



OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER



Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.

TYPE: PORTABLE AIR CONDITIONER

LP1425WH

EN ENGLISH
ES ESPAÑOL



A2L

TABLE OF CONTENTS

3 SAFETY INSTRUCTIONS

- 3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

8 PRODUCT OVERVIEW

- 8 Key Parts and Components

9 INSTALLATION

- 9 Electrical Information
- 10 Before Installing the Air Conditioner
- 10 Wireless Remote Control
- 11 Preparing for Installation
- 11 Selection of Installation Location
- 12 Assembling the Flexible Vent Hose Set
- 12 Attaching the Flexible Vent Hose Set
- 13 Window Vent Panel and Extensions
- 14 Installing Vent Panels
- 16 Drain Hose Installation for Heating

18 OPERATION

- 18 Control Panel and Remote Control

21 SMART FUNCTIONS

- 21 LG ThinQ Application (On Some Models)

23 MAINTENANCE

- 23 Emptying the Water Collection Tank
- 23 Cleaning the Case
- 23 Cleaning the Air Filter

24 TROUBLESHOOTING

- 24 Before Calling for Service

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.

These words mean:



WARNING

You may be killed or seriously injured if you do not follow instructions.



CAUTION

You may be injured or cause damage to the product if you do not follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you 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

- Before use, the appliance must be properly installed as described in this manual.
- Contact the authorized service technician for repair or maintenance of this unit.

- When the power cord is to be replaced, replacement work shall be performed by authorized personnel only using only genuine replacement parts.
- Installation work must be performed in accordance with the National Electric Code.
- Connect to a properly rated, protected, and sized power circuit to avoid electrical overload.
- Always plug into a grounded outlet.
- Do not under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.
- When installing or moving the appliance, be careful not to pinch, crush, or damage the power cord.
- Plug in the power plug properly.
- Do not modify or extend the power cord.
- Do not start/stop operation by plugging/unplugging the power cord.
- Use a dedicated circuit.
- Do not disassemble or modify the product.
- Adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long-sleeved gloves and safety glasses.
- Use care when unpacking and installing. The edges of the product may be sharp.
- Disconnect the power cord or circuit breaker before installing or servicing the appliance.
- Keep packaging materials out of the reach of children. These materials can pose a suffocation risk to children.
- Store and install the product where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to outdoor weather conditions.
- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

OPERATION

- Use this appliance only for its intended purpose.
- Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.
- Repair or immediately replace all power cords that have become frayed or otherwise damaged. Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not run cord under carpets or mats where it could be stepped on and damaged.
- Keep the cord out from under heavy objects like tables or chairs.
- Do not place the power cord near a heat source.
- Do not use an adaptor or plug the product into a shared outlet.
- Do not tamper with controls.
- If you detect a strange sound, a chemical or burning smell, or smoke coming from the appliance, unplug it immediately, and contact an LG Electronics Customer Information Center.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
- Do not grasp the power cord or touch the appliance controls with wet hands.
- The air conditioner is not intended for use by young children or invalids without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.

- If water enters the product, turn off the power at the main circuit, then unplug the product and call for service.
- If the product has been submerged, contact the LG Electronics Customer Information Center for instructions before resuming use.
- Unplug the product if it will not be used for long periods.
- Unplug the product before cleaning.
- In the event of a gas leak (propane gas, etc.) do not operate this or any other appliance. Open a window or door to ventilate the area immediately.
- 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.
- To clean the interior, contact the LG Electronics Customer Information Center or a dealer. Using harsh detergents may cause corrosion or damage to the unit.
- Do not use solvent-based detergent on the product. Doing so can cause corrosion or damage, product failure, electrical shock, or fire.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

GROUNDING INSTRUCTIONS

- The power cord of this appliance is equipped with a three-prong (grounding) plug. Use this with a standard three-slot (grounding) wall power outlet to minimize the hazard of electric shock. Have the wall receptacle and circuit checked by a qualified electrician to make sure the receptacle is properly grounded. **DO NOT CUT OR REMOVE THE THIRD (GROUND) PRONG FROM THE POWER PLUG.**
 - Situations when the appliance will be disconnected occasionally; Because of potential safety hazards, we strongly discourage the use of an adapter plug. However, if you wish to use an adapter, a TEMPORARY CONNECTION may be made. Use UL-listed adapter, available from most local hardware stores.
The large slot in the adapter must be aligned with the large slot in the receptacle to assure a proper polarity connection.
- Attaching the adapter ground terminal to the wall receptacle cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, and not insulated, and the wall receptacle is grounded through the house wiring. The customer should have the circuit checked by a qualified electrician to make sure the receptacle is properly grounded.
- Disconnect the power cord from the adapter, using one hand on each. Otherwise, the adapter ground terminal might break. Do not use the appliance with a broken adapter plug.
 - Situations when the appliance will be disconnected often; Do not use an adapter plug in these situations. Unplugging the power cord frequently can lead to an eventual breakage of the ground terminal. The wall power outlet should be replaced by a three-slot (grounding) outlet instead.

CAUTION

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

INSTALLATION

- Take care when installing the product that exhaust or condensation does not damage nearby property.
- Follow installation instructions exactly to avoid excessive vibration or water leakage.
- Do not install the unit in potentially explosive atmospheres.

OPERATION

- This appliance is not intended for use as a precision refrigeration system. Do not use it for special purposes such as maintaining pets, food, precision machinery, or art objects.
- When installing or moving the appliance, be careful not to pinch, crush, or damage the power cord.
- Make sure the air inlet and outlet are free from obstructions.
- Use a soft cloth to clean the appliance. Do not use waxes, thinners, or harsh detergents.
- Do not step on or place heavy objects on top of the appliance.
- Do not operate the appliance without the filter securely installed.
- Do not drink water drained from the appliance.
- Be sure to ventilate sufficiently when the air conditioner and a heating appliance such as a heater are used simultaneously.
- Being exposed to direct airflow for an extended period of time could be hazardous to your health.
- Remove the batteries if the remote control is not to be used for an extended period of time.
- Never mix different types of batteries, or old and new batteries for the remote control.
- Stop using the remote control if there is a fluid leak in the battery. If your clothes or skin are exposed to the leaking battery fluid, wash off with clean water.
- If the leaking battery fluid has been swallowed, rinse the inside of the mouth thoroughly and consult a doctor.
- Do not recharge or disassemble the batteries.

MAINTENANCE

- Clean the filter every two weeks.
- Never touch the metal parts of the air conditioner when removing the air filter.
- Never spray the product with water or use strong cleaning agents or solvents when cleaning the air conditioner. Use a soft cloth to avoid scratching the exterior.

REFRIGERANT (FOR R32 ONLY)



WARNING

Caution, risk of fire

- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
- The appliance shall be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- Do not pierce or burn. Be aware that flammable refrigerants may not contain an odor.
- The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorises their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognised assessment specification.
- Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer.
- Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.
- Keep any required ventilation openings clear of obstruction.



CAUTION

- This unit contains flammable refrigerant and has special safety precautions not normally associated with older units. Please follow all precautions and advisories.
 - Use caution while handling and prevent damage to unit. Do not put any holes into product for any reason. This can cause damage to product and prevent unit from cooling.
 - Maintenance and cleaning of unit should be performed by trained personnel. Failure to properly clean unit can result in damage to the refrigeration system and or the electrical system.
 - Make certain that all the air circulation/ventilation openings are free from obstruction.
 - Service should only be performed by technicians properly trained and certified in the use of flammable refrigerants. Any service performed by unauthorized servicers/individuals will void all warranties.
 - When storing the appliance, do not put in a room with any open flame appliances, such as gas water heaters or furnaces. Also keep away from electric heaters. Damaged units should be repaired before storage.
 - The maximum refrigerant charge amount. (Refer to nameplate marking refrigerant amount.)
 - The appliance shall be suitable stored to prevent mechanical damage from occurring.
 - Information for handling, installation, cleaning, servicing and disposal of refrigerant.
 - A notice that servicing shall be performed only as recommended by the manufacturer.
 - A warning that the appliance shall be stored in a room without continuously operating open flames (for example an operating gas appliance) and ignition sources (for example an operating electric heater).
 - The manufacturer should specify other potential continuously operating sources known to cause ignition of the refrigerant used. The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
 - Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification.
 - Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PRODUCT OVERVIEW

Key Parts and Components

1 AIR DISCHARGE

The adjustable louvered air discharge opens automatically when the air conditioner is turned on, and closes when it is turned off. It can also be set to oscillate to distribute air more evenly through the room.

2 CONTROL PANEL AND DISPLAY

Easy-to-read digital display shows the set temperature, and indicator lights show the operating mode. Simple push buttons make changing settings quick and easy.

3 SWIVELING CASTERS

Swiveling casters allow you to move the air conditioner easily on most floor surfaces.

4 INTEGRATED HANDLES

Integrated handles provide a convenient grip when lifting the air conditioner.

5 WIRELESS REMOTE CONTROL

The remote control allows you to adjust the temperature and operate most functions of the air conditioner from across the room.

6 BOTTOM DRAIN PORT

Before moving the air conditioner, drain the internal water in the collection tank completely using the bottom drain port.

7 CONTINUOUS DRAIN PORT

Connect a garden hose for continuous drainage when running the air conditioner in Dry mode.

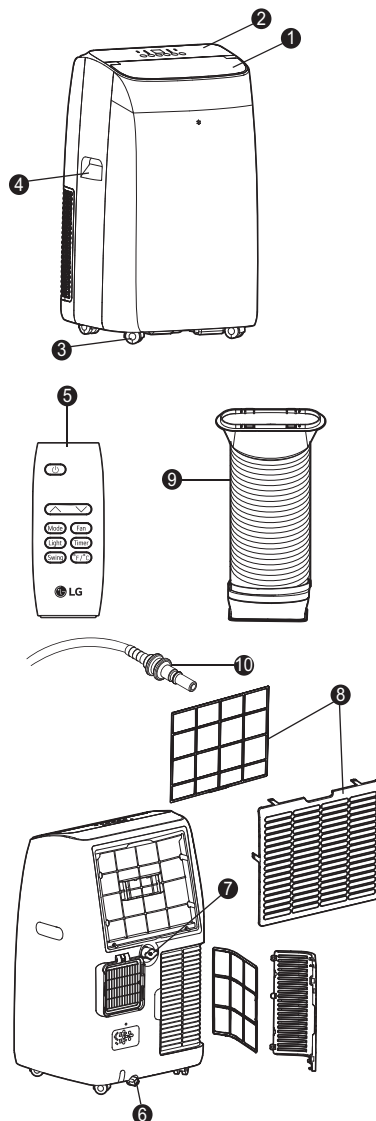
8 AIR FILTER

9 HOSE AND DIFFUSER

Use the diffuser and hose to connect the air conditioner to the window installation kit to vent exhaust air outside.

10 PUMP DRAIN HOSE

Connect to the pump drain port for pump drainage when running the air conditioner in Heat mode. See Drain Hose Installation for Heating.



NOTE

- Features may change depending on model.

INSTALLATION

Electrical Information

for 120 V

Use Wall Receptacle	Power Supply
 Standard 120 V~, 3-wire grounding receptacle rated 15 A / 120 V~ / 60 Hz	Use 15 A time-delay fuse or 15 A circuit breaker.

WARNING

- This appliance should be installed in accordance with the National Electrical Code.
- Use of extension cords could cause serious injury or death.
 - Do not use an extension cord with this portable air conditioner.
 - Do not use surge protectors or multi-outlet adapters with this portable air conditioner.

CAUTION

- The conductors inside this cord are surrounded by shields, which monitor leakage current. These shields are not grounded. Periodically examine the cord for any damage. Do not use this product in the event the shields become exposed. Avoid shock hazard. This unit cannot be user-serviced. Do not open the tamper-resistant sealed portion. All warranties and performance will be voided. This unit is not intended to be used as an ON/OFF switch.

Before Installing the Air Conditioner

PREPARING FOR OPERATION

Refer to the Installation Instructions included in this manual before using the air conditioner. Once the air conditioner has been properly assembled and installed:

- 1 Plug the power cord into its own dedicated properly grounded outlet. Do not plug other appliances into the same outlet. Doing so could overload the outlet and create a fire hazard.
- 2 Make sure the air conditioner and cord are positioned where they do not create a tripping hazard and will receive adequate ventilation. Do not place the appliance near furniture or objects that could block the vent openings.
- 3 Make sure that any items that could be blown over or damaged by the airflow from the fan are out of the airflow path.

IMPORTANT:

- Do not remain in the direct airflow from the air conditioner for extended periods of time.
- When used at the same time as stoves, fireplaces, and other combustion devices, make sure there is a sufficient flow of fresh air into the room. Do not use in tightly enclosed spaces with these types of devices.
- This air conditioner is intended for household use as a consumer comfort appliance. Do not use it as a precision climate control system, or for purposes such as cooling precision equipment, food, pets, plants, artwork, etc. Such items could be damaged.
- Do not bend the hose downward when window installation kit is not applied. It may cause failure of air conditioner or performance deterioration.

