándar para cada producto.
Rejilla de elevación	O		Cuando limpie el filtro de la unidad interior, mueva la rejilla de elevación hacia arriba y hacia abajo.	Arriba/Parar/Abajo		
Limpieza de robot	O		Después de usar el aire acondicionado durante un cierto período de tiempo, es la función de limpieza del kit adjunto al producto. Disponible después de 30 segundos de parada de la operación, seleccione si desea operar automáticamente como una opción.	Automático: Funciona automáticamente después de 30 horas de funcionamiento acumulado de la unidad interior. Manual: Se realiza manualmente.		
Autosecado	O		Cuando se apaga el producto después de la operación de enfriamiento, se puede eliminar el moho o la humedad secando el interior de la habitación.	Encendido/Apagado		
Señal de filtro	O	O	Puede verificar la información restante después de usar el filtro y restablecer el tiempo de uso.	Tenga en cuenta que la información sobre el uso del filtro es un elemento de referencia, que el estado real del filtro puede variar según el entorno de instalación y las condiciones de uso. • Si entra polvo en el filtro, la capacidad de enfriamiento / calentamiento disminuye y la factura de electricidad es alta, así que asegúrese de limpiar el filtro cuando sea el momento de limpiarlo.		

22 CONFIGURACIÓN

Función	Producto		Descripción	Opción	
	Aircon	Respiradero			
Temperatura de cambio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	En el modo de operación automático, el funcionamiento de refrigeración y calefacción se convierte automáticamente y se opera de acuerdo con la temperatura establecida.	2~14 °F (1~7 °C)	
Banda muerta	<input type="radio"/>		Esta función establece la diferencia mínima entre la temperatura deseada de calefacción y refrigeración en 2 juegos en modo automático.	0~10 °F (0~5 °C)	
Acoplamiento Wi-Fi	<input type="radio"/>		Esta función ejecuta la función de emparejamiento del módulo Wi-Fi conectado a la unidad interior.	-	
Nombre de zona	<input type="radio"/>		El nombre de cada zona que se utilizará para el control de zona se puede determinar escribiéndolo directamente de acuerdo con el estilo del usuario.	-	
Refrigeración de confort	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Establezca los pasos para la operación de enfriamiento confortable de la unidad exterior.	Apagado /Paso 1 /Paso 2 /Paso 3	
Reduc. ruido refrigerante de EXT	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Esta función establece el modo de reducción de ruido del refrigerante de la unidad exterior.	Esta función está disponible solo si la configuración M / S de la unidad exterior de la configuración del instalador es Maestra.	
Control de carga inteligente	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Esta función mejora la eficiencia operativa según los valores de temperatura y humedad interior y exterior. Establezca el valor del paso de SLC.		
Modo de desescarche	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Esta función establece el funcionamiento del modo de descongelación de la unidad exterior.		
Tiempo de modo de bajo ruido	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	El producto funcionará en modo silencioso durante el tiempo establecido.	Establezca la hora de inicio/Hora de finalización. Solo es posible configurarlo cuando el ajuste M / S de la unidad exterior del ajuste del instalador es Maestro y el ajuste de prioridad del modo de bajo ruido de la unidad exterior es "Control remoto".	
Nueva veloci. del ventil. "Auto"	<input type="radio"/>		Es una función para crear un ambiente interior agradable, la velocidad del ventilador se ajusta automáticamente de acuerdo con la diferencia de temperatura interior/deseada.	Encendido/Apagado	
Tiempo de retraso		<input type="radio"/>	Después de un retraso del tiempo de configuración, el sistema de ventilación funciona.	5 / 10 / 15 / 20 / 25 min	
Aire frío nocturno		<input type="radio"/>	Puede ahorrar energía liberando calor interior por la noche en verano y suministrando aire exterior fresco al interior.	Ingrese la refrigeración por aire de medianoche solo cuando el tiempo establecido se satisfaga con las condiciones de temperatura exterior.	
Mi temperatura favorita	<input type="radio"/>		Esta función recuerda la temperatura deseada que el usuario establece con frecuencia y la establece automáticamente durante la operación inicial.	Encendido/Apagado	
Control de ventilador de CO ₂	<input type="radio"/>		Esta función establece los estándares de funcionamiento del VENTILADOR en función de la concentración de CO ₂ de los productos de ventilación.	Control del ventilador durante el funcionamiento encendido	Control del ventilador durante el funcionamiento apagado
				Apagado / Bajo / Periódico	Apagado/Periódico
Modo de detección de presencia	<input type="radio"/>		El ahorro de energía se puede lograr mediante la operación de ahorro de energía y el ajuste de la dirección del viento a través de la detección humana.	Guardando operación	Tiempo
				Control de encendido/apagado : En ausencia, la operación se detiene después de que se establece el tiempo de mantenimiento de ocupación. Control de temp. : Cuando está ausente, controla la temperatura deseada para realizar una función de ahorro de energía. Apagado : función no utilizada	5/10/15/30/60 min

