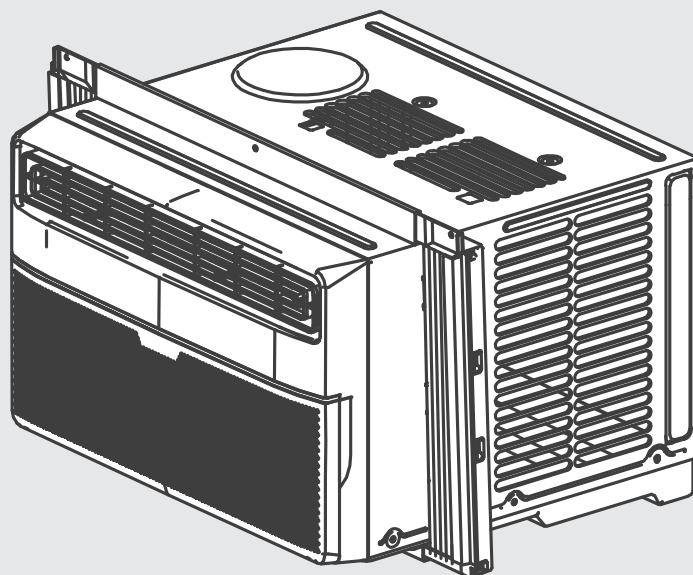




en



## WINDOW TYPE ROOM AIR CONDITIONER



SmartHome

Download the app  
& activate product

# USER MANUAL

## MODEL NUMBER

|               |             |
|---------------|-------------|
| MAW08S1DWWT-T | MAW08S1DWWT |
| MAW08S1DWBL-T | MAW08S1DWBL |
| MAW10S1DWBL-T | MAW10S1DWWT |
| MAW10S1DWWT-T | MAW10S1DWBL |
| MAW12S1DWWT-T | MAW12S1DWWT |
| MAW15S1DWWT-T | MAW15S1DWWT |



Warning notices: Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference. The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or manufacturer for details.

The diagram above is just for reference. Please take the appearance of the actual product as the standard.

## THANK YOU LETTER

Thank you for choosing Midea! Before using your new Midea product, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers in a safe way.

## CONTENTS

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| THANK YOU LETTER .....                    | 02 |
| SAFETY PRECAUTIONS .....                  | 03 |
| OPERATING INSTRUCTIONS .....              | 10 |
| INSTALLATION INSTRUCTIONS .....           | 15 |
| CARE AND CLEANING .....                   | 20 |
| TROUBLESHOOTING TIPS .....                | 21 |
| REMOTE CONTROL AND APP INSTRUCTIONS ..... | 23 |
| WARRANTY AND RETURN POLICY .....          | 33 |

## Read This Manual

Inside you'll find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner. You'll find many answers to common problems in the troubleshooting tips - you should be able to fix most of them quickly before calling service. These instructions may not cover every possible condition of use, so common sense and attention to safety is required when installing, operating and maintaining this product.



### CAUTION

- For support, please call the Service Center at 1-866-646-4332.
- This appliance is not intended for use by people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Do not operate your air conditioner in a humid room such as a bathroom or laundry room.

# SAFETY PRECAUTIONS

## Must read the warning message.

Read Safety Precautions Before Operation and Installation

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

Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause death, harm or damage.

## Explanation of Symbols



### **WARNING**

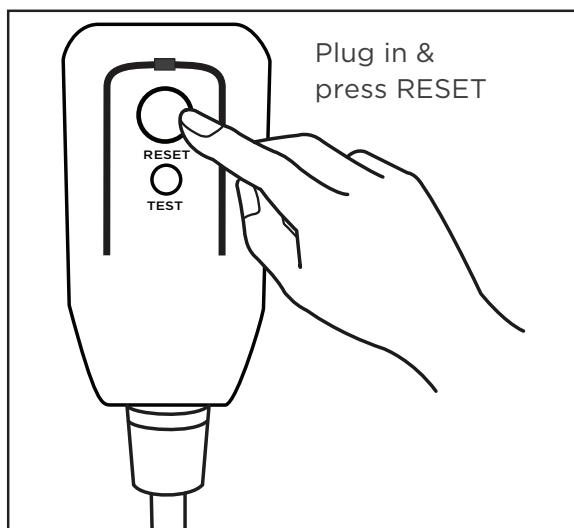
This symbol indicates the possibility of personnel injury or loss of life.



### **CAUTION**

This symbol indicates the possibility of property damage or serious consequences.

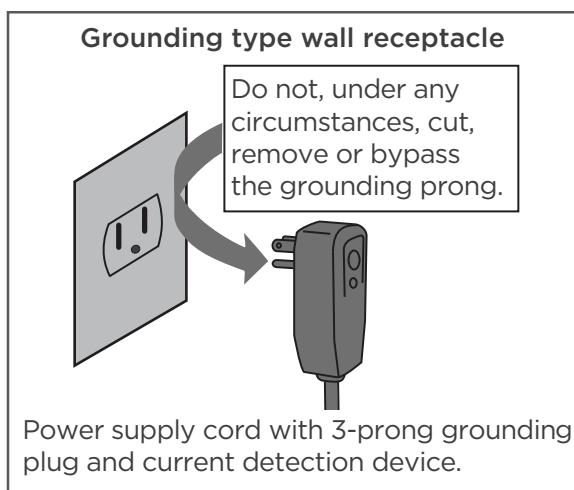
## Operation of Current Device



The power supply cord contains a measurement current device that senses damage to the power cord. Test your power supply cord as follows:

1. Plug in the air conditioner.
2. The power supply cord will have TWO buttons on the plug head. Press the TEST button. You will notice a click as the RESET button pops out.
3. Press the RESET Button. You will notice a click as the button engages.
4. The power supply cord is now supplying electricity to the unit. (On some products this is also indicated by a light on the plug head.)

### NOTICE



The power supply cord with this air conditioner contains a current detection device designed to reduce the risk of fire.

In the event that the power supply cord is damaged, it can not be repaired. It must be replaced with a cord from the manufacturer.

### NOTICE

- Do not use this device to turn the unit on or off.
- Always make sure the RESET button is pushed in for correct operation.
- The power supply must be replaced if it fails to reset when either the TEST button is pushed, or it can not be reset. Please contact Customer Service.

**⚠ WARNING**

- Installation must be performed according to the installation instructions. Improper installation can cause water leakage, electrical shock, or fire.
- Use only the included accessories and parts, and specified tools for the installation. Using nonstandard parts can cause water leakage, electrical shock, fire, and injury or property damage.
- Make sure that the outlet you are using is grounded and has the appropriate voltage. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug to protect against shock. Voltage information can be found on the nameplate of the unit.
- Your unit must be used in a properly grounded wall receptacle. If the wall receptacle you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker (the fuse or circuit breaker needed is determined by the maximum current of the unit. The maximum current is indicated on the nameplate located on unit), have a qualified electrician install the proper receptacle.
- Do not touch the unit with wet or damp hands or when barefoot.
- If the air conditioner is knocked over during use, turn off the unit and unplug it from the main power supply immediately. Visually inspect the unit to ensure there is no damage. If you suspect the unit has been damaged, contact a technician or customer service for assistance.
- In a thunderstorm, the power must be cut off to avoid damage to the machine due to lightning.
- Your air conditioner should be used in such a way that it is protected from moisture. e.g. condensation, splashed water, etc. Do not place or store your air conditioner where it can fall or be pulled into water or any other liquid. Unplug immediately if it occurs.
- Install the unit on a flat, sturdy surface. Failure to do so could result in damage or excessive noise and vibration.
- The unit must be kept free from obstruction to ensure proper function and to mitigate safety hazards.
- Do not modify the length of the power cord or use an extension cord to power the unit.
- Do not share a single outlet with other electrical appliances. Improper power supply can cause fire or electrical shock.
- Do not install your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room. Too much exposure to water can cause electrical components to short circuit.
- Do not install the unit in a location that may be exposed to combustible gas, as this could cause fire.

- The unit has wheels to facilitate moving. Make sure not to use the wheels on thick carpet or to roll over objects, as these could cause tipping.
- Do not operate a unit that it has been dropped or damaged.
- The appliance with electric heater shall have at least 1 meter space to the combustible materials.
- All wiring must be performed strictly in accordance with the wiring diagram located inside of the unit.
- The unit's circuit board(PCB) is designed with a fuse to provide overcurrent protection. The specifications of the fuse are printed on the circuit board, such as: T 3.15A/250V, etc.
- When the water drainage function is not in use, keep the upper and the lower drain plug firmly to the unit to get rid of choking. When the drain plug is not in use, keep it carefully to prevent children from choking.

### **CAUTION**

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. Children must be supervised around the unit at all times.
- 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 .
- Do not use this product for functions other than those described in this instruction manual.
- Before cleaning, turn off the power and unplug the unit.
- Disconnect the power if strange sounds, smell, or smoke comes from it.
- Do not press the buttons on the control panel with anything other than your fingers.
- Do not remove any fixed covers. Never use this appliance if it is not working properly, or if it has been dropped or damaged.
- Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power cord plug.
- Do not use hazardous chemicals to clean or come into contact with the unit. Do not use the unit in the presence of inflammable substances or vapour such as alcohol, insecticides, petrol, etc.
- Prior to cleaning or other maintenance, the appliance must be disconnected from the supply mains.

- Do not remove any fixed covers. Never use this appliance if it is not working properly, or if it has been dropped or damaged .
- Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- Do not operate unit with a damaged cord, plug, power fuse or circuit breaker. Discard unit or return to an authorized service facility for examination and/or repair.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Contact the authorized service technician for repair or maintenance of this unit.
- Do not cover or obstruct the inlet or outlet grilles.
- Always transport your air conditioner in a vertical position and stand on a stable, level surface during use.
- Always contact a qualified person to carry out repairs. If the damaged power supply cord must be replaced with a new power supply cord obtained from the product manufacturer and not repaired.
- Hold the plug by the head of the power plug when taking it out.
- Turn off the product when not in use.



A2L

**CAUTION:**  
Risk of fire  
**flammable materials**

**IMPORTANT NOTE:** Read this manual carefully before installing or operating your new appliance unit. Make sure to save this manual for future reference.

#### Explanation of symbols displayed on the unit



**CAUTION**

This symbol shows that the operation manual should be read carefully.



**CAUTION**

This symbol shows that a service personnel should be handling this equipment with reference to the installation manual.



**CAUTION**

This symbol shows that information is available such as the operating manual or installation manual.

#### WARNING:

- 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.
- DO NOT modify the length of the power cord or use an extension cord to power the unit.
- DO NOT share a single outlet with other electrical appliances. Improper power supply can cause fire or electrical shock.

Please follow the instruction carefully to handle, install, clear, service the appliance to avoid any damage or hazard.

## Flammable

Refrigerant R32 is used within appliance.

- When maintaining or disposing the appliance, the refrigerant (R32) shall be recovered properly, shall not discharge to air directly.
- Compliance with national gas regulations shall be observed.
- Keep ventilation openings clear of obstruction.
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- A warning that the appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.
- 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.

Examples for such working procedures are:

- breaking into the refrigerating circuit;
  - opening of sealed components;
  - opening of ventilated enclosures.
- 
- No any open fire or device like switch which may generate spark/arcing shall be around appliance to avoid causing ignition of the flammable refrigerant used. Please follow the instruction carefully to store or maintain the appliance to prevent mechanical damage from occurring.
  - 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) and ignition sources or (for example: an operating electric heater) close to the appliance. 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 the refrigerants may not contain an odour.

# OPERATING INSTRUCTIONS

## Normal Sounds

### Sound of Rushing Air

In front of the unit, you may hear the sound of rushing air being moved by the fan.

### High Pitched Sound

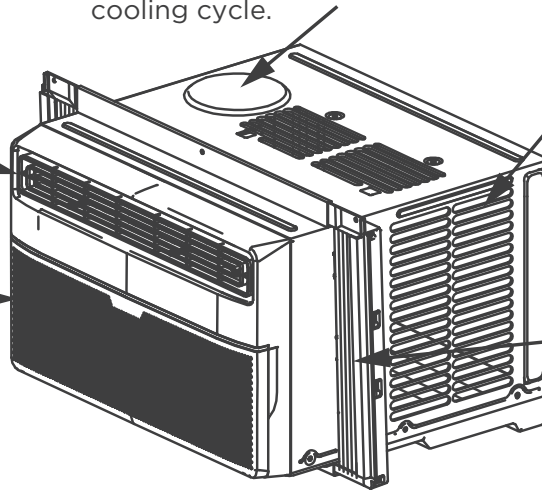
High efficiency compressors may have a high pitched sound during cooling cycle.

### Trickling Sound

Droplets of water hitting condenser during normal operation may cause a trickling sound.

### Gurgle/Hiss

Gurgling or hissing noises may be heard due to refrigerant flowing through evaporator during normal operation.



### Vibration

Unit may vibrate and make noise because of poor wall or window construction or incorrect installation.

## NOTICE

All the illustrations in this manual are for explanation purpose only. The actual installation may vary.

## Air Conditioner Operation

### **! WARNING**

To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury to people or property, read the SAFETY PRECAUTIONS before operating this appliance.

## NOTICE

Always wait 3 minutes when turning the unit off and then on again, or when changing from cool to fan and back to cool. This prevents compressor from overheating and possible tripping.

**TO BEGIN OPERATING THE AIR CONDITIONER, FOLLOW THESE STEPS:**

1. Set the temperature to the coldest setting.
2. Set the control to HIGH COOL.
3. Adjust the louver for comfortable air flow (see Air Directional Louvers).
4. Once the room feels cool, adjust to the temperature you find most comfortable.
5. Make sure that the air flow inside and outside are not obstructed by anything.
6. This air conditioner is designed to be operated under the following conditions:

|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| Cooling Operation | Outdoor temp.: 64-109°F/18-43°C |
|                   | Indoor temp.: 62-90°F/17-32°C   |
| Heating Operation | Outdoor temp.: 23-76°F/-5-24°C  |
|                   | Indoor temp.: 32-80°F/0-27°C    |

**NOTICE**

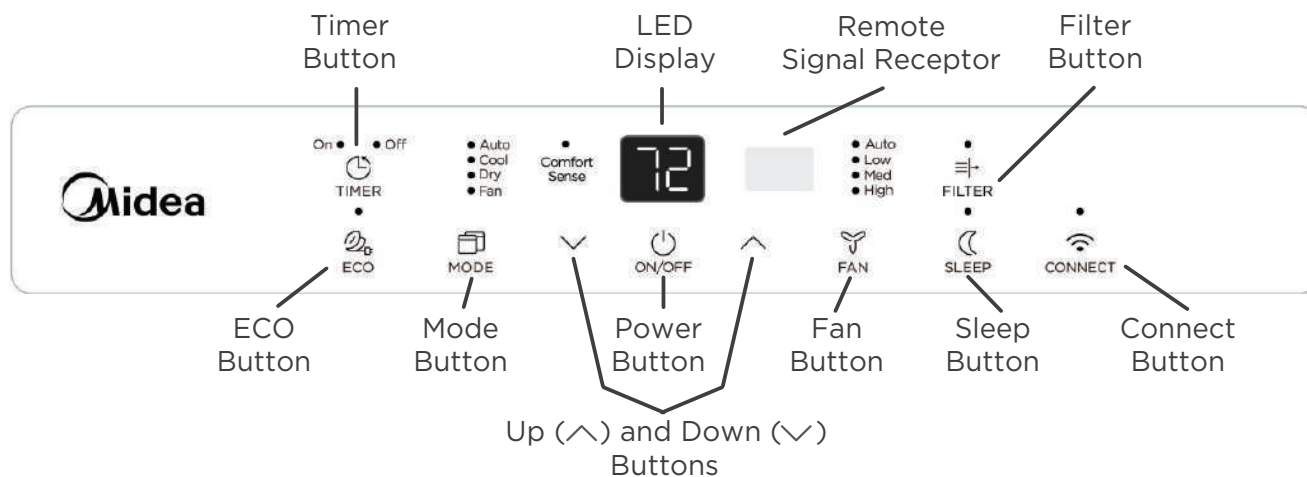
- The relative humidity of room should be less than 80%. If the unit is used in a condition with a relative humidity over 80%, there will be condensed water on the surface of the unit.
- Performance may be reduced outside of these operating temperatures.

Before you begin, thoroughly familiarize yourself with the control panel as shown below and all its functions, then follow the symbol for the functions you desire. The unit can be controlled by the unit control panel alone or with the Remote Control.

## Air Conditioner Features (Models MAW08 / 10 / 12 / 15)

### Electronic Control Operating Instructions

Before you begin, thoroughly familiarize yourself with the control panel as shown below and all its functions, then follow the symbol for the functions you desire. The unit can be controlled by the unit control alone or with the remote controller.



#### TO TURN UNIT ON OR OFF:

Press Power button to turn unit on or off.

#### NOTICE

The unit will automatically initiate the Energy Saver function under Cool, Dry, Auto (only Auto-Cooling and Auto-Fan) modes.

#### TO CHANGE TEMPERATURE SETTING:

Press UP/DOWN button to change temperature setting.

#### NOTICE

Press or hold either UP (^) or DOWN (v) button until the desired temperature is seen on the display. This temperature will be automatically maintained anywhere between 62°F (17°C) and 86°F (30°C). If you want to display the actual room temperature, see To Operate on Fan Only section.

#### TO ADJUST FAN SPEEDS:

Press the Fan button to select the Fan Speed in four steps-Auto, Low, Med or High.

Each time the button is pressed, the fan speed mode is changed. On Dry mode, the fan operates on Low speed automatically.

#### SLEEP FEATURE:

Press the Sleep button to initiate the sleep mode. In this mode the selected temperature will increase by 2°F (1°C) 30 minutes after the mode is selected. The temperature will then increase by another 2°F (1°C) after an additional 30 minutes.

This new temperature will be maintained for 7 hours before it returns to the originally selected temperature. The Sleep mode program can be canceled at any time during operation by pressing the Sleep button again.

#### CHECK FILTER FEATURE:

The Check Filter feature is a reminder to clean the air filter for a more efficient operation. The light will illuminate after 250 hours of operation. After cleaning the filter, press the Filter button to reset the Check Filter function turning the light off.

#### ECO (ENERGY SAVER) FEATURE:

Press the ECO button to initiate this function. This function is available on COOL, DRY, AUTO (only AUTO-COOLING and AUTOFAN) modes. The fan will continue to run for 3 minutes after the compressor shuts off.

The fan then cycles on for 2 minutes at 10 minute intervals until the room temperature is above the set temperature, at which time the compressor turns back on and Cooling resumes.

## TO SELECT THE OPERATING MODE:

To choose the operating mode, press the Mode button. Each time you press the button the unit cycles through the modes, Auto, Cool, Dry, and Fan. The adjacent indicator light will remain on once the mode is selected.

The unit will automatically initiate the ECO function under Cool, Dry, Auto (only Auto-Cooling and Auto-Fan) modes.

To operate on AUTO mode:

- When you set the air conditioner to AUTO mode, it will automatically select cooling or fan only operation depending on what temperature you have selected and the current room temperature.
- The air conditioner will control room temperature automatically according to temperature you've set.
- The fan speed is automatically controlled based on the temperature setting and room temperature and cannot be adjusted.

To operate on Fan Only:

- Use this function when cooling is not desired, such as for room air circulation or to exhaust stale air (On some models, remember to open the vent during this function, but keep it closed during cooling for maximum cooling efficiency.) You can choose any fan speed you prefer.
- During this function, the display will show the actual room temperature, not the set temperature as in the cooling mode.
- In Fan Only mode, the temperature is not adjusted.

To operate on DRY mode:

- In this mode, the air conditioner will generally function as a dehumidifier. Since the conditioned space is a closed or sealed area, some degree of cooling will occur.