UNPACKING THE AIR CONDITIONER

Remove and store packing materials for reuse.

Remove any shipping tape before using the air conditioner. If the tape leaves behind any adhesive, rub a small amount of liquid dish soap onto it and wipe with a damp cloth. Do NOT use sharp instruments, alcohol, thinners, or abrasive cleaners to remove adhesive. They could damage the finish.

OPERATING TEMPERATURE

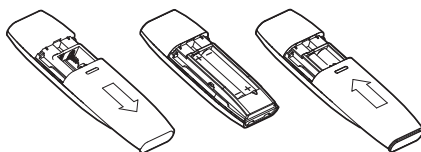
Cooling : 70 °F (21 °C) - 95 °F (35 °C), 45%RH - 78%RH
 Heating : 68 °F (20 °C) - 80 °F (26.7 °C), 38%RH - 57%RH

Wireless Remote Control

Inserting Batteries

If the display screen of the remote control begins to fade, replace the batteries. Insert AAA (1,5 Vcc) batteries before using the remote control.

- 1 Remove the cover on the back of the remote control.
- 2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.

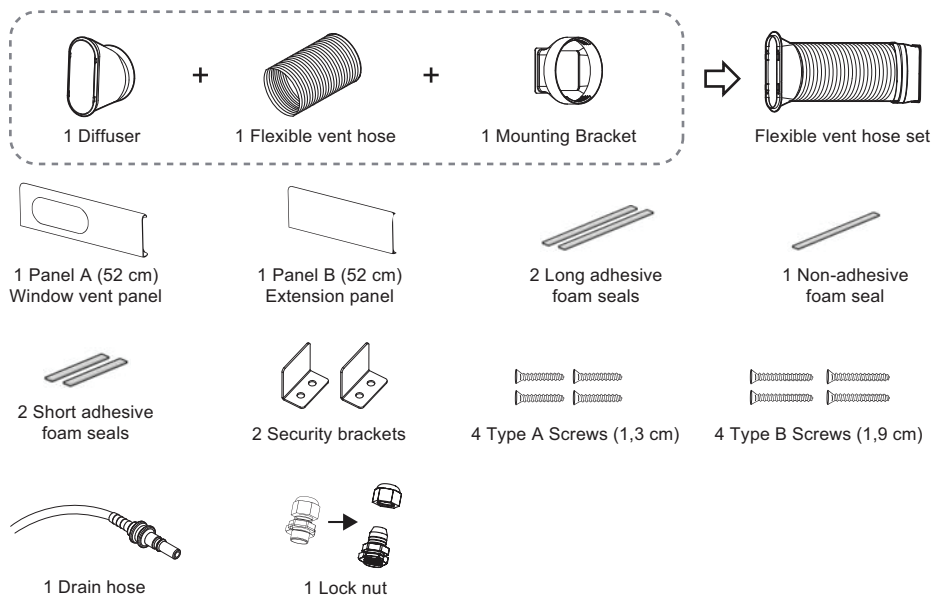


NOTE

- New batteries are supplied with the air conditioner for use in the remote control.
- Do not use a rechargeable battery. Make sure that the battery is new.
- In order to prevent discharge, remove the battery from the remote control if the air conditioner is not going to be used for an extended period of time.
- Keep the remote control away from extremely hot or humid places.
- To maintain optimal operation of the remote control, the remote sensor should not be exposed to direct sunlight.
- The remote control will not work properly if the unit is exposed to direct light or there is any obstacle between the unit and the remote controller.

Preparing for Installation

Basic Installation Materials Supplied

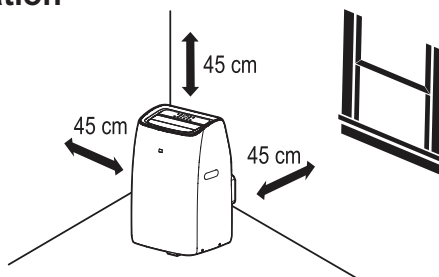


Installation Tools



Selection of Installation Location

- 1 Place the unit on a level floor.
- 2 For best performance, allow at least 45 cm of air space on all sides of the unit for good air circulation.
- 3 Place the unit near a window. The hose and diffuser will be used to connect the air conditioner to the window installation kit to vent exhaust air outside.

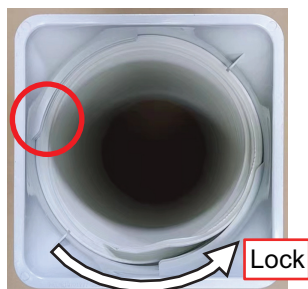


NOTE

The length of the flexible vent hose is specially designed according to the specification of this product. Do not replace or extend it with a hose that is not specifically designed for use with this product as this could cause malfunction.

Assembling the Flexible Vent Hose Set

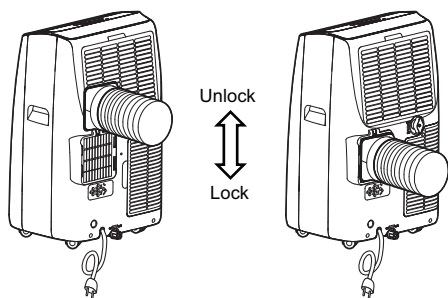
- 1 Pull evenly on the folds to extend one end of the flexible vent hose.
- 2 Insert the mounting bracket on to the end of the vent hose, aligning the mounting bracket threads with the notch on the flexible vent hose.
- 3 Turn the mounting bracket counterclockwise though 5 rotations or until the flexible vent hose is firmly attached.
- 4 Repeat the process to attach the diffuser to the other end of the flexible vent hose.



Attaching the Flexible Vent Hose Set

• Square Type

Insert the mounting bracket and slide it to lock it in place.



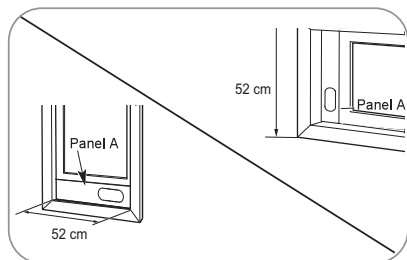
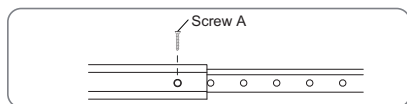
Window Vent Panel and Extensions

The window installation kit allows you to install the air conditioner in most vertical-sliding windows 52 cm to 104,4 cm wide, or horizontal-sliding windows from 52 cm to 101,4 cm high.

(unit: cm)

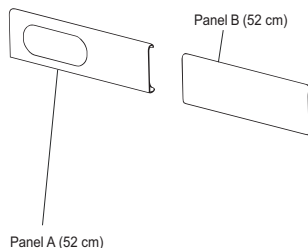
Panel	A	B
Window opening	52	52
52	√	
52 – 101,4	√	√

1. Select the panels required based on the window opening, as shown above.
2. For longer window openings, assemble and adjust the panels to fit the window opening. Use Type A Screws (included) to fix the panels together at the proper length.



For an 52 cm window opening, use the window vent panel (Panel A) by itself.

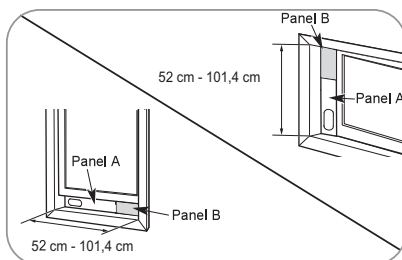
Fig. a



1 Window Vent Panel

1 Extension Panels

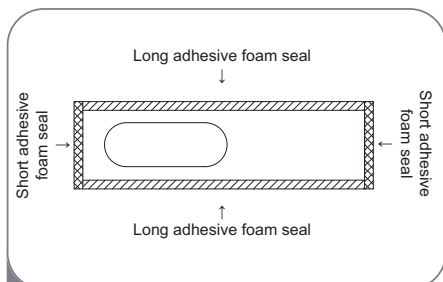
Window Installation Kit
(Includes 1 window vent panel and 1 extension panels)



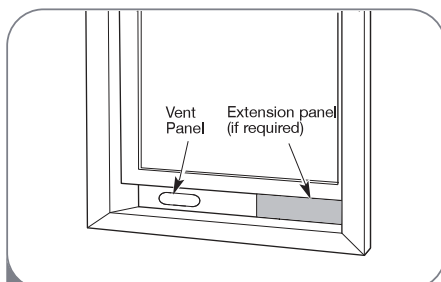
For window openings from 52 cm to 101,4 cm, use the window vent panel (Panel A) and extension Panel B.

Fig. b

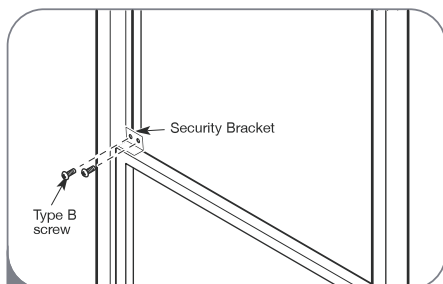
Installing Vent Panels



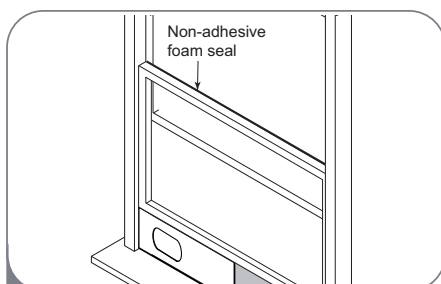
- 1 Attach the long adhesive foam weather seals to the top and bottom sides of the window vent panel assembly. Attach the short foam weather seals to the right and left sides of the panel assembly. (Attaching the foam weather seals to the panel assembly rather than the window sash and frame makes for easier cleanup when removing the panel assembly.)



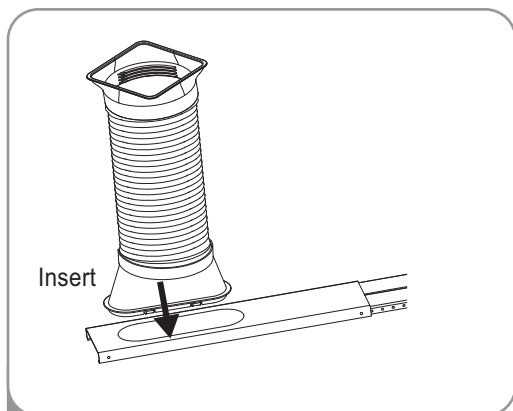
- 2 Insert the panel assembly in the bottom sash channel. Use care when installing the assembly, which will now fit very tightly in the opening. Close the sash tightly against the top of the panel assembly.



- 3 If needed, install the included security bracket with type B screws.



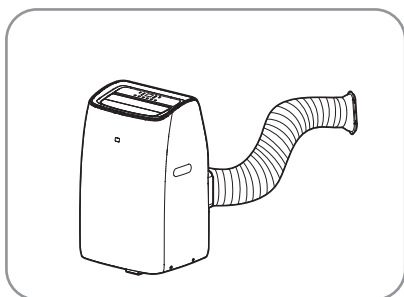
- 4 Measure and cut the included non-adhesive foam to fit the window opening. Stuff it between the window sashes to prevent air and insects from getting into the room.



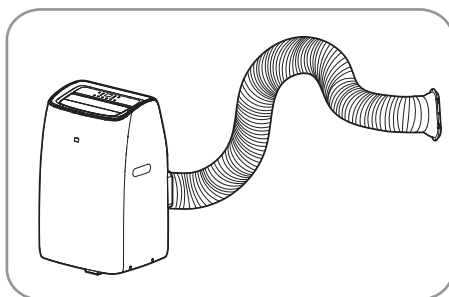
- 5 Insert the diffuser into the opening in the vent panel and slide the diffuser all the way over to lock the tabs in place. Position the diffuser with the round opening above the bottom of the vent panel to avoid interference from the window sill.

NOTE

- For a tighter seal, use "no residue" duct tape (not provided) to seal any gaps around the installed panel assembly, around the diffuser, and between the sashes.
- For best results, keep the vent hose as short and straight as possible. However, shape the diffuser end of the vent hose into an inverted U shape just inside the window to allow any rain or condensation to drain out the window.



