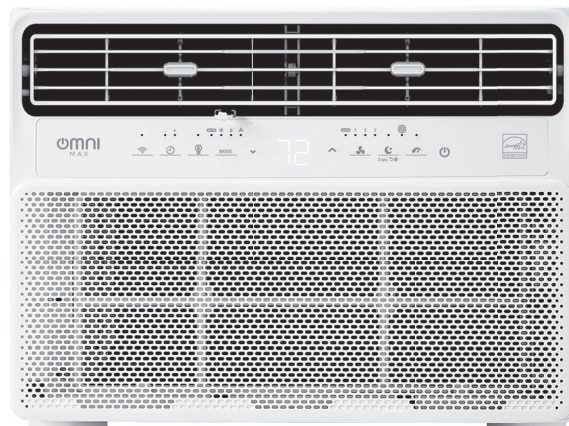




3813-095

SMART WINDOW AIR CONDITIONER

OWH121CV4A



Owner's Manual

Please Read and Save These Instructions



This OMNI Max™ product carries a one (1) year LIMITED warranty against defects in workmanship and materials.

CONTENTS

Safety precautions	02
Safety Manual	06
What is in the Box	13
Before you get start	13
Installation overview.	14
Get to know your AC.	21
Adjust your air conditioning direction.	21
Get to know the features.	22
Cleaning & maintenance	24
Troubleshooting	25
Remote Control Operation	26
Remote Control Operation (continued)	27
Remote Control Buttons and Functions	28
Remote Control Buttons and Functions (continued)	29
SMART FEATURES SET UP AND USE	36
USER MANUAL OF SMART KIT	37
AIR CONDITIONER LIMITED WARRANTY	49



SAFETY PRECAUTIONS

Must read the warning message.

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.

To prevent 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 harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.

Explanation of Symbols

 WARNING	The signal word indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, may result in serious or injury death.
 CAUTION	The signal word indicates a hazard with a low degree of risk which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

WARNING

- Plug in power plug properly. Otherwise, it may cause electric shock or fire due to excess heat generation. Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power plug. It may cause electric shock or fire due to heat generation. Do not damage or use an unspecified power cord. It may cause electric shock or fire. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised service centre or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Always install circuit breaker and a dedicated power circuit. Incorrect installation may cause fire and electric shock. Do not operate with wet hands or in damp environment. It may cause electric shock. Do not direct airflow at room occupants only. This could damage your health.
- Always ensure effective grounding. Incorrect grounding may cause electric shock. Do not allow water to run into electric parts. It may cause failure of machine or electric shock. Do not modify power cord length or share the outlet with other appliances. It may cause electric shock or fire due to heat generation.
- Unplug the unit if strange sounds, smell, or smoke comes from it. It may cause fire and electric shock. Do not use the socket if it is loose or damaged. It may cause fire and electric shock. Do not open the unit during operation. It may cause electric shock.
- Keep firearms away. It may cause fire. Do not use the power cord close to heating appliances. It may cause fire and electric shock. Do not use the power cord near flammable gas or combustibles, such as gasoline, benzene, thinner, etc. It may cause an explosion or fire.
- Ventilate room before operating air conditioner if there is a gas leakage from another appliance. It may cause explosion, fire and, burns. Do not disassemble or modify unit. It may cause failure and electric shock.

SAFETY PRECAUTIONS

CAUTION

- When the air filter is to be removed, do not touch the metal parts of the unit. It may cause an injury. Ventilate the room well when used together with a stove, etc. An oxygen shortage may occur.
- Do not use strong detergent such as wax or thinner but use a soft cloth. Appearance may be deteriorated due to change of product color or scratching of its surface. Do not clean the air conditioner with water. Water may enter the unit and degrade the insulation. It may cause an electric shock. Do not use for special purposes. Do not use this air conditioner to preserve precision devices, food, pets, plants, and art objects. It may cause deterioration of quality, etc.
- Stop operation and close the window in storm or hurricane. Operation with windows opened may cause wetting of indoor and soaking of household furniture. When the unit is to be cleaned, switch off, and turn off the circuit breaker.
- Do not clean unit when power is on as it may cause fire and electric shock, it may cause an injury.
- Always insert the filters securely. It can be caused failure if operated without filters. Please clean filter once every two weeks.
- Hold the plug by the head of the power plug when taking it out. It may cause electric shock and damage. Turn off the main power switch when not using the unit for a long time. It may cause failure of product or fire.
- Do not place obstacles around air-inlets or inside of air-outlet. It may cause failure of appliance or accident. Do not place heavy object on the power cord and ensure that the cord is not compressed. There is danger of fire or electric shock. Don't drink water drained from air conditioner. It contains contaminants and could make you sick.
- Use caution when unpacking and installing. Sharp edges could cause injury.
- If water enters the unit, turn the unit off at the power outlet and switch off the circuit breaker. Isolate supply by taking the power-plug out and contact a qualified service technician.
- 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.
- 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.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Installation must be performed in accordance with the requirement of NEC and CEC by authorized personnel only.
- Do not operate your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room.
- The appliance with electric heater shall have at least 1 meter space to the combustible materials.
- Contact the authorised service technician for repair or maintenance of this unit.
- Contact the authorised installer for installation of this unit.

SAFETY PRECAUTIONS

NOTE

This air conditioner is designed to be operated under the following conditions:

Cooling operation	Outdoor temp:	64-109°F/18-43°C (64-125°F/18-52°C for special tropical models)
	Indoor temp:	60-90°F/16-32°C
Heating operation	Outdoor temp:	23-76°F/ -5-24°C
	Indoor temp:	32-80°F/ 0-27°C

Note: Performance may be reduced outside of these operating temperatures.

Operation of Current Device

The power supply cord contains a current device that senses damage to the power cord. To test your power supply cord do the following:

- Plug in the Air Conditioner.
- 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.
- Press the RESET button again, you will notice a click as the button engages.
- 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) .

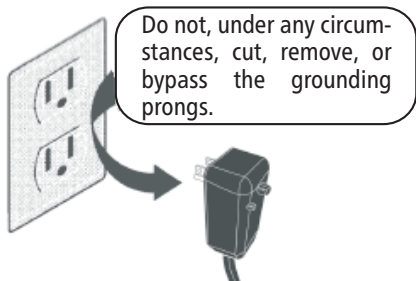
NOTE

- 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 cord is damaged, it cannot be repaired – it must be replaced with a cord from the product manufacturer.

- 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 cord must be replaced if it fails to reset when either the TEST button is pushed or if it cannot be reset. A new one can be obtained from the product manufacturer.

Grounding type wall receptacle



Power supply cord with 3-prong grounding plug and current detection device.

SAFETY PRECAUTIONS

Electrical Information

The complete electrical rating of your new room air conditioner is stated on the serial plate. Refer to the rating when checking the electrical requirements.

- Be sure the air conditioner is properly grounded. To minimize shock and fire hazards, proper grounding is important. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazards.
- Your air conditioner 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, have a qualified electrician install the proper receptacle. Ensure the receptacle is accessible after the unit installation.
- Do not run air conditioner without side protective cover in place. This could result in mechanical damage within the air conditioner.
- Do not use an extension cord or an adapter plug.

Avoid fire hazard or electric shock. Do not use an extension cord or an adapter plug. Do not remove any prongs from the power cord.

For Your Safety

Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Prevent Accidents

To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury to persons when using your air conditioner, follow basic precautions, including the following:

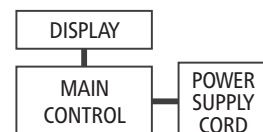
- Be sure the electrical service is adequate for the model you have chosen. This information can be found on the serial plate, which is located on the side of the cabinet and behind the grille.
- If the air conditioner is to be installed in a window, you will probably want to clean both sides of the glass first. If the window is a triple-track type it has a screen panel included, remove the screen completely before installation.
- Be sure the air conditioner has been securely and correctly installed according to the installation instructions in this manual.

Save this manual for possible future use in removing or installing this unit. When handling the air conditioner, be careful to avoid cuts from sharp metal fins on front and rear coils.

Electronic Work



WARNING:
BEFORE PERFORMING ANY ELECTRICAL OR WIRING WORK, TURN OFF THE MAIN POWER TO THE SYSTEM.



NOTE: The photographs are for explanation purpose only. Your machine may be slightly different. The actual shape shall prevail.

SAFETY MANUAL

FOR R32 REFRIGERANT MODEL:

NOTE: This section is intended for certified technicians authorized to remove, discharge, handle and dispose of HFC refrigerants. Do not handle refrigerants without the proper training and certifications necessary in your area.



CAUTION:
Risk of fire
flammable materials

North America Products

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.

SAFETY MANUAL(R32)A

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 electric shock.
- Please follow the instructions carefully to handle, install, clean, or service the appliance to avoid any damage or hazard.
Flammable refrigerant R32 is used within appliance.
- When maintaining or disposing of the appliance, the refrigerant (R32) shall be recovered properly, and shall not be discharged to the air directly.
- Compliance with national gas regulations shall be observed.
- Keep ventilation openings clear of obstructions.
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- The appliance shall be stored in a well-ventilated area.
- 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;

SAFETY MANUAL

- opening of sealed components; and
- opening of ventilated enclosures.

- No open fire or device like a switch which may generate spark/arcing shall be around appliance to avoid causing ignition of the flammable refrigerant used. Please follow the instructions carefully when storing or maintaining 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) or spark sources (for example: an operating electric heater) close to the appliance.
- Do not pierce or burn.
- Be aware that the refrigerants may not contain an odour.

1.Transport of equipment containing flammable refrigerants

See transport regulations.

2.marking of equipment using signs

See local regulations.

3.Disposal of equipment using flammable refrigerants

See national regulations.

4.Storage of equipment/appliances

The storage of equipment should be in accordance with the manufacturer's instructions.

5.Storage of packed (unsold) equipment

Storage package protection should be constructed such that mechanical damage to the equipment inside the package will not cause a leak of the refrigerant charge. The maximum number of pieces of equipment permitted to be stored together will be determined by local regulations.

6.Information on servicing

If repair to the refrigerating system is necessary, the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.

1) Checks to the area

Prior to beginning work on systems containing amammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimised.

2) Work procedure

Work shall be undertaken under a controlled procedure so as to minimise the risk of a flammable gas or vapour being present while the work is being performed.

3) General work area

All maintenance staff and others working in the local area shall be instructed on the nature of work being carried out. Work in confined spaces shall be avoided. The area around the workspace shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the area have been made safe by control of amammable material.

SAFETY MANUAL

4) Checking for presence of refrigerant

The area shall be checked with an appropriate refrigerating detector prior to and during work, to ensure the technician is aware of potentially amammable atmospheres. Ensure that the leak detection equipment being used is suitable for use with amammable refrigerants, i.e., non-sparking, adequately sealed or intrinsically safe.

5) Presence of re extinguisher

If any hot work is to be conducted on the refrigeration equipment or any associated parts, appropriate re extinguishing equipment shall be available to hand. Have a dry powder or CO2 re extinguisher adjacent to the charging area.

6) No ignition sources

No person carrying out work in relation to a refrigerating system which involves exposing any pipe work that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in such a manner that it may lead to the risk of re or explosion. All possible ignition sources, including cigarette smoking, should be removed and disposed, during which amammable refrigerant can be kept sufficiently far away from the site of installation, repairing, possibly be released to the surrounding space. Prior to work taking place, the area around the equipment is to be surveyed to make sure that there are no flammable hazards or ignition risks. No Smoking signs shall be displayed.

7) Ventilated area

Ensure that the area is in the open or that it is adequately ventilated before breaking into the system or conducting any hot work. A degree of ventilation shall continue during the period that the work is carried out. The ventilation should safely disperse any released refrigerant and preferably expel it externally into the atmosphere.

8) Checks to the refrigerating equipment

Where electrical components are being changed, they shall be fit for the purpose and to the correct specifications. At all times the manufacturer's maintenance and service guidelines shall be followed. If in doubt, consult the manufacturer's technical department for assistance. The following checks shall be applied to installations using flammable refrigerants:

The actual refrigerant charge is in accordance with the room size within which the refrigerant containing parts are installed; the ventilation machinery and outlets are operating adequately and are not obstructed; if an indirect refrigerating circuit is being used, the secondary circuit shall be checked for the presence of refrigerant; markings to the equipment continue to be visible and legible and markings and signs that are illegible shall be corrected; and refrigerating pipe or components are installed in a position where they are unlikely to be exposed to any substance which may corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials which are inherently resistant to being corroded or are suitably protected against being so corroded.

9) Checks to electrical devices

Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactorily dealt with. If the fault

SAFETY MANUAL

cannot be corrected immediately but it is necessary to continue operation, an adequate temporary solution shall be used. This shall be reported to the owner of the equipment so all parties are advised. Initial safety checks shall include:

That capacitors are discharged: this shall be done in a safe manner to avoid possibility of sparking; that there no live electrical components and wiring are exposed while charging, recovering or purging the system; and that there is continuity of earth bonding.

7.Repairs to sealed components

1) During repairs to sealed components, all electrical supplies shall be disconnected from the equipment being worked upon prior to any removal of sealed covers, etc. If it is absolutely necessary to have an electrical supply to equipment during servicing, then a permanently operating form of leak detection shall be located at the most critical point to warn of a potentially hazardous situation.

2) Particular attention shall be paid to the following to ensure that by working on electrical components, the casing is not altered in such a way that the level of protection is affected. Check for damage to cables, excessive number of connections, terminals not made to original specification, damage to seals, incorrect fitting of glands, etc.

Ensure that apparatus is mounted securely.