## TIMER: AUTO START/STOP FEATURE:

- When the unit is on or off, first press the Timer button. The TIMER ON indicator light illuminates indicating the Auto Start program has initiated.
- When the time of TIMER ON is displayed, press the Timer button again. The TIMER OFF indicator light illuminates. It indicates the Auto Stop program has initiated.
- Press or hold the UP or DOWN button to change the Auto time by 0.5 hour increments, up to 10 hours, then at 1 hour increments up to 24 hours. The control will count down the time remaining until start.
- The selected time will register in 5 seconds, and the system will automatically revert back

to display the previous temperature setting or room temperature when the unit is on. (when the unit is off, there is no display.)

- Turning the unit ON or OFF at any time or adjusting the timer setting to 0.0 will cancel the Auto Start/Stop timed program.
- If setting ON 0.5 and OFF 1 at the same time, the unit will be activated in 0.5 hour, operates for 0.5 hour and then stops.

## CONNECT FEATURE:

Press the CONNECT button for 3 seconds to turn off the unit and initiate Connect mode.

To use the Connect feature for the first time, press the connect button for 3 seconds to turn off the unit and initiate the connect mode.

The display will flash AP every 3 seconds to indicate it is ready to connect to smart.

If the connection is successful within 8 minutes the unit will exit connect mode automatically and the connect indicator illuminates.

If connection fails within 8 minutes, the unit exits connect mode automatically.

## NOTICE

During the network configuration process, do not try using the remote control or the controls on the front panel of the air conditioner, as they will be inoperative. You may use the remote control and front panel buttons again after the network configuration process is complete (usually 8-10 minutes).

## DISPLAYS



Display

## DISPLAYS:

Shows the set temperature in “°C” or “°F” and the Auto-timer settings. While on Fan Only mode, it shows the room temperature.

### Error codes:

- AS - Room temperature sensor error - Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service.  
NOTE: In Fan Only mode, it will display “LO” or “HI.”
- ES - Evaporator temperature sensor error - Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service.

## NOTICE

If the unit shuts off unexpectedly due to the power outage, it will restart with the previous function setting automatically when the power resumes.

## Additional Information

Now that you understand the operating procedure, here are more features in your control that you should become familiar with.

- The Cool circuit has an automatic 3 minute time delayed start if the unit is turned off and on quickly. This prevents overheating of the compressor and possible circuit breaker tripping. The fan will continue to run during this time.
- The control can display temperature in Fahrenheit or Celsius. To convert from one to the other, press and hold the UP (∧) or DOWN (∨) Temp/Timer buttons at the same time, for 3 seconds.

## FRESH AIR VENT CONTROL (FOR 10000 BTU/H TO 14500 BTU/H)

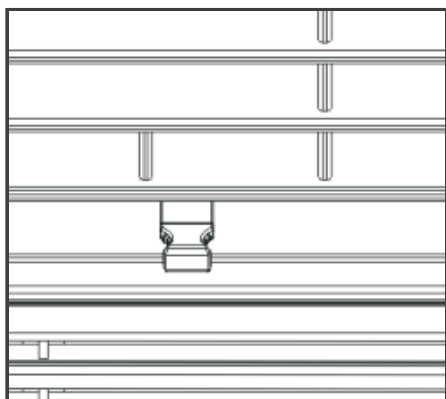


Fig. A (VENT CLOSED)

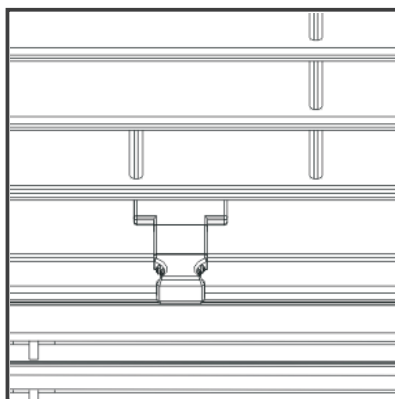


Fig. B (VENT OPEN)

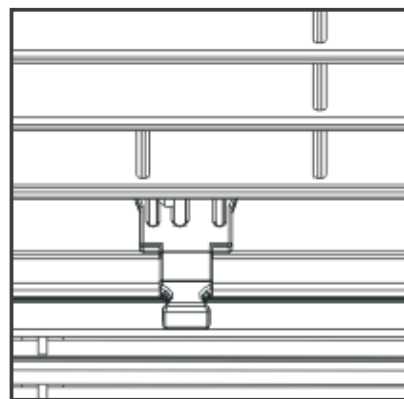
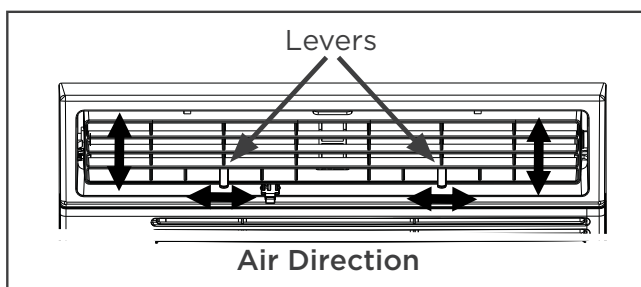


Fig. C (VENT & EXHAUST OPEN)

The Fresh Air Vent allows the air conditioner to:

1. Recirculate inside air - Vent Closed (See Fig. A)
2. Draw fresh air into the room - Vent Open (See Fig. B)
3. Exchange air from the room and draw fresh air into the room - Vent and Exhaust Open (See Fig. C).

## AIR DIRECTIONAL LOUVERS



The louvers will allow you to direct the air flow up or down (on some models) and left or right throughout the room as needed. Pivot horizontal louvers until the desired up/down direction is obtained. Move the levers from side to side until the desired left/right direction is obtained.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## WARNING - Before You Begin

Read these instructions completely and carefully.

- **IMPORTANT** - Save these instructions.
- **IMPORTANT** - Observe all governing codes and ordinances.

We recommend that two people install this product.

Proper installation is the responsibility of the installer.

Product failure due to improper installation is not covered under the Limited Warranty.

You **MUST** use all supplied parts and use proper installation procedures as described in these instructions when installing this air conditioner.

Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.

Do not change the plug on the power cord of the air conditioner.

Aluminum house wiring may present special problems - consult a qualified electrician.

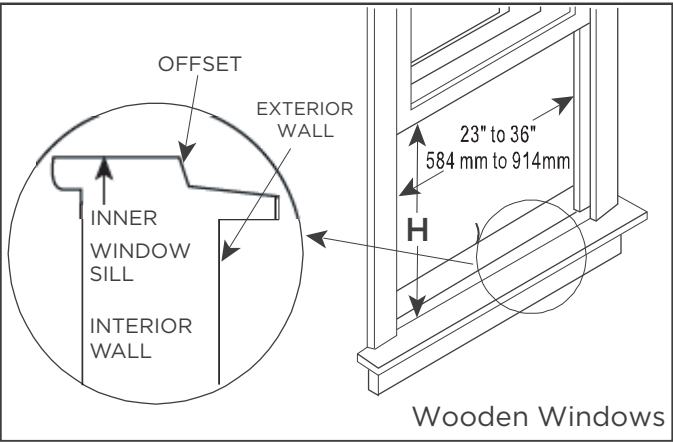
When handling the air conditioner, be careful to avoid cuts from sharp metal edges and aluminum fins on front and rear coils. Please wear cut-resistant gloves.

## NOTICE

Save the carton and these installation instructions for future reference. The carton is the best way to store the unit when not in use.

## Window Requirements

Your air conditioner is designed to install in standard double hung windows with opening widths of 23" to 36" (584mm to 914mm).

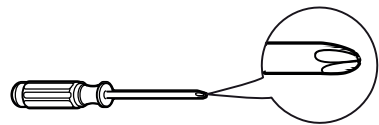


Installation  
Instructions

Table 1

| Model | 8000 BTU/h  | 10000-14500 BTU/h |
|-------|-------------|-------------------|
|       | H           | H                 |
|       | 14" (356mm) | 15-1/2" (394mm)   |

## Tools You Will Need

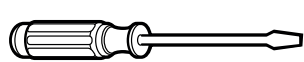


Phillips  
Screwdriver



Level

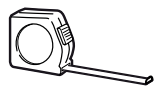
## Tools You May Use



Flathead  
Screwdriver



Pencil



Ruler or tape measure

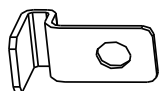


Scissors or knife

## 1. Prepare the Window

Lower sash must open sufficiently to allow a clear vertical opening (see dimension H in Table 1). Side louvers and the rear of the AC must have clear air space to allow enough airflow through the condenser for heat removal. The rear of the unit must be outdoors, not inside a building or garage.

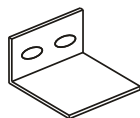
### Mounting Hardware



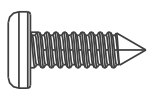
Lock Frame  
(For Wooden windows)  
(2)



Lock Frame  
(For Vinyl-Clad windows)  
(2)



Sash Lock  
(1)



3/4" (or 1/2")  
Screws  
(7)



window sash seal  
foam with glue  
(1)



Window sash  
seal foam  
(none glue)  
(1)



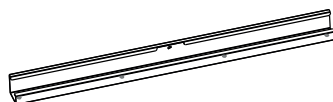
### CAUTION

When handling unit, be careful to avoid cuts from sharp metal edges and aluminum fins on front and rear coils.

### Top Rail Hardware



3/8" Screws  
(4)



Top Rail  
(1)

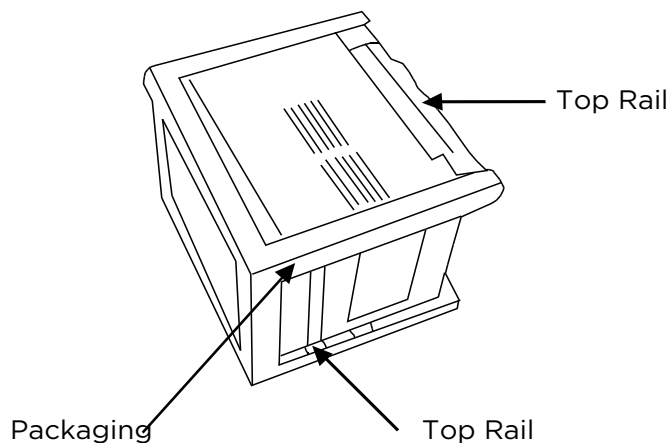
## 2. Prepare the Air Conditioner

Before installing the unit, the top rail must be assembled on the unit.

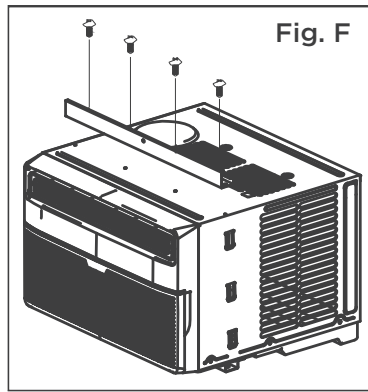
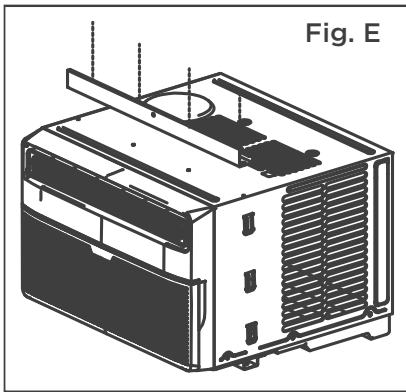
A: Remove the air conditioner from the carton and place on a flat surface.

B: Remove top rail from the packaging material as shown in Fig. D.

Fig. D



- C. Align the hole in the top rail with those in the top of the unit as shown in Fig. E.  
 D. Secure the top rail to the unit with the 3/8" Screws as shown in Fig. F.



## WARNING

For safety reasons, all four (4) screws **MUST** be securely fastened.

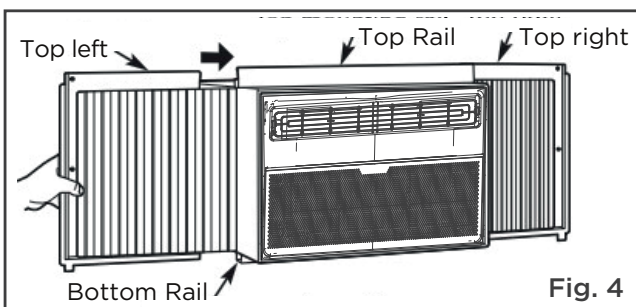
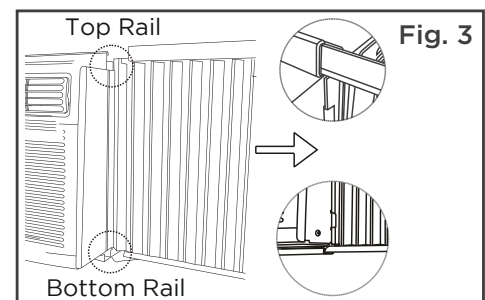
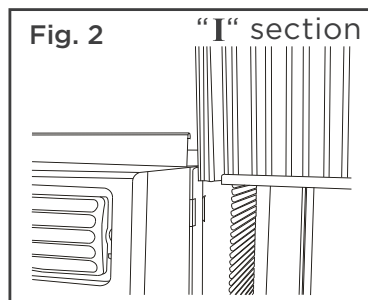
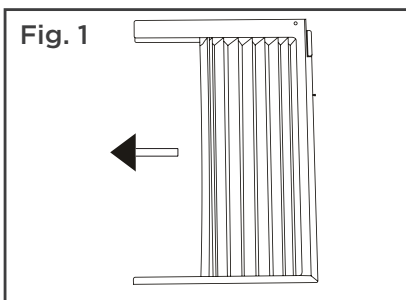
## 3. Install Accordion Panels on Air Conditioner

### NOTICE

The Top rail and Sliding Panels on each side are offset to provide the proper pitch to the rear of the unit 5/16" (8mm). This is necessary for proper condensate management and drainage.  
 If you are not using the Side Panels for any reason, this pitch to the rear must be maintained.

Place unit on the floor, a bench or a table. There is a left and right side accordion panel; be sure to use the proper panel for each side. When installed, the flange for securing the panel in place to the window sill will be facing into the room.

- Hold the side panel in one hand and gently pull back the center to free the open end. See Fig. 1.
- Slide the free end "I" section of the panel directly into the cabinet as shown in Fig. 2. Slide the panel down. Be sure to leave enough space to slip the top and bottom of the frame into the rails on the cabinet.
- Once the panel has been installed on the side of the cabinet, make sure it sits securely inside the frame channel by making slight adjustments. Slide the top and bottom ends of the frame into the top and bottom rails of the cabinet. Fig. 3.

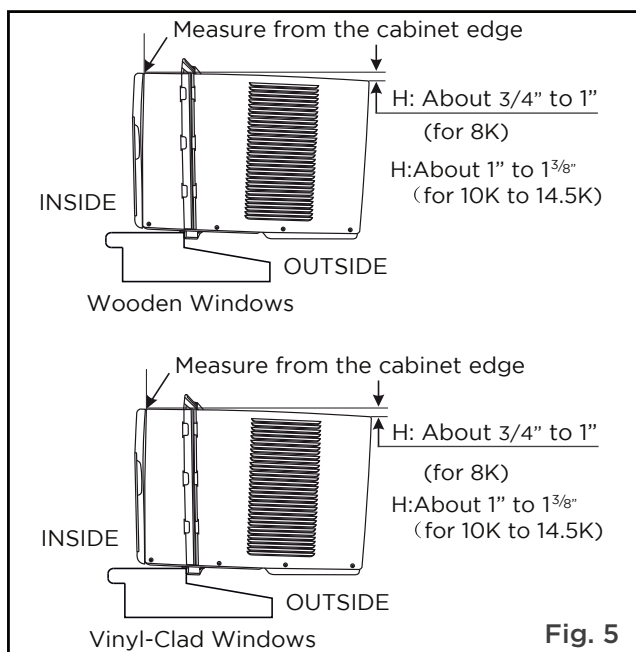


- Slide the panel all the way in and repeat on the other side.

### NOTICE

If storm window blocks AC, see Fig. 11.

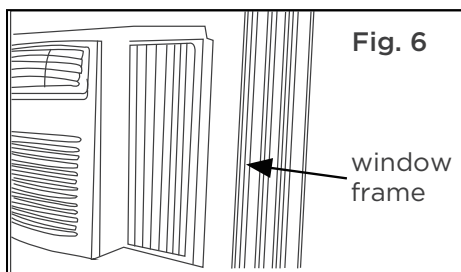
## 4. Install Air Conditioner



- A. While keeping a firm grip on the air conditioner, carefully place the unit into the window opening so the bottom of the air conditioner frame is against the window sill (Fig. 5). Carefully close the window behind the top rail of the unit.

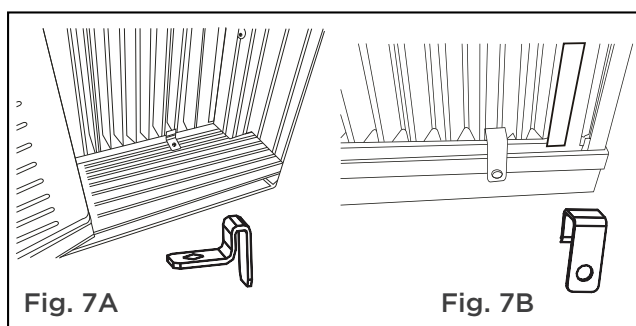
### NOTICE

Check that air conditioner is tilted back per dimension H (Fig. 5) (tilted about 3° to 4° downward to the outside). After proper installation, condensate should not drain from the overflow drain hole during normal use. Adjust the slope if otherwise.

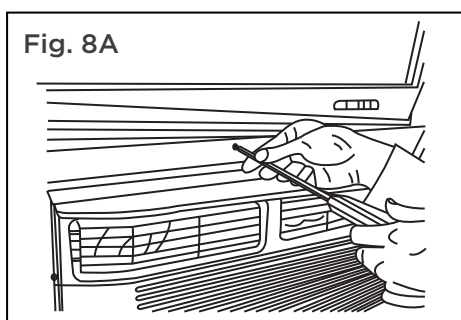


- B. Extend the side panels out against the window frame (Fig. 6).

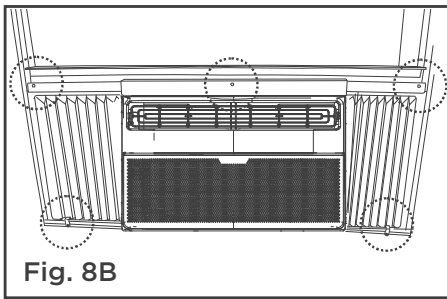
## 5. Secure Air Conditioner



- A. Place the frame lock between the frame extensions and the window sill as shown (Fig. 7A for Wooden windows), (Fig. 7B for Vinyl-Clad windows). Drive 3/4" (19 mm) or 1/2" (12.7 mm) locking screws through the frame lock and into the sill.
- NOTE: To prevent window sill from splitting, drill 1/8" (3 mm) pilot holes before driving screws.



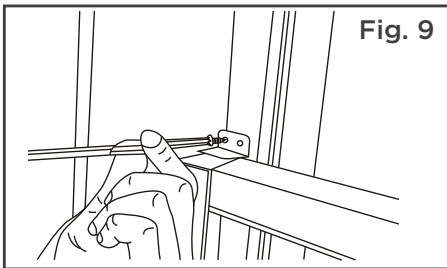
- B1: For wooden windows:
- Drive 1/2" (12.7 mm) locking screws through the top rail and into the window sash (Fig. 8A).
- NOTE: To prevent window sill from splitting, drill 1/8" (3mm) pilot holes before driving screws.
- Drive 1/2" (12.7mm) locking screws through frame holes into window sash (Fig. 8B).