Best positioning



Inverted U shape

Drain Hose Installation for Heating

CAUTION

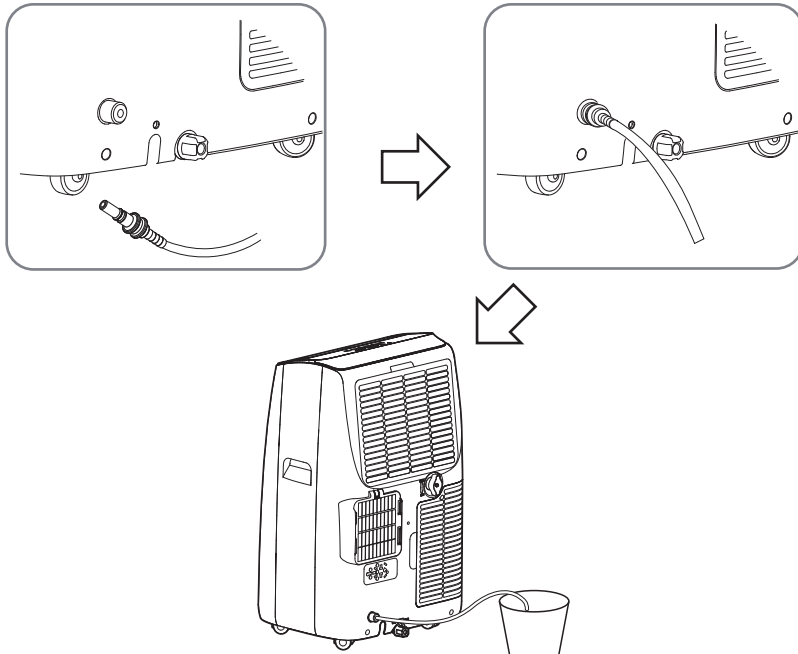
- If you use the Heat mode, you must install the drain hose. If only the Cool mode is used, the drain hose is not needed.
- If the outside temperature is at or near freezing 32 °F (0 °C) follow the indoor drainage instructions.
- When the weather is above freezing, the unit can be set up to drain to the outside. Make sure the outlet of the hose is aimed away from nearby surfaces that could be stained or damaged by the draining water.

Indoor Drainage

1. To attach the drain hose, insert the connector into the pump drain port at the back of the unit until it snaps into place.
2. Place the other end of the drain hose in a bucket that holds at least 28 ounces. Remember to check and empty the bucket frequently to avoid overflows.
3. To detach the drain hose from the product, push the outer ring of the pump drain port in and pull the connector out.

NOTE

- Inserting the drain hose into the unit will automatically activate the drain function.

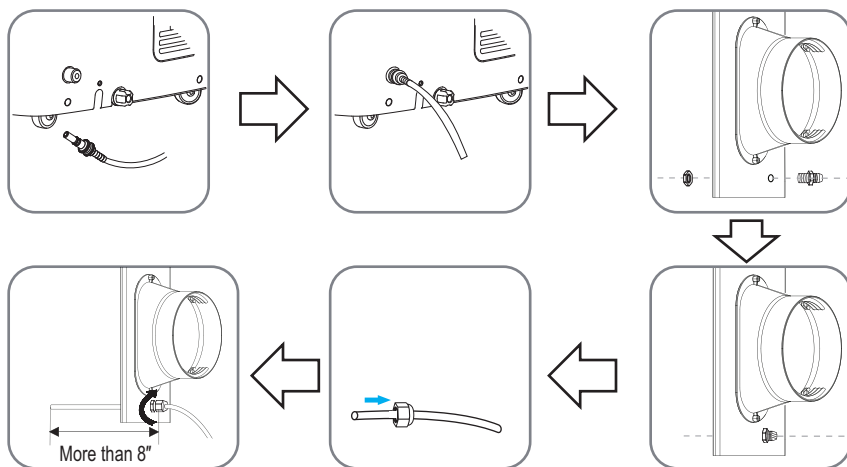


Outdoor Drainage

1. To attach the drain hose, insert the connector into the pump drain port at the back of the unit until it snaps into place.
2. Unscrew the nut at the bottom of the locking nut. Insert the locking nut into the hole in the front of the window vent panel and reassemble the nut. Unscrew the top part of the locking nut until you can easily insert the drain hose through the opening.
3. Make sure to insert the drain hose at least 8 inches (20 cm).
4. Turn the top of the locking nut to tighten it and secure the drain hose in place.
5. To detach the drain hose from the product, push the outer ring of the pump drain port in and pull the connector out.

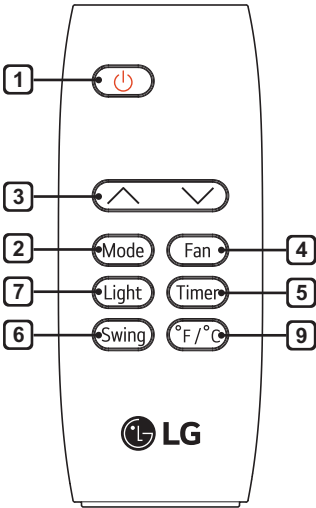
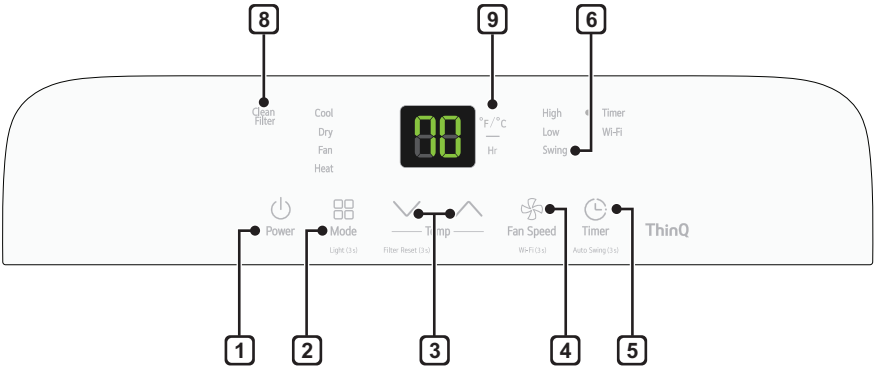
NOTE

- Inserting the drain hose in the unit will automatically activate the drain function.



OPERATION

Control Panel and Remote Control



NOTE

- Available functions may vary by model.
- The number and location of LEDs on the control panel may vary by model.

1 Power (⏻)

Turns the air conditioner on and off.
A chime sounds to confirm you have turned it on or off.

2 Mode

Press this button repeatedly to toggle through and select the operating mode. Modes include Cool, Dry (dehumidify), Fan, and Heat. An LED illuminates to indicate the selected mode. The default mode is Cool.

Cool (❄️)

Compressor runs and cools the room. Use the Δ/∇ and Fan Speed buttons to set the desired temperature and fan speed.

Dry (☁️)

Use the Dry mode to remove humidity from the room without additional cooling. The fan speed is preset and cannot be adjusted.

Fan (🌀)

Fan circulates air but compressor does not run. Use the Fan Speed button to set the desired fan speed to either High or Low.

Heat (🔥)

Compressor runs and heats the room. Use the Δ/∇ and Fan Speed buttons to set the desired temperature and fan speed.

NOTE

- To protect the compressor, the fan and compressor may stop for a short time if you switch modes from Cool to Heat or vice versa.

3 Temperature Control Δ/∇

In Cool, Dry and Heat mode, the Δ/∇ buttons adjust the set temperature up to 86 °F (30 °C) or down to 60 °F (16 °C), in one-degree increments.

4 Fan Speed

Press repeatedly to toggle the fan speed between High and Low settings. An LED illuminates to indicate the selected fan speed. The fan speed can be changed in the Cool, Fan, and Heat modes. The fan speed is preset in the Dry mode. After pressing the button, there is a brief delay before the fan motor changes speed.

5 Timer

Delay ON - When the air conditioner is off, set it to automatically turn on from 1 to 24 hours later, at its previous mode and fan settings.

Delay OFF - When the air conditioner is on, set it to automatically turn off from 1 to 24 hours later.

NOTE

- Each press of the Timer button advances the timer by 1 hour. Once you have finished setting the Delay OFF Timer, the display returns to the temperature setting after a short delay.
- To cancel the Timer function, press the Timer button on control panel.
- Press and hold the Timer button on the control panel for 3 seconds to set Auto Swing.

6 Auto Swing

This function automatically moves the louvers to adjust the direction of the air flow. Press the Auto Swing button repeatedly to select the desired direction.

7 Light

Sets the display screen brightness:

On → Dim → Off
↑

NOTE

- Press and hold the Mode button on the control panel for 3 seconds to adjust the brightness.

8 Clean Filter

The Clean Filter LED lights up to notify you that the filter needs to be cleaned. After cleaning the filter, press and hold the ∇ button on the control panel for 3 seconds to turn off the Clean Filter light.

NOTE

- The filter reset must be done using the control panel, not the remote control.
- This feature is a reminder to clean the air filter for more efficient operation. The LED light turns on after 250 hours of operation.

9 °F / °C

To switch the temperature units on the display between Fahrenheit (°F) and Celsius (°C), press °F / °C button on the remote control.

NOTE

- To switch the temperature units on the display between Fahrenheit (°F) and Celsius (°C), press and hold the $\wedge$ and ∇ buttons on the control panel at the same time for 5 seconds.

10 Wi-Fi

Enables connection of the air conditioner to the home Wi-Fi.

To connect Wi-Fi, press the Fan Speed button on the control panel for 3 seconds.

11 Removing Condensation Buildup

Condensation can build up inside the unit when the Cool and Dry modes are used. The fan can be set to run for a short period after the product is turned off to help keep the inside of the appliance dry. This option is off by default.

Turning Condensation Fan On

- 1 Turn on the product, set it to Cool mode and let it run for at least 10 seconds.
- 2 Press and hold the Mode and Fan Speed buttons on control panel for 3 seconds until On appears in the display.
- 3 The condensation fan is now turned on. When the appliance is turned off, Co appears in the display and the fan will continue to run for 10 minutes. The appliance will then shut down as normal.

Turning Condensation Fan Off

- 1 When the product is powered on, press and hold the Mode and Fan Speed buttons on control panel for 3 seconds until OF appears in the display.
- 2 The condensation fan is now turned off. The appliance will shut down immediately when it is turned off.

NOTE

- Some functions cannot be used while this option is turned on.

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application (On Some Models)

This feature is only available on models with the **ThinQ** logo

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

LG ThinQ Application Features

Communicate with the appliance from a smartphone using the convenient smart features.

Settings

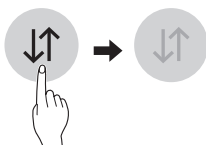
Allows you to set various options on the appliance and in the application.

NOTE

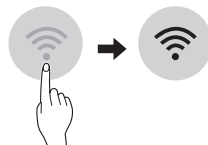
- If you change your wireless router, internet service provider, or password, delete the registered appliance from the **LG ThinQ** application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Before Using LG ThinQ Application

- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
 - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.
- 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

Installing the LG ThinQ Application

Search for the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone. Follow instructions to download and install the application.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <https://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

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

The operation of this equipment is subject to the following two conditions:

- (1) It is possible that this equipment or device may not cause harmful interference, and
- (2) This equipment or device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation.

MAINTENANCE



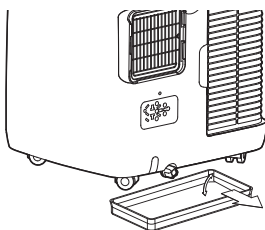
WARNING

Before cleaning or performing maintenance, unplug the product and wait until the fan stops.

Emptying the Water Collection Tank

When the internal water collection tank is full, the LED display will show FL and the air conditioner will turn off until the tank is emptied.

- Unplug the air conditioner, disconnect the exhaust hose from the back, and move the air conditioner to a suitable drain location or outdoors. You may also place a pan under the drain that will hold up to 2 pints of water.
- Remove the drain cap from the bottom drain outlet.
- Once the water collection tank is drained, reinstall the drain cap, making sure it is on securely.
- Place the air conditioner in the desired location, reconnect the exhaust hose, and plug in the air conditioner.



Cleaning the Case

Wipe the case with a slightly damp cloth, then wipe dry with a dry cloth or towel.

- To prevent damage to the finish, do not use gasoline, benzene, thinners or any abrasive cleansers to clean the air conditioner.
- Never pour water onto or into the air conditioner. It could damage internal components and create a shock and fire hazard.

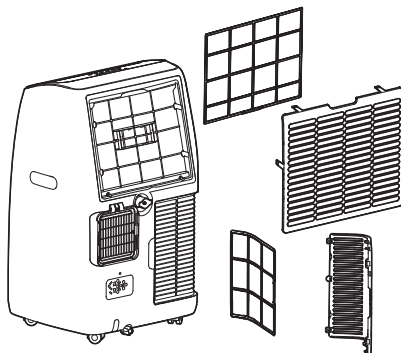
Cleaning the Air Filter

The air filters should be cleaned every two weeks. Depending on indoor air quality, more frequent cleaning may be needed. A dirty air filter will decrease airflow and reduce efficiency.