Ensure that seals or sealing materials have not degraded such that they no longer serve the purpose of preventing the ingress of flammable atmospheres. Replacement parts shall be in accordance with the manufacturer's specifications.

NOTE: The use of silicon sealant may inhibit the effectiveness of some types of leak detection equipment. Intrinsically safe components do not have to be isolated prior to working on them.

8.Repair to intrinsically safe components

Do not apply any permanent inductive or capacitance loads to the circuit without ensuring that this will not exceed the permissible voltage and current permitted for the equipment in use.

Intrinsically safe components are the only types that can be worked on while live in the presence of a flammable atmosphere.

The test apparatus shall be at the correct rating. Replace components only with parts specified by the manufacturer. Other parts may result in the ignition of refrigerant in the atmosphere from a leak.

9.Cabling

Check that cabling will not be subject to wear, corrosion, excessive pressure, vibration, sharp edges or any other adverse environmental effects. The check shall also take into account the effects of aging or continual vibration from sources such as compressors or fans.

10.Detection of flammable refrigerants

Under no circumstances shall potential sources of ignition be used in the searching for or detection of refrigerant leaks. A halide torch (or any other detector using a naked flame) shall not be used.

The following leak detection methods are deemed acceptable for systems containing flam-

SAFETY MANUAL

mable refrigerants. Electronic leak detectors shall be used to detect flammable refrigerants, but the sensitivity may not be adequate, or may need re-calibration. (Detection equipment shall be calibrated in a refrigerant-free area.) Ensure that the detector is not a potential source of ignition and is suitable for the refrigerant used. Leak detection equipment shall be set at a percentage of the LFL of the refrigerant and shall be calibrated to the refrigerant employed and the appropriate percentage of gas (25% maximum) is confirmed. Leak detection fluids are suitable for use with most refrigerants but the use of detergents containing chlorine shall be avoided as the chlorine may react with the refrigerant and corrode the copper pipe-work. If a leak is suspected, all naked flames shall be removed/extinguished. If a leakage of refrigerant is found which requires brazing, all of the refrigerant shall be recovered from the system, or isolated (by means of shut off valves) in a part of the system remote from the leak. Removal of refrigerant shall be according to Removal and evacuation.

11. Removal and evacuation

When breaking into the refrigerant circuit to make repairs—or for any other purpose—conventional procedures shall be used.

However, for flammable refrigerants it is important that best practice be followed, since flammability is a consideration. The following procedure shall be adhered to:

- 1) Safely remove refrigerant following local and national regulations;
- 2) Purge the circuit with inert gas;
- 3) Evacuate (optional for A2L);
- 4) Purge with inert gas (optional for A2L; then
- 5) Open the circuit by cutting or brazing.

The refrigerant charge shall be recovered into the correct recovery cylinders if venting is not allowed by local and national codes. For appliances containing flammable refrigerants, the system shall be purged with oxygen-free nitrogen to render the appliance safe for flammable refrigerants. This process might need to be repeated several times. Compressed air or oxygen shall not be used for purging refrigerant systems. For appliances containing flammable refrigerants, refrigerants purging shall be achieved by breaking the vacuum in the system with oxygen-free nitrogen and continuing to fill until the working pressure is achieved, then venting to atmosphere, and finally pulling down to a vacuum (optional for A2L). This process shall be repeated until no refrigerant is within the system (optional for A2L). When the final oxygen-free nitrogen charge is used, the system shall be vented down to atmospheric pressure to enable work to take place. Ensure that the outlet for the vacuum pump is not close to any potential ignition sources and that ventilation is available.

12. Charging procedures

In addition to conventional charging procedures, the following requirements shall be followed. Ensure that contamination of different refrigerants does not occur when using charging equipment. Hoses or lines shall be as short as possible to minimise the amount of refrigerant contained in them. Cylinders shall be kept in an appropriate position according to the instructions. Ensure that the refrigeration system is earthed prior to charging the system with refrigerant. Label the system when charging is complete (if not already). Extreme care

SAFETY MANUAL

shall be taken not to overfill the refrigeration system. Prior to recharging the system it shall be pressure tested with OFN. The system shall be leak tested on completion of charging but prior to commissioning. A follow up leak test shall be carried out prior to leaving the site.

13.Decommissioning

Before carrying out this procedure, it is essential that the technician is completely familiar with the equipment and all its detail. It is recommended good practice that all refrigerants are recovered safely. Prior to the task being carried out, an oil and refrigerant sample shall be taken in case analysis is required prior to re-use of reclaimed refrigerant. It is essential that electrical power is available before the task is commenced.

- 1) Become familiar with the equipment and its operation.
- 2) Isolate system electrically.
- 3) Before attempting the procedure ensure that: mechanical handling equipment is available, if required, for handling refrigerant cylinders; all personal protective equipment is available and being used correctly; the recovery process is supervised at all times by a competent person; and recovery equipment and cylinders conform to the appropriate standards.
- 4) Pump down refrigerant system, if possible.
- 5) If a vacuum is not possible, make a manifold so that refrigerant can be removed from various parts of the system.
- 6) Make sure that cylinder is situated on the scales before recovery takes place.
- 7) Start the recovery machine and operate in accordance with instructions.
- 8) Do not overfill cylinders. (No more than 80% volume liquid charge.)
- 9) Do not exceed the maximum working pressure of the cylinder, even temporarily.
- 10) When the cylinders have been filled correctly and the process completed, make sure that the cylinders and the equipment are removed from site promptly and all isolation valves on the equipment are closed off.
- 11) Recovered refrigerant shall not be charged into another refrigeration system unless it has been cleaned and checked.

14.Labelling

Equipment shall be labelled stating that it has been de-commissioned and emptied of refrigerant. The label shall be dated and signed.

Ensure that there are labels on the equipment stating the equipment contains flammable refrigerant.

15.Recovery

When removing refrigerant from a system, either for servicing or decommissioning, it is recommended good practice that all refrigerants are removed safely. When transferring refrigerant into cylinders, ensure that only appropriate refrigerant recovery cylinders are employed.

Ensure that the correct number of cylinders for holding the total system charge is available. All cylinders to be used are designated for the recovered refrigerant and labelled for that refrigerant (i.e., special cylinders for the recovery of refrigerant). Cylinders shall be complete with pressure relief valve and associated shut-off valves in good working order. Empty recov

SAFETY MANUAL

ery cylinders are evacuated and, if possible, cooled before recovery occurs.

The recovery equipment shall be in good working order with a set of instructions concerning the equipment that is at hand and shall be suitable for the recovery of flammable refrigerants. In addition, a set of calibrated weighing scales shall be available and in good working order. Hoses shall be complete with leak-free disconnect couplings and in good condition. Before using the recovery machine, check that it is in satisfactory working order, has been properly maintained and that any associated electrical components are sealed to prevent ignition in the event of a refrigerant release. Consult manufacturer if in doubt. The recovered refrigerant shall be returned to the refrigerant supplier in the correct recovery cylinder, and the relevant Waste Transfer Note arranged.

Do not mix refrigerants in recovery units and especially not in cylinders. If compressors or compressor oils are to be removed, ensure that they have been evacuated to an acceptable level to make certain that flammable refrigerant does not remain within the lubricant. The evacuation process shall be carried out prior to returning the compressor to the suppliers. Only electric heating to the compressor body shall be employed to accelerate this process. When oil is drained from a system, it shall be carried out safely.

Non-duct connected appliances containing A2L refrigerants with the supply and return air openings in the conditioned space may have the body of the appliance may be installed in open areas such as false ceilings not being used as return air plenums, as long as the conditioned air does not directly communicate with the air of the false ceiling.

WHAT IS IN THE BOX

X2 X2 X7
5/8in Screws and Safety Lock(3 Types)

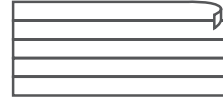


Top Rail

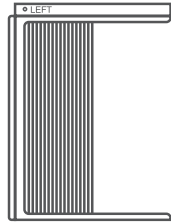
X4

3/8in Screws

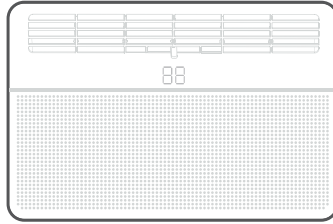
Package content



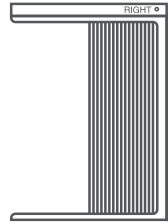
Foam insert(E-Star model only)



Frame Assembly(Left)



Window Type Room Air Conditioner unit



Frame Assembly(Right)



Window Sash Seal Foam (with glue)



Window Sash Seal Foam (non glue)

Prepare the following tools



Gloves



Screwdriver



Pencil



Scissors



Drill



Ruler or tape measure



Level

*Not Included

NOTE

The unit you purchased may be look like something different, please refer to the material in kind.

BEFORE YOU GET START



The installation must be carried out in strict accordance with the instructions in this manual.



Installing your AC should take about 60 minutes.



We recommend doing this with a helper.



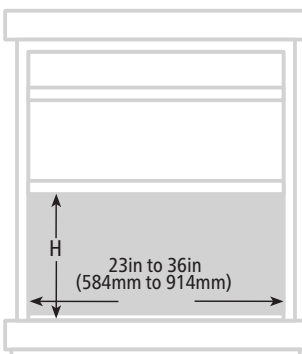
We're here if you need us, please contact your local distributor for assistance.

Preparations before installation

NOTE

Save Carton and these Installation Instructions for future reference. The carton is the best way to store unit during winter, or when not in use.

! WINDOW REQUIREMENTS



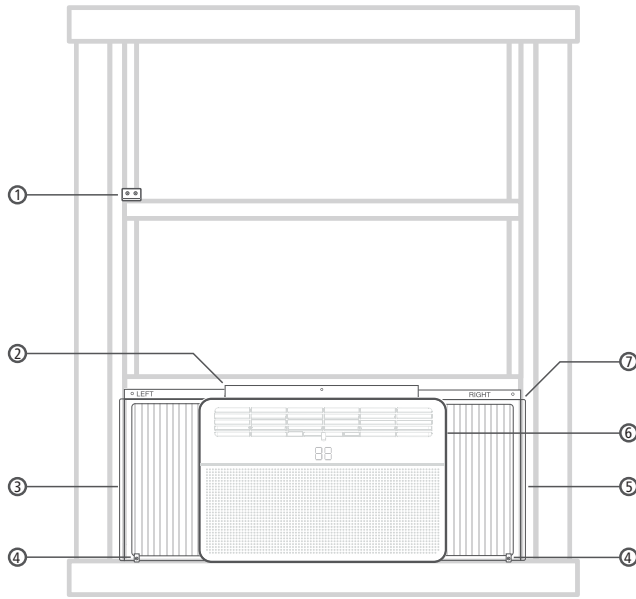
Your air conditioner is designed to install in standard double hung windows with opening widths of 23 to 36 inches (584mm to 914mm).

Window opening height	5000~6000Btu/h	6000~8000Btu/h	10000~14500Btu/h
H	13in (330mm)	14in (356mm)	15-1/2in (394mm)

! CAUTION

- 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 unit, be careful to avoid cuts from sharp metal edges and aluminum fins on front and rear coils.
- The rear of the unit must be outdoors, not inside a building or garage.

INSTALLATION OVERVIEW



Installation Completion Display

- ① Safety Lock and 5/8in Screws
- ② Top Rail and 3/8in Screws
- ③ Frame Assembly (Left)
- ④ Safety Lock and 5/8in Screw
- ⑤ Frame Assembly (Right)
- ⑥ Air Conditioner unit
- ⑦ Window Sash Seal Foam
- ⑧ Remote controller

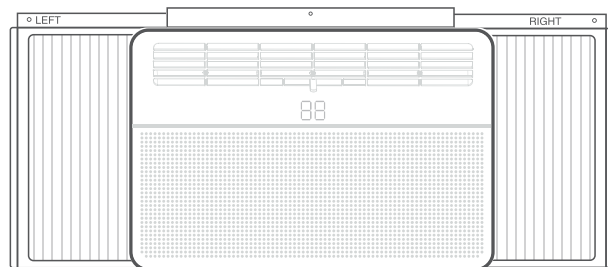


NOTE

Illustrations in this manual are for explanatory purposes. The actual shape of your indoor unit may be slightly different. The actual shape shall prevail.

Step 1

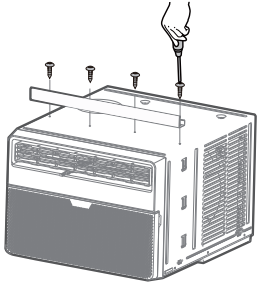
Install your AC unit.



What you need.



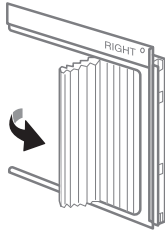
INSTALLATION OVERVIEW



1

Install the top rail on the AC.

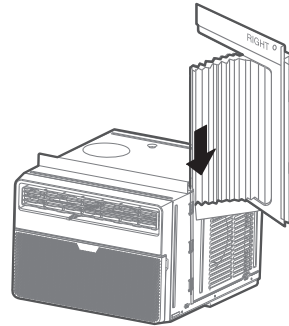
Install the Top Rail on the AC with 4 Screws (3/8in) , For safety reasons, all 4 screws MUST be securely fastened.



2

Pull the panels out around.

Pull the Left&Right Panels out half way around.