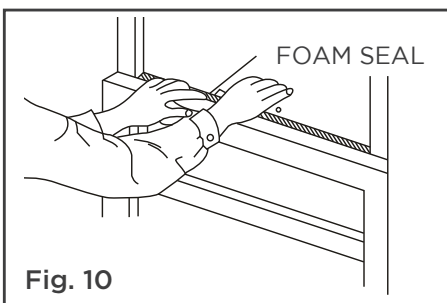
B2: For Vinyl-Clad windows:

Drive 1/2" (12.7 mm) locking screws through the top rail and into the window sash (Fig. 8B).

NOTE: Before driving the screws, drill 5 holes into the window through the holes of the top rail and side panel frames as shown (Fig. 8B).

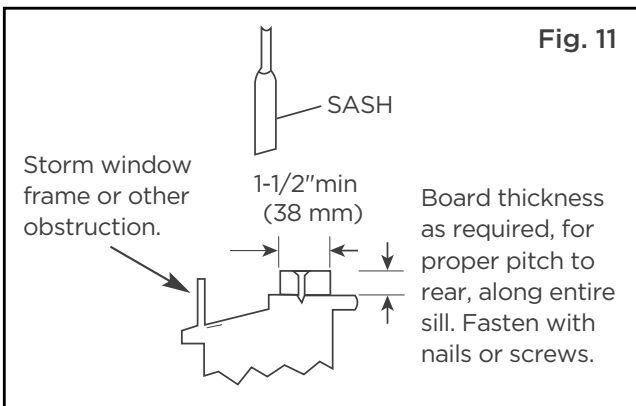


C. Secure lower sash in place by attaching the sash lock with the 3/4" (19 mm) or 1/2" (12.7 mm) screw as shown (Fig. 9).



D. Cut Window sash seal foam and insert it in the space between the upper and lower sashes (Fig. 10).

## If AC is Blocked by Storm Window



Add wood as shown in Fig. 12, or remove storm window before air conditioner is installed.

If storm window frame must remain, be sure the drain holes or slots are not caulked or painted shut. Accumulated rain water or condensation must be allowed to drain out.

## Removing AC From Window

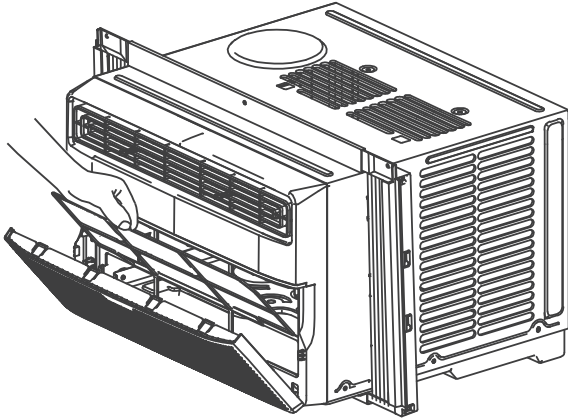
- Turn AC off, and disconnect power cord.
- Remove sash seal from between windows, and unscrew sash lock.
- Remove screws installed through top rail and side panel frames.
- Close (slide) the side panels into the rails.
- Keeping a firm grip on the air conditioner, raise the sash and carefully remove.
- Be careful not to spill any condensate while lifting unit from window. Store parts WITH air conditioner.

# CARE AND CLEANING

## CAUTION

Clean your air conditioner occasionally to keep it looking new. Be sure to unplug the unit before cleaning to prevent shock or fire hazards.

### Air Filter Cleaning



The air filter should be checked at least once every two weeks to see if cleaning is necessary. Trapped particles in the filter can build up and cause an accumulation of frost on the cooling coils and reduce performance.

- Grasp the filter by the center and pull up and out.
- Wash the filter using warm water. Rinse filter thoroughly.
- Gently shake excess water from the filter. Be sure the filter is thoroughly dry before replacing.
- Instead of washing, you may also vacuum the filter clean rather than washing.

### NOTICE

Never use hot water over 104°F (40°C) to clean the air filter. Never attempt to operate the unit without the air filter.

### Cabinet Cleaning

- Be sure to unplug the air conditioner to prevent shock or fire hazard. The cabinet and front may be dusted with an oil-free cloth or washed with a cloth dampened in a solution of warm water and mild liquid dishwashing detergent. Rinse thoroughly and wipe dry.
- Never use harsh cleansers, wax or polish on the cabinet front.
- Be sure to wring excess water from the cloth before wiping around the controls. Excess water in or around the controls may cause damage to the air conditioner.
- Plug in air conditioner.

### Winter Storage

If you plan to store the air conditioner during the winter, remove it carefully from the window according to the installation instructions. Cover it with plastic or return it to the original carton.

# TROUBLESHOOTING TIPS

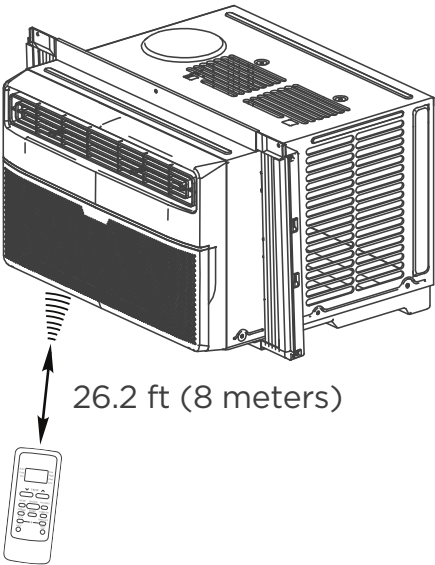
Before calling for service, review this list. It may save you time and expense. This list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

| Problem                                                                                          | Solution                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Air conditioner does not start.                                                                  | Wall plug disconnected. Push plug firmly into wall outlet.                                                                            |
|                                                                                                  | Circuit breaker tripped. Reset circuit breaker.                                                                                       |
|                                                                                                  | Check if the light on the plug is on. If it is off, press the RESET button.                                                           |
|                                                                                                  | Power is OFF. Turn power ON.                                                                                                          |
|                                                                                                  | Unit turned off and then on quickly. Turn unit off and wait 3 minutes before restarting.                                              |
| Air from unit does not feel cold enough.                                                         | Room temperature below 62°F (17°C). Cooling may not occur until room temperature rises above 62°F (17°C).                             |
|                                                                                                  | Temperature sensor behind the air filter is touching the cold coil. Try to move it so it does not contact the cold coil.              |
|                                                                                                  | Reset to a lower temperature.                                                                                                         |
|                                                                                                  | Compressor shut-off by changing modes. Wait approximately 3 minutes and listen for compressor to restart when set in the COOL mode.   |
|                                                                                                  | Check for potential obstructions blocking the outdoor intake/exhaust. Clear any obstructions.                                         |
| Air conditioner cooling, but room is too warm- ice forming on cooling coil behind air filter.    | Outdoor temperature below 64°F (18°C). To defrost the coil, set to FAN ONLY mode.                                                     |
|                                                                                                  | Air filter may be dirty. Clean filter. Refer to Care and Cleaning section. To defrost, set to FAN ONLY mode.                          |
|                                                                                                  | Thermostat set too cold for night-time cooling. To defrost the coil, set to FAN ONLY mode. Then, set temperature to a higher setting. |
| Air conditioner cooling, but room is too warm- NO ice forming on cooling coil behind air filter. | Dirty or restricted air filter. Clean filter. Refer to Care and Cleaning section. To defrost, set to FAN ONLY mode.                   |
|                                                                                                  | Temperature is set too high, set temperature to a lower setting.                                                                      |
|                                                                                                  | Air directional louvers positioned improperly. Position louvers for better air distribution.                                          |
|                                                                                                  | Front of unit is blocked by drapes, blinds, furniture, etc. - restricts air distribution. Clear obstruction in front of unit.         |
|                                                                                                  | Any open doors, windows, or registers may allow cold air to escape. Close any doors, windows, or registers.                           |
|                                                                                                  | The room may be too warm. Allow additional time to remove "stored heat" from walls, ceiling, floor and furniture.                     |

| Problem                                                                       | Solution                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Air conditioner turns on and off rapidly.                                     | Dirty air filter- air restricted. Clean air filter.                                                                                                                                       |
|                                                                               | Outside temperature extremely hot. Set FAN speed to a higher setting to bring air past cooling coils more frequently.                                                                     |
|                                                                               | Check for potential obstructions blocking the outdoor intake/exhaust. Clear any obstructions.                                                                                             |
| Noise when unit is cooling.                                                   | Air movement sound. This is normal. If too loud, set to a slower FAN setting.                                                                                                             |
|                                                                               | Window vibration - poor installation. Refer to installation instructions or check with installer.                                                                                         |
| Water dripping INSIDE when unit is cooling.                                   | Improper installation. Tilt air conditioner slightly to the outside to allow water drainage.<br>Refer to installation instructions - check with installer.                                |
| Water dripping OUTSIDE when unit is cooling.                                  | Unit removing large quantity of moisture from humid room. This is normal during excessively humid days.                                                                                   |
| Remote sensing deactivating prematurely (some models).                        | Remote control not located within range. Place remote control within 26.2 feet & 180°, radius of the front of the unit, and pointed in the general direction of the air conditioner unit. |
|                                                                               | Remote control signal obstructed. Remove obstruction.                                                                                                                                     |
| Room too cold.                                                                | Temperature setting too low. Increase temperature setting.                                                                                                                                |
| Noise when unit starts.                                                       | A “da-da” sound may occur for thirty seconds when the unit is turned on due to the compressor starting. It is normal.                                                                     |
| Unit will not connect to wireless network or App does not work (some models). | For additional support and troubleshooting tips, visit the “Help” tab within the SmartHome app.                                                                                           |

# REMOTE CONTROL AND APP INSTRUCTIONS

## Handling the Remote Control



### Location of the remote control

Use the remote controller within a distance of 26.2 ft (8 meters) from the air conditioner, pointing it towards the receiver. Reception is confirmed by a beep.

### CAUTION

- The air conditioner will not operate if curtains, doors or other materials block the signals from the remote control to the unit.
- Prevent any liquid from spilling onto the remote control. Do not expose the remote control to direct sunlight or heat.
- If the infrared signal receiver on the indoor unit is exposed to direct sunlight, the air conditioner may not function properly. Use curtains to prevent the sunlight from falling on the receiver.
- If other electrical appliances react to the remote control, either move these appliances or consult your local dealer.

### NOTICE

- Button design is based on typical model and may vary slightly from the actual one you purchased.
- All the functions described are accomplished by the unit. If the unit is without a feature, the unit will not respond if the corresponding button on the remote is pressed.
- When there are significant differences between features or operation implied by the remote control illustration and the actual functions described in the USER'S MANUAL, the descriptions in the USER'S MANUAL shall prevail.

| Remote Controller Specifications |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Rated Voltage:                   | 3.0V (Dry batteries R03/LR03x2) |
| Environment:                     | 23°F ~140°F (-5°~60°)           |

## Function Buttons

## TEMP DOWN Button

Press this button to decrease the indoor temperature setting.

## ON/OFF Button

Operation starts when this button is pressed and stops when the button is pressed again.

*NOTE: If the unit has ENERGY SAVER function, it will initiate automatically the Energy Saver function under Cool, Dry, and Auto (only Auto-Cooling and Auto-Fan) modes.*

## MODE Button

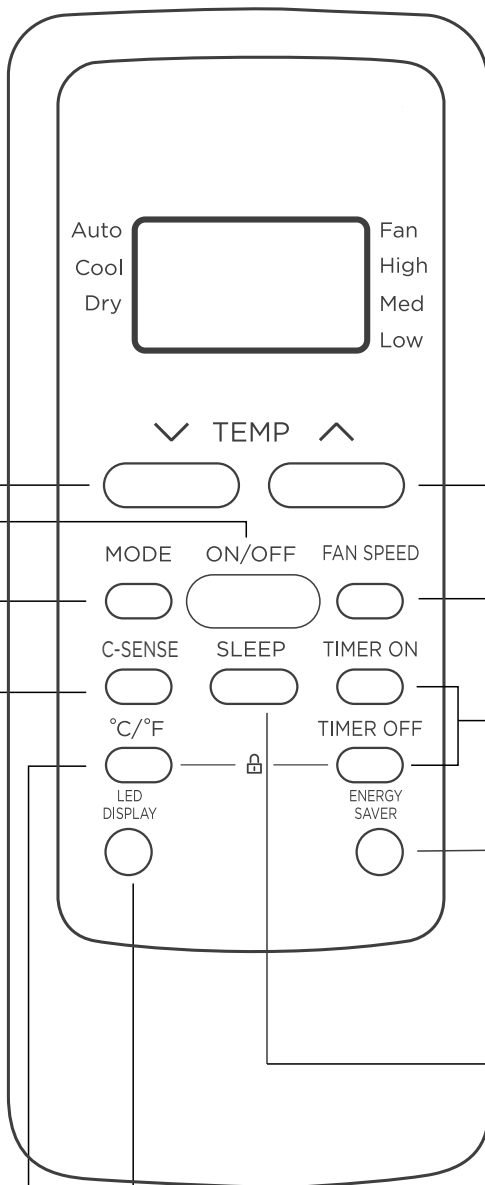
Press this button to select the desired operation mode.

## COMFORTSENSE Button

Press this button to activate the ComfortSense mode, to optimize the temperature around you and ensure maximum comfort.

## °C/°F Button

Press this button to change the temperature display between Celsius and Fahrenheit.



## TEMP UP Button

Press this button to increase the indoor temperature setting.

## SPEED Button

Used to select the desired fan speed.

## TIMER Button

Press this button to activate the “Auto Start” or “Auto Stop” program.

## ENERGY SAVER Button

Press this button to activate the Energy saving mode. Press it again to stop the function

## SLEEP Button

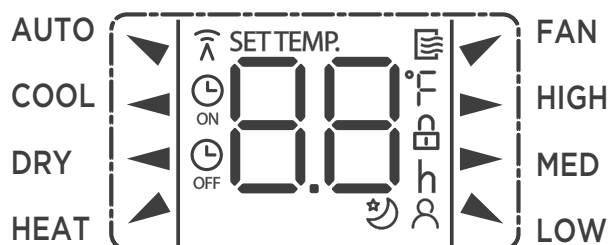
Press this button to activate the Sleep mode. This function is available on COOL or AUTO mode only and will maintain the most comfortable temperature for you while saving energy. For more details, see “sleep operation” in Page 12

## LED DISPLAY Button

Turns the unit's LED display on/off

## Remote Screen Indicators

Information are displayed when the remote controller is power up.



### Mode display

AUTO ▼ COOL ◀ DRY ◀  
HEAT ▲ ▼ FAN



Displayed when data transmitted.



Appears when the remote is enabled and can send a signal to the unit. If you would like to turn the remote off without affecting the unit, point the remote away from the unit and press the ON/OFF button.

To turn the remote on, point the remote away from the unit and press the ON/OFF button. The unit will not receive commands from the remote if this indicator is not illuminated.



ON

Displayed when TIMER ON time is set



OFF

Displayed when TIMER OFF time is set



Shows set temperature or room temperature, or time under TIMER setting



Indicated all the current settings are locked



Displayed when ComfortSense feature is activated(some units)



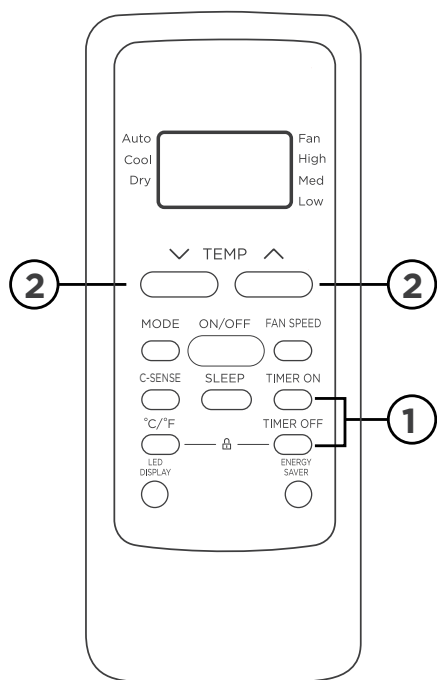
Displayed when SLEEP feature is activated

### Fan speed indication

|            |                |
|------------|----------------|
| ▶ HIGH     | High speed     |
| ▶ MED      | Medium speed   |
| ▲ LOW      | Low speed      |
| NO display | Auto fan speed |

#### Note:

All indicators shown in the figure are for the purpose of clear presentation. But during the actual operation, only the relative function signs are shown on the display window.



### TIMER OPERATION

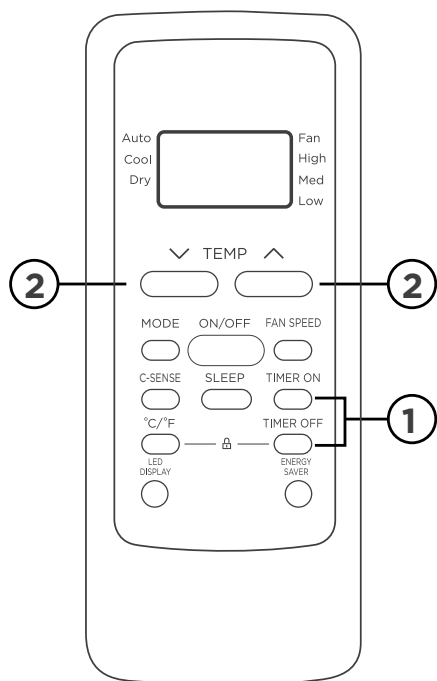
Press the TIMER button to initiate the Auto-start and Auto-stop setting program of the unit.

#### To set the Auto-start/stop time.

1. Press the TIMER button, when the TIMER ON indicator is displayed on the LED window of the air conditioner, it indicates the Auto Start setting program is initiated. When the TIMER OFF indicator is displayed on the LED window of the air conditioner, it indicates the Auto Stop setting program is initiated.
2. Press or hold the TEMP UP (^)/DOWN (v) to change the Auto time. The control will count down the time remaining until start/stop.
3. The selected time will register in 5 seconds and the air conditioner will automatically revert back to display the previous temperature setting.
4. Turning the unit ON or OFF at any time will cancel the Auto Start/stop function.

### NOTES

To cancel the TIMER setting, push the TIMER button and press or hold the TEMP UP (^)/DOWN (v) until 0 hour is displayed on the LCD window of the air conditioner.



## COMBINED TIMER

(Setting both ON and OFF timers simultaneously)

### AUTO STOP > AUTO START

(On > Stop > Start operation)

This feature is useful when you want to stop the air conditioner after you go to bed, and start it again in the morning when you wake up or when you return home.

#### Example:

To stop the air conditioner 2 hours after setting and start it again 10 hours after setting.

1. Press the TIMER button until the TIMER OFF indicator is displayed on the LED display of the air conditioner.
2. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "2.0" on the LED display of the air conditioner.
3. Press the TIMER button again to display the TIMER OFF on the LED display of the unit.
4. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "10" on the LED display of the unit.
5. Wait for 5 seconds until the previous display appears in LED window.

### AUTO START > AUTO STOP

(Off > Start > Stop operation)

This feature is useful when you want to start the air conditioner before you wake up and stop it after you leave the house.

#### Example:

To start the air conditioner 5 hours after setting, and stop it 8 hours after setting.

1. Press the TIMER button until the TIMER ON indicator is displayed on the LED display of the air conditioner.
2. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "5.0" on the LED display of the air conditioner.
3. Press the TIMER button again to display the TIMER OFF on the LED display of the unit.
4. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "8.0" on the LED display of the unit.
5. Wait for 5 seconds until the previous display appears in LED window.