1. Pull out each air filter by the handle.
2. Use a vacuum cleaner to clean the filters. If the filters are heavily soiled, they can be washed in warm water using a mild detergent.
 - Do not use harsh cleaners or very hot water.
 - Do not wash in a dishwasher.
3. Dry the filters in the shade.
4. Reinsert the filters.

NOTE

- Turn off the product and clean the filter after 30 minutes.
- Be careful as hot parts may come into contact with the filter when the filter is removed.



TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

The appliance is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If the appliance does not function properly or does not function at all, check the following before you call for service.

Problem	Possible Cause	Solutions
Air conditioner does not start.	The air conditioner is unplugged.	Make sure the air conditioner plug is pushed completely into the outlet.
	The fuse is blown/circuit breaker is tripped.	Check the house fuse/circuit breaker box and replace the fuse or reset the breaker.
	Power failure.	If power failure occurs, turn the mode control to off. When power is restored, wait 3 minutes to restart the air conditioner to prevent tripping of the compressor overload.
	The current interrupter device is tripped.	Press the RESET button located on the power cord plug. If the RESET button will not stay engaged, discontinue use of the air conditioner and contact a qualified service technician.
	FL appears in the display.	The water collection tank is full. Drain the tank and reset your settings.
	Mode switched from Cool to Heat or vice versa.	To protect the compressor, the fan and compressor will momentarily stop if you switch modes from Cool to Heat or vice versa. After a few minutes, the product will resume operating in the new mode.
Air conditioner does not cool as it should.	Airflow is restricted.	Make sure there are no curtains, blinds, or furniture blocking the front of the air conditioner.
	The temp control may not be set correctly.	Set the desired temperature to a level lower than the current temperature.
	The air filter is dirty.	Clean the filter at least every 2 weeks. See the 'MAINTENANCE' section.
	The room may have been hot.	When the air conditioner is first turned on, you need to allow time for the room to cool down.
	Cold air is escaping.	Check for open furnace floor registers and cold air returns.
	Cooling coils have iced up.	See 'Air conditioner freezing up' below.

Problem	Possible Cause	Solutions
Air conditioner freezing up.	The cooling coils are iced over.	Ice may block the air flow and obstruct the air conditioner from properly cooling the room. Set the mode control at High Fan or High Cool .
Water collects in base pan.	Moisture removed from air and drains into base pan.	This is normal for a short period in areas with little humidity; normal for a longer period in very humid areas.
Air conditioner turns on and off rapidly.	Dirty air filter - air restricted.	Clean air filter.
	Outside temperature extremely hot.	Refer to installation instructions or check with installer.
Noise when unit is cooling.	Air movement sound.	This is normal. If too loud, adjust the fan speed to low.
Remote sensing deactivating prematurely.	Remote control not located within range.	Place remote control within 20 feet & 120° radius of the front of the unit.
	Remote control signal obstructed.	Remove obstruction.
Room too cold.	Set temperature too low.	Increase set temperature.

NOTE

- If you see "CH" in the display, please call 800-347-1919.

Model	Voltage	Frequency	Cooling		Heating	
			Power	Current	Power	Current
LP1425WH	115 V ~	60 Hz	Nor. 1 400 W Max. 1 530 W	Nor. 12,4 A Max. 14,8 A	Nor. 1 300 W Max. 1 530 W	Nor. 12,0 A Max. 14,8 A

Wi-Fi

Problem	Possible Cause	Solutions
Trouble connecting appliance and smartphone to Wi-Fi network.	The password for the Wi-Fi network was entered incorrectly.	Delete your home Wi-Fi network and begin the registration process again.
	Mobile data for your smartphone is turned on.	Turn off the Mobile data on your smartphone before registering the appliance.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly.	The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz.	Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The distance between the appliance and the router is too far.	If the appliance is too far from the router, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the router closer to the appliance or purchase and install a Wi-Fi repeater.
Can't connect the LG ThinQ App. to the air conditioner.	Air conditioner is turned off.	Turn the air conditioner on.
	Wireless router is turned off.	Turn the router on.
The air conditioner is not connecting to the Wi-Fi.	The Wi-Fi router is too far from the air conditioner.	Move the router closer to the air conditioner or purchase and install a Wi-Fi repeater (signal booster).
	You do not have permission to use the router or it is incompatible.	Make sure you are selecting the correct wireless router from the list. The router must be set to 2.4 GHz.



MANUAL DEL PROPIETARIO

AIRE ACONDICIONADO



Lea detenidamente el manual del propietario antes de poner el electrodoméstico en funcionamiento y consérvelo a mano en todo momento para su referencia.

TIPO: AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL

LP1425WH

ES ESPAÑOL



A2L

www.lg.com

Copyright © 2024 LG Electronics Inc. Todos los Derechos Reservados.

TABLA DE CONTENIDOS

3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- 3 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

8 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- 8 Piezas y componentes clave

9 INSTALACIÓN

- 9 Información eléctrica
- 10 Antes de instalar el aire acondicionado
- 10 Control remoto inalámbrico
- 11 Preparación para la instalación
- 11 Elección de ubicación para la instalación
- 12 Ensamblando el conjunto de manguera flexible de ventilación
- 12 Cómo conectar el conjunto de manguera flexible de ventilación
- 13 Panel de ventilación y extensiones de la ventana
- 14 Instalación de paneles de ventilación
- 16 Instalación de la manguera de drenaje para calefacción

18 FUNCIONAMIENTO

- 18 Panel de control y control remoto

21 FUNCIONES INTELIGENTES

- 21 Aplicación LG ThinQ (en algunos modelos)

23 MANTENIMIENTO

- 23 Cómo vaciar el tanque de recolección de agua
- 23 Cómo limpiar la cubierta
- 23 Cómo limpiar el filtro de aire

24 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 24 Antes de llamar al servicio técnico

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR

Su seguridad y la de los demás son muy importantes.

Tanto en este manual como en el equipo, hemos proporcionado muchos mensajes de seguridad importantes. Siempre debe leer y respetar todos los mensajes de seguridad.

Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le advierte sobre posibles riesgos que pueden ocasionar lesiones o la muerte a usted o a otros.

El símbolo de alerta de seguridad siempre estará acompañado de las palabras "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN" y seguido de un mensaje de seguridad importante.

Estos términos significan lo siguiente:

ADVERTENCIA

Podría sufrir lesiones graves o la muerte si no sigue las instrucciones.

PRECAUCIÓN

Puede resultar lesionado o causar daño al producto si no sigue las instrucciones.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuál es el riesgo potencial, le indicarán cómo reducir la probabilidad de lesiones y le proporcionarán información sobre qué podría suceder si no se siguen las instrucciones.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

Para disminuir el riesgo de explosiones, incendios, descargas eléctricas, quemaduras, lesiones o muerte para las personas que usen este artefacto, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

INSTALACIÓN

- Antes de ser utilizado, este artefacto debe ser correctamente instalado, conforme a lo descrito en este manual.
- Póngase en contacto con el técnico de servicio autorizado para reparar o mantener esta unidad.

- Cuando sea necesario sustituir el cable de alimentación, el trabajo de sustitución deberá realizarlo personal autorizado utilizando únicamente piezas de repuesto originales.
- El trabajo de instalación debe realizarlo el estándar estadounidense National Electrical Code (NEC).
- Debe conectarse a un circuito de alimentación de clasificación y tamaño adecuados y debidamente protegido para evitar la sobrecarga eléctrica.
- Enchúfelo siempre a una toma conectada a tierra.
- No corte ni quite la tercera clavija (tierra) del enchufe del cable de alimentación bajo ninguna circunstancia.
- Cuando traslade o instale el aparato, tenga especial cuidado en no apretar, aplastar o dañar el cable de alimentación.
- Conecte el enchufe del cable de alimentación correctamente.
- No modifique ni extienda el cable de alimentación.
- No ponga en marcha ni detenga el aparato enchufando o desenchufando el cable de alimentación.
- Utilice un circuito exclusivo.
- No desmonte ni modifique el producto.
- Cumpla con todos los procedimientos de seguridad del sector recomendados, incluido el uso de guantes de manga larga y gafas de seguridad.
- Tenga cuidado al desembalar e instalar. Los bordes del producto pueden estar afilados.
- Desconecte el cable de alimentación o el disyuntor antes de instalar el aparato o realizar operaciones de servicio técnico.
- Mantenga los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños. Estos materiales pueden suponer un riesgo de asfixia para los niños.
- Almacene e instale el producto en lugares en los que no esté expuesto a temperaturas bajo cero ni a la intemperie.
- No almacene ni use gasolina u otros líquidos o vapores inflamables cerca de este artefacto ni de ningún otro.

FUNCIONAMIENTO

- Use el artefacto únicamente para el fin previsto.
- Nunca intente operar este artefacto si se encuentra dañado, si no funciona correctamente, si no está ensamblado por completo o si tiene piezas faltantes o rotas, incluido un cable o enchufe dañado.
- Repare o reemplace de inmediato todos los cables de alimentación deshilachados o dañados de otra forma. No use un cable que exhiba roturas o abrasión en su longitud o en sus extremos.
- No pase cables bajo alfombras ni esterillas donde pueda pisarse y dañarse.
- No coloque cables bajo objetos pesados como mesas o sillas.
- No coloque el cable de alimentación cerca de fuentes de calor.
- No utilice adaptadores ni enchufe el producto a una toma compartida.
- No utilice indebidamente los controles.
- Si detecta un sonido extraño, olor a quemado o a químico, o humo provenientes del artefacto, desconéctelo de inmediato y contáctese con un Centro de Información al Cliente de LG Electronics.
- Nunca desconecte el artefacto tirando del cable de alimentación. Sujete siempre con firmeza el enchufe y tire derecho para extraerlo del tomacorriente.
- No sujete el cable de alimentación ni toque los controles del artefacto con las manos húmedas.
- Los niños y las personas con discapacidad no deben utilizar el acondicionador de aire sin supervisión.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el acondicionador de aire.

- Si entra agua en el producto, interrumpa la alimentación del circuito principal y, a continuación, desenchufe el producto y llame al servicio técnico.
- Si el producto se ha mojado accidentalmente, comuníquese con el Centro de Información al Cliente de LG Electronics para que le den instrucciones antes de reanudar el uso.
- Desenchufe el producto si no se va a utilizar durante períodos largos.
- Desenchufe el producto antes de limpiar.
- Si se produce una fuga de gas (propano, etc.), no utilice ni este ni ningún otro aparato. Abra una ventana o una puerta para ventilar la zona inmediatamente.
- Este artefacto no ha sido diseñado para ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas (incluidos niños) o que no cuenten con la experiencia o los conocimientos necesarios para operarlo, salvo que una persona responsable de su seguridad les brinde la supervisión o la instrucción pertinente en cuanto al uso del artefacto.
- Para limpiar el interior, comuníquese con un distribuidor o el Centro de Información al Cliente de LG Electronics. El uso de detergentes fuertes puede causar corrosión o daños en la unidad.
- No utilice detergentes con disolventes en el producto. Hacerlo puede causar corrosión o daños, el fallo del producto, una descarga eléctrica o un incendio.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar un peligro.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de los 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros. involucrado. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

- El cable de alimentación de este aparato está equipado con un enchufe de tres clavijas (tierra). Utilícelo en una toma de pared estándar de tres ranuras (tierra) para reducir al mínimo el peligro de descarga eléctrica. Solicitar a un electricista cualificado que revise la toma de la pared y el circuito para asegurarse de que la toma esté correctamente conectada a tierra. **NO CORTE NI quite la TERCERA CLAVIJA (TIERRA) DEL ENCHUFE DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN.**
 - Situaciones en las que el aparato se desconecta ocasionalmente; Debido a posibles riesgos para la seguridad, recomendamos encarecidamente no utilizar enchufes adaptadores. Sin embargo, si desea utilizar un adaptador, puede establecer una CONEXIÓN TEMPORAL. Utilice adaptadores aprobados por UL, disponibles en la mayoría de las ferreterías. La ranura grande del adaptador debe alinearse con la ranura grande de la toma para garantizar una conexión con la polaridad correcta.
- Conectar el terminal de tierra del adaptador al tornillo de cierre de la toma de la pared no conecta a tierra el aparato a menos que el tornillo de cierre sea de metal y no esté aislado y la toma de la pared se conecte a tierra a través del cableado doméstico. El cliente debe solicitar a un electricista cualificado que revise el circuito para asegurarse de que la toma esté correctamente conectada a tierra.
- Desconecte el cable de alimentación del adaptador sujetando cada uno de estos elementos con una mano. De lo contrario, el terminal de tierra del adaptador podría romperse. NO UTILICE el aparato con un enchufe adaptador roto.
 - Situaciones en las que el aparato se desconecta con frecuencia; No utilice enchufes adaptadores en estas situaciones. Si se desenchufa el cable de alimentación con frecuencia, el terminal de tierra puede romperse. En lugar de utilizar adaptadores, la toma de pared debe sustituirse por una toma de tres ranuras (tierra).

PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de lesiones leves o moderadas a personas, el mal funcionamiento o daño al producto o propiedad cuando use este producto, siga las precauciones básicas, incluido lo siguiente:

INSTALACIÓN

- Al instalar el producto, tenga cuidado de que los gases de escape o la condensación no produzcan daños materiales a su alrededor.
- Siga escrupulosamente las instrucciones de instalación para evitar vibraciones excesivas o fugas de agua.
- No instale la unidad en atmósferas potencialmente explosivas.

FUNCIONAMIENTO

- Este aparato no debe utilizarse como sistema de refrigeración de precisión. No lo utilice para fines especiales como la preservación de mascotas, alimentos, maquinaria de precisión u obras de arte.
- Cuando traslade o instale el aparato, tenga especial cuidado en no apretar, aplastar o dañar el cable de alimentación.
- Asegúrese de que ni la entrada ni la salida de aire estén obstruidas.
- Utilice un paño suave para limpiar el aparato. No utilice ceras, diluyentes ni detergentes fuertes.
- No pise el aparato ni coloque objetos pesados sobre él.
- No utilice el aparato sin instalar correctamente el filtro.
- No beba agua generada por el producto.
- Asegúrese de ventilar bien el ambiente cuando el aire acondicionado y un artefacto calentador (como, por ejemplo, un calefactor) se utilicen simultáneamente.
- Exponerse al flujo de aire directo durante un período prolongado puede ser peligroso para su salud.
- Retire las pilas del control remoto si no lo va a utilizar durante un período prolongado.
- Nunca mezcle diferentes tipos de baterías o baterías viejas y nuevas en el control remoto.
- Deje de usar el control remoto si existe una pérdida de líquido de las baterías. Si su ropa o su piel entran en contacto con el líquido proveniente de la batería, lave con agua limpia.
- Ante la ingesta de líquido proveniente de una batería que pierde, lave el interior de la boca a fondo y consulte a un médico.
- No recargue ni desarme las baterías.

MANTENIMIENTO

- Limpie el filtro cada dos semanas.
- Nunca toque las partes metálicas del aire acondicionado cuando retire el filtro de aire.
- Nunca rocíe el producto con agua ni utilice agentes o disolventes de limpieza fuertes para limpiar el aire acondicionado. Use un paño suave para evitar rayar el exterior.

REFRIGERANTE (SOLO PARA R32)

**ADVERTENCIA**

Peligro, riesgo de incendio

- No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación ni para limpiar que no sean los recomendados por el fabricante.
- El aparato debe almacenarse en una habitación sin fuentes de ignición que estén continuamente activas (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).
- No pefore ni queme. Tenga en cuenta que los refrigerantes inflamables pueden ser inodoros.
- El equipo debe almacenarse en un area bien ventilada donde el tamaño de la habitación corresponda al área especificada para la operación.
- El aparato debe ser debidamente instalado para evitar daños mecánicos.
- Cualquier persona involucrada en dar servicio o entrar en contacto con el circuito refrigerante del equipo, debe tener un certificado válido y actual de una autoridad de evaluación acreditada por la industria, la cual autorice su competencia para manejar refrigerantes de manera segura, dicho certificado debe ser validado por una institución reconocida en el medio.
- El servicio solo debe ser realizado de acuerdo a las recomendaciones del fabricante del equipo.
- El mantenimiento y la reparación que requieran la asistencia de personal calificado, se tendrá que llevar a cabo bajo la supervisión de personal competente en el uso de refrigerantes inflamables.
- Mantenga las aberturas de ventilación requeridas libres de obstrucciones.

**PRECAUCIÓN**

- Esta unidad contiene refrigerante inflamable y se le aplican precauciones de seguridad especiales que no suelen ser necesarias en unidades más antiguas. Tenga en cuenta todos los avisos y precauciones.
 - Tenga cuidado durante la manipulación y evite que se dañe la unidad. No pefore el producto por ningún motivo. Esto puede dañarlo e impedir que la unidad enfríe.
 - El mantenimiento y la limpieza de la unidad debe llevarlos a cabo personal formado. Si la unidad no se limpia correctamente, pueden dañarse el sistema de refrigeración o el sistema eléctrico.
 - Asegúrese de que ninguna abertura de circulación del aire o ventilación esté obstruida.
 - Del servicio técnico solo deben encargarse técnicos adecuadamente formados y certificados en el uso de refrigerantes inflamables. Todas las garantías quedarán anuladas por un servicio técnico realizado por técnicos o personas sin autorización.
 - Cuando almacene el aparato, no lo coloque en habitaciones con aparatos en los que haya llamas abiertas, como calentadores de agua u hornos de gas. También debe mantener el aparato alejado de calentadores eléctricos. Las unidades dañadas deben repararse antes de almacenarse.
 - La cantidad máxima de carga de refrigerante.
(Consulte la placa de identificación que indica la cantidad de refrigerante.)
 - El aparato debe almacenarse de forma adecuada para evitar que se produzcan daños mecánicos.
 - Información para el manejo, instalación, limpieza, servicio y eliminación de refrigerante.
 - Un aviso de que el servicio se realizará solo según lo recomendado por el fabricante.
 - Una advertencia de que el aparato debe almacenarse en una habitación sin llamas abiertas en funcionamiento continuo (por ejemplo, un aparato de gas en funcionamiento) y fuentes de ignición (por ejemplo, un calentador eléctrico en funcionamiento).
 - El fabricante debe especificar otras fuentes potenciales de funcionamiento continuo conocidas por provocar la ignición del refrigerante utilizado. El aparato debe almacenarse de forma que se evite que se produzcan daños mecánicos.
 - Cualquier persona que participe en el trabajo o la interrupción de un circuito de refrigerante debe tener un certificado vigente y válido de una autoridad de evaluación acreditada por la industria, que autorice su competencia para manejar refrigerantes de manera segura de acuerdo con una especificación de evaluación reconocida por la industria.
 - El mantenimiento solo debe realizarse según lo recomendado por el fabricante del equipo. El mantenimiento y la reparación que requieran la asistencia de otro personal capacitado se realizarán bajo la supervisión de la persona competente en el uso de refrigerantes inflamables.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Piezas y componentes clave

1 LA TRANSPIRACIÓN DEL AIRE

La dirección del aire se puede controlar adondequiera que usted necesite frescar por ajustar la lumbreira horizontal. Ajustar arriba y abajo la lumbreira horizontal va a cambiar el fluido vertical.

2 PANEL DE CONTROL Y PANTALLA

La pantalla digital de fácil lectura muestra la temperatura configurada y las luces indicadoras indican el modo de funcionamiento. Los simples botones de presión facilitan y aceleran los cambios de configuración.

3 RUEDAS GIRATORIAS

Las ruedas giratorias le permiten desplazar el acondicionador de aire fácilmente sobre la mayoría de las superficies.

4 MANIJAS INTEGRADAS

Las asas integradas proporcionan un agarre conveniente al levantar el aire acondicionado.

5 CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

El control remoto le permite ajustar la temperatura y manejar la mayoría de las funciones del acondicionador de aire desde lejos.

6 PUERTO INFERIOR DE DRENAJE

Antes de desplazar la unidad, drene completamente el depósito interno de recogida de agua mediante el puerto inferior de drenaje.

7 PUERTO DE DRENAJE CONTINUO

Conecte una manguera de jardín para un drenaje continuo al encender el aire acondicionado en modo Secar.

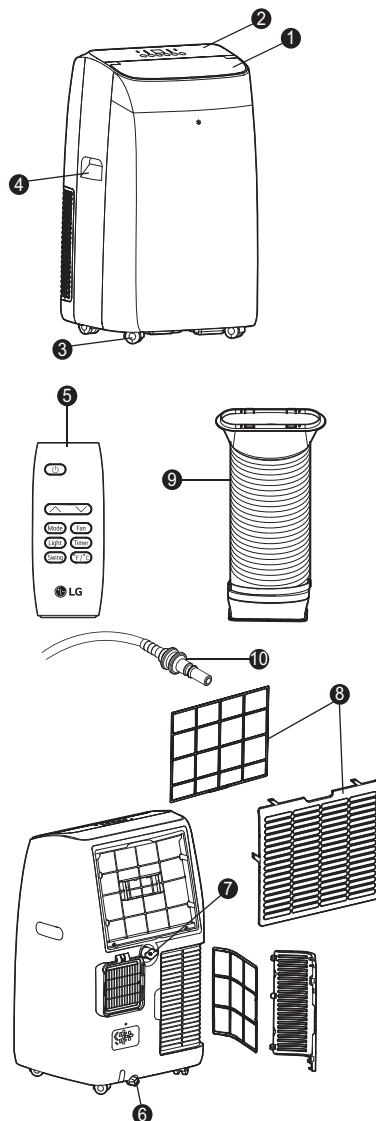
8 FILTRO DE AIRE

9 MANGUERA Y DIFUSOR

Utilice el difusor y la manguera para conectar el acondicionador de aire al equipo de instalación de la ventana para enviar el aire de salida hacia fuera.

10 MANGUERA DE DRENAJE DE BOMBA

Conéctela al puerto de drenaje de bomba para un drenaje de bomba al poner en funcionamiento el aire acondicionado en modo Calefacción. Consulte la sección Instalación de la manguera de drenaje para calefacción.



NOTA

- La función puede cambiar según el tipo de modelo.

INSTALACIÓN

Solo para 120 V

Utilice la toma de la pared	Fuente de alimentación
 Receptáculo de puesta a tierra estándar de 120 V~ y tres clavijas con valores: 15 A / 120 V~ / 60 Hz	Utilice 15 A fusible de retardo de tiempo o cortacircuitos de 15 A.



ADVERTENCIA

- Este aparato debe instalarse de acuerdo con el estándar estadounidense NEC.
- El uso de alargadores eléctricos puede provocar lesiones graves o la muerte.
 - No utilice alargadores eléctricos con este acondicionador de aire de portátil.
 - No utilice protectores de sobretensión ni adaptadores de varias tomas con este acondicionador de aire de portátil.



PRECAUCIÓN

- Los conductores del interior de este cable están rodeados por un blindaje, que controla la corriente residual. Estos blindajes no están conectados a tierra. Examine periódicamente el cable para comprobar que no esté dañado. No utilice este producto si los blindajes quedan expuestos. Evite el peligro de descarga. El usuario no puede encargarse del servicio técnico de esta unidad. No abra la parte sellada antimanipulación. Todas las garantías de rendimiento quedarán anuladas. Esta unidad no debe utilizarse como un interruptor de encendido y apagado.

Antes de instalar el aire acondicionado

PREPARACIÓN PARA LA OPERACIÓN

Lea las Instrucciones de instalación incluidas en este manual antes de usar el acondicionador de aire.

Una vez que el acondicionador de aire se ha montado e instalado correctamente:

- 1 Conecte el cable en su propia fuente de alimentación bien colocada en el suelo. No conecte otros aparatos en la misma fuente, si no, podría causar una sobrecarga de la toma de corriente y crear un peligro de incendio.
- 2 Asegúrese de que el acondicionador de aire y el cable estén ubicados en un lugar donde nadie pueda tropezarse y donde reciban una ventilación adecuada. No lo coloque directamente al lado de muebles u objetos que podría bloquear las aberturas de ventilación.
- 3 Verifique que los elementos que podrían volarse o dañarse por la corriente de aire proveniente del ventilador no se encuentren en el camino de la corriente.

IMPORTANTE:

- No permanezca frente a la corriente de aire del acondicionador de aire por períodos largos.
- Para evitar el daño o lesión a mascotas o plantas, constate que no estén expuestos a la corriente directa del acondicionador de aire.
- Cuando lo use al mismo tiempo con cocinas, chimeneas, u otros dispositivos de combustión, asegúrese de que haya una suficiente corriente de aire fresco en la habitación. **NO** lo use en espacios muy cerrados con esta clase de dispositivos.
- Este acondicionador de aire es para uso doméstico como un artefacto de confort para el consumidor. **NO** lo use como un sistema de control preciso de clima, o para enfriar equipamientos de precisión, alimentos, mascotas, plantas, obras de arte, etc. Dichos elementos podrían dañarse.
- No doble el tubo flexible hacia abajo si no dispone del conjunto de instalación de la ventana. Se puede dañar el sistema de aire acondicionado o se puede deteriorar su funcionamiento.

CÓMO DESEMPACAR EL ACONDICIONADOR DE AIRE

Quite y guarde los materiales de empaque para volverlos a usar.

Quite la cinta de embalaje antes de usar el acondicionador de aire. Si la cinta deja restos de adhesivo, frote una pequeña cantidad de jabón líquido y limpie con un paño húmedo. **NO USE** instrumentos afilados, alcohol, solventes, o limpiadores abrasivos para quitar el adhesivo. Podrían arruinar el acabado.