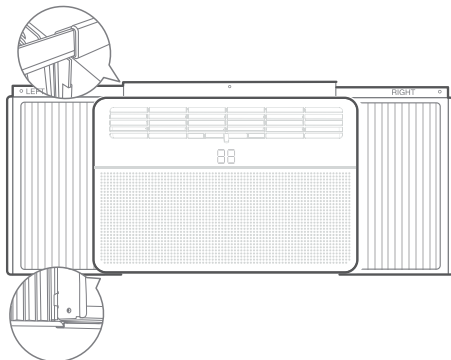
3

Install the accordion panels.

Insert the card slot on the side of the AC, pay attention to the left and right differences of the Panel.

NOTE: Top rail and Sliding Panels at each side are offset to provide the proper pitch to the rear of (5/16 "). This is necessary for proper condensed water utilization and drainage. If you are not using the Side Panels for any reason, this pitch to the rear must be maintained.

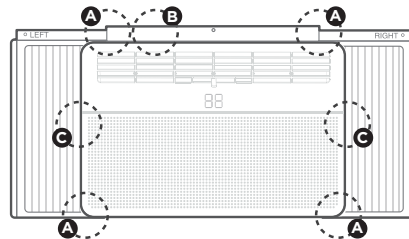
Install you AC.



4

Fasten the panels to the AC.

Stretch the wind screen outward and insert the upper and lower frame strips of the Panels into the AC card slot.



5

The AC unit is done.

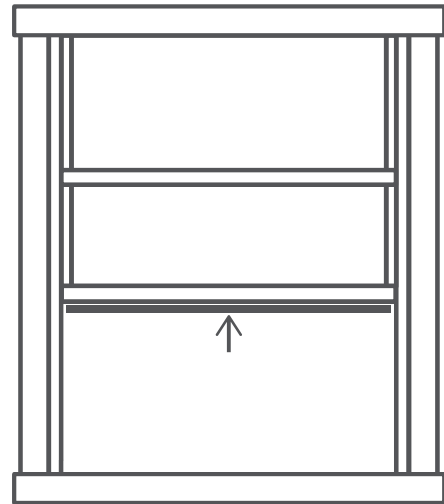
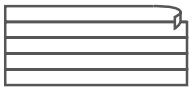
Before you rush to the next installation phase, please first confirm the following installation is in place.

- A. the upper and lower frame strips of the Panels into the AC card slot.
- B. Top Rail on the AC with 4 Screws.
- C. Insert the card slot on the side of the AC

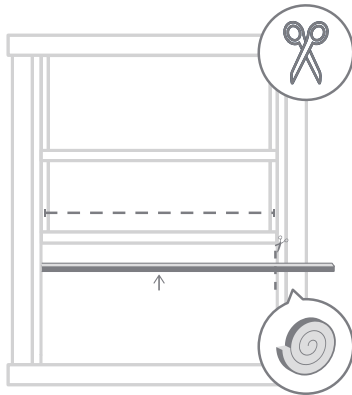
Step 2

Insulate your window.

What you need.



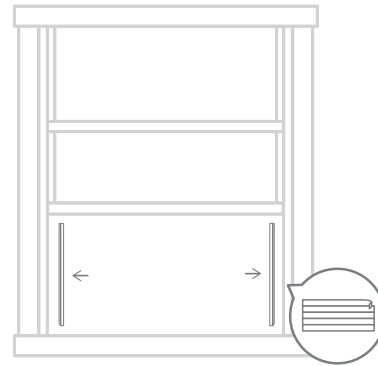
Insulate your window.



1

Cut the seal foam to the width of your window, and stick it of the underside.

You should cut the foam to be the width of your window from the left to the right side. Make sure you're cutting the foam with the adhesive, and stick it of the underside.



2

Insert the foam to the gaps.

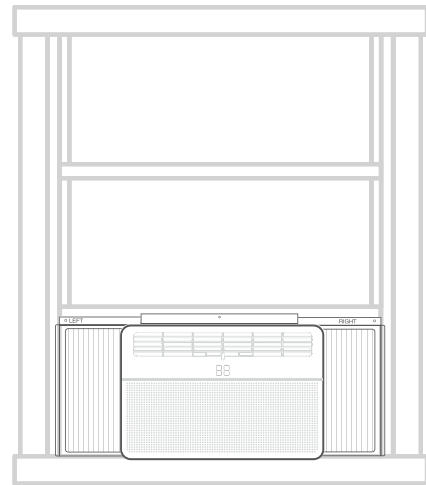
In order to improve the operation of the equipment and reduce the noise generated during operation, you need to foam seal the gaps.

*If your window already has a liner or insulation strip, you can skip the above steps.

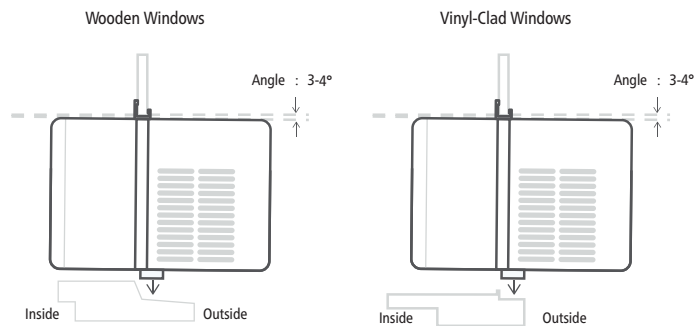
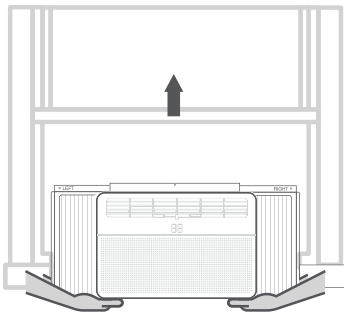
Step 3

Lift the AC into the window.

What you need.



Lift the AC into the window.



1

Together with your helper, lift the assembled AC into the window frame.

Make sure you do this step with a helper. Very carefully, lift the assembled AC into the window frame. Make sure someone is holding the back of the unit securely.

*It's helpful to rest the unit on the inside window sill until you're ready to reposition it correctly. Injury (to you and others) and property damage can occur if not done correctly.

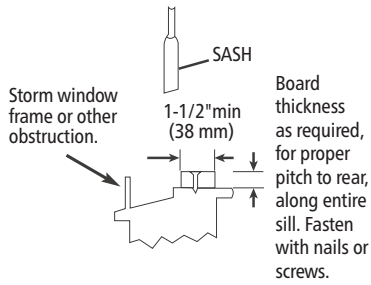
2

Properly position the bottom bar BEHIND the inside window sill.

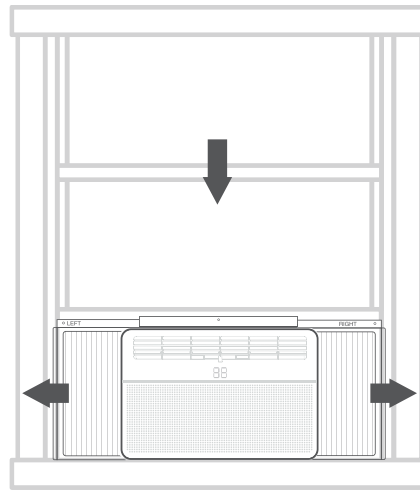
Properly position the bottom bar behind the inside window sill and into the bottom horizontal channel of the window frame. The front of the bottom bar should be pressing up against the back edge of the sill.

*Check that air conditioner is tilted back about 3° to 4° downward to the outside. After proper installation, condensate should not drain from the overflow drain hole during normal use, correct the slope otherwise.

Lift the AC into the window.



CAUTION: If storm window blocks AC, Please install according to the figure above.



3

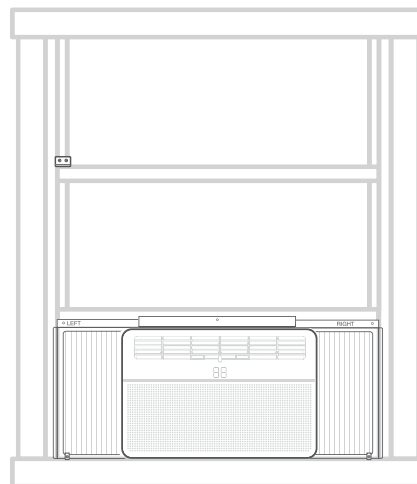
Close the window down onto the AC, and pull the panels to the side of the window.

Once the AC is centered and the bottom bar is successfully positioned, close the window down onto the AC, behind the top bar. See diagram above. Pull the panels to the side of the window.

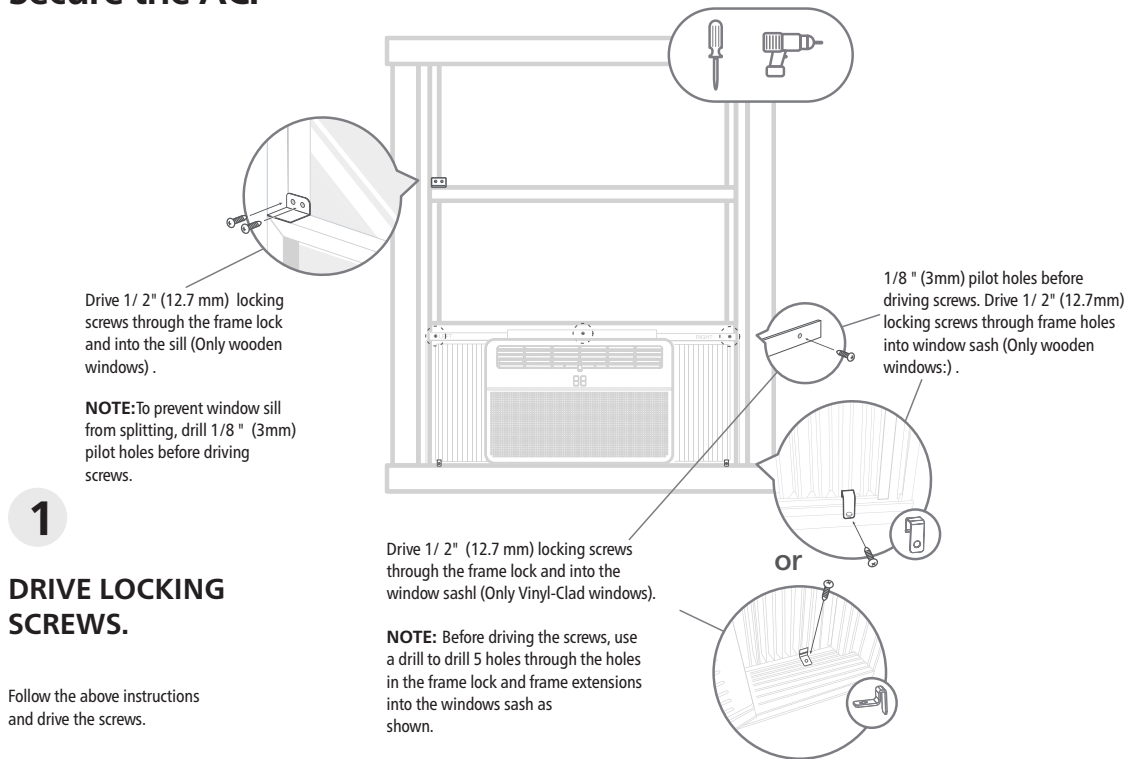
Step 4

Secure the AC.

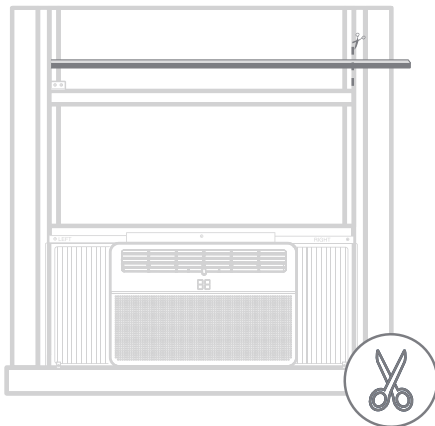
What you need.



Secure the AC.

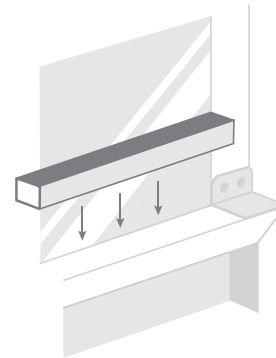


The final details



Cut the non-adhesive insulation foam to fit the width of your window.

Make sure you are cutting the foam with the non-adhesive sides. Measure and cut the foam to be the width of your window from the left to right side.



Use the nonadhesive foam to fill the gaps in your window.

Stuff it between the gap of the upper and lower sashes of your window.

This will plug any air gaps and help keep out bugs and draft.

1

If AC is Blocked by Storm Window.

Add wood as shown in Caution illustration on page 16, 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 safety sash lock. Remove screws installed through frame and frame- lock. Keeping a firm grip on air conditioner, raise sash and carefully remove. Be carefully not to spill any remaining water while lifting unit from window. Store parts with air conditioner.

2

Normal Sounds

High Pitched Chatter

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

Sound of Rushing Air

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

Gurgle/Hiss

"Gurgling or hissing" noise may be heard due to refrigerant passing through evaporator during normal operation.

Vibration

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

Pinging or Switching

Droplets of water hitting condenser during normal operation may cause "pinging or swishing" sounds. This noise can be reduced by removing the water plug at the bottom of unit's rear as shown below. Removing this plug will lower the Energy Efficiency of your unit.

Note: Don't try to drill any holes on the base pan to eliminate the normal sounds, otherwise it will void the warranty.

Noise when unit is working

When you use the mute mode to start the unit. due to the compressor being hot. the sound of the compressor may be more prominent. lasting for about 3 minutes. It is normal.