## NOTES

- Button design is based on a typical model and may slightly vary from the actual one you purchased.
- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
  - Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
  - Changes or modifications not approved by the party responsible for compliance could void users authority to operate the equipment.

### **Battery Warning:**

Do not mix old and new batteries and Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc) or rechargeable (ni-cad, ni-mh, etc.) batteries

### **Supplier's Declaration of Conformity 47 CFR § 2.1077 Compliance Information**

**Unique Identifier:** Midea brand, RG51G(1)/CEFU1-1, RG51G(1)/CEFU1

#### **Responsible Party U.S. Contact Information**

Midea America Corporation  
300 Kimball Dr  
Parsippany NJ  
07054

Telephone number or internet contact information: Midea.com/us

#### **FCC Compliance Statement** ( products subject to Part 15)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## DECLARATION OF CONFORMITY

We hereby declare that this AC is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

## SPECIFICATION OF WIRELESS MODULE

|                                          |                                                   |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Model:</b> US-SK109                   | Dimensions: 41 x 24 x 5 (mm)                      |
| <b>Antenna Type:</b> Printed PCB Antenna | Operation Temperature: 0°C ~ 45°C / 32°F ~ 113°F. |
| <b>Frequency:</b> 2400-2483.5MHz         | Operation Humidity: 10% ~ 85%                     |
| <b>Maximum Transmitted Power:</b> <20dBm | Power Input: DC 5V/500 mA                         |

## PRECAUTIONS

1. Supports operating systems: iOS 10+ or Android 5+.
2. In the event of a OS update, there may be a delay between the update of the OS and a related software update during which your OS may or may not be supported until a new version is released. Your specific mobile phone or problems in your network may prevent the system from working and Midea will not be responsible for any problems that could be caused by incompatibility or network issues.
3. This Smart AC only supports WPA-PSK/WPA2-PSK (recommended) encryption.
4. To ensure proper scanning of the QR code, your smart phone must have at least a 5-megapixel camera.
5. Due to unstable network connectivity, requests may time out. If this happens, rerun the network configuration.
6. Due to unstable network connectivity, commands may time out. If this happens, the smartphone app and the actual product may display conflicting information. The information displayed on the actual product is always the most accurate available. Refresh the app to re-sync.

## NOTICE

Midea will not be responsible for any problems that could be caused by incompatibility or network issues, your wireless router and mobile phone.

## SYSTEM OVERVIEW

### Devices required to use the Smart AC:

1. Smart Phone with compatible iOS or Android system.
2. Wireless Router
3. Smart Air Conditioner

## DOWNLOAD AND INSTALL THE APP



Scan to download app.

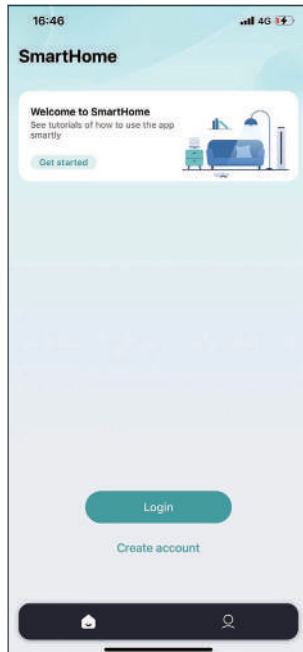
- You can also go to the Google Play or App Store and search for SmartHome.

### NOTICE

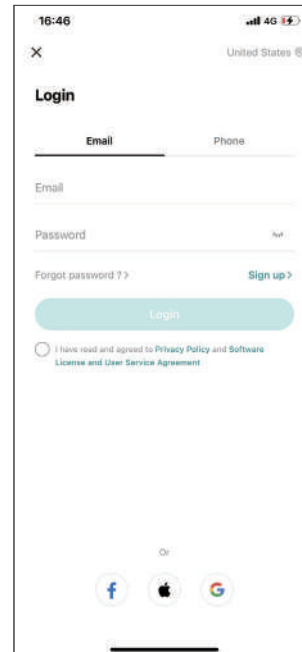
All the images in this manual are for reference only, your product and app may look slightly different. The actual product and app instructions have to be considered.

## CREATE YOUR ACCOUNT

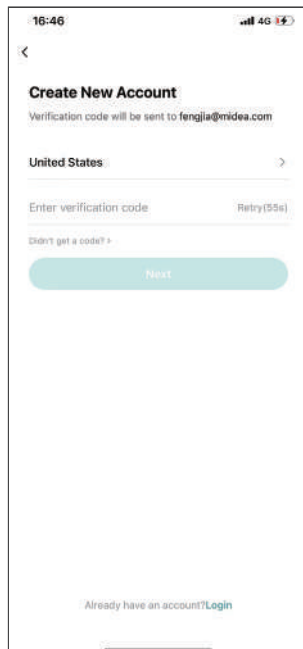
- Make sure your smartphone is connected to your wireless router and your wireless router has a working 2.4 GHz internet connection.
- It is recommended to activate your account immediately to be able to recover your password by email.



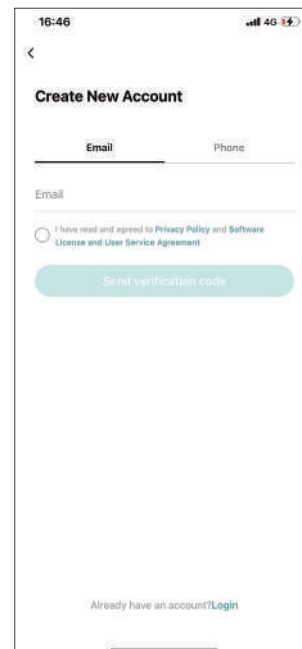
1. Press Login.



2. Select Sign Up.



3. Enter your email address.



4. Enter the verification code that was sent to your email address.

## NOTICE

- Make sure your smartphone is able to connect to the wireless network which will be used.
- Make sure also that the device is not connecting to other networks in range.

## ADDITIONAL APP AND SMART HOME FUNCTIONS

For additional instructions regarding the features of the app and Smart Home skill capabilities, scan the QR code below.



**Declaration of conformity**  
**CONTAINS FCC ID: 2ADQOMDNA23**  
**CONTAINS IC : 12575A-MDNA23**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and Industry Canada's license exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions:

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

Only operate the device in accordance with the instructions supplied. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20cm (8 inches) during normal operation.

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

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

NOTE:

All the illustrations in the manual are for explanation purpose only. Your unit may be slightly different. The actual shape shall prevail.

# WARRANTY

## Air Conditioner Limited Warranty

Your product is protected by this Limited Warranty:

Warranty service must be obtained from Midea Consumer Services or an authorized Midea servicer.

---

### Warranty

- One year full warranty from original purchase date.

### Midea, through its authorized servicers will:

- Pay all costs for repairing or replacing parts of this appliance which prove to be defective in materials or workmanship.

### Consumer will be responsible for:

- Diagnostics, removal, transportation and reinstallation cost required because of service.
- Costs of service calls that are a result of items listed under NORMAL RESPONSABILITIES OF THE CONSUMER\*\*

Midea replacement parts shall be used and will be warranted only for the original warranty.

---

### NORMAL RESPONSABILITIES OF THE CONSUMER\*\*

**This warranty applies only to products in ordinary household use, and the consumer is responsible for the items listed below:**

1. Proper use of the appliance in accordance with instructions provided with the product.
2. Routine maintenance and cleaning necessary to keep the good working condition.
3. Proper installation by an authorized service professional in accordance with instructions provided with the appliance and in accordance with all local plumbing, electrical and/or gas codes.
4. Proper connection to a grounded power supply of sufficient voltage, replacement of blown fuses, repair of loosen connections or defects in house wiring.
5. Expenses for making the appliance accessible for servicing.
6. Damages to finish after installation.

### EXCLUSIONS

**This warranty does not cover the following:**

- 1) Failure caused by damage to the unit while in your possession (other than damage caused by defect or malfunction), by its improper installation, or by unreasonable use of the unit, including without limitation, failure to provide reasonable and necessary maintenance or to follow the written installation and Operating Instructions.
- 2) Damages caused by services performed by persons other than authorized Midea customer service; or external causes such as abuse, misuse, inadequate power supply or acts of God.
- 3) If the unit is put to commercial, business, rental, or other use or application other than for consumer use, we make no warranties, express or implied, including but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for use or purpose.
- 4) Products without original serial numbers or products that have serial numbers which have been altered or cannot be readily determined.

**NOTE: Some states do not allow the exclusions or limitation of incidental or consequential damages. So this limitation or exclusion may not apply to you.**

### IF YOU NEED SERVICE

Keep your bill of sale, delivery slip, or some other appropriate payment Record.

The date on the bill establishes the warranty period, should service be required.

If service is performed, it's your best interest to obtain and keep all receipts.

This written warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state.

Service under this warranty must be obtained by following these steps, in order:

- 1) Contact Midea Consumer Services or an authorized Midea services at 1 866 646 4332.
- 2) If there is a question as to where to obtain service, contact our consumer relations Department.

# RETURN POLICY

---

## Return policy

Questions about installing or operating your Midea product?

- ♦ If you still need assistance, please call Customer Service at **1-866-646-4332**.
- ♦ Have your sales receipt, serial number and product model number available when you call.

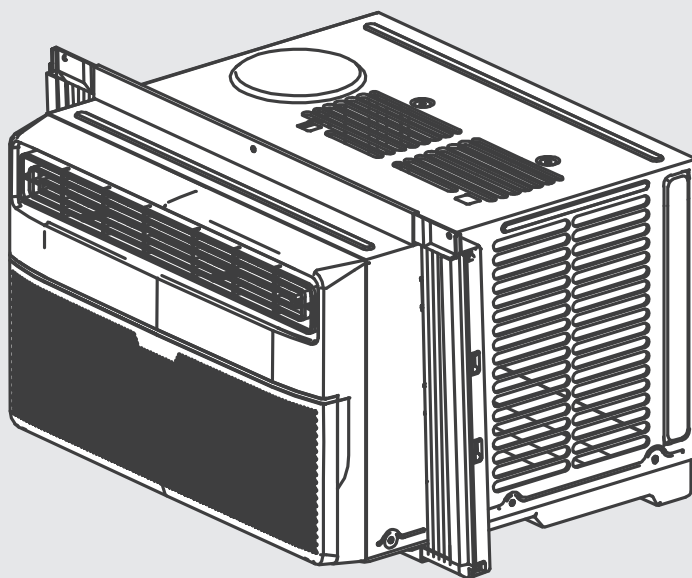
The product may be returned within 30 days of purchase with receipt. After 30 days, the product is covered under limited warranty. Please refer to the warranty section in the User Manual for details.

**save your  
receipt**





esp



**AIRE ACONDICIONADO DE VENTANA**

# MANUAL DEL USUARIO

## NÚMERO DE MODELO

|               |             |
|---------------|-------------|
| MAW08S1DWWT-T | MAW08S1DWWT |
| MAW08S1DWBL-T | MAW08S1DWBL |
| MAW10S1DWBL-T | MAW10S1DWWT |
| MAW10S1DWWT-T | MAW10S1DWBL |
| MAW12S1DWWT-T | MAW12S1DWWT |
| MAW15S1DWWT-T | MAW15S1DWWT |



Avisos de advertencia: antes de usar este producto, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras referencias. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para la mejora del producto. Consulte con su distribuidor o fabricante para obtener más detalles. El diagrama de arriba es solo de referencia. Por favor, tome la apariencia del producto real como estándar.

## CARTA DE AGRADECIMIENTO

¡Gracias por elegir Midea! Antes de usar su nuevo producto Midea, lea este manual detenidamente para asegurarse de que conoce cómo operar las características y funciones que su nuevo electrodoméstico ofrece de manera segura.

## LISTA DE CONTENIDOS

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| CARTA DE AGRADECIMIENTO .....                       | 36 |
| INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD .....        | 37 |
| INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN .....                    | 44 |
| INSTRUCCIÓN DE INSTALACIÓN .....                    | 49 |
| MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA .....                      | 54 |
| SOLUCIONES DE PROBLEMAS .....                       | 55 |
| INSTRUCCIONES DEL CONTROL REMOTO Y APLICACIÓN ..... | 57 |
| GARANTÍA Y POLÍTICA DE DEVOLUCIONES .....           | 67 |

### Lea este manual

Dentro de este manual podría encontrar muchos consejos ayudables diciendo cómo usar y mantener su aire acondicionado correctamente. Le cuesta un poco cuidado antes, le ahorrará mucho tiempo y dinero en su aire acondicionado. Puede encontrar muchas respuestas a los problemas comunes en el cuadro de las soluciones de problemas. Si lea nuestro cuadro de soluciones de problemas primero, quizá no será necesario llamar por servicio.



### CAUTION

- Para obtener asistencia, llame al Centro de servicio al 1-866-646-4332.
- El acondicionador de aire no está diseñado para ser usado por niños pequeños o personas físicamente enfermas sin supervisión.
- Los niños pequeños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aire acondicionado.
- Si necesita reemplazar el cable de alimentación, comuníquese con nuestro servicio al consumidor y busque un técnico autorizado.
- La instalación eléctrica debe realizarse de acuerdo con las normas de regulación nacionales solo por personal cualificado.

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

## Lea el mensaje de advertencia.

Lea las precauciones de seguridad antes del funcionamiento y la instalación de la unidad

Para evitar la muerte o lesiones al usuario o a otras personas, así como daños materiales, deben seguirse las siguientes instrucciones.

El funcionamiento incorrecto debido a ignorar las instrucciones puede causar la muerte, lesiones o daños.

## Explicación de los símbolos



### **ADVERTENCIA**

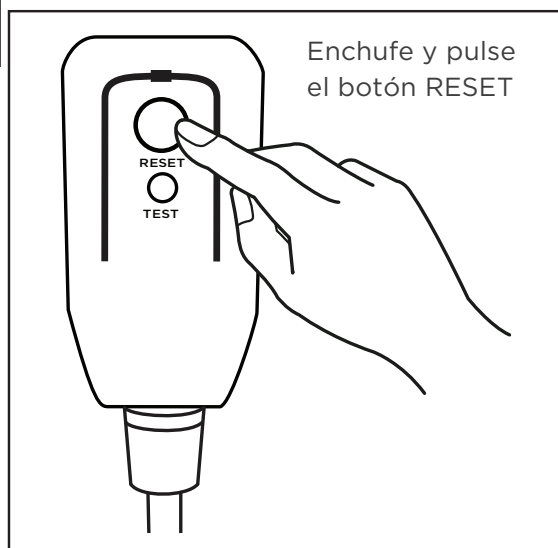
Este símbolo indica la posibilidad de lesiones personales o pérdida de la vida.



### **PRECAUCIÓN**

Este símbolo indica la posibilidad de daños materiales o consecuencias graves.

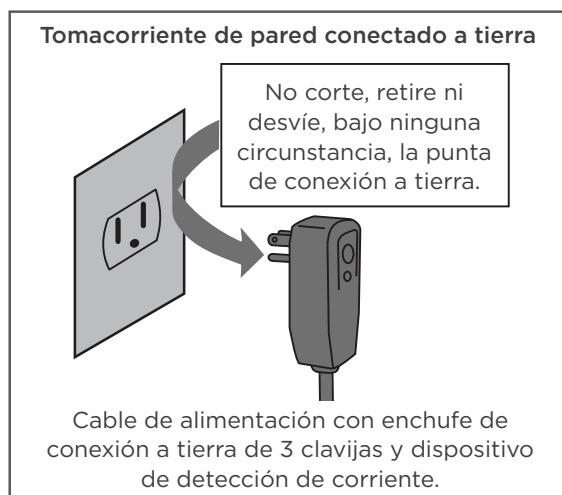
## Funcionamiento del Dispositivo Actual



El cable de alimentación contiene un dispositivo de medición que detecta daños en el propio cable. Pruebelo de la siguiente manera:

1. Enchufe el acondicionador de aire.
2. El cable de alimentación tendrá DOS botones en el cabezal del enchufe. Pulse el botón TEST. Notará un clic a medida que aparezca el botón RESET .
3. Pulse el botón RESET. Notará un clic a medida que el botón se activa.
4. El cable de alimentación ahora está energizando la unidad. (En algunos productos esto también se indica mediante una luz en el cabezal del enchufe.)

### AVISO



El cable de alimentación que acompaña este acondicionador de aire contiene un dispositivo de detección de corriente diseñado para reducir el riesgo de incendio.

En el caso del cable de alimentación esté dañado, no se puede reparar. Debe sustituirlo por un cable del fabricante.

### AVISO

- No utilice este dispositivo para encender o apagar la unidad.
- Asegúrese siempre de que el botón RESET esté pulsado para un funcionamiento correcto.
- El cable de alimentación debe ser reemplazado si lo falla al reiniciar mismo cuando el botón TEST es té pulsado o no se puede reiniciarse. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

## **ADVERTENCIA**

- La instalación debe realizarse de acuerdo con las instrucciones de instalación. Una instalación incorrecta puede causar fugas de agua, descargas eléctricas o incendios.
- Utilice sólo los accesorios y piezas incluidos y las herramientas especificadas para la instalación. El uso de piezas no estándar puede provocar fugas de agua, descargas eléctricas, incendios y lesiones o daños materiales.
- Asegúrese de que la toma de corriente que utiliza está conectada a tierra y tiene el voltaje adecuado. El cable de alimentación está equipado con un enchufe de tres clavijas con toma de tierra para proteger contra descargas eléctricas. La información sobre el voltaje se encuentra en la placa de características de la unidad.
- Conecte la unidad a una toma de corriente debidamente conectada a tierra. Si el receptáculo de pared que pretende utilizar no está adecuadamente conectado a tierra o protegido por un fusible de retardo o disyuntor (el fusible o disyuntor necesario está determinado por la corriente máxima de la unidad, que está especificada en la placa de características situada en la unidad), haga que un electricista debidamente capacitado instale el tomacorriente apropiado.
- No toque la unidad con las manos mojadas o húmedas ni cuando esté descalzo.
- Si el aire acondicionado sufre un golpe durante su uso, apáguelo y desconéctelo inmediatamente de la red eléctrica. Revise la unidad y compruebe que no haya sufrido ningún daño. Si sospecha que la unidad ha sufrido algún daño, póngase en contacto con un técnico o con el servicio de atención al cliente para obtener ayuda.
- En caso de tormenta eléctrica, desconecte el cable de alimentación para evitar que los efectos de un rayo dañen la unidad.
- El aire acondicionado debe protegerse de la humedad. Por ejemplo: de la condensación, salpicaduras de agua, etc. No coloque ni guarde el aire acondicionado donde pueda caerse o donde pueda entrarle agua o cualquier otro líquido. Desenchúfelo inmediatamente si ocurre.
- Instale la unidad sobre una superficie plana y resistente. De lo contrario, podrían producirse daños oruidos y vibraciones excesivos.
- La unidad debe mantenerse libre de obstrucciones para garantizar su correcto funcionamiento y mitigar los riesgos de seguridad.
- No modifique la longitud del cable de alimentación ni utilice un alargador para alimentar la unidad.
- No comparta una misma toma de corriente con otros aparatos eléctricos. Una alimentación inadecuada puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No instale el aire acondicionado en una habitación húmeda, como un cuarto de baño o un lavadero. Una exposición excesiva al agua puede provocar un cortocircuito en los componentes eléctricos.
- No instale la unidad en un lugar que pueda estar expuesto a gas combustible, ya que podría provocar un incendio.