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

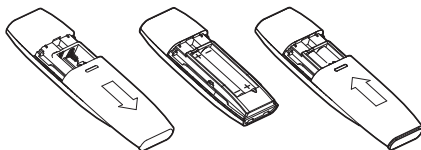
Refrigeración : 70 °F (21 °C) - 95 °F (35 °C), 45%RH - 78%RH
Calefacción : 68 °F (20 °C) - 80 °F (26.7 °C), 38%RH - 57%RH

Control remoto inalámbrico

Inserción de las baterías

Si la pantalla del control remoto comienza a hacerse tenue, cambie las baterías. Coloque baterías AAA (1,5 Vcc) antes de utilizar el control remoto.

- 1 Quite la tapa de la parte posterior del control remoto.
- 2 Coloque las baterías nuevas y asegúrese de que los polos + y - estén ubicados correctamente.

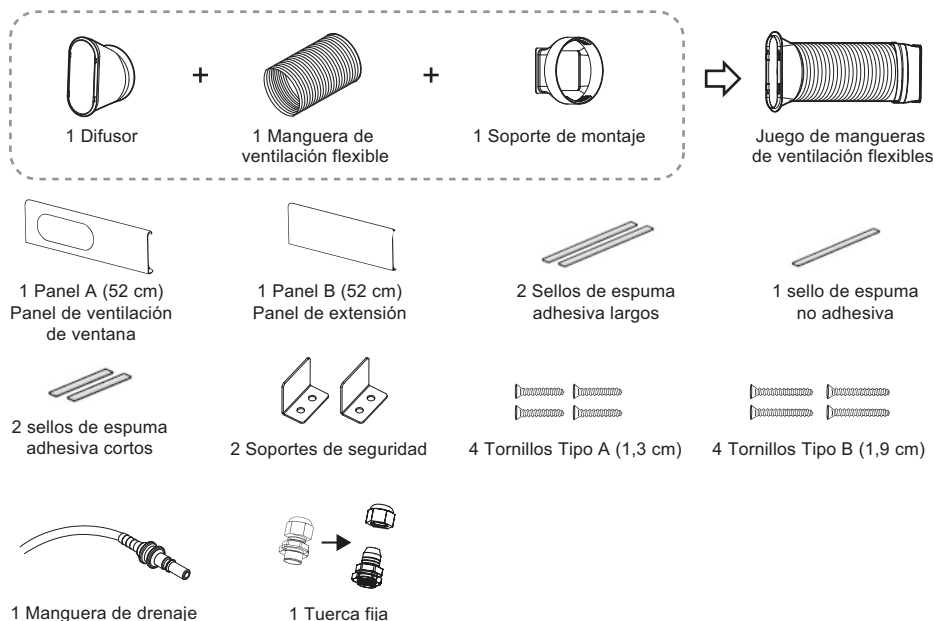


NOTA

- El acondicionador de aire incluye pilas nuevas para el control remoto.
- No utilice pilas recargables. Asegúrese de que las pilas sean nuevas.
- Para que no se descarguen, saque las pilas del mando a distancia cuando el acondicionador de aire vaya a estar un largo período sin utilizarse.
- Mantenga el control remoto alejado de lugares extremadamente cálidos o húmedos.
- Para que el mando a distancia continúe funcionando correctamente, el sensor remoto no debe exponerse directamente a la luz del sol.
- El control remoto no funcionará correctamente si la unidad está expuesta a la luz directa o si hay algún obstáculo entre la unidad y el control remoto.

Preparación para la instalación

Materiales básicos de instalación suministrados

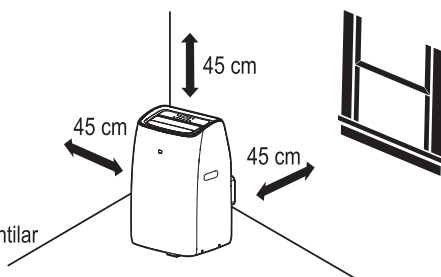


Herramientas de instalación



Elección de ubicación para la instalación

- 1 Instale la unidad sobre un sitio plano y seco.
- 2 Para lograr un mejor rendimiento, deje al menos 45 cm de espacio a todos los lados de la unidad para una buena circulación de aire.
- 3 Coloque la unidad cerca de una ventana. La manguera y el difusor se utiliza para conectar el acondicionador de aire para el paquete de instalación de la ventana para ventilar fuera de escape de aire.

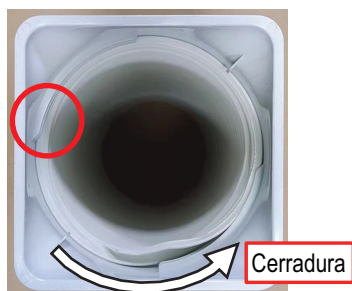


NOTA

La longitud del tubo de escape es designado especialmente de acuerdo a las especificaciones del producto. No lo reemplace ni extienda con una manguera que no esté específicamente diseñada para utilizar con este producto ya que esto podría causar un mal funcionamiento.

Ensamblando el conjunto de manguera flexible de ventilación

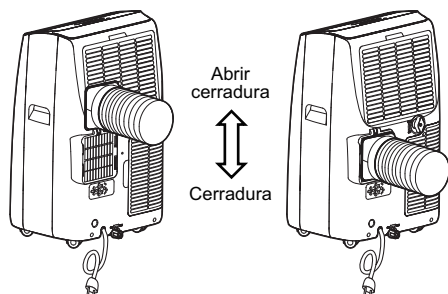
- 1 Para desenvolver el extremo de la Manguera flexible de ventilación se ha doblado.
- 2 Inserte el soporte de montaje en el extremo del manguera flexible de ventilación, alineando los hilos soporte de montaje con la muesca del manguera flexible de ventilación.
- 3 Gire la soporte de montaje en sentido contrario a las agujas del reloj mediante 5 rotaciones o hasta que el manguera flexible de ventilación esté firmemente sujeto.
- 4 Repita el proceso para adjuntar el difusor al otro extremo del manguera flexible de ventilación.



Cómo conectar el conjunto de manguera flexible de ventilación

• Tipo cuadrado

Inserte el soporte de montaje y deslícelo para bloquearlo en su lugar.



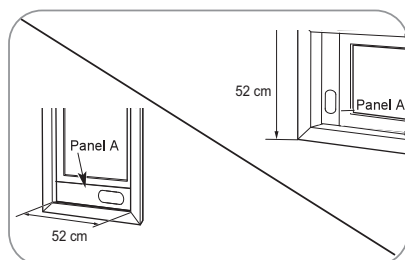
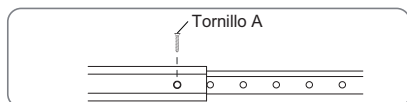
Panel de ventilación y extensiones de la ventana

El paquete de instalación de la ventana permite que usted instale los acondicionadores de aire en la mayoría de las ventanas vertical-que resbalan 52 cm a 101,4 cm de par en par, o las ventanas del marco-estilo a partir del 52 cm a 101,4 cm arriba.

(unidad: cm)

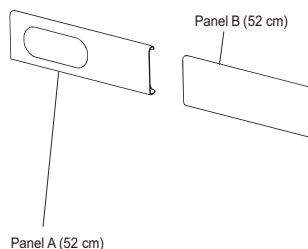
Panel	A	B
Longitud de la ventana	52	52
52	✓	
52 - 101,4	✓	✓

1. Compruebe por favor su longitud de la ventana y eligió los paneles aptos del tabel antedicho.
2. Para aberturas de ventanas más largas, ensamble y ajuste los paneles para que quepan en la abertura de la ventana. Utilice tornillos tipo A (incluidos) para fijar los paneles a la longitud adecuada.



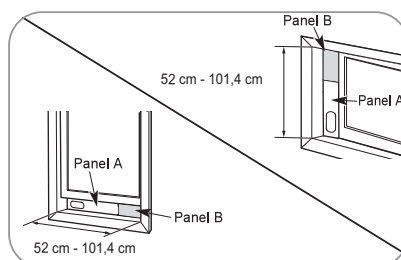
Para 52 cm la abertura de la ventana, utilice el panel de ventilación de ventana (Panel A) por sí mismo.

Fig. a



1 Panel de ventilación de ventana 1 Panel de extensión

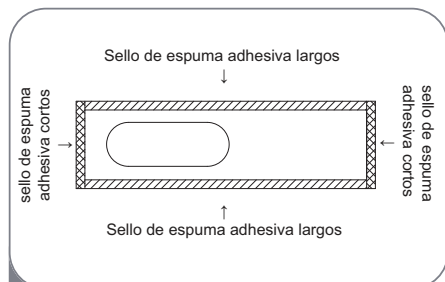
Equipo de instalación en ventanas (incluye 1 panel de ventilación para ventanas y 1 paneles de extensión)



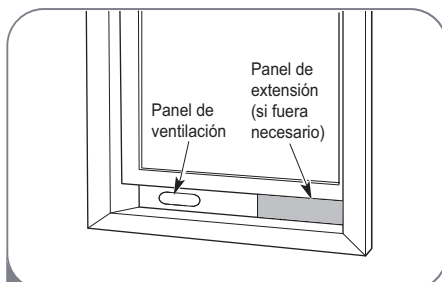
Para las aberturas de la ventana a partir de 52 cm - 101,4 cm utilice el panel de ventilación de ventana (Panel A) y panel de extensión B.

Fig. b

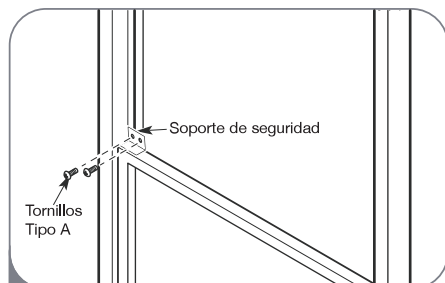
Instalación de paneles de ventilación



- 1** Coloque los burletes de espuma adhesiva largos en los lados superior e inferior del ensamble del panel de ventilación de la ventana. Coloque los sellos de espuma cortos a los lados derecho e izquierdo del ensamble del panel.
(La colocación de los burletes de espuma en el ensamble del panel en lugar de la hoja y el marco de la ventana facilita la limpieza al retirar el ensamble del panel).



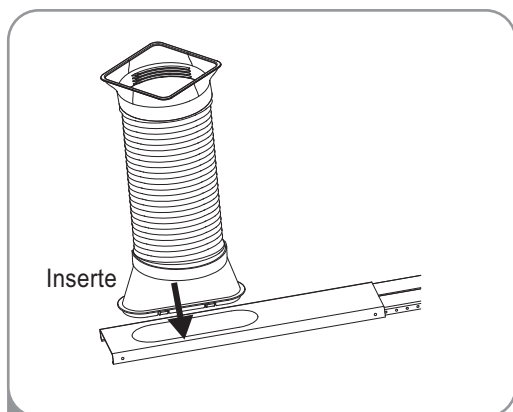
- 2** Inserte el ensamble del panel en el canal del marco inferior. Tenga cuidado al instalar el ensamble, que ahora encajara muy bien en la abertura. Cierre la hoja firmemente contra la parte superior del ensamble del panel.



- 3** Instale el soporte de seguridad con un tornillo tipo B, como puede verse.



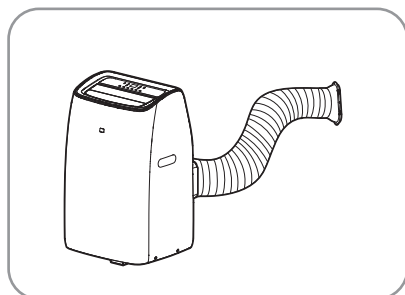
- 4** Mida y corte la espuma no adhesiva incluida para que se ajuste a la abertura de la ventana. Colóquelo entre los marcos de la ventana para evitar que el aire y los insectos entren en la habitación.



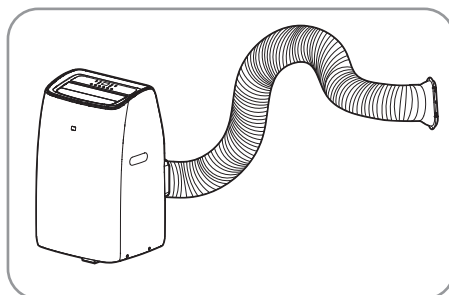
- 5 Inserte el difusor en la abertura del panel de ventilación y deslícelo completamente para bloquear las pestañas en su lugar. Coloque el difusor con la abertura redonda sobre la parte inferior del panel de ventilación para evitar interferencias con el alféizar de la ventana.