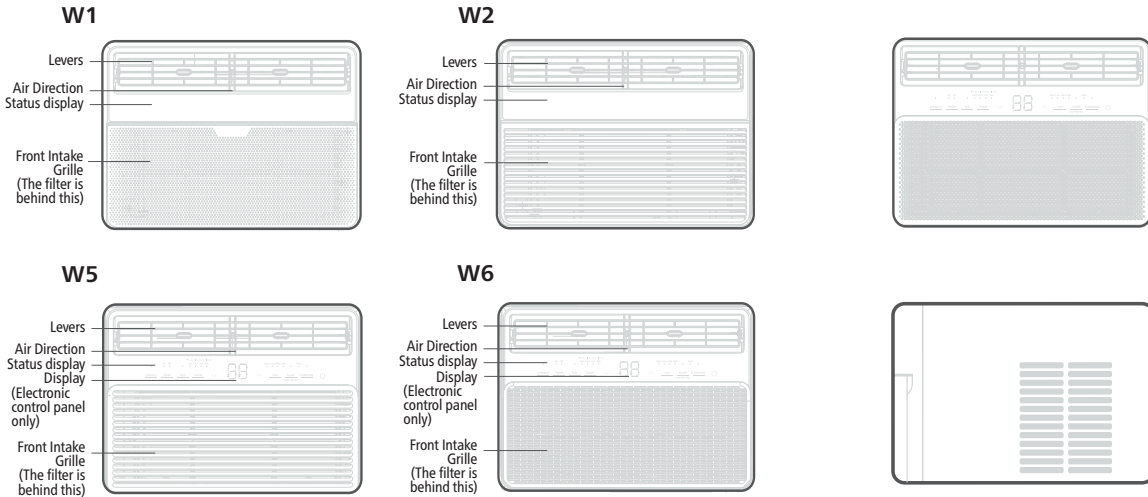
A "da-da" sound may occur for thirty seconds when the unit is turned on due to the compressor starting. It is normal.

GET TO KNOW YOUR AC

AC unit overview

NOTE

The actual functions of your machine may differ to the example shown here..



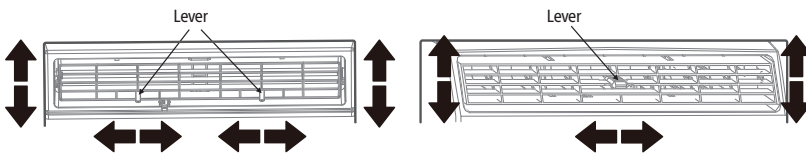
ADJUST YOUR AIR CONDITIONING DIRECTIONS

Air conditioning louvers

CAUTION

Do not stick your fingers in the air outlet, it may cause an injury.

Four-way adjustment (up or down, left or right)



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 Lever (s) from side to side until the desired Left/Right direction is obtained.

Fresh air vent control

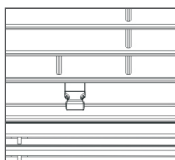


Fig.A (VENT CLOSED)

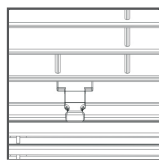


Fig.B (VENT OPEN)

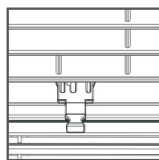


Fig.C (VENT & EXHAUST OPEN)

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 draws fresh air into the room - Vent and Exhaust Open (see Fig.C)

GET TO KNOW THE FEATURES

Air conditioner features

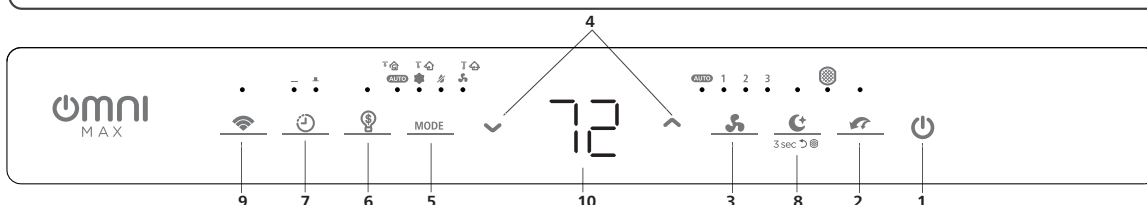
WARNING

- To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS before operating this appliance.
- Please always wait 3 minutes when turning unit off then on again, and when changing from cool to fan and back to cool. This prevents compressor from overheating & possible circuit breaker tripping.

Electronic control operating instructions

NOTE

- Different models have different control buttons and indicator lights. Not all the control buttons and indicator lights describing below are available for the unit you purchased. Please check the control panel of the unit you purchased. The unit can be controlled by the unit control alone or with the remote controller.
- The function of the operation panel is based on typical model, the function is the same with your air conditioner while some difference any exist in appearance.



Electronic control operating instructions

1. TO TURN UNIT ON OR OFF:

Press POWER button to turn unit on or off.

2. FLASHCOOL FUNCTION:

Press this button to initiate the FlashCool function. FlashCool provides maximum cooling and sets the fan to the highest speed. The unit will operate in this mode until change mode, adjust fan speed or the function is turned off.

The unit will then return to normal cooling operation with the fan speed set to high.

NOTE: When the unit is in cool mode, you can use the remote control to activate flashcool function

3. TO ADJUST FAN SPEEDS:

Press 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 shifted.

For some models, the fan speed can't be adjusted.

4. TO CHANGE TEMPERATURE SETTING:

Press UP/DOWN button to change temperature setting. NOTE: Press or hold either UP or DOWN button until the desired temperature is shown on the display.

This temperature will be automatically maintained anywhere between 60°F (16°C) and 86°F (30°C). If you want the display to read the actual room temperature, see "To Operate on Fan Only" section.

5. TO SELECT THE OPERATING MODE:

To choose operating mode, press Mode button. Each time you press the button, a mode is selected in a sequence that goes from Auto, Cool, Dry, heat (cooling only models without) and Fan. The indicator light beside will be illuminated and remained on once the mode is selected. The unit will initiate automatically the Energy Saver function under Cool, Dry, Auto (only Auto-Cooling and Auto-Fan) modes.

To operate on COOL mode :

- Choose Cool Mode to set the cooling function. Use the Up and Down buttons to choose the desired temperature. When Cool Mode is selected, the fan speed can be adjusted by pressing the fan button.

To operate on HEAT mode (cooling only models without) :

- Choose Heat Mode to set the heating function. Use the Up and Down buttons to choose the desired temperature. When heat Mode is selected, the fan speed can be adjusted by pressing the fan button.

NOTE: For some models, the fan speed can not be adjusted under HEAT mode.

To operate on Auto feature:

- When you set the air conditioner in AUTO mode, it will automatically select cooling, heating (cooling only models without), or fan only operation depending on what temperature you have selected and the room temperature.

- The air conditioner will control room temperature automatically round the temperature point set by you.

- In this mode, the fan speed cannot be adjusted, it starts automatically at a speed according to the room temperature.

- Use this function only 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.

NOTE: The unit will initiate automatically the Energy Saver function under Cool, Dry and Auto modes.

- 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 operate in the form of a dehumidifier. Since the conditioned space is a closed or sealed area, some degree of cooling will continue. On Dry mode, the fan speed is controlled at Auto automatically.

6. ENERGY SAVER FEATURE:

Press Energy saver button to initiate this function. This function is available on COOL, DRY, AUTO (only AUTO-COOLING and AUTO-FAN) 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 Starts.

GET TO KNOW THE FEATURES

7. TIMER: AUTO START/STOP FEATURE:

- Press Timer button, the TIMER ON or TIMER OFF indicator light illuminates. It indicates the Auto Start or Auto Stop program is initiated. For some units, keep pressing the Timer button will cancel the timer settings.
- 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 on, 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.

8. SLEEP FEATURE:

Press Sleep button to initiate the sleep mode. In this mode the selected temperature will increase (cooling) or decrease (heating) by 2°F/1°C 30 minutes after the mode is selected.

The temperature will then increase (cooling) or decrease (heating) by another 2°F/1°C after an additional 30 minutes. This new temperature will be maintained for 6 or 7 hours before it returns to the originally selected temperature.

This ends the Sleep mode and the unit will continue to operate as originally programmed. The Sleep mode program can be cancelled at any time during operation by pressing the Sleep button again.

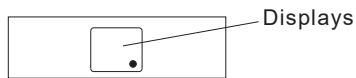
Press and hold on the SLEEP button for 3 seconds to initiate the reset filter connection mode.

This feature is a reminder to clean the Air Filter for more efficient operation. The LED (light) will illuminate after 250 hours of operation. To reset after cleaning the filter, press the SLEEP button and the light will go off.

9. Wireless button

Press and hold on the POWER button for 3 seconds to initiate the Wireless connection mode.

10. DISPLAYS:



Shows the set temperature in "°C" or "°F" and the Auto-timer settings. While on Fan only mode, it shows the room temperature. If the room temperature is too high or low, it will display "HI" or "LO".

Error codes:

The unit may stop operation or continue to run safely. If the error codes appear, wait for about 10 minutes.

The problem may resolve itself. If not, disconnect the power, then connect it again. Turn the unit on.

If the problem persists, disconnect the power and contact your nearest customer service center.

Error code appears and begins with the letters as the following in the window display of indoor unit:

EH (xx), EL (xx), EC (xx), PH (xx), PL (xx), PC (xx).

NOTE: If your problem persists after performing the checks and diagnostics above, turn off your unit immediately and contact an authorized service center.

NOTICE

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

ADDITIONAL THINGS YOU SHOULD KNOW

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

- The Cool circuit has an automatic 3 minutes time delayed start if the unit is turned on 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 is capable of displaying temperature in degrees Fahrenheit or degrees Celsius. To convert from one to the other, press and hold the Up and Down buttons at the same time for 3 seconds.

CLEANING & MAINTENANCE

Check the air filter once a month to see if cleaning is necessary.

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

- Push the vent handle to the Vent Closed position (where applicable). Open the front panel.
- Take the filter by the center and pull up and out.
- Wash the filter using liquid dishwashing detergent and 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 vacuum the filter clean.

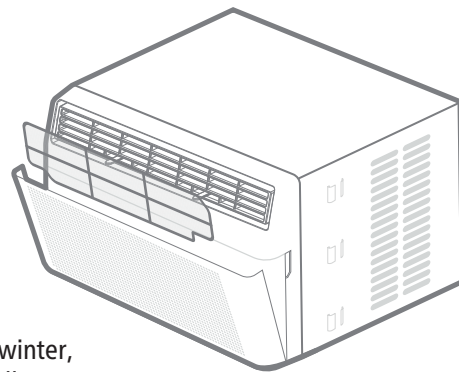
CAUTION: Clean your air conditioner occasionally to keep it looking new. **Be sure to unplug the unit before cleaning to prevent shock or fire hazards.**

CAUTION: 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.

How to clean & change your 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 cleaners, 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.



TROUBLESHOOTING

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

Problem	Solution
Air conditioner does not start.	Wall plug disconnected. Push plug frmly into wall outlet.
	House fuse blown or circuit breaker tripped. Replace fuse with time delay type or reset circuit breaker.
	Plug Current Device Tripped. Press the RESET button.
	Power is OFF. Turn power ON.
Air from unit does not feel cold enough.	Room temperature below 60°F (16°C). Cooling may not occur until room temperature rises above 60°F (16°C).
	Temperature sensing behind air filter element touching cold coil. Keep it from the cold coil.
	Set to a Lower temperature.
	Compressor stopped when changing modes. Wait for 3 minutes after set to the COOL mode.
Air conditioner cooling, but room is too warm- ice forming on cooling coil behind decorative front.	Outdoor temperature below 64°F (18°C) . To defrost the coil, set 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.
	Dirty air filter- air restricted. Clean air filter. Refer to Care and Cleaning section.
Air conditioner cooling, but room is too warm- NO ice forming on cooling coil behind decorative front.	Temperature is set too High, set temperature to a Lower setting.
	Air directional louvers positioned improperly. Position louvers for better air distribution.
	Front of units is blocked by drapes, blinds, furniture, etc. - restricts air distribution. Clear blockage in front of unit.
	An open doors, windows,or register may allow cold air to escape. Close any doors, winows, or registers.
	The room may be too warm. Allow additional time to remove "Stored heat" from walls, ceiling, floor and furniture.
	Dirty air filter- air restricted. Clean air filter.
Air conditioner turns on and off rapidly	Outside temperature extremely hot. Set FAN speed to a Higher setting to bring air past cooling coils more frequently.
	Air movement sound. This is normal . If too loud, set to a slower FAN setting.
Noise when unit is cooling	Window vibration - poor installation. Refer to installation instructions or check with installer.
	For better cooling e_ect,The wind wheel outside the window machine will make a splash,If you don't want to hear it, The rear side drain plug can be removed. (Standard installation Angle of window machine 3°-5° degrees)
Noise when unit is working	When you use the mute mode to start the unit. due to the compressor being hot. the sound of the compressor may be more prominent. lasting for about 3 minutes. It is normal.
	A"da-da" sound may occur for thirty seconds when the unit is turned on due to the compressor starting. It is normal.
Water dripping INSIDE when unit is cooling.	Improper installation. Tilt air conditioner slightly to the outside to allow water drainage. 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 (Only remote models)	Remote control not located within range. Place remote control within 20 feet and pointed in the general direction of the air conditioner unit. Remote control signal obstructed. Remove obstruction.
Room too cold	Set temperature too low. Increase set temperatur.