Función	Producto		Descripción	Opción			
	Aircon	Respiradero		Apagado	Auto	Paso 1	Paso 2
Selección arriba/abajo	O		Esta función establece el uso de las paletas superior e inferior al operar el producto.	Ambas abiertas / paleta superior abierta / paleta inferior abierta			
Economizador	O		Envía el aire exterior a una habitación para ahorrar energía y mejorar la calidad del aire en interior	Deshabilita la función de economizador para mantener el regulador de aire exterior cerrado.	Si la temperatura del aire exterior es menor que la temperatura del aire interior durante el funcionamiento de refrigeración, se envía aire exterior a la habitación para ahorrar energía.	Abre la abertura del regulador de aire exterior un nivel para mejorar la calidad del aire interior al introducir aire fresco en la habitación.	Abre la abertura del regulador de aire exterior dos niveles para mejorar la calidad del aire interior al introducir aire fresco en la habitación.
Brillo de la luz en la pantalla de la unidad interior	O		Esta función ajusta el brillo de la luz en la pantalla de la unidad interior.	Encendido	Apagado	Auto	
				Cuando la unidad interior esté funcionando, enciende la luz de la pantalla de la unidad interior.	El ajuste de "Apagado" solo está disponible en las unidades interiores que tienen la función de control de brillo	El ajuste "Automático" solo está disponible en las unidades interiores que están equipadas con el sensor de cuerpos humanos Cuando se ajusta en Auto, el brillo de la luz en la pantalla de la unidad interior se ajustará automáticamente de acuerdo con la iluminación detectada por el sensor de presencia humanos.	

NOTA

- Dependiendo del producto, es posible que algunas funciones no funcionen.

⚠ PRECAUCIÓN

- Desactívelo si no se utilizan las funciones de configuración de tiempo de funcionamiento de bajo ruido y configuración de enfriamiento nocturno al aire libre.
- El funcionamiento con poco ruido puede reducir la capacidad de enfriamiento.

Contenidos del Servicio

Función	Descripción
Contacto Servicio	Si algo sale mal con el producto, registre un posible número de contacto.
Información de modelo	Puede comprobar la información del producto de la unidad interior/exterior conectada.
Modelo	Verifique la información del modelo del control remoto con cable en uso.
Versión SW	Se muestra la información de la versión del SW que está utilizando.
Licencia de código abierto	Se muestra información de fuente abierta.
Configuración	Se pueden cambiar varios ajustes establecidos por el asistente de configuración.
Actualización de software	Una función para actualizar la versión de software del control remoto con cable usando el puerto OTG.

CONFIGURACIÓN DEL INSTALADOR

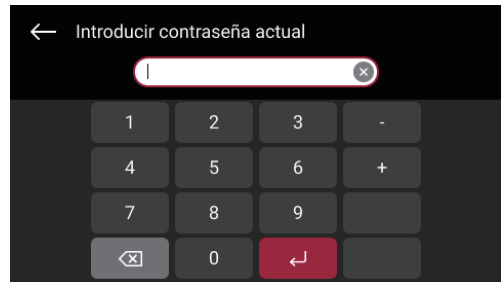
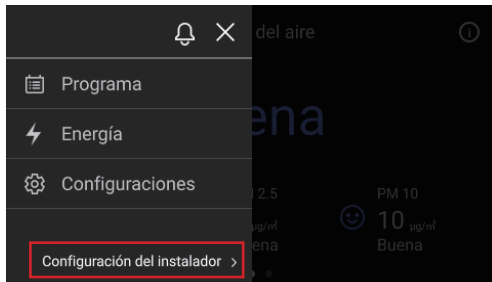
Toque el menú y seleccione la configuración del instalador.