NOTA

- Para lograr un sello más apretado, use cinta adhesiva "sin residuos" (no incluida) para sellar cualquier espacio alrededor del ensamblaje del panel instalado, alrededor del difusor, y entre los marcos de la ventana.
- Para obtener los mejores resultados, mantenga la manguera de ventilación lo más corta y recta posible. Sin embargo, moldee el extremo difusor de la manguera de ventilación en forma de U invertida justo dentro de la ventana para permitir que la lluvia o la condensación drene por la ventana.



Mejor posicionamiento



Forma de U invertida

Instalación de la manguera de drenaje para calefacción

PRECAUCIÓN

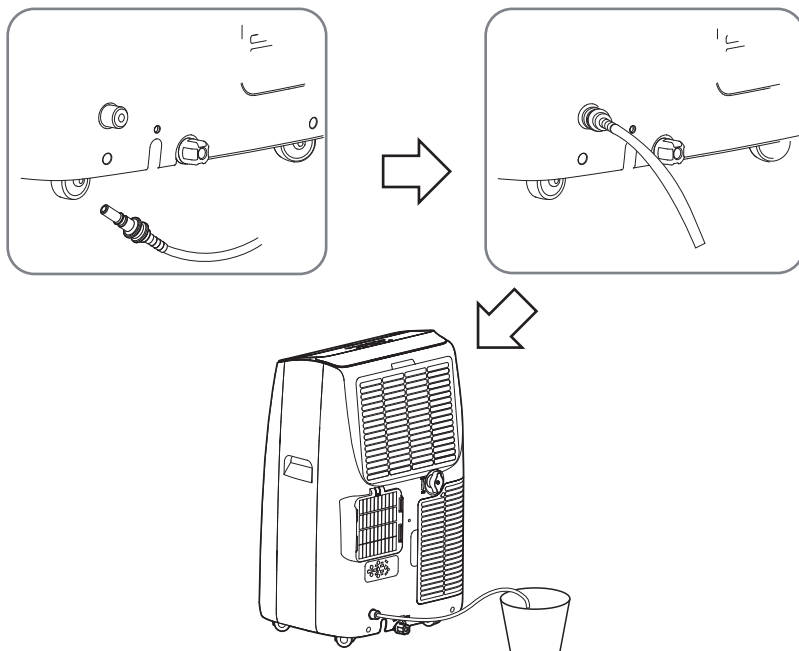
- Si utiliza el modo Heat (Calefacción), debe instalar la manguera de drenaje. Si sólo utiliza el modo Cool (Refrigeración), la manguera de drenaje no es necesaria.
- Si la temperatura exterior está cerca de la congelación 32 °F (0 °C) siga las instrucciones de drenaje en interior.
- Cuando la temperatura esté cerca de la congelación, puede instalar la unidad para que ésta drene al exterior. Asegúrese de que la salida de la manguera esté alejada de superficies cercanas que puedan mancharse o dañarse por el agua drenada.

Drenaje interior

1. Para adherir la manguera de drenaje, inserte el conector al puerto de drenaje de bomba en la parte trasera de la unidad hasta que éste encaje en su lugar.
2. Coloque el otro extremo de la manguera de drenaje en un balde que contenga al menos 28 onzas. Recuerde revisar y vaciar el balde frecuentemente para evitar desbordes.
3. Para separar la manguera de drenaje del producto, empuje el anillo exterior del puerto de drenaje de bomba y tire del conector.

NOTA

- Insertar el tubo de drenaje en la unidad activará automáticamente la función de drenaje.

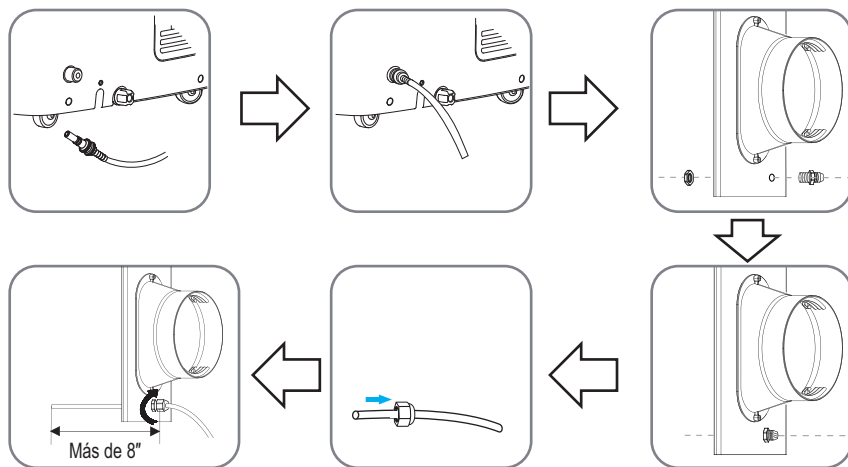


Drenaje exterior

1. Para adherir la manguera de drenaje, inserte el conector al puerto de drenaje de bomba en la parte trasera de la unidad hasta que éste encaje en su lugar.
2. Destornille la tuerca en la parte inferior de la contratuerca. Inserte la contratuerca en el orificio en la parte frontal del panel de ventilación de la ventana y vuelva a ensamblar la tuerca. Desatornille la parte superior de la contratuerca hasta que pueda insertar fácilmente la manguera de drenaje a través de la abertura.
3. Asegúrese de insertar el tubo de drenaje al menos 8 pulgadas.
4. Gire la parte superior de la contratuerca para apretarla y asegurar la manguera de drenaje en su lugar.
5. Para separar la manguera de drenaje del producto, empuje el anillo exterior del puerto de drenaje de bomba y tire del conector.

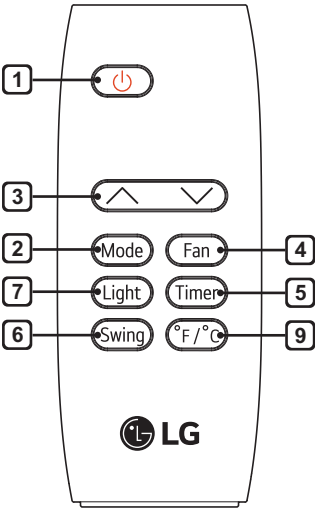
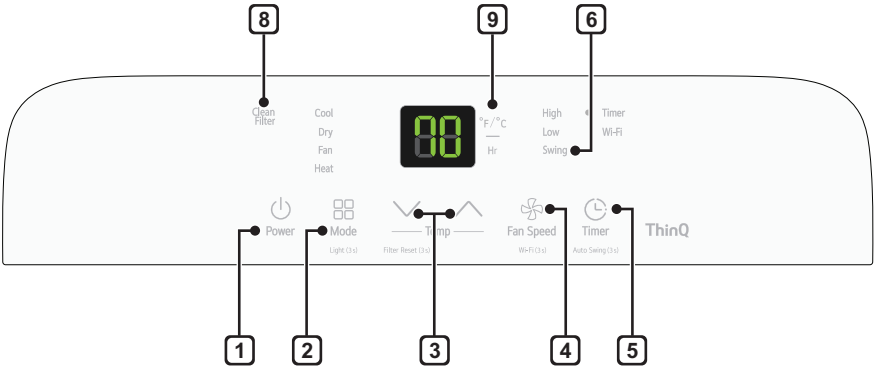
NOTA

- Insertar el tubo de drenaje en la unidad activará automáticamente la función de drenaje.



FUNCIONAMIENTO

Panel de control y control remoto



NOTA

- Las funciones disponibles pueden variar según el modelo.
- El número y la ubicación de los LED en el panel de control pueden variar según el modelo.

1 Encendido (⏻)

Enciende y apaga el acondicionador de aire. Al encender, se oirá una señal sonora ascendente para confirmar.

2 Mode (Modo)

Presione este botón repetidamente para alternar y seleccionar el modo operativo. Los modos incluyen Cool (Refrigeración), Dry (Secar) (Deshumidificador), Fan (Ventilador), y Heat (Calefacción).

Una luz LED se ilumina para indicar el modo seleccionado. El modo predeterminado es Cool (Refrigeración). Vea la sección de Operación para obtener más información.

Cool (Refrigeración) (❄️)

Se ejecuta el compresor y éste enfría el ambiente.

Utilice los botones $\wedge/\vee$ y Fan Speed (Ventilador) para establecer la temperatura deseada y la velocidad del ventilador.

Dry (Secar) (💧)

Utilice el modo Dry (Secar) para remover la humedad del ambiente sin necesidad de refrigeración adicional. La velocidad del ventilador ha sido preestablecida y no puede ser ajustada.

Fan (Ventilador) (🌀)

El ventilador circula aire pero el compresor no funciona. Utilice el botón Fan Speed para ajustar la velocidad deseada del ventilador a mayor o menor.

Heat (Calefacción) (🔥)

Se ejecuta el compresor y este enfría el ambiente. Utilice los botones $\wedge/\vee$ y Fan Speed (Ventilador) para establecer la temperatura deseada y la velocidad del ventilador.

NOTA

- Para proteger el compresor, es posible que el ventilador y el compresor se detengan por un lapso breve si alterna entre los modos Refrigeración y Calefacción o viceversa.

3 Control de temperatura $\wedge/\vee$

En los modos Cool (Refrigeración), Dry (Secar) y Heat (Calefacción) los botones $\wedge/\vee$ modifican la temperatura desde 86 °F (30 °C) hasta 60 °F (16 °C), en incrementos de un grado.

4 Fan Speed (Velocidad del ventilador)

Presionando el botón Fan Speed la velocidad del ventilador de circulación pasa de baja a alta. En la pantalla podrá verse la velocidad de ventilador seleccionada. La función puede utilizarse en los modos.

Cool (Refrigeración), Fan (Ventilador) y Heat (Calefacción) cuando se cambian las velocidades del ventilador, se produce una pequeña demora antes de que el motor las modifique.

5 Timer (Temporizador)

Retraso de encendido - cuando el acondicionador de aire esté apagado, configurarlo para que se encienda automáticamente de 1 a 24 horas después, con los ajustes previos de modo y ventilador.

Retraso de apagado - cuando el acondicionador de aire esté apagado, configurarlo para que se apague automáticamente de 1 a 24 horas después.

NOTA

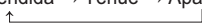
- Cada vez que se pulsa el botón Timer (Temporizador), este avanza 1 hora. Una vez haya terminado de ajustar el temporizador de apagado demorado, la pantalla regresa al ajuste de temperatura luego de una demora breve.
- Para cancelar la función de Timer (Temporizador), presione el botón Timer (Temporizador) en el panel de control.
- PrePresione y mantenga presionado el botón Timer (Temporizador) en el panel de control durante 3 segundos para configurar Auto Swing (Balanceo).

6 Auto Swing (Balanceo)

Esta función mueve automáticamente las paletas para ajustar la dirección del flujo de aire. Presione el botón Auto Swing(Balanceo) repetidamente para seleccionar la dirección deseada.

7 Light (Luz)

Establece el brillo de la pantalla:
Encendida → Tenue → Apagada


NOTA

- Mantenga presionado el botón Mode (Modo) en el panel de control durante 3 segundos para ajustar el brillo.

8 Clean Filter (Limpiar filtro)

El LED Clean Filter se enciende para notificar que debe limpiarse el filtro. Después de limpiar el filtro, mantenga presionado el botón ∇ en el panel de control durante 3 segundos para apagar la luz de Filtro limpio.

NOTA

- El filtro debe restablecerse utilizando el panel de control, no el control remoto.
- Esta función es un recordatorio para limpiar el filtro de aire y poder utilizar el aparato de un modo más eficiente. El LED se enciende tras 250 horas de uso.

9 °F / °C

Para cambiar las unidades de temperatura en la pantalla entre Fahrenheit (°F) y Celsius (°C), presione botón °F / °C en el control remoto.

NOTA

- Para cambiar las unidades de temperatura en la pantalla entre Fahrenheit (°F) y Celsius (°C), mantenga presionados los botones $\wedge$ y ∇ en el panel de control al mismo tiempo durante 5 segundos.

10 Wi-Fi

Permite conectar el acondicionador de aire al Wi-Fi doméstico.

Para conectar Wi-Fi, mantenga presionado el botón Fan Speed (Velocidad del ventilador) en el panel de control durante 3 segundos.

11 Eliminación de la acumulación de condensación

La condensación puede acumularse dentro de la unidad cuando se utilizan los modos de Cool(Refrigeración) y Dry(Secar). Se puede configurar el ventilador para que funcione durante un corto período de tiempo después de que se apague el producto para ayudar a mantener seco el interior del aparato. Esta opción está apagada por defecto.

Encendiendo el ventilador de condensación

- 1 Encienda el product, configurarlo en modo de Cool(Refrigeración) y déjelo funcionar durante al menos 10 segundos.
- 2 Mantenga presionados los botones Mode(Modo) y Fan Speed(Velocidad del ventilador) en el panel de control durante 3 segundos hasta que aparezca On en la oaballa.
- 3 El ventilador de condensación ahora está encendido. Cuando se apaga el aparato, aparece Co en la pantalla y el ventilador continuará funcionando durante 10 minutos. El aparato se apagará normalmente.