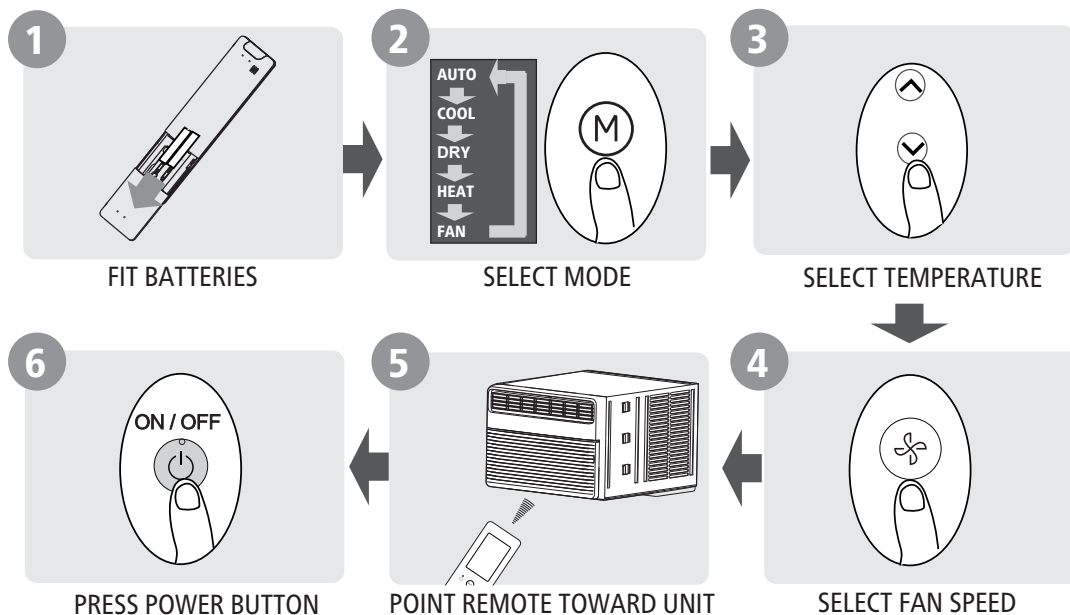
The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Any updates to the manual will be uploaded to the Midea website (www.midea.com/us) , please check for the current version.

REMOTE CONTROL OPERATION

Remote Controller Specifications

Model	RG10G5(D2)/BGCEFU1
Rated Voltage	3.0V(Dry batteries R03/LR03×2)
Signal Receiving Range	8m
Environment	-5°C~60°C(23°F~140°F)

Quick Start Guide



NOT SURE WHAT A FUNCTION DOES?

Refer to the **How to Use Basic Functions** and **How to Use Advanced Functions** sections of this manual for a detailed description of how to use your air conditioner.

SPECIAL NOTE:

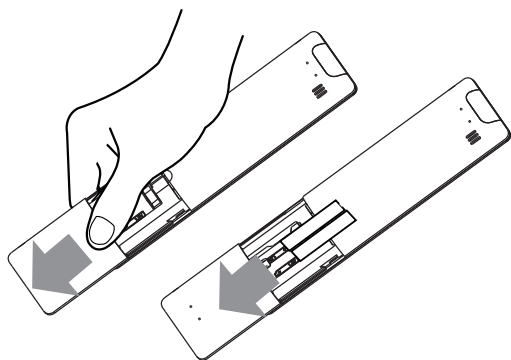
- Button designs on your unit may differ slightly from the example shown.
- If the indoor unit does not have a particular function, pressing that function's button on the remote control will have no effect.
- When there are wide differences between "Remote Control Operation" and "USER'S MANUAL" on function description, the description of "USER'S MANUAL" shall prevail.

REMOTE CONTROL OPERATION

INSERTING AND REPLACING BATTERIES

Your air conditioning unit may come with two batteries (some units). Put the batteries in the remote control before use.

1. Slide the back cover from the remote control downward, exposing the battery compartment.
2. Insert the batteries, paying attention to match up the (+) and (-) ends of the batteries with the symbols inside the battery compartment.
3. Slide the battery cover back into place.



! BATTERIES NOTE:

For optimum product performance:

- Do not mix old and new batteries, or batteries of different types.
- Do not leave batteries in the remote control if you don't plan on using the device for more than 2 months.



NOTE:

Do not dispose of batteries as unsorted municipal waste. Refer to local laws for proper disposal of batteries.

TIPS FOR USING REMOTE CONTROL

- The remote control must be used within 8 meters of the unit.
- The unit will beep when remote signal is received.
- Curtains, other materials and direct sunlight can interfere with the infrared signal receiver.
- Remove batteries if the remote will not be used more than 2 months.

The device could comply with the local national regulations.

- In Canada, it should comply with CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).
- In USA, 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

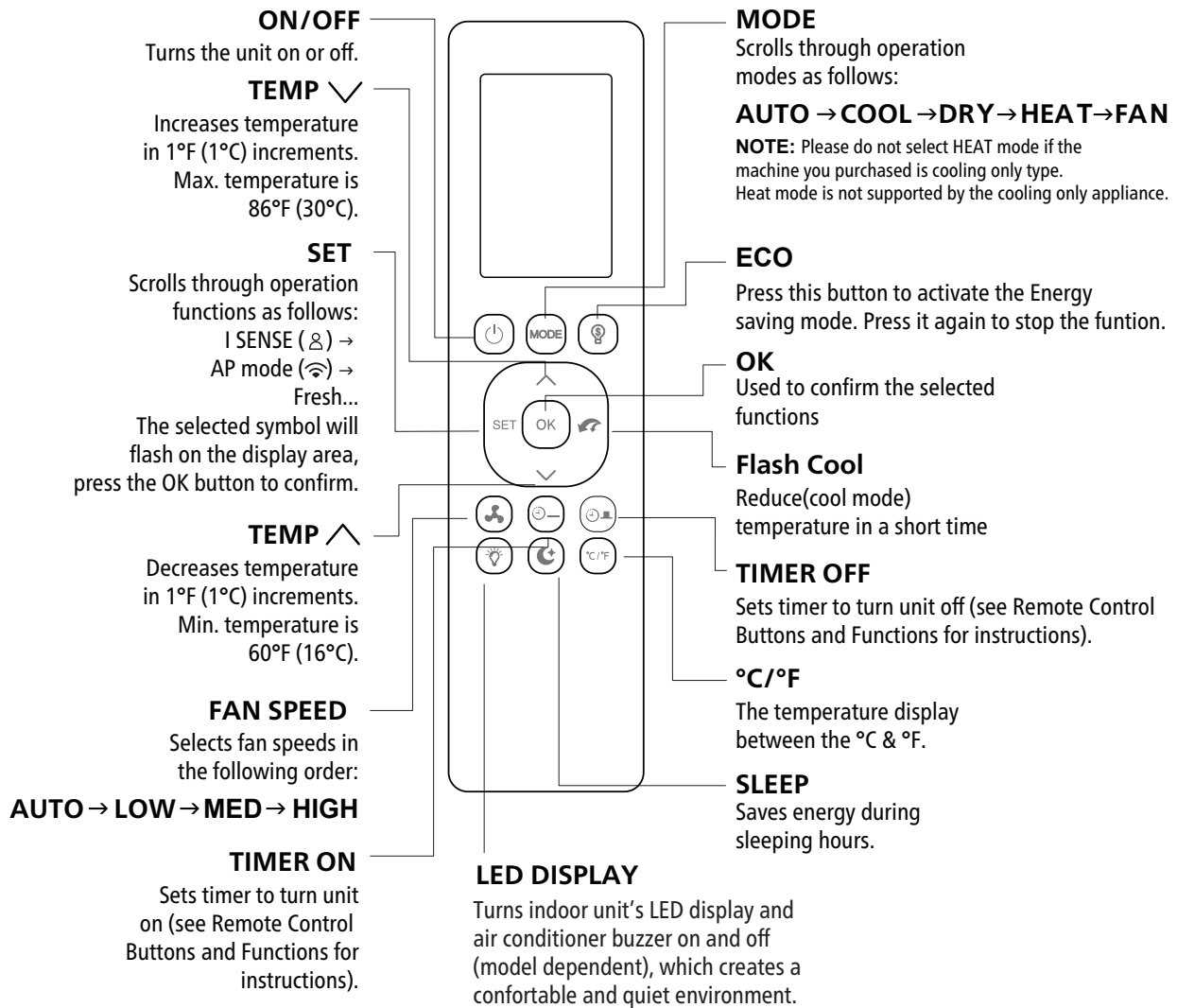
harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

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 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.
- Changes or modifications not approved by the party responsible for compliance could void user's authority to operate the equipment.

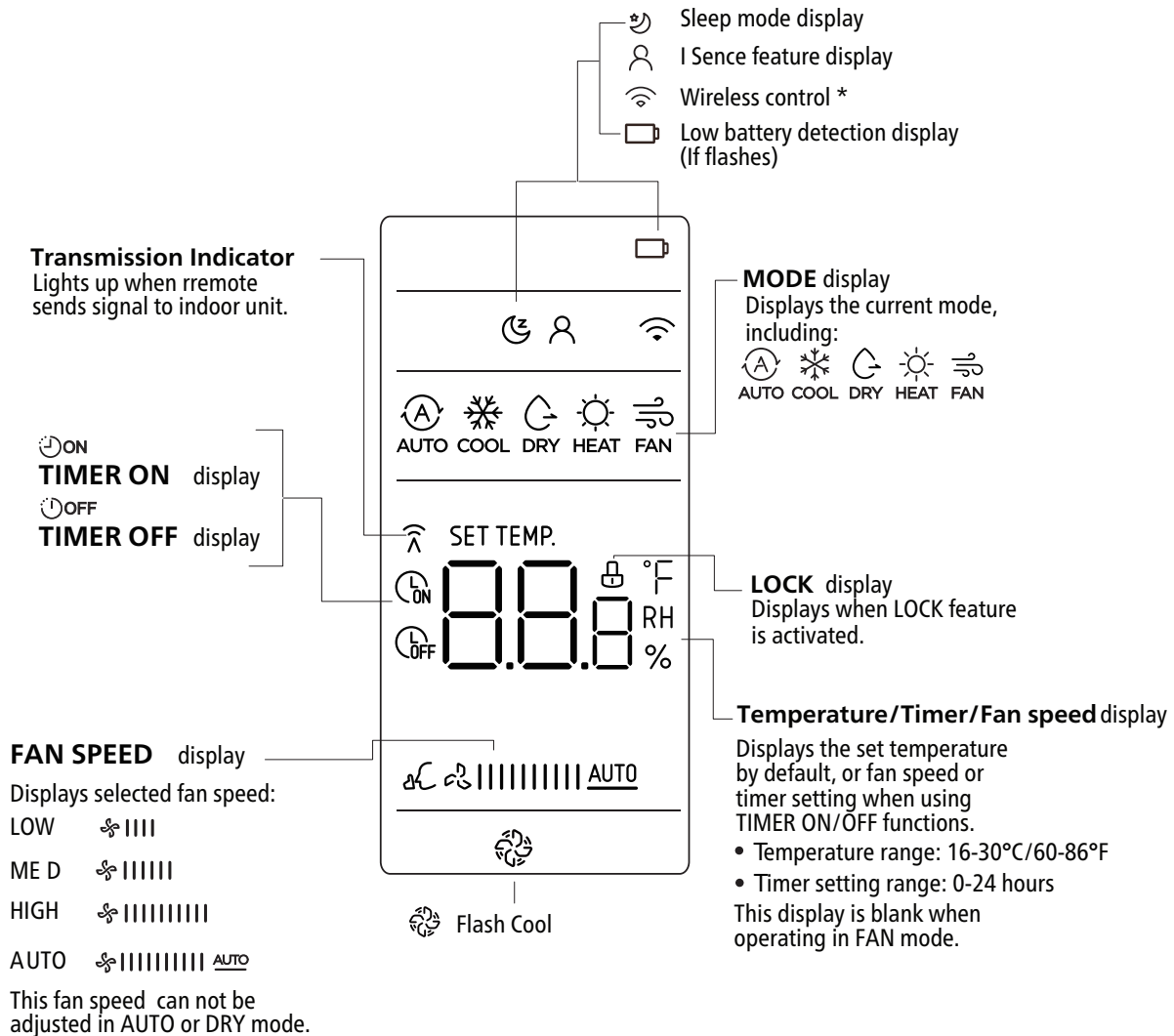
REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

Before you begin using your new air conditioner, make sure to familiarize yourself with its remote control. The following is a brief introduction to the remote control itself. For instructions on how to operate your air conditioner, refer to the How to Use Basic Functions section of this manual.



REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

REMOTE SCREEN INDICATORS



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.

REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

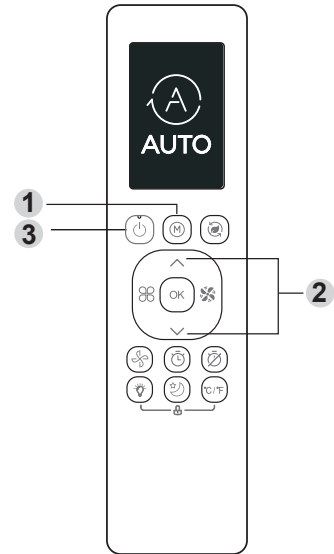
ATTENTION! Before operation, please ensure the unit is plugged in and power is available.

AUTO MODE

In AUTO mode, the unit will automatically select the COOL, FAN, or HEAT function based on the set temperature.

1. Press the **MODE** button to select **AUTO** mode.
2. Set your desired temperature using the **TEMP** \wedge or **TEMP** \vee button.
3. Press the **ON/OFF** button to start the unit.