Introduzca la contraseña. Se muestran los elementos configurables.

* Cómo saber la contraseña

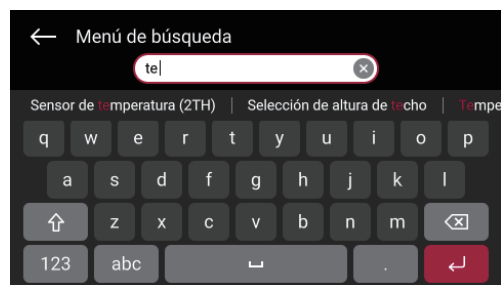
Vaya al menú "Versión SW". (Menú → Contenidos Servicio → Versión SW)

Si la versión de SW es 1.000, la contraseña es 1000.



Toque el icono de la lupa en la esquina superior derecha para que sea más fácil encontrar lo que desea.

- Los elementos de autocompletar se muestran según los caracteres que ingrese.
- También puede buscar por el número de código de la configuración del instalador.



Se pueden realizar varios ajustes durante el paso de instalación antes de usar productos de aire acondicionado/ventilación.

Ajuste del instalador del acondicionador de aire

Función	Producto		Descripción	Opción	
	Aircon	Respiradero.			
Prueba de operación	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Es la función para probar el funcionamiento en la instalación inicial.	Ejecución de prueba de frío / Ejecución de prueba de calor	
Dirección de control central	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Asigne un código de dirección único de las unidades interiores cuando se utilice con un controlador central.	00~FF	
ESP	<input type="radio"/>		Establece el valor de la cantidad de viento para cada velocidad del ventilador.	Seleccione la velocidad del ventilador una por una para establecer cada valor de RPM.	
Sensor de temperatura (2TH)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Seleccione el valor de temperatura estándar que se utilizará para controlar la temperatura.	Mando a distancia / Unidad interior / 2TH	
Selección de altura de techo	<input type="radio"/>		Es la función cambiar la cantidad de viento de acuerdo con la altura del techo para los productos de tipo techo.	Bajo / Estándar / Alto / Super Alto	
Presión estática	<input type="radio"/>		Esta función cambia la velocidad del ventilador en el VENTILADOR interior de acuerdo con la cantidad de apertura y cierre de la compuerta.	V-H: cambio de velocidad del ventilador interior, alta presión F-H: fijo con la velocidad del ventilador establecida, alta presión V-L: cambio de velocidad del ventilador interior, baja presión F-L: fijo con la velocidad del ventilador establecida, baja presión	
Anular maestro/esclava	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Esta función evita el funcionamiento de otros modos. Los productos configurados como esclavos solo se pueden cambiar al modo de funcionamiento del producto maestro. - No se puede operar la refrigeración y la calefacción al mismo tiempo.	Maestra/esclava	
Modo de contacto seco	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Esta función activa/desactiva la función automática de contacto seco.	Automático/Manual	
Volumen de aire fijo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Esta función establece el modo de velocidad del ventilador de la unidad interior en variable/fija.	Variable Opere para establecer la velocidad del ventilador en COMP ON. Opere a baja velocidad del ventilador en COMP OFF.	Arreglado Opere para establecer la velocidad del ventilador en COMP ON. Opere para establecer la velocidad del ventilador en COMP OFF.
Tipo de zona	<input type="radio"/>		Esta función establece el tipo de controlador de zona (nuevo o antiguo) de la unidad interior.	Antiguo Solo se puede verificar el estado de operación de la zona usando un control remoto con cable.	Nuevo u 8 zonas El control y la supervisión de zonas es posible mediante el control remoto con cable.
Número de zona	<input type="radio"/>		Establecer el número de zonas instaladas en caso de utilizar un nuevo tipo de zona	2~8	
Temperatura de la tubería	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Puede comprobar la temperatura de la tubería.		
Func. Control durante Grp. Control	<input type="radio"/>		Puede configurar el uso y el entorno del calentador de emergencia.	Uso/No en uso	
Ajuste de función durante el control de grupo	<input type="radio"/>		Esta función selecciona el estándar de operación del producto al controlar el grupo.		
Instalación del kit opcional - Purificación de aire / Calentador / Humidificación / Rejilla de elevación / Ventilación / Sensor de detección de fugas de refrigerante	<input type="radio"/>		Establezca si desea instalar el kit de opciones.	No instalado/instalado	
Verificación dirección INT	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Verifique el valor del direccionamiento automático de la unidad exterior con el control remoto.		