- La unidad tiene ruedas para facilitar su desplazamiento. Asegúrese de no utilizar las ruedas sobre moqueta gruesa o para rodar sobre objetos, ya que podrían provocar vuelcos.
- No utilice una unidad que se haya caído o dañado.
- El aparato con calentador eléctrico debe tener un espacio de al menos 1 metro respecto a los materiales combustibles.
- Todo el cableado debe realizarse estrictamente de acuerdo con el diagrama de cableado situado en el interior de la unidad.
- La placa de circuito impreso (PCB) de la unidad está diseñada con un fusible para proporcionar protección contra sobrecorriente. Las especificaciones del fusible están impresas en la placa de circuito, las cuales pueden ser: T 3.15 A/250 V, etc.
- Cuando la función de drenaje de agua no esté en uso, mantenga los tapones de drenaje superior e inferior firmemente ajustados para evitar obstrucciones. Cuando el tapón de vaciado no esté en uso, guárdelo con cuidado para evitar que los niños se atraganten.

### **PRECAUCIÓN**

- Este aparato puede ser utilizado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimientos, siempre y cuando sean supervisados o hayan recibido instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurarse de que no jueguen con el aparato. Los niños deben ser supervisados alrededor de la unidad en todo momento.
- Si el cable de alimentación está dañado, solo el fabricante, su agente de servicio o un técnico calificado debe reemplazarlo para evitar riesgos de seguridad.
- No utilice este producto para funciones distintas de las descritas en este manual de instrucciones.
- Antes de limpiar la unidad, apague el interruptor de encendido y desconecte el cable de alimentación.
- Si observa ruidos raros, olores extraños o humo, desconecte el cable de alimentación inmediatamente.
- No pulse los botones del panel de control con nada que no sean los dedos.
- No retire ninguna cubierta fija. No utilice nunca este aparato si no funciona correctamente o si se ha caído o dañado.
- No haga funcionar ni detenga el aparato introduciendo o extrayendo el enchufe del cable de alimentación.
- No utilice productos químicos peligrosos para limpiar o entrar en contacto con la unidad. No utilice la unidad en presencia de sustancias o vapores inflamables como alcohol, insecticidas, gasolina, etc.

- Antes de llevar a cabo las tareas de limpieza o mantenimiento, desconecte la unidad del suministro eléctrico.
- No retire ninguna cubierta fija. No utilice nunca este aparato si no funciona correctamente o si se ha caído o dañado.
- No pase el cable de alimentación por debajo de alfombras. No cubra el cable de alimentación con alfombrillas, tapetes o cubiertas similares. No pase el cable por debajo de muebles o electrodomésticos. Coloque el cable de alimentación lejos de áreas transitadas para evitar tropiezos.
- No utilice la unidad si el cable, el enchufe, el fusible o el disyuntor están dañados. Deseche la unidad o llévela a un centro de servicio técnico autorizado para que la inspeccionen o reparen.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.
- Este aparato debe instalarse de acuerdo con la normativa nacional sobre cableado.
- Póngase en contacto con el servicio técnico autorizado para la reparación o el mantenimiento de esta unidad.
- No cubra ni obstruya las rejillas de entrada o salida.
- Transporte siempre el aire acondicionado en posición vertical y colóquelo sobre una superficie estable y nivelada durante su uso.
- Póngase siempre en contacto con una persona cualificada para realizar reparaciones. Si el cable de alimentación dañado debe ser sustituido por un nuevo cable de alimentación obtenido del fabricante del producto y no reparado.
- Sujete el enchufe por la cabeza al sacarlo.
- Apague la unidad cuando no esté en uso.



A2L

**PRECAUCIÓN:**  
Riesgo de incendio  
**materiales inflamables**

**NOTA IMPORTANTE:** Lea atentamente este manual antes de instalar o poner en funcionamiento su nuevo aparato. Asegúrese de guardar este manual para referencia futura.

**Explicación de los símbolos que aparecen en la unidad**

|  |                   |                                                                                                                  |
|--|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PRECAUCIÓN</b> | Este símbolo indica que debe leerse atentamente el manual de instrucciones.                                      |
|  | <b>PRECAUCIÓN</b> | Este símbolo indica que el personal de servicio debe manipular este equipo consultando el manual de instalación. |
|  | <b>PRECAUCIÓN</b> | Este símbolo indica que hay información disponible, como el manual de instrucciones o el manual de instalación.  |

**ADVERTENCIA:**

- El mantenimiento sólo debe realizarse según las recomendaciones del fabricante del equipo. El mantenimiento y la reparación que requieran la asistencia de otros técnicos especializados se llevarán a cabo bajo la supervisión de la persona competente en el uso de refrigerantes inflamables.
  - NO modifique la longitud del cable de alimentación ni utilice un alargador para alimentar la unidad.
  - NO comparta una misma toma de corriente con otros aparatos eléctricos. Una alimentación inadecuada puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Siga atentamente las instrucciones de manipulación, instalación, limpieza y mantenimiento del aparato para evitar cualquier daño o peligro.

## Inflamable

El aparato utiliza refrigerante R32.

- Cuando realice el mantenimiento o deseche el aparato, el refrigerante (R32) deberá recuperarse adecuadamente y no deberá verterse directamente al aire.
- Deberá respetarse la normativa nacional sobre gases.
- Mantenga las aberturas de ventilación libres de obstrucciones.
- El aparato deberá almacenarse de manera que no se produzcan daños mecánicos.
- Advertencia de que el aparato debe almacenarse en una zona bien ventilada donde el tamaño de la sala corresponda a la superficie de la sala especificada para el funcionamiento.
- Toda persona que trabaje o intervenga en un circuito de refrigerante debe estar en posesión de un certificado válido de una autoridad de evaluación acreditada por la industria, que autorice su competencia para manipular refrigerantes de forma segura de acuerdo con una especificación de evaluación reconocida por la industria.

Ejemplos de tales procedimientos de trabajo son:

- irrupción en el circuito frigorífico
- apertura de componentes sellados
- apertura de recintos ventilados
- Para evitar la ignición del refrigerante inflamable utilizado, no debe haber cerca del aparato ningún fuego abierto ni ningún dispositivo como interruptores que puedan generar chispas/arcos. Siga cuidadosamente las instrucciones para almacenar o mantener el aparato para evitar que se produzcan daños mecánicos.
- No utilice medios para acelerar la operación de descongelación o para limpiar que no sean los recomendados por el fabricante.
- El aparato debe almacenarse en una habitación sin fuentes de ignición de funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento) y fuentes de ignición o (por ejemplo: un calentador eléctrico en funcionamiento) cerca del aparato. El aparato debe almacenarse en un local sin fuentes de ignición en funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).
- No lo perfore ni lo queme.
- Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no contener olor.

# INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

## Sonidos Normales

### Sonido de Corriente del Aire

Delante de la unidad, es posible que escuche el sonido de corriente de aire debido al movimiento del ventilador.

### Sonido Agudo

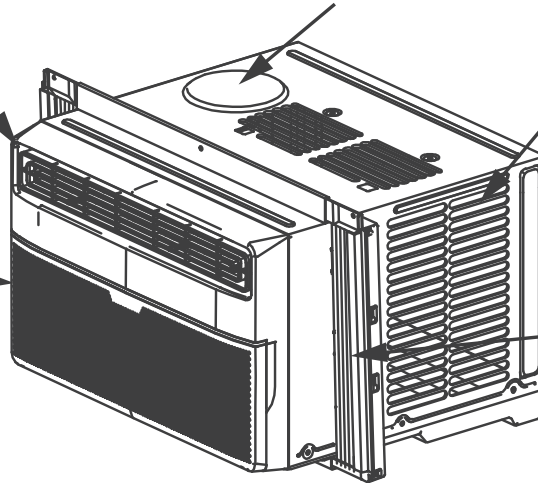
Compresores de alto rendimiento pueden presentar un sonido agudo durante el ciclo de enfriamiento.

### Sonido de Goteo

Las gotas de agua que caen sobre el condensador durante la normal operación pueden producir sonidos de goteo.

### Gorgoteo/Silbido

Un sonido parecido a un "gorgoteo o silbido" puede escucharse debido al refrigerante pasando a través del evaporador durante una normal operación.



### Vibración

La unidad puede vibrar y hacer ruido debido a una estructura débil de la ventana, o a una instalación incorrecta.

## AVISO

Todas las ilustraciones de este manual son para explicar sólo. La apariencia real del acondicionador de aire que compró puede variar ligeramente, pero su operación y funciones serán similares.

## Funcionamiento del Acondicionador de Aire

### **⚠ ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones a personas o propiedades, lea las PRECAUCIONES DE SEGURIDAD antes de utilizar este aparato.

## AVISO

El circuito frío tiene un inicio automático de 3 minutos retrasado si la unidad se apaga y enciende rápidamente. Esto evita el sobrecalentamiento del compresor y el posible disparo del disyuntor.

## PARA COMENZAR A OPERAR RÁPIDAMENTE EL ACONDICIONADOR DE AIRE, SIGA ESTOS PASOS:

1. Enchufe el aire acondicionado (asegúrese de seguir las instrucciones del cable de alimentación).
2. Encienda el acondicionador de aire con el botón ON/OFF.
3. Ajuste el termostato a la configuración de temperatura más fría.
4. Seleccione el ajuste Modo COOL.
5. Ajuste la rejilla para un flujo de aire cómodo (consulte rejillas direccionales de aire).
6. Asegúrese de que el flujo de aire dentro y fuera no esté obstruido por nada.
7. Una vez que la habitación se haya enfriado, ajuste el termostato a la configuración que le resulte más cómoda.
8. Este aire acondicionado es diseñado para funcionar bajo las siguientes condiciones:

|                                |                      |                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Funcionamiento de enfriamiento | Temperatura exterior | 64°F~109°F / 18°C~43°C (64-125°F/18-52°C para los modelos tropicales especiales) |
|                                | Temperatura interior | 62°F~90°F / 17°C~32°C                                                            |
| Funcionamiento de calefacción  | Temperatura exterior | 23°F~76°F / -5°C~24°C                                                            |
|                                | Temperatura interior | 32°F~80°F / 0°C~27°C                                                             |

### AVISO

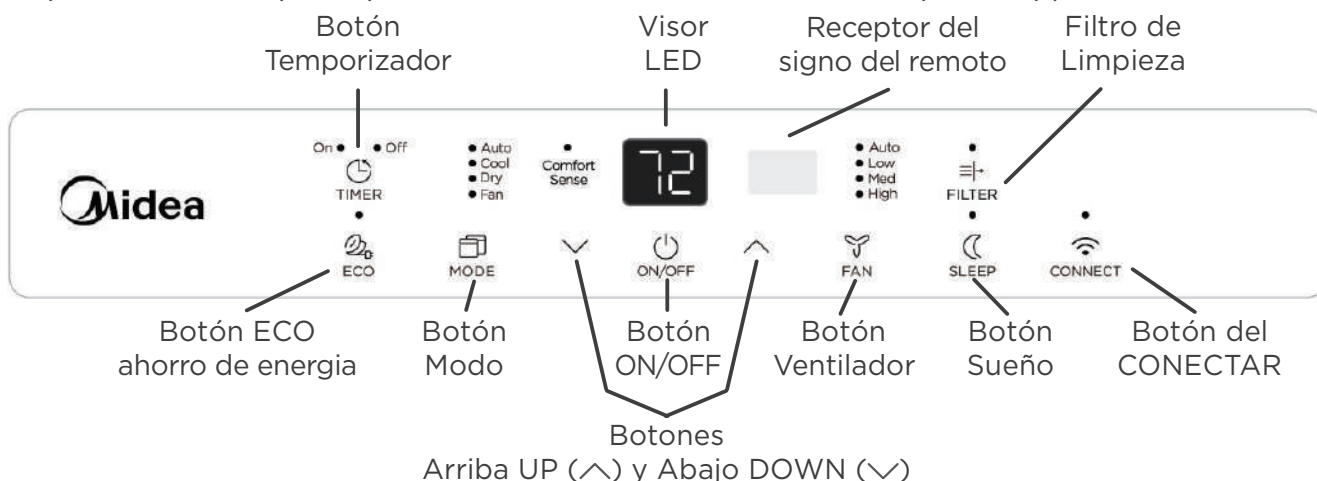
- La humedad relativa de la habitación debe ser inferior al 80%. Si la unidad esté utilizada en una condición con una humedad relativa superior al 80%, habrá agua condensada en la superficie de la unidad.
- El rendimiento puede reducirse fuera de estas temperaturas de funcionamiento.

Antes de comenzar, familiarícese completamente con el panel de control como se muestra a continuación y con todas sus funciones, luego siga el símbolo de las funciones que desee. La unidad puede controlarse solo con el panel de control de la unidad o con el control remoto.

## Características del Acondicionador de Aire (Modelos MAW08/10/12/15)

### INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL CONTROL ELECTRÓNICO

Antes de comenzar, familiarícese completamente con el panel de control como se muestra a continuación y todas sus funciones, luego siga el símbolo de las funciones que desee. La unidad se puede controlar por el panel de control, control remoto, smart phone app o control de voz.



#### PARA ENCENDER O APAGAR LA UNIDAD:

Pulse el botón encendido/apagado (ON/OFF) para encender o apagar la unidad.

#### AVISO

La unidad iniciará automáticamente la función de Ahorro de Energía en los modos Frío, Seco y Automático (solo Auto-Cooling and Auto-Fan).

#### PARA CAMBIAR EL AJUSTE DE TEMPERATURA:

Pulse los botones UP (^)/DOWN (v) para cambiar el ajuste de temperatura.

#### AVISO

Pulse o mantenga pulsado los botones UP/DOWN hasta que se vea la temperatura deseada en el visor. Esta temperatura se mantendrá automáticamente en cualquier lugar entre 62 °F (17 °C) y 86 °F (30 °C). Si desea visualizar la temperatura ambiente actual, consulte la sección Cuando se opera en modo Solo Ventilador.

#### PARA AJUSTAR LAS VELOCIDADES DEL VENTILADOR:

Pulse el botón Ventilador para cambiar la velocidad del ventilador entre cuatro ajustes: Automático, Bajo, Medio o Alto. El ventilador funcionará a baja velocidad automáticamente cuando se establece en modo Seco. En el modo Automático, el ventilador funciona automáticamente a velocidad del ventilador automático así que no se puede cambiar.

#### FUNCIÓN SUEÑO:

Pulse el botón SLEEP para iniciar el modo de sueño. En este modo, la temperatura seleccionada aumentará en 2°F (1°C) 30 minutos después de seleccionar el modo. La temperatura aumentará en otros 2°F (1°C) después de 30 minutos adicionales. Esta nueva temperatura se mantendrá durante 7 horas antes de que vuelva a la temperatura seleccionada originalmente. El programa de modo de suspensión se puede cancelar en cualquier momento durante el funcionamiento pulsando de nuevo el botón SLEEP.

#### FUNCIÓN DE REVISIÓN DEL FILTRO:

La función Revisión del Filtro es un recordatorio para limpiar el filtro de aire para una operación más eficiente. La luz se iluminará después de 250 horas de funcionamiento. Después de limpiar el filtro, pulse el botón FILTRO para restablecer la función Revisión del Filtro apagando la luz.

#### FUNCIÓN DE AHORRO DE ENERGIA (ECO):

Pulse el botón ENERGY SAVER para iniciar esta función. Esta función está disponible en los modos COOL, DRY, AUTO (solo AUTO-COOLING y AUTOFAN). El ventilador seguirá funcionando durante 3 minutos después de que el compresor se apague. A continuación, el ventilador se enciende durante 2 minutos a intervalos de 10 minutos hasta que la temperatura ambiente quede por encima de la temperatura establecida, momento en el que el compresor vuelve a encenderse y se reanuda el enfriamiento.

## PARA SELECCIONAR EL MODO DE FUNCIONAMIENTO:

Para seleccionar el modo de funcionamiento, pulse el botón MODO. Cada vez que pulsar el botón, se selecciona un modo en una secuencia que va desde Automático, Frío, Seco y Ventilador. La luz indicadora adyacente se iluminará y permanecerá encendida una vez seleccionado el modo.

La unidad encenderá automáticamente la función de Ahorro de Energía para los siguientes modos: Frío, Seco, Automático (solo Auto-Cooling and Auto-Fan).

Cuando se opera en modo Automático (AUTO):

- Al ajustar el acondicionador de aire al modo AUTO, seleccionará automáticamente el enfriamiento o el funcionamiento solo del ventilador dependiendo de la temperatura que haya seleccionado y de la temperatura ambiente actual.
- El acondicionador de aire controlará la temperatura ambiente automáticamente de acuerdo con la temperatura que haya establecido.
- La velocidad del ventilador se controla automáticamente en función del ajuste de temperatura y la temperatura ambiente así que no se puede ajustar.

Cuando se opera en modo Solo Ventilador (FAN):

- Utilice esta función cuando no se desee enfriamiento, como para la circulación de aire del ambiente o para expulsar el aire viejo (en algunos modelos, recuerde abrir la ventilación durante esta función, pero manténgala cerrada durante el enfriamiento para una máxima eficiencia.) Puede elegir cualquier velocidad del ventilador que prefiera.
- Durante esta función, el visor mostrará la temperatura ambiente real, no la temperatura establecida como en el modo de enfriamiento.
- En el modo Solo Ventilador, la temperatura no es ajustada.

Cuando se opera en modo Seco (DRY):

- En este modo, el acondicionador de aire generalmente funcionará como un deshumidificador. Dado que el espacio acondicionado es un área cerrada o sellada, se producirá algún grado de enfriamiento.

## FUNCIÓN TEMPORIZADOR: Función Inicio Automático / Parada Automática:

- Cuando la unidad esté encendida o apagada, primero pulse el botón Timer. La luz LED indicadora TIMER ON se iluminará indicando que se ha activado la función inicio automático.
- Cuando aparecer la hora en el TIMER ON, pulse de nuevo el botón TIMER. La luz indicadora TIMER OFF va a iluminarse. Esto indica que se ha iniciado el programa Parada Automática.
- Mantenga pulsado los botones UP/DOWN para cambiar la hora automática en incrementos de 0,5 horas, hasta 10 horas, y luego en incrementos de 1 hora, hasta 24 horas. El control contará el tiempo restante hasta el inicio.

- El tiempo seleccionado se registrará en 5 segundos, y el sistema revertirá automáticamente para mostrar la configuración de la temperatura anterior o la temperatura ambiente cuando la unidad está encendida. (cuando la unidad está apagada, no hay visor.)
- Encender o apagar la unidad en cualquier momento o ajustar el temporizador a 0.0 cancelará el tiempo programado de inicio/parada automática.
- Si configura ON 0.5 y OFF 1 al mismo tiempo, la unidad se activará en 0.5 horas, funcionará durante 0.5 horas y luego se detendrá.

## FUNCIÓN CONNECT:

Presione el botón CONNECT durante 3 segundos para apagar la unidad e iniciar el modo Connect.

Para usar la función de conexión por primera vez, presione el botón de conexión durante 3 segundos para apagar la unidad e iniciar el modo de conexión.

La pantalla parpadeará AP cada 3 segundos para indicar que está lista para conectarse a Smart.

Si la conexión se realiza correctamente en 8 minutos, la unidad saldrá del modo de conexión automáticamente y el indicador de conexión se iluminará.

Si la conexión falla en 8 minutos, la unidad sale del modo de conexión automáticamente.

## AVISO

Durante el proceso de configuración de la red, no intente usar el control remoto o los controles en el panel del aire acondicionado, ya que no funcionarán. Puede volver a utilizar el remoto y los botones del panel una vez finalizado el proceso (normalmente de 8 a 10 minutos).

## VISUALIZACIONES EN EL VISOR

### Visor LED:

Muestra la temperatura ajustada en "°C" o "°F" y los ajustes del temporizador automático. Mientras está en el modo Solo Ventilador, mostrará la temperatura ambiente.