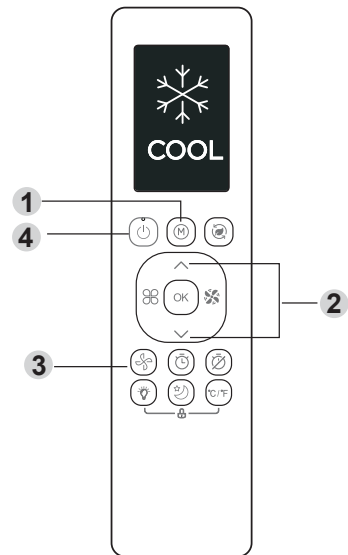
NOTE: FAN SPEED can't be set in AUTO mode..



COOL MODE

1. Press the **MODE** button to select **COOL** mode.
2. Set your desired temperature using the **TEMP** \wedge or **TEMP** \vee button.
3. Press **FAN** button to select the fan speed (AUTO, LOW, MED, or HIGH).
4. Press the **ON/OFF** button to start the unit.

NOTE: The operating temperature range for units is 60-86°F (16-30°C). You can increase or decrease the set temperature 1 °F (1°C) increments.

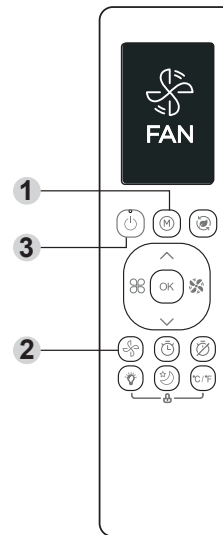


REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

FAN MODE

1. Press the **MODE** button to select **FAN** mode.
2. Press **FAN** button to select the fan speed (AUTO, LOW, MED, or HIGH).
3. Press the **ON/OFF** button to start the unit.

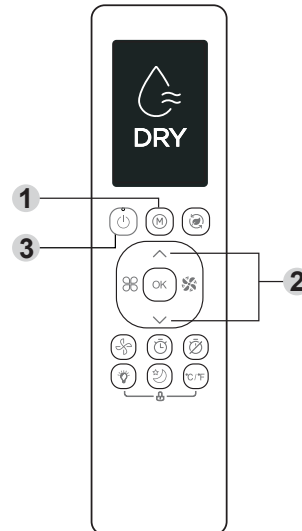
NOTE: You can't set temperature in FAN mode. As a result, your remote control's LCD screen will not display temperature.



DRY MODE (DEHUMIDIFYING)

1. Press the **MODE** button to select **DRY** mode.
2. Set your desired temperature using the **TEMP** \wedge or **TEMP** \vee button.
3. Press the **ON/OFF** button to start the unit.

NOTE: Fan speed cannot be changed in DRY mode.



REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

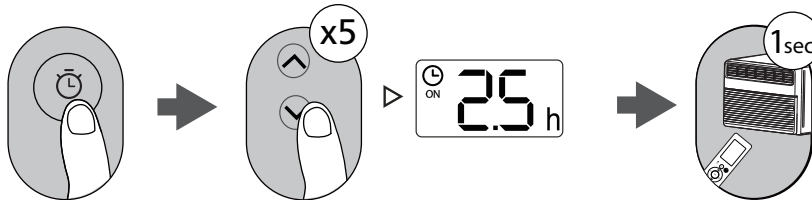
TIMER ON SETTING

Timer ON sets the amount of time after which the unit will automatically turn on.

Press TIMER ON button to initiate the ON time sequence.

Press Temp. up or down button for multiple times to set the x5desired time to turn on the unit.

Point remote to unit and wait one (1) second, the TIMER ON will be activated.



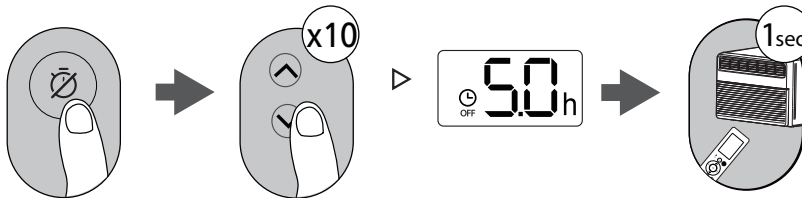
TIMER OFF SETTING

Timer OFF sets the amount of time after which the unit will automatically turn off

Press TIMER OFF button to initiate the OFF time sequence.

Press Temp. up or down button for multiple times to set the desired time to turn on the unit.

Point remote to unit and wait one (1) second, the TIMER OFF will be activated.

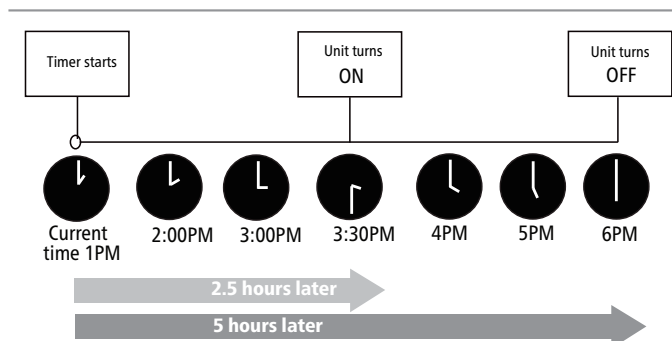
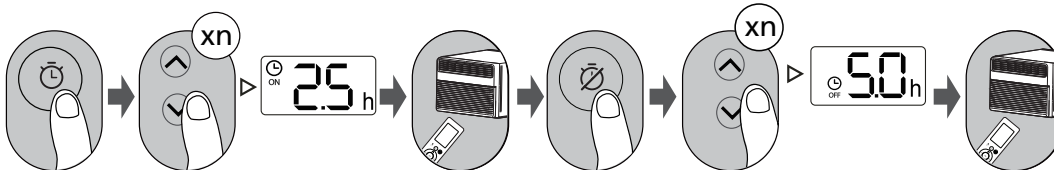


NOTE:

When setting the TIMER ON or TIMER OFF, the time will increase by 30 minute increments with each press, up to 10 hours. After 10 hours and up to 24, it will increase in 1 hour increments. (For example, press 5 times to get 2.5h, and press 10 times to get 5h,) The timer will revert to 0.0 after 24. Cancel either function by setting its timer to 0.0h.

EXAMPLE TIMER ON AND OFF SETTING

Keep in mind that the time periods you set for both functions refer to hours after the current time.



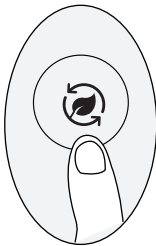
REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

FLASH COOL



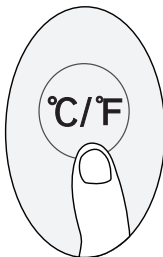
When you select Flash Cool feature in COOL mode, the unit will blow cool air with strongest wind setting to jump-start the cooling process.

ENERGY SAVER FUNCTION



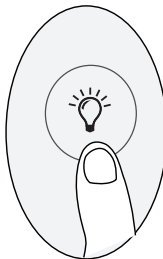
Press the Energy saver button to initiate this function. This function is available on COOL, DRY, AUTO modes.

°C/°F



Press this button will alternate the temperature display between the °C and °F.

LED DISPLAY



Press the LED button to turn on and turn off the display on the indoor unit.

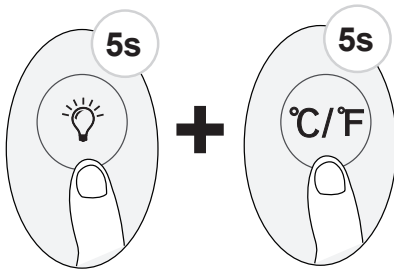
REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

SLEEP FUNCTION



The SLEEP function is used to decrease energy use while you sleep (and don't need the same temperature settings to stay comfortable).
The sleep function is not available in Fan or Dry mode. Please refer to the OWNER'S MANUAL for more details.

LOCK FUNCTION



Press together LED button and °C/°F button at the same time more than 5 seconds to activate Lock function.
All buttons will not response except pressing these two buttons for two seconds again to disable locking.

REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS

SET FUNCTION

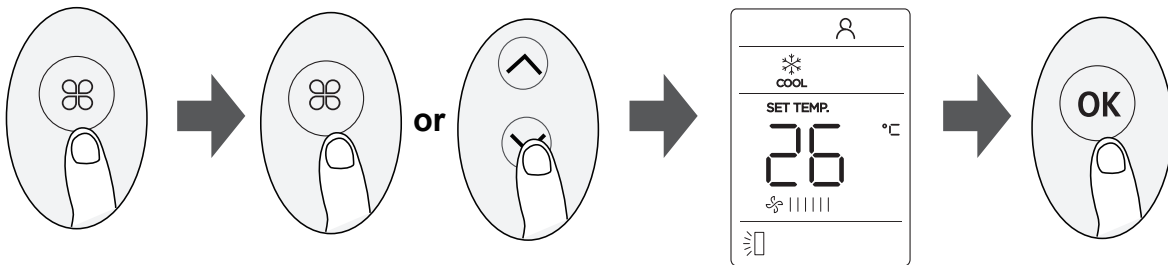
Press the SET button to enter the function setting, then press SET button or TEMP \wedge or TEMP \vee button to select the desired function. The selected symbol will flash on the display area, press the OK button to confirm.

To cancel the selected function, just perform the same procedures as above.

Press the SET button to scroll through operation functions as follows:

Clean (🌀)* → I SENSE (⊗) → AP mode(📶)*

* If your remote controller has I SENSE button, you can not use the SET button to select I SENSE feature.



I SENSE function (⊗):

The I SENSE function enables the remote control to measure the temperature at its current location and send this signal to the air conditioner every 3 minutes interval. When using AUTO, COOL or HEAT modes, measuring ambient temperature from the remote control (instead of from the indoor unit itself) will enable the air conditioner to optimize the temperature around you and ensure maximum comfort.

SMART FEATURES SET UP AND USE

1 SPECIFICATION

Unit Model: OP12N3WBA4RCM / OP14NRWBA4RCM
Model: EU-OSK105(IOT), US-OSK105(IOT),
EU-SK109, US-SK109
Antenna Type: Printed PCB Antenna
Frequency Band: 2400-2483.5MHz
Operation Temperature: 0 °C~45 °C/32 °F~113 °F
Operation Humidity: 10%~85%
Power Input: DC 5V/500mA
Maximum TX Power: <20dBm

2 PRECAUTIONS

- **Applicable system: iOS, Android**
 - Please keep your APP up to date with the latest version.
 - Due to special situation may be occurred, we explicitly claims below: Not all of the Android and iOS system are compatible with APP. We will not be responsible for any issue as a result of the incompatibility.
- **Wireless safety strategy**

Smart kit only support WPA-PSK/WPA2-PSK encryption and none encryption.
WPA-PSK/WPA2-PSK encryption is recommended.
- **Cautions**
 - Due to different network situation, control process may return time-out sometimes. If this situation occurs, the display between board and APP may not be the same, please do not feel confused.
 - Smart Phone camera needs to be 5 million pixels or above to make sure scan QR code well.
 - Due to different network situation, sometimes, request time-out could happen, thus, it is necessary to do network configuration again.
 - The APP system is subject to update without prior notice for product function improvement. The actual network configuration process may be slightly different from the manual, the actual process shall prevail.
 - Please check the Service Website for more information.

3 DOWNLOAD AND INSTALL THE APP

CAUTION: The following QR Code is only available for downloading APP. It is totally different with the QR code packed with SMART KIT.



Android



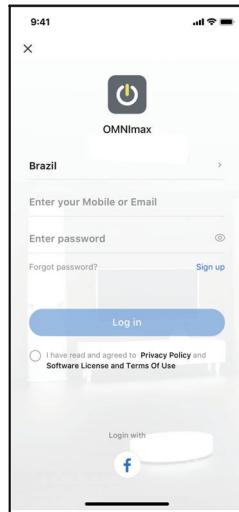
iOS

- Android Phone users: scan Android QR code or go to google play, search "OMNIImax" app and download it.
- iOS users: scan iOS QR code or go to APP Store, search "OMNIImax " app and download it.

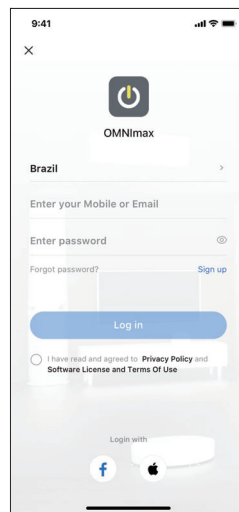
USER MANUAL OF SMART KIT

4 USER REGISTRATION

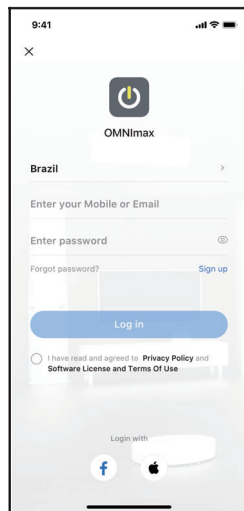
- Please ensure your mobile phone is connect to Wireless router. Also, the Wireless router has already connected to Internet before doing user registration and network configuration.
- You can log in with your email or mobile account, or log in with a third-party account.
- It needs to be selected according to the country and region where the air conditioner is located in order to obtain better experience and service.