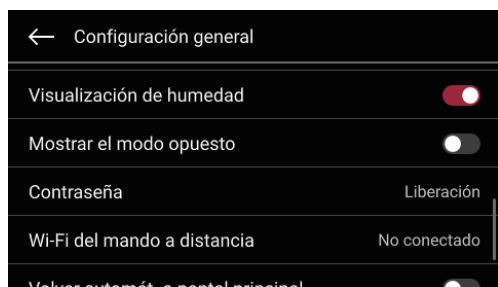
26 CONFIGURACIÓN DEL INSTALADOR

Función	Producto		Descripción	Opción				
	Aircon	Respiradero.		Paso 0	Paso 1	Paso 2	Paso 3	Paso 4
Paso de presión estática	O		Esta función le permite establecer la presión estática del producto del conducto subdividiéndola en 11 pasos.	Paso 0 ~ Paso 11 Si cambia los ajustes, no se utilizan los ajustes de presión estática. • Consulte el manual del producto de la unidad interior para conocer los valores de presión estática en cada paso.				
Tiempo de guarda	O		El tiempo de espera se puede configurar para proteger la unidad exterior durante la transición de ciclo de la operación de modo automático de 2 configuraciones.	Veloc del ventil. frío Thermo Off	15 min	30 min	45 min	60 min
Velocidad del ventilador en enfriamiento térmico apagado	O	O	Es una función que establece el funcionamiento del ventilador de la unidad interior, en modo de enfriamiento, cuando la térmica está apagada.	Bajo/Apagado/Valor de configuración				
Calentador primario	O		Cuando está en modo calefacción, el uso del calentador se puede priorizar sobre el ciclo de la unidad exterior para aumentar la eficiencia.	Alternar encendido/apagado				
Vent operan enclavado con ventil	O		Es una función para configurar el estado de funcionamiento del ventilador del acondicionador de aire cuando el acondicionador de aire está apagado, en el estado de interbloqueo del producto de ventilación y cuando se opera el producto de ventilación.	Apagado Ventilador Apagado		Bajo Viento extremadamente bajo		
Auto arranque INT	O	O	En caso de un corte de energía, puede configurar si desea recuperar el producto a su estado operativo anterior.	No usar Restablecer al estado de funcionamiento apagado		Usar Restablecer al estado de operación anterior		
Tiempo Duración Ocupado	O		Esta función establece el tiempo de retención mínimo requerido para el reconocimiento de la condición de ocupación cuando se utiliza un sensor de ocupación mediante contacto seco.	0 / 10 / 30 / 60 min				
CN-CC	O		Esta función se utiliza para configurar el uso del puerto CN_CC de la unidad interior.	Automático / Manual Desinstalado / Manual instalado				
CN-EXT	O	O	Esta función se utiliza para configurar el Usar del puerto CN_CC de la unidad interior.	<ul style="list-style-type: none"> • No usar: use un ajuste de contacto seco simple • Operación simple: control Operación simple Encendido / Apagado • Parada de emergencia única: parada de emergencia única de la unidad interior • Ocupado/desocupado: Ocupado/desocupado • Toda parada de emergencia: unidad interior toda parada de emergencia ※ Se puede seleccionar solo cuando hay una función de parada de emergencia de la unidad interior. • Contacto de ventana: Contacto de ventana ※ Solo se puede configurar cuando se incluye la función de contacto de ventana. • Cerradura de contacto de ventana: contacto de ventana con cerradura ※ Solo se puede configurar cuando se incluye la función de bloqueo de contacto de ventana. 				
Función EXT maestro	O	O	Es la función para configurar la función Maestro/Esclavo de la unidad exterior.	Maestra/esclava.				
Operación continua ventilador	O		El funcionamiento del ventilador de la unidad interior puede funcionar durante más tiempo que antes para maximizar la eficiencia de refrigeración / calefacción.	Encendido/Apagado				
Prioridad del modo de bajo ruido	O	O	Esta función configura el objeto para priorizar el modo de bajo ruido.	Unidad exterior/control remoto				
Ajuste de color de la lámpara	O		Esta función selecciona el color del LED para mostrar el estado de polvo fino del producto.	Automático / RGB / YGG				
Ajuste de gradación de color polvo	O		Puede cambiar el método de visualización en color para cada etapa de polvo fino de acuerdo con los estándares nacionales.	Type1: 4 pasos (para Corea) Type2: 4 pasos (para Global) Type3: 6 pasos (para China)				