Visor



### Códigos de error:

- AS - Error del sensor de temperatura ambiente - Desenchufe la unidad y vuelva a enchufarla. Si se repite el error, llame al servicio técnico. NOTA: En modo Solo Ventilador, el visor presentará "LO" o "HI."
- ES - Error del sensor de temperatura del evaporador - Desenchufe la unidad y vuelva a enchufarla. Si se repite el error, llame al servicio técnico.

## AVISO

Si el equipo apagar inesperadamente debido al corte de energía, se pondrá en marcha automáticamente con la misma configuración de la función anterior una vez que se reponga la alimentación.

## Información Adicional Que Debe Saber

Ahora es dueño del producto operativo, hay más funciones bajo su control que debe familiarizarse con:

- El circuito de Frío tiene un retraso de 3 minutos si la unidad enciende y apaga rápidamente. Este evita el sobrecalentamiento del compresor y la posibilidad del disparo del disyuntor. El ventilador continuará funcionando durante este tiempo.
- El control es capaz de mostrar la temperatura en grados Fahrenheit o grados Celsius. Para cambiar uno a otro, presiona y mantenga pulsando los botones UP (∧) / DOWN (∨) de Temp/Timer al mismo tiempo durante 3 segundos.

## CONTROL DE VENTILACIÓN DE AIRE FRESCO (MODELOS 10000 BTU/H A 14500 BTU/H)

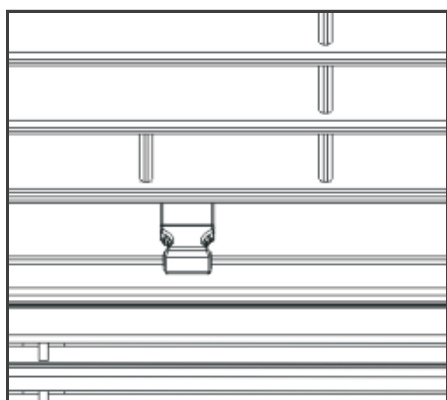


Fig. A (VENTILACIÓN CERRADA)

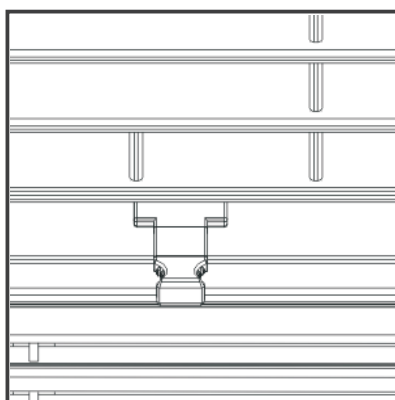


Fig. B (VENTILACIÓN ABIERTA)

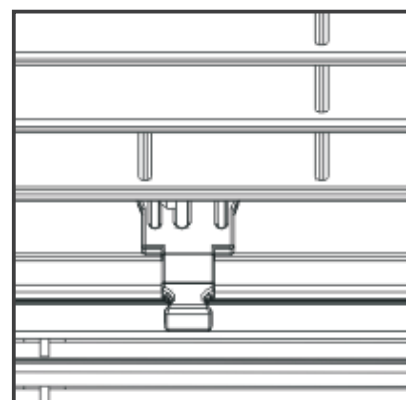
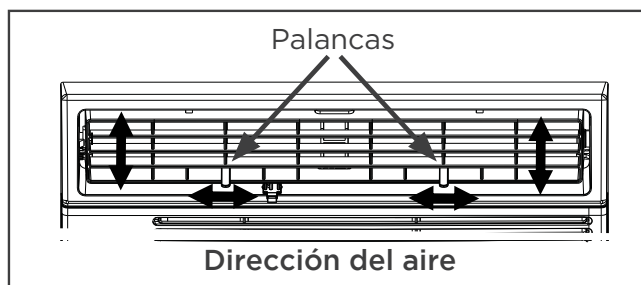


Fig. C (VENT Y SALIDA ABIERTAS)

La ventilación de aire fresco permite al acondicionador de aire:

1. Recircular el aire interior - Ventilación Cerrada (Ver Fig. A)
2. Sacar aire fresco a la habitación - Ventilación Abierta (Ver Fig. B)
3. Cambiar el aire de la habitación y exprimir el aire fresco en la habitación - Ventilación y Salida Abiertas (ver Fig. C).

## REJILLAS DIRECCIONALES DEL AIRE



Las rejillas le permitan a dirigir el flujo de aire arriba o abajo (bajo algunos modos) y a la izquierda o derecha en toda la habitación según la necesidad. Se puede obtener las direcciones izquierda y derecha. Mueva las palancas de lado a lado hasta que se obtenga la dirección izquierda/derecha deseada.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## ⚠️ ADVERTENCIA - Antes de empezar

Lea estas instrucciones completa y cuidadosamente.

- **IMPORTANTE** - Guarde estas instrucciones.
- **IMPORTANTE** - Observe todos los códigos y ordenanzas que rigen.

Recomendamos que dos personas instalen este producto.

Una instalación adecuada es responsabilidad del instalador.

El fallo del producto debido a una instalación incorrecta no está cubierto por esta garantía.

DEBE utilizar todas las piezas suministradas y utilizar los procedimientos de instalación adecuados como se describe en estas instrucciones al instalar este acondicionador de aire.

No corte ni retire, bajo ninguna circunstancia, la tercera clavija (tierra) del cable de energía.

No cambie el enchufe del cable de energía del acondicionador de aire.

Casas con cableado de aluminio pueden presentar problemas especiales - consulte a un electricista calificado.

Al manipular el equipo, tenga el cuidado de evitar cortes en los bordes metálicos afilados o aletas de aluminio que se encuentran en los serpentines delanteros y traseros.

## AVISO

Guarde la caja y estas instrucciones de instalación para futuras referencias. La caja es la mejor manera de almacenar el equipo cuando no está en uso.

## Requisitos de la Ventana

Su acondicionador de aire está diseñado para instalarse en ventanas estándar dobles colgadas con anchos de apertura de 23" a 36" (584 mm a 914mm).

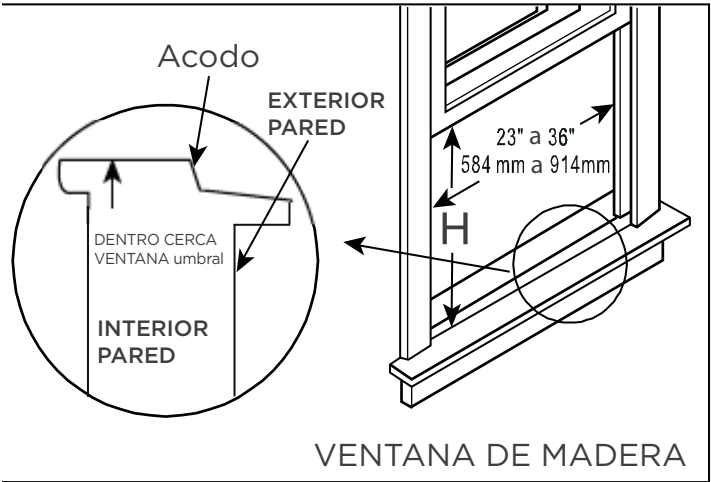
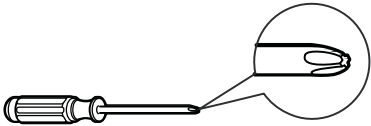


Tabla 1

| Modelo | 8000 BTU/h  | 10000-14500 BTU/h |
|--------|-------------|-------------------|
| H      | 14" (356mm) | 15-1/2" (394mm)   |

## Herramientas que Necesite



Destornillador



Rango

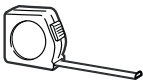
## Herramientas Quizä Necesite



Destornillador



Lápiz



Regla o cinta métrica

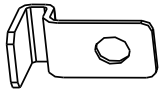


Tijera o cuchillo

## 1. Prepare la Ventana

El bloqueo de ventana es utilizado en la parte inferior debe abrirse lo suficiente para permitir una apertura vertical clara (véase la dimensión H del Cuadro 1). Las rejillas laterales y la parte trasera del acondicionador de aire deben tener un espacio claro para permitir un flujo de aire suficiente a través del condensador para la eliminación de calor. La parte trasera del equipo debe estar al aire libre, no dentro de un edificio o garaje.

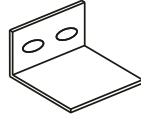
### Accesorios de montaje



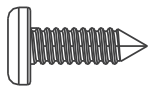
Bloqueo de marco  
(para ventanas de madera)  
(2)



Bloqueo de marco  
(para ventanas de vinilo)  
(2)



Bloqueo de  
ventana (1)



3/4" (o 1/2")  
Tornillos  
(7)



Sello de espuma  
de la ventana  
(Sin pegamento)  
(1)



Sello de espuma  
de la ventana  
(1)



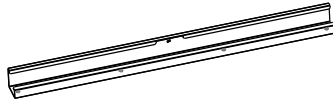
### PRECAUCIÓN

Al manipular la unidad, tenga cuidado de evitar cortes con bordes metálicos afilados y aletas de aluminio en los serpentines delanteros y traseros.

### Hardware del carril superior



3/8" Tornillos  
(4)



Carril superior  
(1)

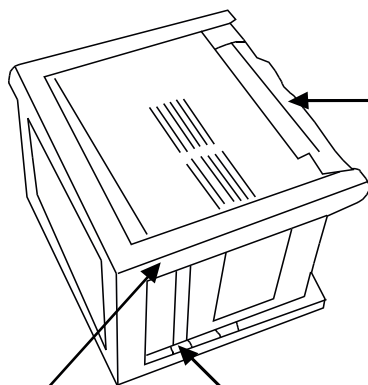
## 2. Prepare el Acondicionador de Aire

Antes de instalar la unidad, para algunos modelos, debe montar el carril superior en la unidad.

A: Retire el acondicionador de aire de la caja y colóquelo sobre un superficie plano.

B: Retire el carril superior del embalaje de los materiales como se muestra en la Fig. D.

Fig. D

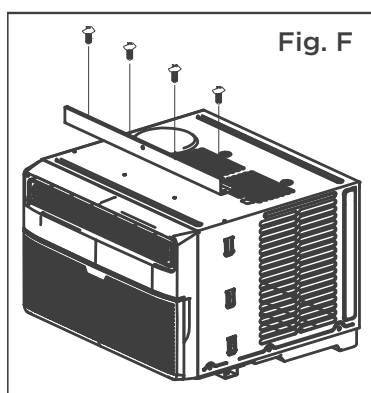
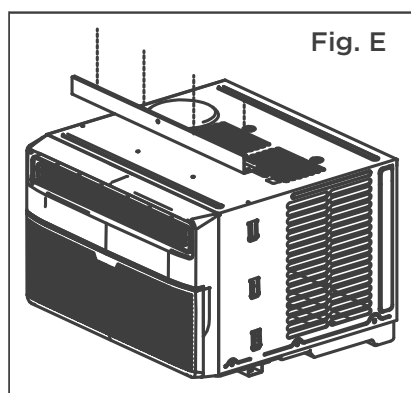


Carril  
superior

Embalaje

Carril superior

- C. Alinee el agujero en el carril superior con los de la parte superior de la unidad como se muestra en la Fig. E.
- D. Fije el carril superior a la unidad con los tornillos de 3/8" como se muestra en la Fig. F.



### ADVERTENCIA

Por razones de seguridad, los cuatro (4) tornillos DEBEN fijarse de forma segura.

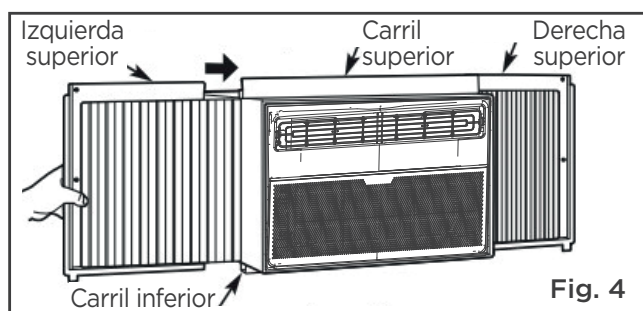
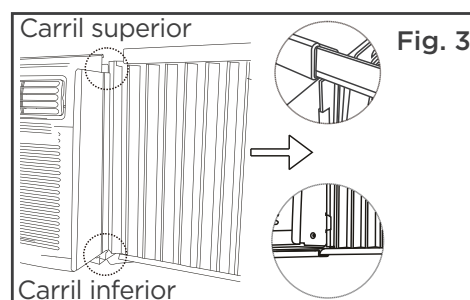
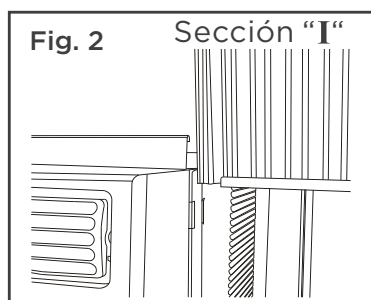
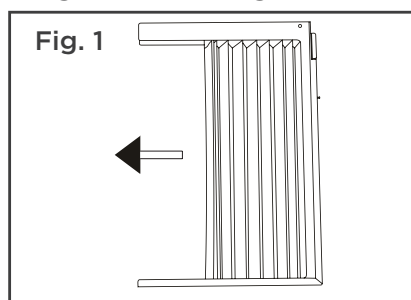
## 3. Instale Paneles de Acordeón en el Acondicionador de Aire

### AVISO

El carril superior y los paneles deslizantes de cada lado son desplazados para proporcionar el puesto adecuado a la parte trasera de la unidad (5/16"). Esto es necesario para la utilización del agua condensada y el drenaje adecuados. Si por cualquier motivo no está utilizando los paneles laterales, este puesto en la parte trasera debe estar mantenido.

Ponga la unidad en el suelo, en un banco o en una mesa. Hay un panel de acordeón lateral izquierdo y derecho; asegúrese de utilizar el panel adecuado para cada lado. Cuando se instala, la brida para asegurar el panel en su lugar al umbral de la ventana estará orientada hacia la habitación.

- A. Sostenga el panel de acordeón con una mano y tire suavemente hacia atrás del centro para liberar una apertura extrema. Véase la Fig. 1.
- B. Deslice la sección "I" del panel directamente en el gabinete como se muestra en la Fig. 2. Deslice el panel hacia abajo. Asegúrese de dejar suficiente espacio para deslizar la parte superior e inferior del marco en los carriles del gabinete.
- C. Una vez que el panel se ha instalado en el lado del gabinete, asegúrese de que se sienta firmemente dentro del canal de marco mediante pequeños ajustes. Deslice los extremos superior e inferior del marco en los carriles superior e inferior del gabinete - Fig. 3.

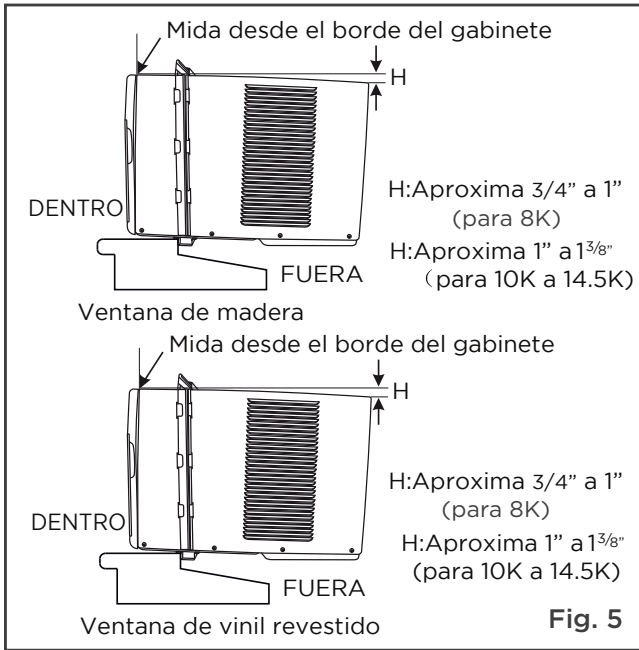


- D. Deslice el panel hasta el final y repita en el otro lado.

### AVISO

Si la ventana de tormenta bloquea el aire acondicionado, vea la Fig.11.

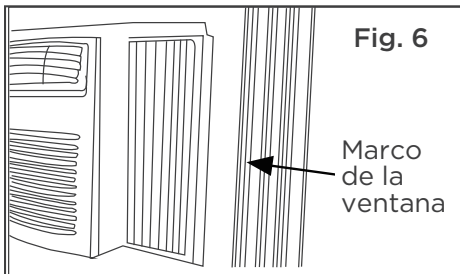
## 4. Instale el Acondicionador de Aire



- A. Mantenga un agarre firme en el acondicionador de aire, coloque cuidadosamente la unidad en la apertura de la ventana para que la parte inferior del marco del acondicionador de aire esté contra el umbral de la ventana (Fig. 5). Cierre con cuidado la ventana detrás del carril superior de la unidad.

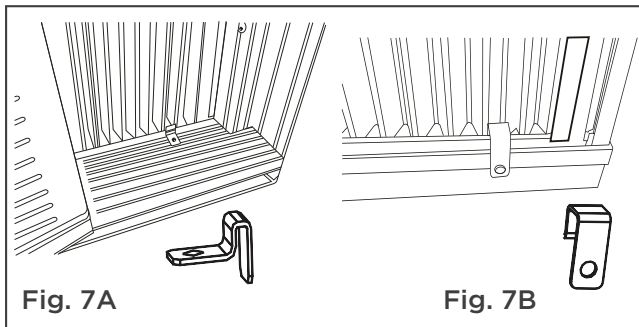
### AVISO

Verifique que el acondicionador de aire esté inclinado hacia atrás según la dimensión H. (Fig. 5) (inclinado entre 3° y 4° hacia abajo al exterior). Después de la instalación adecuada, el condensado no debe drenar del orificio de drenaje de desbordamiento durante el uso normal. Ajuste la pendiente si está al contrario.



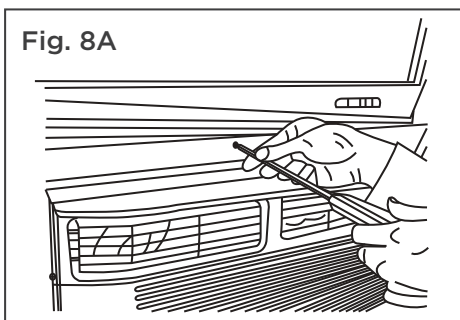
- B. Extienda los paneles laterales contra el marco de la ventana (Fig. 6).

## 5. Sujete el Acondicionador de Aire



- A. Coloque el bloqueo de los marcos entre las extensiones del marco y el umbral de la ventana como se muestra (Fig. 7A para ventanas de madera), (Fig. 7B para ventanas de vinilo). Conduzca tornillos de bloqueo de 3/4" (19 mm) o 1/2" (12,7 mm) a través de la cerradura del bastidor y en el umbral.

NOTA: Para evitar que el umbral de la ventana se divida, taladrar agujeros pilotos de 1/8" (3 mm) antes de conducir los tornillos.



- B1: Para ventanas de madera:

Conduzca tornillos de bloqueo de 1/2" (12,7 mm) a través del carril superior y en la banda de la ventana (Fig. 8A).

NOTA: Para evitar que el umbral de la ventana se divida, taladrar agujeros pilotos de 1/8" (3 mm) antes de conducir los tornillos. Conducir tornillos de bloqueo de 1/2" (12,7 mm) a través de agujeros en el empaque del marco de la ventana (Fig. 8B).