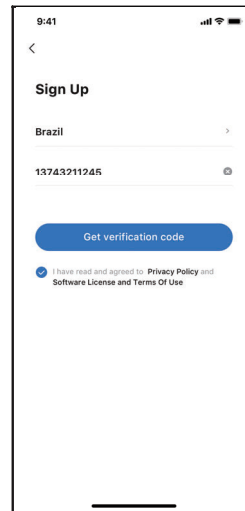
Android



iOS

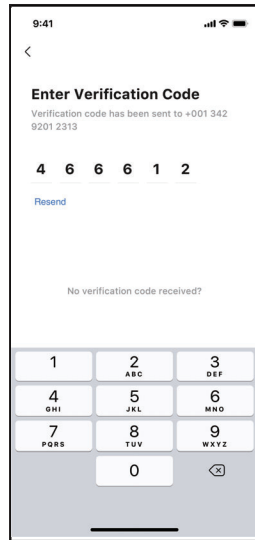


① Click "Log in"

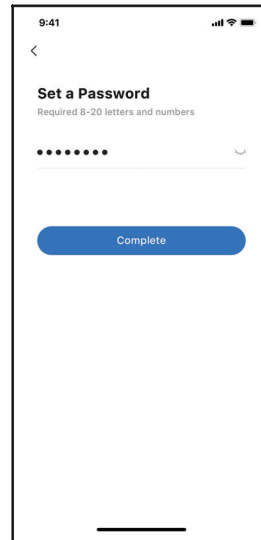


② Enter your email address or phone number and then click "Get verification code"

USER MANUAL OF SMART KIT



③ Enter the verification code, the verification is successful and automatically enter the next step



④ Enter a password, format: 8-20 letters and numbers and then click "Complete"

5 NETWORK CONFIGURATION

Cautions

- It is necessary to forget any other around network and make sure the Android or iOS phone must connect to the Wireless network you want to configure.
- Make sure the Android or iOS phone Wireless function works well and can be connected back to your original Wireless network automatically.

Kindly reminder:

The user must complete all steps within 8 minutes after the air conditioner enters the distribution mode, otherwise the user needs to re-distribute the network according to the following steps.

■ Using Android or iOS device to do network configuration

- Make sure your mobile phone has already been connected to the 2.4G wireless network which you want to use. Also, you need to forget other irrelevant wireless network in case it influences your configuration process.
- Power on the device and wait 5 seconds
- ① Turn on the device after connecting the power supply.
- ② Press and hold the "Power On" or "SWING" or APP control button more than 3 seconds, or press the "LED Display" button on the remote 7 times until the device shows "AP" on the display.
- Description: The specific model may be slightly different, the user can operate according to the actual network distribution guidelines prompted by the App.

Note:

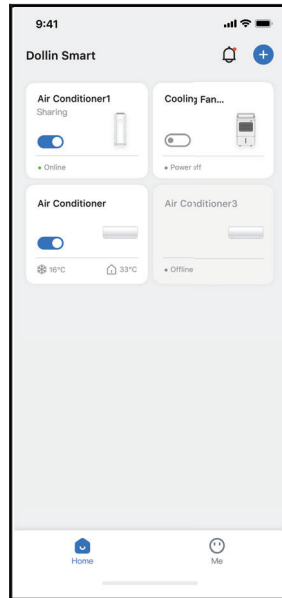
There are two ways to finish the network configuration:

- Network configuration by Bluetooth scan
- Network configuration by select appliance type

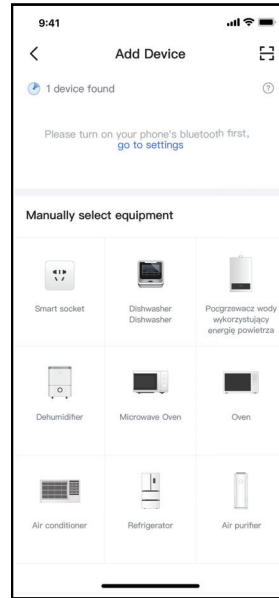
USER MANUAL OF SMART KIT

Network configuration by Bluetooth scan

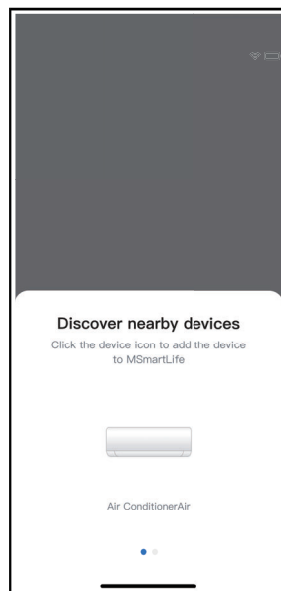
Note: Make sure the bluetooth of your mobile phone is working.



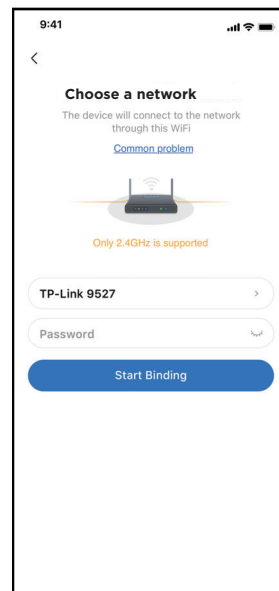
① Press “ + ”



② Enter the current page to enable automatic scanning

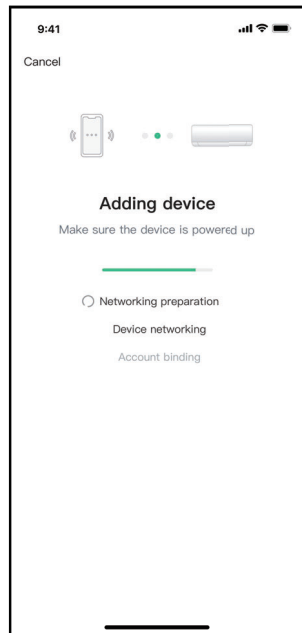


③ Wait smart devices to find, then click to add it

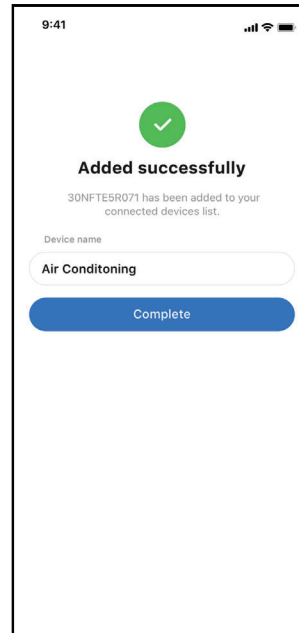


④ Select home wireless network, enter the password

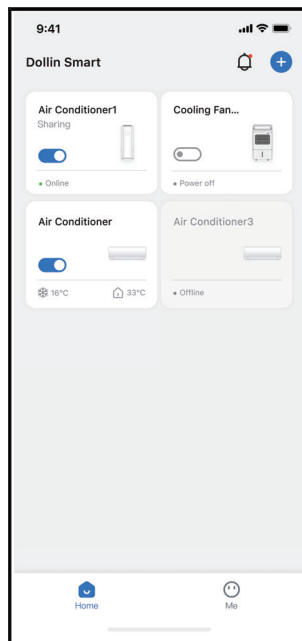
USER MANUAL OF SMART KIT



⑤ Wait connecting to the network



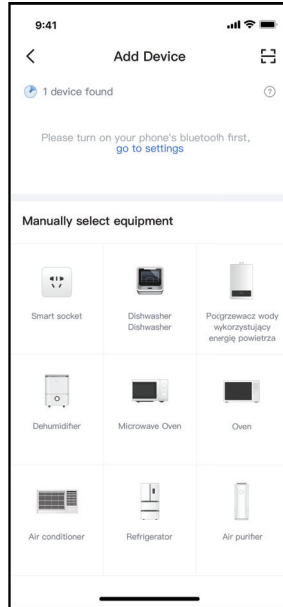
⑥ Configuration Success, you can modify the default name.



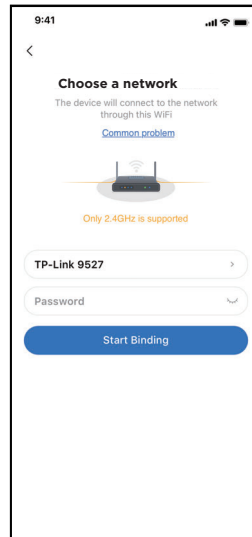
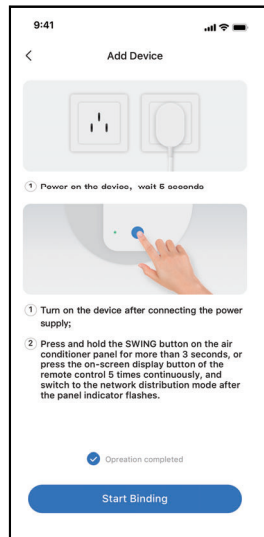
⑦ Bluetooth network configuration is successful, now you can see the device in the list.

USER MANUAL OF SMART KIT

Network configuration by select appliance type :

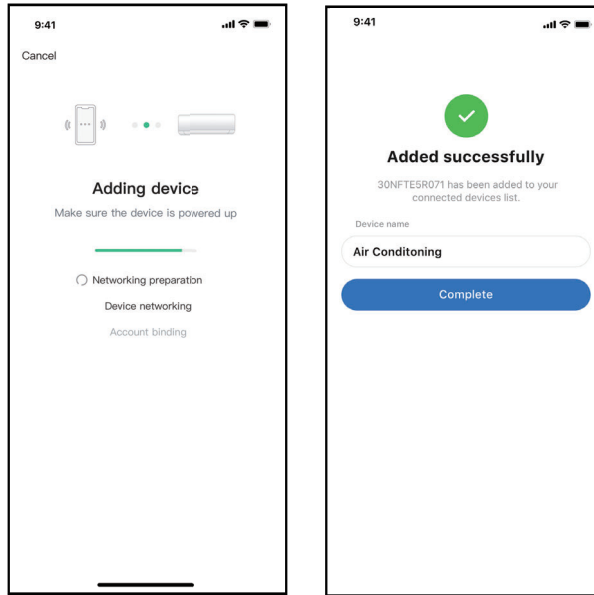


- ① If the bluetooth network configuration is failure, please select the appliance type.

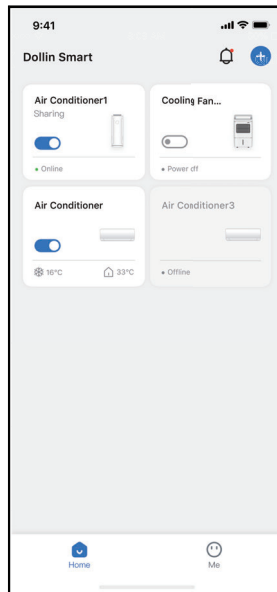


- ② Power on the device and wait 5 seconds
③ a. Turn on the device after connecting the power supply.
b. Press and hold the "Power On" or "SWING" or APP control button more than 3 seconds, or press the "LED Display" button on the remote 7 times until the device shows "AP" on the display.
④ Please enter password

USER MANUAL OF SMART KIT



⑤ Network configuration is successful



⑥ Configuration Success, you can see the device in the list.

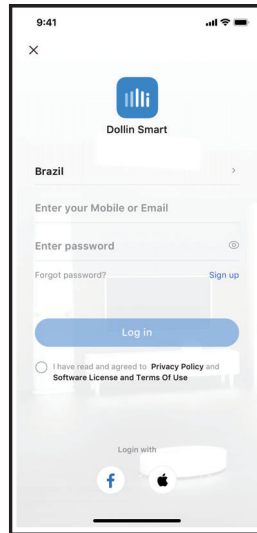
NOTE:

- When finishing network configuration, APP will display success cue words on the screen.
- Due to different internet environment, it is possible that the device status still display "offline" . If this situation occurs, it is necessary to pull down and refresh the device list on the APP and make sure the device status become "online" . Alternatively, user can turn off the AC power and turn on it again, the device status will become "online" after few minutes.

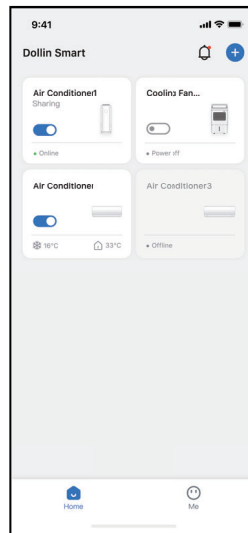
USER MANUAL OF SMART KIT

6 HOW TO USE THE APP

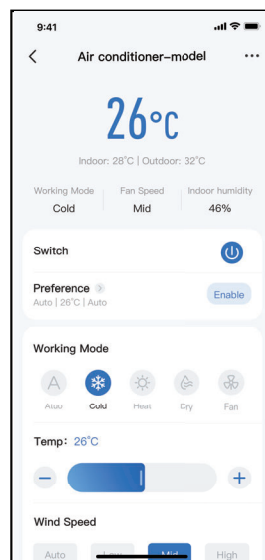
Please ensure both your mobile phone and air conditioner are connected to the Internet before using app to control the air conditioner via internet, please follow the next steps:



① Click "Log in "



② Choose the Device.



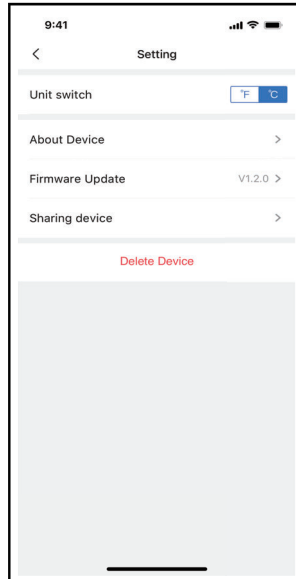
③ Thus, user can control air conditioners on/off status, operation mode, temperature, fan speed and so on.