Función	Producto		Descripción	Opción	
	Aircon	Respiradero.			
Sensor de detección de presencia	○		Configure ajustes detallados para usar el kit de detección de cuerpo humano.		
Humedad de detección de posición	○		Esta función establece la posición de detección de humedad.	Mando a distancia / Unidad interior	
Prioridad del ciclo de la unidad exterior	○		Esta función establece el modo de espera / configuración de uso de la función de enfriamiento prioritario y el tiempo de apagado térmico de enfriamiento al configurar el enfriamiento prioritario	No usar Modo de espera Prioridad	
Temp. exterior para las etapas de calen	○		Esta función establece el estándar del ciclo de la unidad exterior y el funcionamiento del calentador de acuerdo con las condiciones de temperatura exterior.		
Visualización de energía estimada	○		Esta función se puede configurar para mostrar los datos de energía que estimó la unidad exterior.	Encendido/Apagado	
CN-PTC	○		Esta es una función para seleccionar el uso del puerto CN de la unidad interior.	Encendido/Apagado	
Compensación de temperatura	○		Puede visualizar en la pantalla aplicando compensación al valor de temperatura detectado por el control remoto.	-5 °C ~ +5 °C(0.5 unidad de grado) -10 °F ~ 10 °F(1 degree unit)	
Compensación de humedad	○		La compensación se puede aplicar al valor de humedad detectado por el control remoto para mostrarlo en la pantalla.	-10% ~ + 10% (1% unidad)	
Tiempo de funcionamiento del VENTILADOR	○		Esta función muestra el tiempo de funcionamiento acumulado del motor del ventilador interior.		
Maestro/esclavo de temperatura interior	○		Esta función establece el maestro/esclavo para el sensor de temperatura de la unidad interior.	Maestra/esclava Tiempo de funcionamiento de la UI	Dirección maestra 00~FF
Dirección física de la unidad interior	○		Esta función muestra el tiempo acumulado de energía aplicada a la unidad interior.		
Calefacción con temperatura de sensor del piso en calor	○		Establecer la dirección física de la unidad interior		
ESP de caudal de aire	○		Establezca si desea utilizar el sensor de termopila de suelo.	Encendido/Apagado	
ESP de descarga de aire	○		Es la función para configurar el valor de velocidad del ventilador de suministro de aire	Velocidad del ventilador	RPM
				Bajo Alto Turbo	0 ~ 255
Descarga de aire ESP	○		Es la función para establecer el valor de velocidad del ventilador de extracción.	Velocidad del ventilador	RPM
				Bajo Alto Turbo	0 ~ 255
Dirección de producto	○		Es la función para establecer la dirección de instalación de la unidad.	Normal / Inverso	
Prioridad ventil. express	○		Es la función para establecer la prioridad del flujo de aire durante la operación de ventilación rápida.	Suministro de aire primero/Escape de aire primero	
Modo humid. De solo vent.	○		Establezca si desea utilizar la función de humidificación cuando se utiliza la ventilación sola.	Encendido/Apagado	
Oper de humid. Con calefacción	○		Esta función establece la función de humidificación por calor de la ventilación DX en automático o manual.	Automático/Manual	
Criterio velocidad ventilador	○		Esta función cambia la velocidad estándar de ventilación del ventilador.	Configuración básica Valor/10%/10% arriba/20% abajo	
Filtro de alerta de verificación	○		Esta función establece el ciclo de reemplazo del filtro para productos de ventilación.	Paso 0 ~ Paso 5	

USO DE LA APLICACIÓN LG THINQ

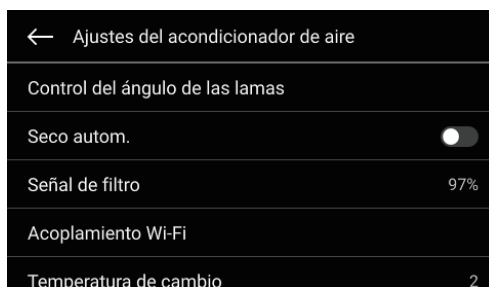
Puede cambiar fácilmente la configuración deseada a través de la aplicación ThinQ después de conectar directamente el control remoto con cable a la aplicación ThinQ.