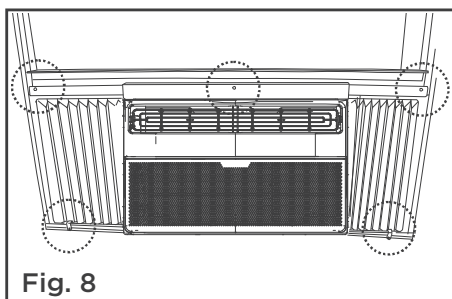


Fig. 8

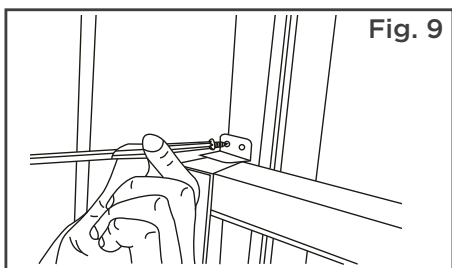


Fig. 9

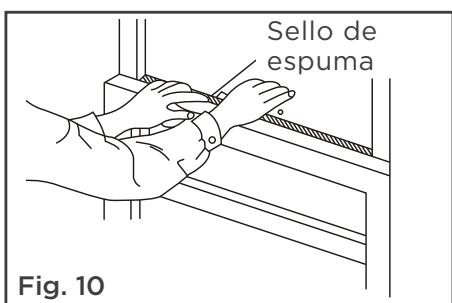


Fig. 10

B2: Para ventanas de vinilo:

Conduzca tornillos de bloqueo de 1/2" (12,7 mm) a través del carril superior y en la banda de la ventana (Fig. 8B).

NOTA: Antes de conducir los tornillos, taladre 5 agujeros en la ventana a través de los orificios de los marcos del carril superior y del panel lateral como se muestra (Fig. 8B).

C. Mantenga la hoja inferior en su lugar mediante la fijación de la cerradura del bloqueo de ventana con el tornillo de 3/4" (19 mm) o 1/2" (12,7 mm) como se muestra (Fig. 9).

D. Corte sello de espuma de la ventana e insértela en el espacio entre las hojas superior e inferior (Fig. 10).

## Si el Acondicionador del Aire está bloqueado por la Ventana de Tormenta

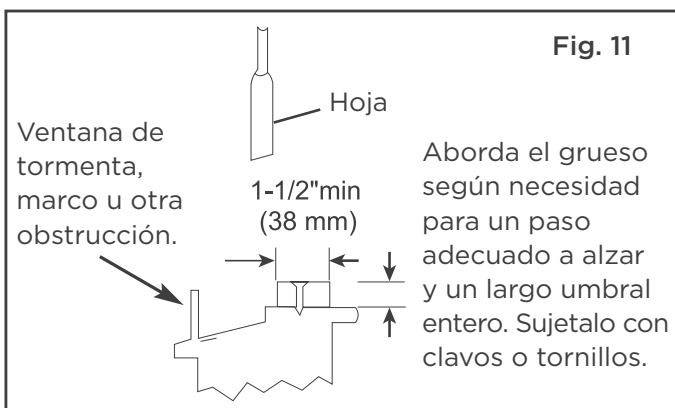


Fig. 11

Agregue la madera como se muestra en la Fig. 12, o retire la ventana de tormenta antes de instalar el acondicionador de aire.

Si el marco de la ventana de tormenta debe permanecer, asegúrese de que los orificios de drenaje o las ranuras no estén enmascarados o cubiertos por la pintura. La drenaje de la lluvia acumulada debe ser permitida.

## Quitar el Aire Acondicionado de la Ventana

- Apague el Acondicionador del Aire y desconecte el cable de alimentación.
- Retire el sello de espuma de la hoja entre las ventanas y desenrosque el bloqueo fijado.
- Retire los tornillos instalados a través de los marcos de la hoja superior y del panel lateral.
- Cierre (deslice) los paneles de acordeón en los carriles.
- Manteniendo un agarre firme en el acondicionador de aire, levante la faja y retire cuidadosamente.
- Tenga cuidado de no derramar la condensación mientras levanta la unidad de la ventana.

Almacene las piezas junto con el acondicionador de aire.

# MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

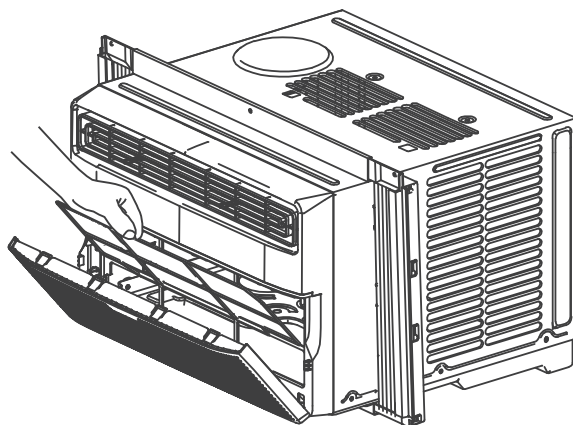
## **! ATENCIÓN**

Limpe su acondicionador de aire de vez en cuando para mantenerlo con un aspecto nuevo. Asegúrese de desenchufar la unidad antes de limpiarla para evitar descargas eléctricas o incendios.

### **Limpieza del Filtro de Aire**

El filtro de aire deberá revisarse cuando menos una vez a cada dos semanas, para ver si es necesario limpiar. Las partículas atrapadas en el filtro podrían crear y acumular escarcha en los serpentines de enfriamiento y reducir el rendimiento.

- Sujete el filtro por el centro y tire hacia arriba y hacia afuera.
- Lave el filtro con agua tibia. Enjuague bien el filtro.
- Sacuda suavemente el exceso de agua del filtro. Asegúrese de que el filtro esté completamente seco antes de reemplazarlo.
- Usted también puede aspirar el filtro para limpiarlo en lugar de lavarlo



## **AVISO**

Nunca utilice agua caliente a más de 104°F (40°C) para limpiar el filtro de aire. Nunca intente operar la unidad sin el filtro de aire.

### **Limpieza del Gabinete**

- Asegúrese de desenchufar el acondicionador de aire para evitar descargas eléctricas o un incendio. El gabinete y el frente pueden ser desempolvados con un paño sin aceites o lavados con un paño humedecido en una solución de agua tibia y detergente líquido neutro. Enjuagar bien y secar.
- Nunca utilice limpiadores agresivos, cera o esmalte en el acondicionador del aire.
- Asegúrese de escurrir el exceso de agua del paño antes de limpiar alrededor de los controles. El exceso de agua dentro o alrededor de los controles puede causar daños en el acondicionador del aire.
- Enchufe el el acondicionador del aire.

### **Almacenamiento en invierno**

Si tiene previsto almacenar el aire acondicionado durante el invierno, retírelo cuidadosamente de la ventana de acuerdo con las instrucciones de instalación. Cubra la unidad con plástico o devuélvala a la caja original.

# SOLUCIONES DE PROBLEMAS

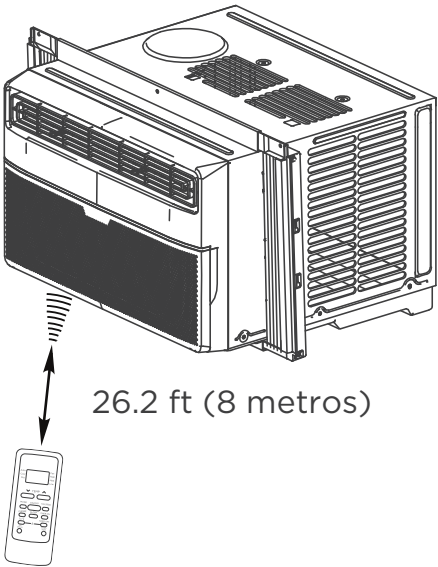
Antes de llamar al servicio técnico, revise esta lista. Puede ahorrarle una gran cantidad de tiempo y dinero. Esta lista incluye ocurrencias comunes que no son consecuencia de un trabajo o materiales defectuosos en el equipo.

| Problema                                                                                                                                                           | Solución                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El aire acondicionado no pone en marcha.                                                                                                                           | Enchufe desconectado de la toma de pared. Inserte firmemente el enchufe en la toma de pared.                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                    | El cortacircuitos está disparado. Restablecer cortacircuitos.                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                    | Compruebe si la luz del enchufe está encendida. Si está apagada, pulse el botón RESET.                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                    | La unidad está apagada. Encienda la unidad.                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                    | La unidad apaga y enciende rápidamente. Apague la unidad y espere 3 minutos antes de reiniciar.                                                                                                 |
| El aire de la unidad no enfría adecuadamente.                                                                                                                      | Temperatura ambiente por debajo de 62 °F (17 °C). Es posible que no se produzca un enfriamiento hasta que la temperatura ambiente suba por encima de 17 °C.                                     |
|                                                                                                                                                                    | El sensor de temperatura detrás del filtro de aire está tocando los serpentines de enfriamiento. Trate de moverlo para que no entre en contacto con los serpentines de enfriamiento.            |
|                                                                                                                                                                    | Restablezca a una temperatura más baja.                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                    | Compresor se apaga al moverse los modos de temperatura. Espere aproximadamente 3 minutos y escuche si el compresor se reinicie cuando se establece en el modo COOL.                             |
|                                                                                                                                                                    | Compruebe si hay posibles obstrucciones que bloqueen la entrada/salida al aire libre. Limpie cualquier obstrucción.                                                                             |
| El acondicionador de aire se enciende y apaga rápidamente.                                                                                                         | Filtro de aire sucio o flujo de aire restringido. Limpie el filtro de aire.                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                    | Temperatura exterior extremadamente caliente. Establezca la velocidad del FAN en una configuración más alta para que el aire pase por los serpentines de enfriamiento con más frecuencia.       |
|                                                                                                                                                                    | Compruebe si hay posibles obstrucciones que bloqueen la entrada/salida al aire libre. Despeje cualquier obstrucción.                                                                            |
| Habitación demasiado fría.                                                                                                                                         | Configuración de temperatura demasiado baja. Aumente la temperatura.                                                                                                                            |
| Acondicionador de aire enfriándose, pero el ambiente está demasiado templado - formación de escarcha en los serpentines de enfriamiento detrás del filtro de aire. | Temperatura exterior por debajo de 64°F (18°C). Para descongelar los serpentines, ajuste al modo FAN ONLY.                                                                                      |
|                                                                                                                                                                    | El filtro de aire puede estar sucio. Limpie el filtro. Consulte la sección Cuidado y Limpieza. Para descongelar, establezca el modo FAN ONLY.                                                   |
|                                                                                                                                                                    | El termostato está demasiado frío para el enfriamiento nocturno. Para descongelar los serpentines, ajuste al modo FAN ONLY. A continuación, ajuste la temperatura a una configuración más alta. |

| Problema                                                                                                                                                                  | Solución                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acondicionador de aire enfriándose, pero el ambiente está demasiado templado - NO hay formación de escarcha en los serpentines de enfriamiento detrás del filtro de aire. | Filtro de aire sucio o restringido. Limpie el filtro. Consulte la sección Cuidado y Limpieza. Para descongelar, establezca el modo FAN ONLY.                                                                                           |
|                                                                                                                                                                           | La temperatura está configurada demasiado alta, ajuste la temperatura a una configuración más baja.                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                           | Rejillas direccionales de aire colocadas incorrectamente. Pivotee las rejillas hasta obtener una mejor distribución del aire.                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                           | La parte delantera de la unidad está bloqueada por cortinas, persianas, muebles, etc. - restringe la distribución del aire. Limpie posibles obstrucciones en frente a la unidad.                                                       |
|                                                                                                                                                                           | Cualquier puerta, ventana o registro abierto puede permitir que el aire frío escape. Cierre las puertas, ventanas o registros.                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                           | La habitación puede estar demasiado templado. Conceda algo más de tiempo para remover el calor “almacenado” en paredes, techos, suelos y muebles.                                                                                      |
| Ruido cuando la unidad se está enfriando.                                                                                                                                 | Sonido de movimiento del aire. Esto es normal. Si es demasiado fuerte, ajuste el modo FAN a una configuración más lenta.                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                           | Vibración de la ventana - mala instalación. Consulte las instrucciones de instalación o consulte al instalador.                                                                                                                        |
| El agua gotea en el interior cuando la unidad se está enfriando.                                                                                                          | Instalación incorrecta. Incline el aire acondicionado ligeramente hacia el exterior para permitir el drenaje del agua. Consulte las instrucciones de instalación o consulte al instalador.                                             |
| El agua gotea en el exterior cuando la unidad se está enfriando.                                                                                                          | Unidad removiendo una gran cantidad de humedad de un ambiente húmedo. Esto es normal durante días excesivamente húmedos.                                                                                                               |
| Detección remota de desactivación prematura (algunos modelos).                                                                                                            | El control remoto no se encuentra dentro del alcance. Coloque el control remoto a distancia dentro de 26,2 pies y 180°, en un radio de la parte delantera de la unidad y apuntando en la dirección general del acondicionador de aire. |
|                                                                                                                                                                           | Señal del control remoto obstruida. Retire la obstrucción.                                                                                                                                                                             |
| Ruido cuando se inicia la unidad.                                                                                                                                         | Un sonido “da-da” puede ocurrir durante treinta segundos cuando la unidad está encendida debido al arranque del compresor. Es normal.                                                                                                  |
| La unidad no se conecta al La red inalámbrica o la aplicación no funciona (algunos modelos).                                                                              | Para soporte adicional y sugerencias para la solución de problemas, visita el “Help” pestaña dentro de la aplicación SmartHome.                                                                                                        |

# INSTRUCCIONES DEL CONTROL REMOTO Y APLICACIÓN

## Manejo del Control Remoto



### Ubicación del control remoto

Utilice el control remoto a distancia a una distancia de 26.2 ft (8 metros) del acondicionador de aire, apuntando hacia el receptor. La recepción se confirma con un pitido.

**PRECAUCIÓN**

- El acondicionador de aire no funcionará si las cortinas, puertas u otros materiales bloquean las señales del control remoto a la unidad.
- Evite que cualquier líquido se derrame sobre el mando a distancia. No exponga el mando a distancia a la luz solar directa ni al calor.
- Si el receptor de señal infrarroja de la unidad interior está expuesto a la luz solar directa, es posible que el acondicionador de aire no funcione correctamente. Utilice cortinas para evitar que la luz del sol caiga sobre el receptor.
- Si otros aparatos eléctricos reaccionan al control remoto, mueva estos aparatos o consulte a su distribuidor local.

**AVISO**

- El diseño del botón se basa en el modelo típico y puede variar ligeramente del real que compró.
- Todas las funciones descritas son realizadas por la unidad. Si la unidad no tiene una función, la unidad no responderá si se presiona el botón correspondiente en el control remoto.
- Cuando existan diferencias significativas entre las características u operaciones implícitas en la ilustración del control remoto y las funciones reales descritas en el MANUAL DEL USUARIO, prevalecerán las descripciones en el MANUAL DEL USUARIO.

| Especificaciones del control remoto |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Voltaje nominal:                    | 3.0V (baterías secas R03/LR03x2) |
| Ambiente:                           | 23°F ~140°F (-5°~60°)            |

## Función de los Botones

### Botón TEMP DOWN

Pulse este botón para reducir la configuración de la temperatura interior.

### Botón ON/OFF

La unidad se enciende cuando se pulsa este botón y se apaga cuando pulsarlo nuevamente.

*NOTA: Si la unidad tiene la función ENERGY SAVER, iniciará automáticamente la función de ahorro de energía en los modos Cool, Dry y Auto (solo Auto-Cooling y Auto-Fan).*

### Botón MODE

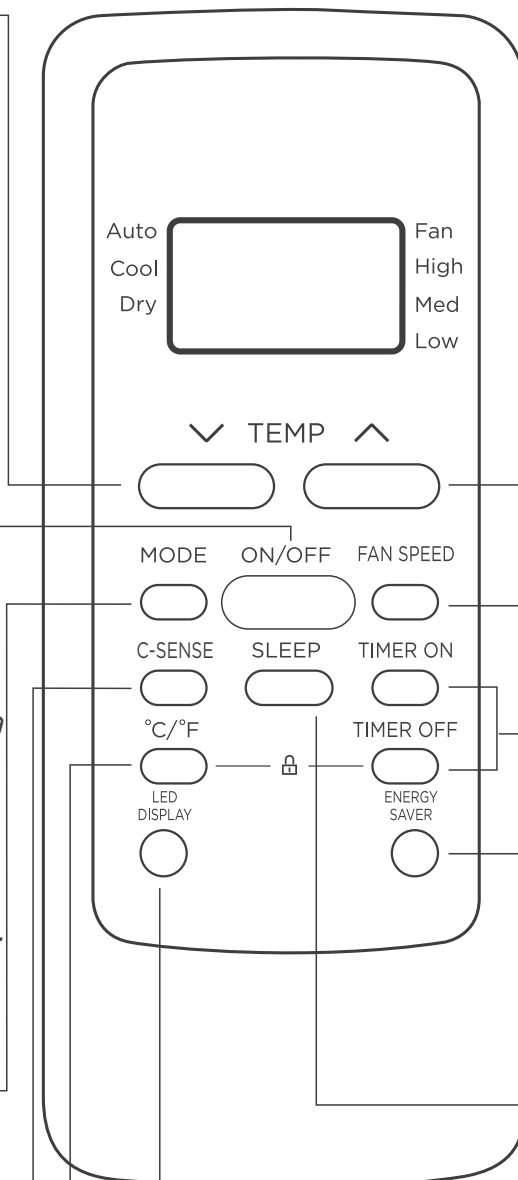
Pulse este botón para seleccionar el modo de operación deseado.

### COMFORT SENSE BUTTON

Pulse este botón para activar el modo Comfort Sense, para optimizar la temperatura a su alrededor y garantizar la máxima comodidad.

### Botón °C/°F

Pulse este botón para cambiar la visualización de temperatura entre Celsius y Fahrenheit.



### Botón TEMP UP

Pulse este botón para aumentar la configuración de la temperatura interior.

### Botón FAN SPEED

Pulse este botón para seleccionar la velocidad deseada del ventilador.

### Botón TIMER

Pulse este botón para activar el programa "Inicio Automático" (Auto Start) o "Parada Automática" (Auto Stop).

### Botón ENERGY SAVER

Pulse este botón para activar el modo de ahorro de energía. Púlselo de nuevo para detener la función.

### Botón SLEEP

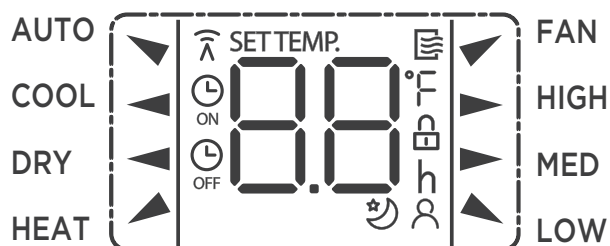
Pulse este botón para activar el modo de Suspensión. Esta función solo está disponible en modo COOL o AUTO y mantendrá la temperatura más cómoda para usted mientras ahorra energía. Para obtener más información, consulte la función "Sueño" (sleep) en la página 46.

### Botón LED DISPLAY

Enciende apaga la pantalla LED de la unidad.

## Indicadores del Visor del Control Remoto

La información se muestra cuando se enciende el control remoto.



### Mode display

AUTO ▼ COOL ◀ DRY ◀  
HEAT ▲ ▼ FAN



Se muestra cuando se transmiten los datos.



Se muestra cuando el control remoto está habilitado y puede enviar una señal a la unidad. Si desea apagar el control remoto sin afectar la unidad, apunte el control remoto lejos de la unidad y presione el botón ON/OFF. Para encender el control remoto, apunte el control remoto lejos de la unidad y presione el botón ON/OFF. La unidad no recibirá comandos del control remoto si este indicador no está iluminado.



Se muestra cuando el TIMER ON es ajustado.



Se muestra cuando el TIMER OFF es ajustado.