Apagar el ventilador de condensación

- 1 Cuando el producto está encendido, mantenga presionados los botones Mode(Modo) y Fan Speed(Velocidad del ventilador) en el panel de control durante 3 segundos hasta que aparezca OF en la oaballa.
- 2 El ventilador de condensación ahora está apagado. El aparato se apagará inmediatamente cuando se apague.

NOTA

- Algunas funciones no se pueden usar mientras está opción esta activada.

FUNCIONES INTELIGENTES

Aplicación LG ThinQ (en algunos modelos)

Esta característica solo está disponible en el modelo con el logo **ThinQ**.

La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el electrodoméstico usando un teléfono inteligente.

Funciones de la aplicación LG ThinQ

Comuníquese desde un Smartphone usando las características más convenientes.

Configuración

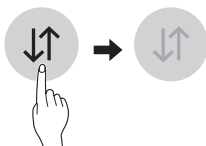
Le permite ajustar varias opciones en el aparato y en la aplicación.

NOTA

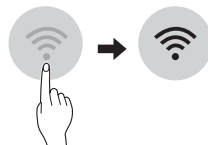
- Si cambia de enrutador inalámbrico, proveedor de Internet, o contraseña, borre el electrodoméstico registrado en la aplicación **LG ThinQ** y proceda a registrarlo de nuevo.
- La aplicación está sujeta a cambios con el fin de mejorar el producto sin previo aviso a los usuarios.
- Las funciones pueden variar según el modelo.

Antes de usar la aplicación LG ThinQ

- 1 Revise la distancia entre el electrodoméstico y el enrutador inalámbrico (Red Wi-Fi).
 - Si la distancia entre el electrodoméstico y el enrutador inalámbrico es muy grande, la señal será débil. Puede que le tome más tiempo registrarse o que falle la instalación.
- 2 Desactive los **Datos Móviles** o **Datos Celulares** en su teléfono inteligente.



- 3 Conecte su teléfono inteligente al enrutador inalámbrico.



NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el icono en el panel de control esté encendido.
- El electrodoméstico funciona únicamente con redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Contacte a su proveedor de servicios de internet o verifique el manual del enrutador inalámbrico para revisar la frecuencia de su red.
- **LG ThinQ** no es responsable por ningún problema de conexión en red, falla, mal funcionamiento o error causado por la conexión de red.
- Si el aparato tiene problemas para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que se encuentre demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para mejorar la intensidad de la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se conecte o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica.
- Es posible que la conexión de red no funcione bien por cuestiones relacionadas con su proveedor de servicios de Internet.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- El aparato no puede registrarse debido a problemas con la transmisión de la señal inalámbrica. Desconéctelo y espere alrededor de un minuto previo a intentarlo de nuevo.
- Si el cortafuegos de su enrutador inalámbrico está activado, desactívelo o añada una excepción a éste.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice símbolos especiales)
- La interfaz de usuario (IU) del teléfono inteligente puede variar dependiendo del sistema operativo (OS) del móvil y del fabricante.
- Es posible que no pueda establecer la configuración de red si el protocolo de seguridad del router está en **WEP**. Cambie el protocolo de seguridad por otro (se recomienda el **WPA2**) y registre el producto nuevamente.

Instalación de la aplicación LG ThinQ

Busque la aplicación **LG ThinQ** en la tienda Google Play o App Store desde su teléfono inteligente. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

Software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite <https://opensource.lge.com>.

Además del código fuente, se pueden descargar los términos de la licencia, las anulaciones de la garantía y los avisos de derechos de autor.

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

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia , incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

MANTENIMIENTO



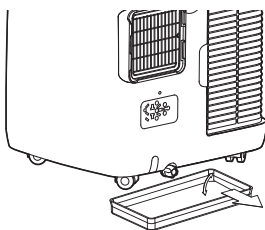
ADVERTENCIA

Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, desenchufe el producto y espere hasta que el ventilador se detenga.

Cómo vaciar el tanque de recolección de agua

Cuando el tanque interno de recolección de agua está lleno, la pantalla LED mostrará FL y el aire acondicionado se apagará hasta que el tanque se vacíe.

- Desconecte el aire acondicionado y la manguera de escape de la espalda, y mueva el aire acondicionado a un lugar adecuado de drenaje o al aire libre. Usted también puede colocar un recipiente debajo de la salida de la drenaje. Con el cual puede recoger hasta 2 pintas de agua.
- Retire la tapa de drenaje de la salida de drenaje inferior.
- Una vez que el tanque de colección de agua se drene, vuelva a instalar el tapón de drenaje confirmando que está en forma segura.
- Coloque el acondicionado de aire en la ubicación deseada, vuelva a conectar la manguera de escape y enchufe el acondicionado de aire.



Cómo limpiar la cubierta

Limpie la cubierta con un paño ligeramente húmedo, luego seque con un paño o toalla.

- Para evitar daños en el acabado, no use gasolina, benceno, disolventes ni limpiadores abrasivos para limpiar el aire acondicionado.
- Nunca vierta agua sobre o dentro de la unidad; podría dañar los componentes internos y generar un peligro de descarga eléctrica o incendio.

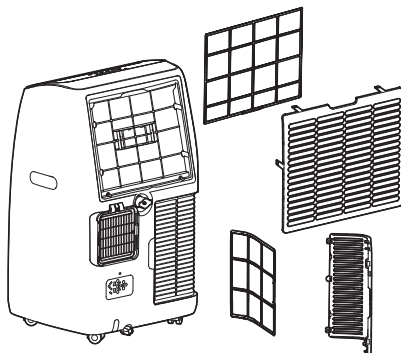
Cómo limpiar el filtro de aire

El filtro de aire deben limpiarse cada dos semanas. Dependiendo de la calidad del aire interior, puede necesitarse una limpieza más frecuente. Un filtro de aire sucio disminuye la corriente de aire y reduce la eficiencia.

1. Levante el filtro de aire de la manija.
2. Use una aspiradora para limpiar el filtro. Si el filtro está muy sucio, puede lavarse en agua tibia utilizando un detergente suave.
 - No use limpiadores potentes o agua muy caliente.
 - No lo lave en el lavavajillas.
3. Deje secar el filtro a la sombra.
4. Vuelva a colocar el filtro.

NOTA

- Apague el producto y limpie el filtro después de 30 minutos.
- Tenga cuidado ya que las partes calientes pueden entrar en contacto con el filtro cuando se quita el filtro.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de llamar al servicio técnico

El artefacto está equipado con un sistema automático de monitoreo de errores para detectar y diagnosticar problemas en una etapa temprana. Si el artefacto no funciona adecuadamente o si no funciona en absoluto, verifique lo siguiente antes de solicitar servicio técnico.

Problema	Causa posible	Soluciones
El acondicionador de aire no se inicia.	El aire acondicionado está desenchufado.	Asegúrese de que el enchufe del acondicionador de aire esté completamente introducido en la toma.
	El fusible se ha fundido o el disyuntor se ha activado.	Revise la caja de fusibles o de disyuntores de la casa y sustituya el fusible o restablezca el disyuntor.
	Interrupción del suministro eléctrico.	Si se interrumpe el suministro eléctrico, ajuste el control de modo en Off (apagado). Cuando se restablezca el suministro eléctrico, espere 3 minutos para reiniciar el acondicionador de aire; así evitará la sobrecarga del compresor.
	El interruptor de corriente se ha activado.	Pulse el botón RESET del enchufe del cable de alimentación. Si el botón RESET no permanece pulsado, deje de utilizar el acondicionador de aire y póngase en contacto con un técnico de servicio cualificado.
	Aparece FL en la pantalla.	El tanque de recolección de agua está lleno. Drene el tanque y vuelva a configurar.
	Modo alternado entre Refrigeración y Calefacción o viceversa.	Para proteger el compresor, el ventilador y el compresor se detendrán momentáneamente si alterna entre los modos Refrigeración y Calefacción o viceversa. Tras unos minutos, el producto reanudará el funcionamiento en el nuevo modo.
El acondicionador de aire no enfría como debería.	El flujo de aire está limitado.	Asegúrese de que no haya cortinas, persianas ni muebles que bloqueen la parte delantera del acondicionador de aire.
	Es posible que el control de temperatura no esté correctamente ajustado.	Configure la temperatura deseada en un nivel inferior que la temperatura actual.
	El filtro de aire está sucio.	Limpie el filtro al menos cada 2 semanas. Consulte la sección "MANTENIMIENTO" y servicio técnico.
	Es posible que en la habitación haya hecho calor.	La primera vez que se enciende el acondicionador de aire transcurre algún tiempo hasta que la habitación se enfría.
	El aire frío se escapa.	Revise las rejillas del suelo abiertas y el retorno de aire frío.
	Las bobinas de enfriamiento se han congelado.	Consulte más arriba "El acondicionador de aire se congela".

Problema	Causa posible	Soluciones
El acondicionador de aire se congela.	Las bobinas de enfriamiento se han helado.	El hielo puede bloquear el flujo de aire e impedir que el acondicionador de aire enfríe adecuadamente la habitación. Ajuste el control de modo en High Fan o High Cool .
Se acumula agua en la bandeja base.	La humedad eliminada del aire se acumula en la bandeja base.	Esto es normal durante períodos breves en zonas con poca humedad; es normal durante períodos más prolongados en zonas muy húmedas.
El acondicionador de aire se enciende y apaga rápidamente.	Filtro de aire sucio: aire limitado.	Limpie el filtro de aire.
	Temperatura exterior extremadamente alta.	Consulte las instrucciones de instalación o al instalador.
Hay ruido cuando la unidad enfría.	Sonido de movimiento de aire.	Esto es normal. Si es demasiado alto, ajustar la velocidad del ventilador baja.
El sensor remoto se desactiva prematuramente.	El mando a distancia no tiene cobertura.	Utilice el mando a distancia a una distancia máxima de 20 pies (6,096 m) y en un radio de 120° respecto a la parte delantera de la unidad.
	Obstrucción de la señal del mando a distancia.	Elimine la obstrucción.
La habitación está demasiado fría.	La temperatura establecida es demasiado baja.	Aumente la temperatura establecida.

NOTA

- Si ve "CH" en la pantalla, llame al 800-347-1919.

Modelo	Voltaje	Frecuencia	Refrigeración		Calefacción	
			Potencia	Corriente	Potencia	Corriente
LP1425WH	115 V ~	60 Hz	Nor. 1 400 W Max. 1 530 W	Nor. 12,4 A Max. 14,8 A	Nor. 1 300 W Max. 1 530 W	Nor. 12,0 A Max. 14,8 A

Wi-Fi

Problema	Causa posible	Soluciones
Problema al conectar el electrodoméstico y el teléfono inteligente a la red Wi-Fi.	La contraseña de la red Wi-Fi fue ingresada incorrectamente.	Borre su red Wi-Fi doméstica e inicie el proceso de registro de nuevo.
	Los Datos Móviles para su teléfono inteligente están activados.	Desactive los Datos Móviles en su teléfono inteligente previo a registrar el electrodoméstico.
	El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado incorrectamente.	El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice caracteres especiales)
	La frecuencia del enrutador no es de 2,4 GHz.	Sólo se admite una frecuencia de enrutador de 2,4 GHz. Configure el enrutador inalámbrico a 2,4 GHz y conecte el electrodoméstico a éste. Para verificar la frecuencia del enrutador, consulte con su proveedor de servicios de internet o con el fabricante del enrutador.
	La distancia entre el enrutador y el electrodoméstico es muy grande.	Si el electrodoméstico se encuentra muy lejos del enrutador, puede que la señal sea débil y que la conexión no sea configurada correctamente. Coloque el enrutador más cerca del electrodoméstico o compre e instale un repetidor Wi-Fi.
No puedo conectar la aplicación LG ThinQ al acondicionador de aire.	El acondicionador de aire está apagado.	Encienda el aire acondicionado.
	El router inalámbrico está apagado.	Encienda el router.
El acondicionador de aire no se conecta al Wi-Fi.	El router Wi-Fi está demasiado lejos del acondicionador de aire.	Acerque el router al acondicionador de aire o adquiera e instale un repetidor wifi (amplificador de señal).
	No tiene permiso para utilizar el router o este es incompatible.	Asegúrese de seleccionar el router inalámbrico correcto en la lista. El router debe tener un ancho de banda de 2,4 GHz.



LG ELECTRONICS MEXICO, S.A. DE C.V.
Sor Juana Inés de la Cruz No. 555
Col. San Lorenzo Industrial
Tlalnepantla de Baz, Estado de México C.P. 54033
Tel. 55-5321-1919
Página web <http://www.lg.com/mx>

NOM