Una vez que el control remoto con cable está conectado a la aplicación ThinQ, además de controlar las funciones de la unidad interior conectada al control remoto con cable, la aplicación se puede utilizar para configurar funciones exclusivas del control remoto, como horarios.

NOTA

- La función Bluetooth no es compatible.
- Incluso cuando el “Mando a distancia con cable - Aplicación ThinQ” está conectado, la imagen de la unidad interior conectada se mostrará en la pantalla de la aplicación ThinQ.
 - Cambie el nombre que se muestra en la aplicación para diferenciarlo de la conexión “Unidad interior-Aplicación ThinQ”.
- La conexión “Control remoto con cable - Aplicación ThinQ” y las conexiones “Unidad interior - Aplicación ThinQ” son funciones diferentes.
 - Encienda el emparejamiento Wi-Fi de la configuración del acondicionador de aire para la conexión “Unidad interior-Aplicación ThinQ”.



ESPECIFICACIONES

Software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto con las obligaciones para divulgar el código abierto, que contiene este producto, y para acceder a todos los términos de la licencia, avisos de derechos de autor y otros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará el código abierto en un CD-ROM por un costo que cubra los gastos de dicha distribución (como el costo del medio, del envío y de la manipulación) una vez realizado el pedido por correo electrónico a la dirección opensource@lge.com.

Esta oferta es válida para todo aquel que reciba esta información durante un período de tres años después de que se envíe el último cargamento de este producto.

Aviso FCC

Este equipo ha sido evaluado y se encontró que cumple con los límites para un equipo digital Clase B conforme a la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites se han diseñado para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar una interferencia dañina a las radiocomunicaciones.

Sin embargo, no se garantiza que las interferencias no puedan producirse en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, algo que puede determinar encendiendo y apagando el equipo, el usuario deberá intentar corregir la interferencia tomando una o varias de las medidas siguientes:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una toma de un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Solicitar asistencia al distribuidor o un técnico de radio/TV cualificado

Este equipo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este aparato puede no causar interferencias perjudiciales, y
- (2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación en la construcción de este aparato que no esté expresamente aprobado por la parte responsable por el cumplimiento podría invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

Declaración de FCC de exposición a radiaciones de RF

Este equipo cumple con los límites de exposición de radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este transmisor no debe colocarse ni operarse en conjunto con otra antena o transmisor.

Este equipo debe instalarse y operarse a una distancia mínima de 20 cm (7,8 pulgadas) entre la antena y su cuerpo. Los usuarios deben seguir las instrucciones operativas específicas para satisfacer el cumplimiento de la exposición de la RF.

Declaración de la industria de Canadá

Este dispositivo contiene una transmisores y receptores libres de licencia que cumplen con el desarrollo de la innovación, la ciencia y la economía exentos de la licencia de Canadá RSS. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este aparato no puede causar interferencias.
- (2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Declaración de la exposición a radiaciones de IC:

Este equipo cumple con los límites de exposición de la radiación de la IC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse a una distancia mínima de 20 cm (7,8 pulgadas) entre la antena y su cuerpo.

NOTA

EL FABRICANTE NO ES RESPONSABLE DE INTERFERENCIA ALGUNA DE RADIO O TV CAUSADA POR MODIFICACIONES NO AUTORIZADAS EN ESTE EQUIPO. TALES MODIFICACIONES PUEDEN ANULAR LA AUTORIZACIÓN QUE TIENE EL USUARIO PARA UTILIZAR ESTE EQUIPO.

Especificaciones del control remoto residencial

Modelo	PREMTA200
Intervalo de las frecuencias	2405 MHz ~ 2480 MHz
Potencia de salida (Máxima)	< 30 dBm

LG Electronics Inc.

Fabricante: LG Electronics Inc. 84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, COREA

EE. UU.	Por favor, llame al instalador del producto, ya que ellos se harán cargo de la garantía.
CANADÁ	Número de llamada de servicio #: (888) LG Canadá, (888) 542-2623 Número de llamada de servicio: LG Canadá, 1-888-542-2623