Muestra la temperatura establecida o la temperatura ambiente, o el tiempo en la configuración del TIMER.



Indica que todos los ajustes actuales están bloqueados.



Aparece cuando la función Comfort Sense está activada (algunas unidades).



Se muestra cuando la función SLEEP es activada.

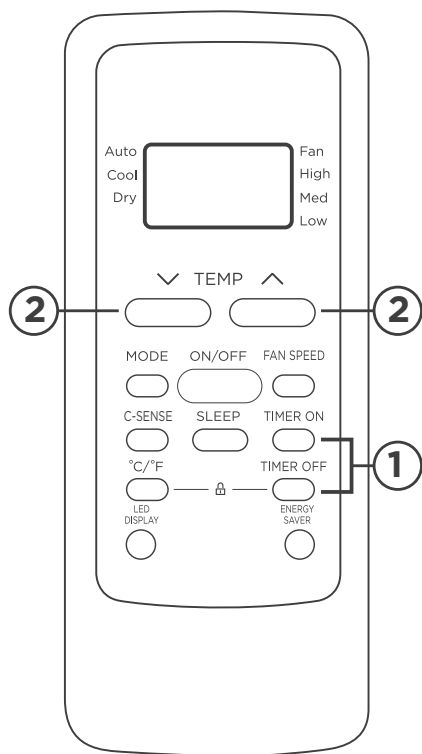
### Indicación de la Velocidad del Ventilador

- ▶ HIGH Alta Velocidad
- ▶ MED Media Velocidad
- ▶ LOW Baja Velocidad
- NO display Velocidad Automática

## AVISO

Todos los indicadores que se muestran en la figura tienen el propósito de una presentación clara. Pero durante la operación, solo los ícones de función se muestran en el visor.

## Cómo Usar los Botones



### FUNCIÓN DEL TEMPORIZADOR (TIMER)

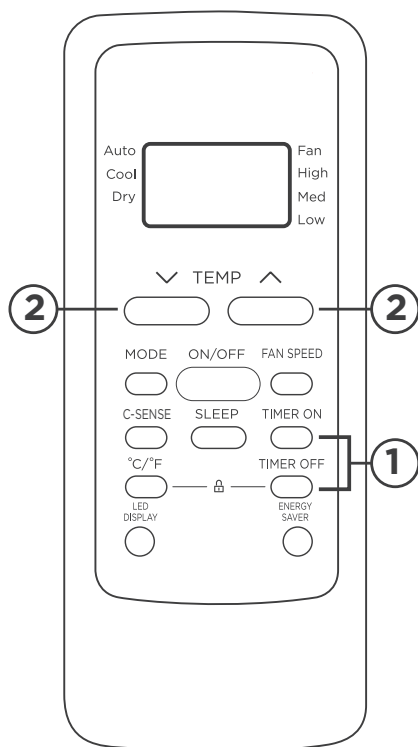
Pulse el botón TIMER para iniciar el programa de ajuste de inicio automático y de parada automática de la unidad.

#### To set the Auto-start/stop time.

1. Pulse el botón TIMER. Cuando el indicador TIMER ON aparecer en el visor LED del acondicionador de aire, indica que se ha iniciado el programa de ajuste de inicio automático. Cuando el indicador TIMER OFF aparecer en el visor LED del acondicionador de aire, indica que se ha iniciado el programa de ajuste de parada automática.
2. Mantenga pulsado los botones TEMP UP (∧)/DOWN (∨) para cambiar la hora automática. El control contará el tiempo restante hasta el inicio/parada.
3. El tiempo seleccionado se registrará en 5 segundos y el acondicionador de aire volverá automáticamente a mostrar el ajuste de temperatura anterior.
4. Encender o apagar la unidad en cualquier momento, cancelará la función de inicio/parada automática.

### NOTICE

Para cancelar el ajuste TIMER, pulse el botón TIMER y, a continuación, pulse o mantenga pulsado los botones TEMP UP (∧) / DOWN (∨) hasta que aparezca 0 horas en el visor LED del acondicionador de aire.



## TEMPORIZADOR (TIMER) COMBINADO

(Ajuste simultáneo de los temporizadores ON y OFF)

### PARADA AUTOMÁTICA > INICIO AUTOMÁTICO (AUTO STOP > AUTO START)

(Activado > Detener > Iniciar operación)

Esta función es útil cuando desea detener el acondicionador de aire después de acostarse, y volver a encenderlo por la mañana cuando se despierta o cuando regresa a casa.

#### Ejemplo:

Para detener el acondicionador de aire 2 horas después de la configuración y volver a encenderlo 10 horas después de la configuración.

1. Pulse el botón TIMER hasta que muestre TIMER OFF en el indicador LED del acondicionador de aire.
2. Utilice los botones TEMP UP (∧)/DOWN (∨) hasta mostrar "2.0" en el indicador LED del acondicionador de aire.
3. Presione el botón TIMER nuevamente para mostrar el TIMER OFF en el LED de la unidad.
4. Utilice los botones TEMP UP (∧)/DOWN (∨) hasta mostrar "10" en el indicador LED del acondicionador de aire.
5. Espere 5 segundos hasta que aparezca la visualización anterior en el LED.

### INICIO AUTOMÁTICO > PARADA AUTOMÁTICA (AUTO START > AUTO STOP)

(Desactivado > Iniciar > Detener operación)

Esta función es útil cuando se desea encender el acondicionador de aire antes de despertar y detenerlo después de que se sale de la casa.

#### Ejemplo:

Para iniciar el acondicionador de aire 5 horas después de la configuración, y detenerlo 8 horas después de la configuración.

1. Pulse el botón TIMER hasta que muestre TIMER ON en el indicador LED del acondicionador de aire.
2. Utilice los botones TEMP UP (∧)/DOWN (∨) hasta mostrar "5.0" en el indicador LED del acondicionador de aire.
3. Presione el botón TIMER nuevamente para mostrar el TIMER OFF en el LED de la unidad.
4. Utilice los botones TEMP UP (∧)/DOWN (∨) hasta mostrar "8.0" en el indicador LED del acondicionador de aire.
5. Espere 5 segundos hasta que aparezca la visualización anterior en el LED.

## NOTES

- El diseño del botón se basa en un modelo típico y puede variar ligeramente del real que compró.
- Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.
- Este equipo ha sido probado y se encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:
  - Reorientar o reubicar la antena receptora.
  - Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
  - Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
  - Consulte con el distribuidor o un técnico experimentado en radio / TV para obtener ayuda.
  - Los cambios o modificaciones no aprobados por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad de los usuarios para operar el equipo.

### **Advertencia de batería:**

No mezcle pilas nuevas y viejas y no mezcle pilas alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables (ni-cad, ni-mh, etc.)

### **Declaración de conformidad del proveedor 47 CFR § 2.1077 Información sobre el cumplimiento**

**Identificador único:** Midea brand, RG51G(1)/CEFU1-1, RG51G(1)/CEFU1

#### **Parte responsable Información de contacto de los Estados Unidos**

Midea America Corporation  
300 Kimball Dr  
Parsippany NJ  
07054

Número de teléfono o información de contacto en Internet: Midea.com/us

#### **Declaración de cumplimiento de la FCC (productos sujetos a la Parte 15)**

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaramos que este Acondicionador de Aire cumple los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/CE.

## ESPECIFICACIÓN DEL MÓDULO INALÁMBRICO

|                                            |                                                            |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Modelo:</b> US-SK109                    | <b>Dimensiones:</b> 41 x 24 x 5 (mm)                       |
| <b>Tipo de Antena:</b> Printed PCB Antenna | <b>Temp. de funcionamiento:</b> 0°C ~ 45°C / 32°F ~ 113°F. |
| <b>Frecuencia:</b> 2400-2483.5MHz          | <b>Humedad de funcionamiento:</b> 10% ~ 85%                |
| <b>Potencia máxima transmitida:</b> <20dBm | <b>Entrada de potencia:</b> DC 5V/500 mA                   |

## PRECAUCIONES

1. Soporte para los sistemas operativos: iOS 10+ or Android 5+.
2. En el caso de una actualización del sistema operativo, puede haber un retraso entre la actualización del sistema operativo y una actualización de software durante la cual su sistema operativo puede o no ser compatible hasta que una nueva versión sea lanzada. Su teléfono móvil específico o problemas en su red pueden impedir que el sistema funcione y Midea no será responsable de ningún problema que pueda ser causado por incompatibilidad o problemas de red.
3. Este acondicionador de aire inteligente solo permite el cifrado WPA-PSK/WPA2-PSK (recomendado).
4. Para garantizar el escaneo adecuado del código QR, su smart phone debe tener al menos una cámara de 5 megapíxeles.
5. Debido a la conectividad de red inestable, las solicitudes pueden agotar el tiempo de espera. Si esto sucede, vuelva a ejecutar la configuración de red.
6. Debido a la conectividad de red inestable, los comandos pueden agotar el tiempo de espera. Si esto sucede, la aplicación del Smartphone y el producto actual pueden presentar información conflictiva. La información presentada en el producto actual es siempre la más precisa disponible. Actualice la aplicación para volver a sincronizarla.

Instrucciones del  
control remoto  
y aplicación

## AVISO

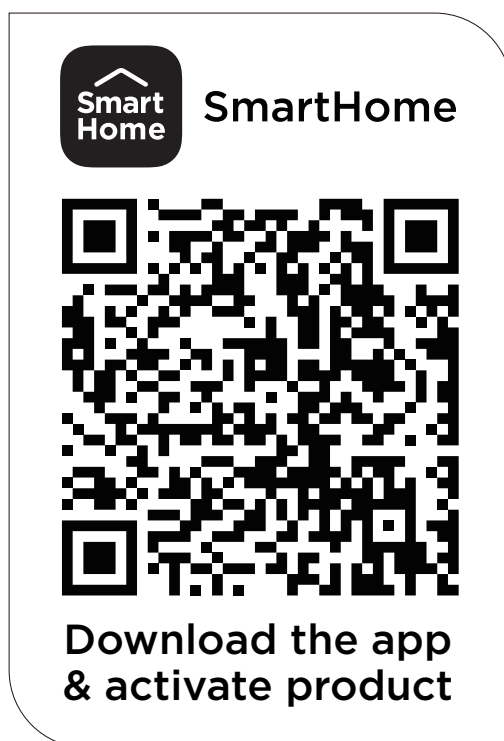
Midea no será responsable de ningún problema que pueda ser causado por incompatibilidad o problemas de red, su router inalámbrico y teléfono móvil.

## VISIÓN GENERAL DEL SISTEMA

**Dispositivos necesarios para utilizar el Acondicionador de aire inteligente:**

1. Smartphone con sistema iOS o Android compatible.
2. Router inalámbrico
3. Acondicionador de aire Inteligente

## DESCARGAR E INSTALAR LA APLICACIÓN



Escanear para descargar la aplicación.

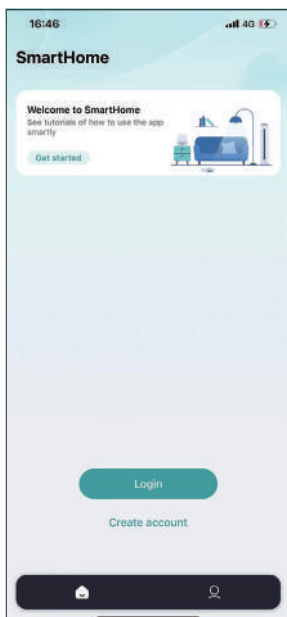
- También puede ir a Google Play o App Store y buscar SmartHome.

## AVISO

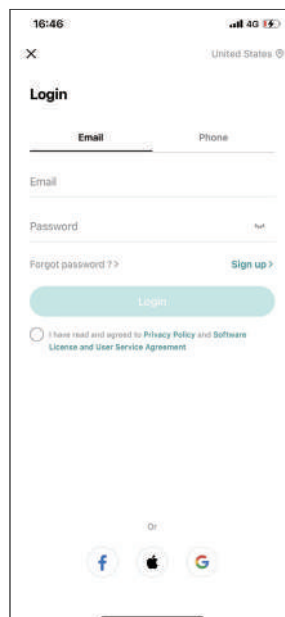
Todas las imágenes de este manual son solo para referencia, su producto y aplicación pueden tener un aspecto ligeramente diferente. Las instrucciones reales del producto y de la aplicación deben ser consideradas.

## CREA TU CUENTA

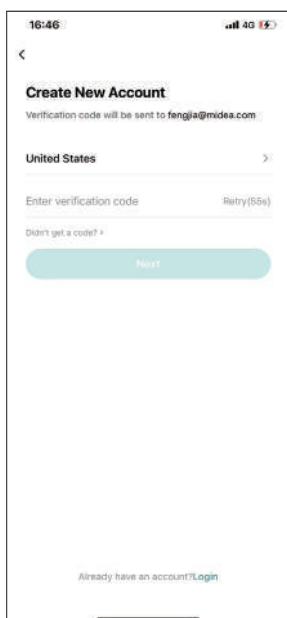
- Asegúrese de que su Smartphone esté conectado a su router inalámbrico y que su router inalámbrico tenga una conexión a Internet de 2,4 GHz.
- Se recomienda activar su cuenta inmediatamente para poder recuperar su contraseña por correo electrónico.



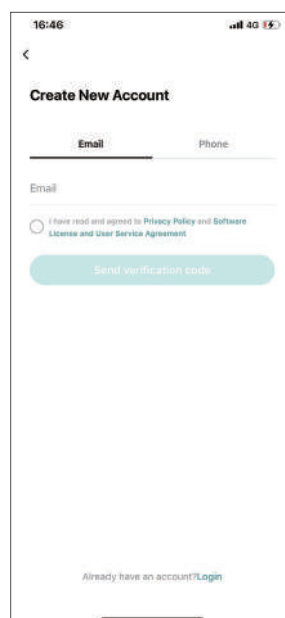
6.1 Pulse Iniciar sesión



6.2 Seleccione Registrarse.



6.3 Introduzca su dirección de correo electrónico.



6.4 Ingrese el código de verificación que se envió a su dirección de correo electrónico.

## AVISO

- Asegúrese de que su Smartphone es capaz de conectarse a la red inalámbrica que se utilizará.
- Asegúrese también de que el dispositivo no se está conectando a otras redes al alcance.

## APLICACIÓN ADICIONAL Y FUNCIONES DE HOGAR INTELIGENTE

Escanee el siguiente código QR para obtener instrucciones adicionales sobre las características de la aplicación y las capacidades de la función de Hogar Inteligente.



**Declaración de conformidad**  
**CONTIENE FCC ID: 2ADQOMDNA23**  
**CONTIENE IC: 12575A-MDNA23**

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC y los RSS exentos de licencia de Industry Canada.

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo podría no causar interferencia; y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Utilice el dispositivo únicamente de acuerdo con las instrucciones suministradas.

Los cambios o modificaciones a esta unidad no aprobados expresamente por el responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este dispositivo cumple con los límites de exposición a la radiación FCC establecidos para un entorno no controlado. Para evitar la posibilidad de superar los límites de exposición a radiofrecuencia FCC, la proximidad humana a la antena no deberá ser inferior a 20 cm (8 pulgadas) durante el funcionamiento normal.

NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con la parte 15 de las Reglas de FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas a las comunicaciones radioeléctricas. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, que se pueden determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un enchufe en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia para obtener ayuda.

NOTA:

All the illustrations in the manual are for explanation purpose only. Your unit may be slightly different. The actual shape shall prevail.

# GARANTÍA

## Garantía limitada del aire acondicionado

Su producto está protegido por esta Garantía Limitada:

El servicio de garantía debe ser obtenido de Servicios al Consumidor de Midea o prestador de servicio autorizado Midea.

### Garantía

- Garantía limitada de un año desde la fecha de compra original. Garantía limitada del sistema sellado de cinco años (incluye componentes que contienen refrigerante) desde la fecha de compra original. Garantía limitada de tres años para el compresor desde la fecha de compra original.

### El consumidor será responsable de:

- Costos de diagnóstico, remoción, transporte y reinstalación requeridos por el servicio.
- Los costos de las llamadas de servicio que son el resultado de ítems indicados en el RESPONSABILIDADES NORMALES DEL CONSUMIDOR \*\*

Las piezas de reemplazo Midea se utilizarán y garantizarán sólo por el período restante de la garantía original.

### RESPONSABILIDADES NORMALES DEL CONSUMIDOR \*\*

**Esta garantía sólo se aplica a los productos de uso doméstico normal, y el consumidor es responsable de los ítems listados siguientes:**

1. Uso correcto del aparato de acuerdo con las instrucciones proporcionadas con el producto.
2. Mantenimiento rutinario y limpieza necesaria para mantener el buen estado de funcionamiento.
3. Instalación correcta por un profesional de servicio autorizado de acuerdo con las instrucciones proporcionadas con el aparato y de acuerdo con todos los códigos locales de plomería, electricidad y/o gas.
4. Conexión adecuada a una fuente de alimentación conectada a tierra de suficiente voltaje, reemplazo de fusibles quemados, reparación de conexiones aflojadas o defectos en el cableado doméstico.
5. Gastos para facilitar el acceso al aparato para el servicio.
6. Daños después de la instalación.

### EXCLUSIONES

**Esta garantía no cubre lo siguiente:**

- 1) Fallo causado por daño a la unidad mientras en su posesión (diferente de los daños causados por defecto o mal funcionamiento), mediante su instalación inadecuada, o por uso irracional de la unidad, incluyendo, pero no limitado a, la falta de mantenimiento razonable y necesario o de seguir las instalaciones escritas y el manual de instrucciones.
- 2) Daños causados por servicios realizados por personas que no sean prestadores de servicio autorizados Midea, por uso de piezas que no sean piezas de repuesto Midea, obtenidos desde personas que no sean de servicios al Consumidor Midea, o por causas externas como abuso, mal uso, suministro eléctrico inadecuado o casos fortuitos.
- 3) Si la unidad se pone a usos comerciales, de negocios, de alquiler u otro uso o aplicación que no sea para uso del consumidor, no hacemos ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero sin limitado a, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un uso o propósito particular.
- 4) Productos sin números de serie originales o productos que tengan números de serie que se han alterado o no se puede determinar fácilmente.

**Nota: Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. Así que esta limitación o exclusión no se aplique a usted.**

### SI USTED NECESITA SERVICIO

Conserve la factura de compra, la boleta de entrega o cualquier otro registro de pago apropiado.

La fecha en la factura estableció el período de garantía si requerir servicio.

Si el servicio se lleva a cabo, es su mejor interés para obtener y conservar todos los recibos.

Esta garantía escrita le otorga derechos legales específicos. Usted también puede tener otros derechos que varían de estado a estado.

El servicio bajo esta garantía debe ser obtenido mediante los siguientes pasos, en orden:

- 1) Póngase en contacto con Servicios al Consumidor Midea o un prestador de servicio autorizado Midea a 1 866 646 4332.
- 2) Si hay una pregunta sobre dónde obtener servicio, póngase en contacto con nuestro departamento de relaciones de consumidor.

# POLITICA DE DEVOLUCION

## Política de devolución

Preguntas sobre la instalación o el funcionamiento producto Midea?

- ♦ Si todavía necesita asistencia, por favor llame al Atención al Cliente en **1-866-646-4332**.
- ♦ Tenga disponible su recibo de compra número de serie y el número de modelo del producto cuando llame.

El producto podrá devolverse dentro de los 30 días de la compra con el recibo. Luego de los 30 días, el producto está cubierto por la garantía limitada. Consulte la sección de garantía en el manual de usuario para información.

**guarde su  
comprobante**











*make yourself at home*



[www.midea.com](http://www.midea.com)

© Midea 2023 all rights reserved  
MAWMS

16120300A31763

20231223