NOTE:

Each device functions differently, check the user manual for more information.

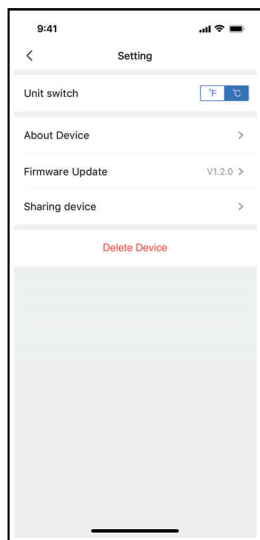
USER MANUAL OF SMART KIT

7 SPECIAL FUNCTIONS

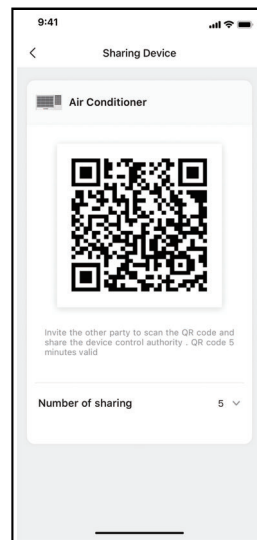


■ Share Device

Through the shared device function, multiple users can control the device at the same time.

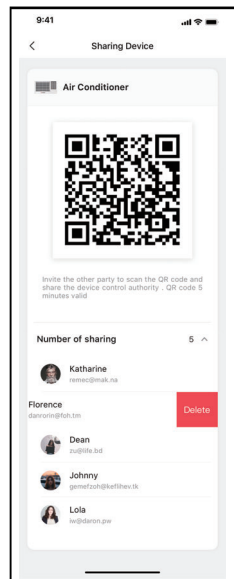


① Click "Sharing Devie"

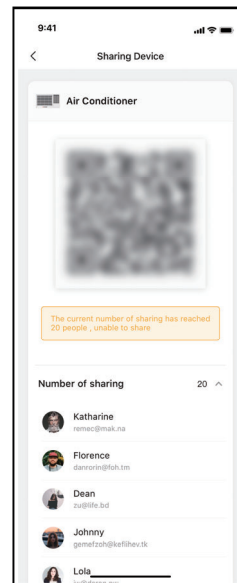


② Scan the device sharing code

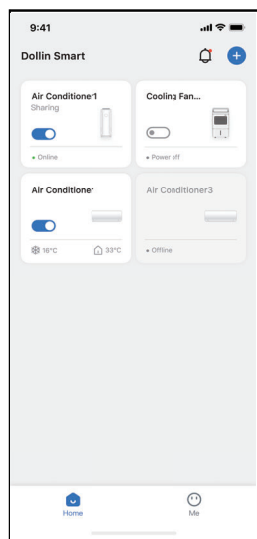
USER MANUAL OF SMART KIT



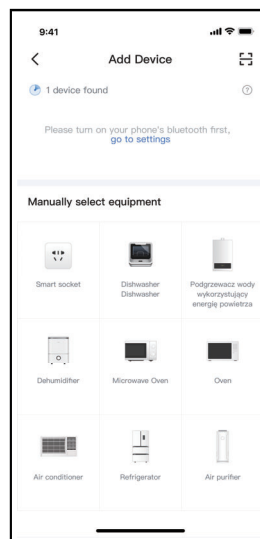
③ Swipe left on a member to delete.



④ When the number of shared members reaches 20, other users will not be able to scan



⑤ Other users must log in to the "Dollin Smart" APP first, and click the "+" on the home page to enter the scan entry page

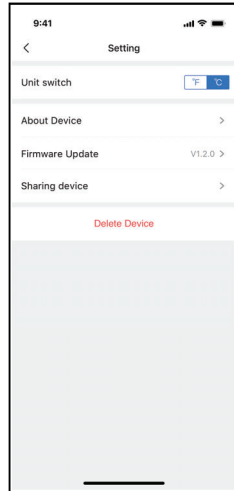


⑥ Now others can add shared devices by clicking the scan symbol in the upper right corner

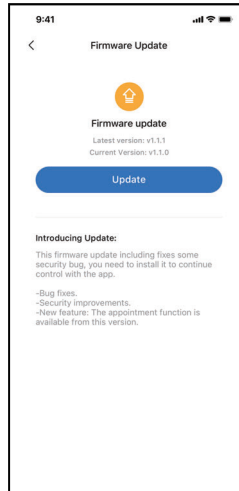
USER MANUAL OF SMART KIT

■ Firmware Update

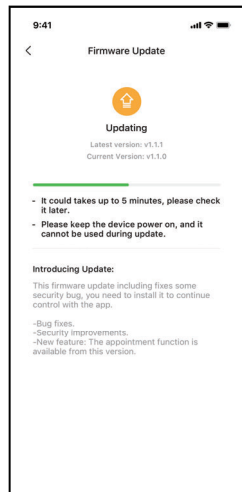
Through this function, users can manually update the device firmware to ensure that the device firmware is running with the latest version



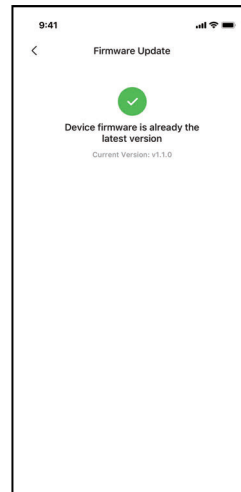
① Click "Firmware Update"



② When there is a firmware upgrade, you can see the firmware upgrade prompt page. Click "Firmware Update"



③ Check the upgrade status during the upgrade, and go to the next step after the upgrade is complete.



④ The firmware upgrade is completed, and the user can check the latest firmware version. Or when the firmware does not need to be upgraded, it will also enter the current page to view the latest version number.

USER MANUAL OF SMART KIT

CAUTIONS:

Wireless module models: US-SK109:

FCC ID: 2ADQOMDNA23

IC: 12575A-MDNA23

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and it contains license-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any 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.

In Canada:

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

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

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 millimeters between the radiator and your body.

USER MANUAL OF SMART KIT

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.

AIR CONDITIONER LIMITED WARRANTY

Your product is protected by this warranty:

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

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

NORMAL RESPONSIBILITIES 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. 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.
3. Proper connection to a grounded power supply of sufficient voltage, replacement of blown fuses, repair of loosen connections or defects in house wiring.
4. Expenses for making the appliance accessible for servicing.
5. 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 servicers; use of parts other than Midea replacement parts; obtained from persons other than such 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 particular 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 exclusion 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 established the warranty period should service be required.

If service is performed, it is 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 Consumer Services or an authorized servicer at 1-888-365-2230.
2. If there is a question as to where to obtain service, contact our consumer relations Department.



OMNI CANADA
ST. JACOBS, ONTARIO N0B 2N0
© 2023 Home Hardware Stores Limited

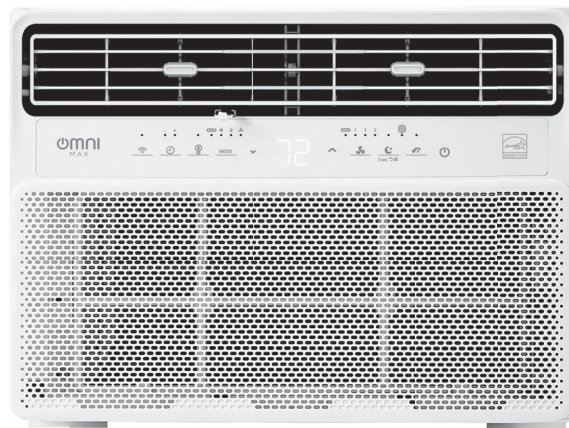
CUSTOMER SERVICE
1-888-365-2230



3813-095

CLIMATISEUR POUR FENÊTRE

OWH121CV4A



Manuel du propriétaire

Please Read and Save These Instructions



This OMNI Max™ product carries a one (1) year LIMITED warranty against defects in workmanship and materials.

TABLE DES MATIÈRES

Mesures de sécurité	02
Safety Manual	06
What is in the Box	13
Before you get start	13
Installation overview.	14
Get to know your AC.	21
Adjust your air conditioning direction.	21
Get to know the features.	22
Cleaning & maintenance	24
Troubleshooting	25
Remote Control Operation	26
Remote Control Operation (continued)	27
Remote Control Buttons and Functions	28
Remote Control Buttons and Functions (continued)	29
SMART FEATURES SET UP AND USE	36
USER MANUAL OF SMART KIT	37
AIR CONDITIONER LIMITED WARRANTY	49



Mesures de sécurité

Il faut lire les messages d'avertissement.

Dans ce manuel, vous trouverez de nombreux conseils utiles sur la manière d'utiliser et d'entretenir correctement votre climatiseur. Un peu de prévention peut vous faire gagner beaucoup de temps et vous faire économiser de l'argent pendant toute la durée utile de votre climatiseur. Vous trouverez de nombreuses réponses à des problèmes courants dans le tableau des conseils de dépannage. Si vous consultez d'abord notre tableau des conseils de dépannage, vous n'aurez peut-être pas besoin de faire appel au service après-vente.

Les instructions suivantes doivent être respectées afin d'éviter toute blessure à l'utilisateur ou à d'autres personnes, ainsi que tout dommage matériel. Une utilisation incorrecte due à l'ignorance des instructions peut entraîner des blessures ou des dommages. La gravité est classée en fonction des indications suivantes.

Explication des symboles

 AVERTISSEMENT	Cette mention indique un danger de gravité moyenne qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.
 AVERTISSEMENT	Cette mention indique un danger de gravité moyenne qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

AVERTISSEMENT

- Branchez correctement la fiche d'alimentation. Autrement, cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie en raison d'une production excessive de chaleur. Ne faites pas fonctionner ou n'arrêtez pas l'appareil en insérant ou en retirant la fiche d'alimentation. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie en raison de la chaleur dégagée. Ne pas endommager ou utiliser un cordon d'alimentation non conforme. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un centre de service agréé ou une personne de qualification équivalente afin d'éviter tout problème.
- Installez toujours un disjoncteur et un circuit d'alimentation dédié. Une installation incorrecte peut provoquer un incendie et une décharge électrique. Ne pas utiliser l'appareil avec des mains mouillées ou dans un environnement humide. Cela pourrait provoquer une décharge électrique. Ne pas diriger le flux d'air uniquement vers les occupants de la pièce. Cela pourrait nuire à leur santé.
- Veillez toujours à ce que la mise à la terre soit efficace. Une mise à la terre incorrecte peut provoquer une décharge électrique. Ne laissez pas l'eau pénétrer dans les composants électriques. Cela pourrait provoquer une panne de l'appareil ou une décharge électrique. Ne modifiez pas la longueur du cordon d'alimentation et ne partagez pas la prise avec d'autres appareils. Cela peut provoquer une décharge électrique ou un incendie en raison de la chaleur dégagée.
- Débranchez l'appareil si des sons, des odeurs ou des fumées inhabituelles s'en dégagent. Cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique. N'utilisez pas la prise si elle est desserrée ou endommagée. Cela peut provoquer un incendie et une décharge électrique. N'ouvrez pas l'appareil en cours de fonctionnement. Cela pourrait provoquer une

Mesures de sécurité

AVERTISSEMENT

décharge électrique.

- Tenir les armes à feu à l'écart. Cela peut provoquer un incendie. N'utilisez pas le cordon d'alimentation à proximité d'appareils de chauffage. Cela peut provoquer un incendie et une décharge électrique. N'utilisez pas le cordon d'alimentation à proximité de gaz inflammables ou de combustibles, comme l'essence, le benzène, les diluants, etc. Cela pourrait provoquer une explosion ou un incendie.
- Aérez la pièce avant de faire fonctionner le climatiseur s'il y a une fuite de gaz provenant d'un autre appareil. Cela peut provoquer une explosion, un incendie et des brûlures. Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Cela pourrait provoquer une panne ou une décharge électrique.

CAUTION

- Lorsque le filtre à air doit être retiré, ne touchez pas les parties métalliques de l'appareil. Vous risqueriez de vous blesser.
Aérez bien la pièce lorsque l'appareil est utilisé avec un poêle, etc. Un manque d'oxygène peut survenir.
- N'utilisez pas de détergent puissant comme de la cire ou du diluant, mais utilisez un chiffon doux. L'apparence peut être détériorée en raison d'un changement de couleur du produit ou d'une rayure de sa surface. Ne nettoyez pas le climatiseur avec de l'eau. L'eau peut pénétrer dans l'appareil et en dégrader l'isolation. Cela peut provoquer une décharge électrique. N'utilisez pas le climatiseur à des fins inhabituelles. N'utilisez pas ce climatiseur pour préserver des appareils de précision, des aliments, des animaux domestiques, des plantes et des objets d'art, car cela pourrait entraîner une détérioration de leur qualité, etc.
- Arrêtez l'appareil et fermez la fenêtre en cas de tempête ou d'ouragan. L'utilisation de l'appareil avec les fenêtres ouvertes risque de mouiller l'intérieur et de tremper les meubles. Lorsque l'appareil doit être nettoyé, éteignez-le et coupez le disjoncteur.
- Ne pas nettoyer l'appareil lorsqu'il est sous tension, car cela peut provoquer un incendie et une décharge électrique, ainsi que des blessures.
- Insérez toujours les filtres de manière sûre. L'appareil peut tomber en panne s'il fonctionne sans filtre. Nettoyez le filtre toutes les deux semaines.
- Tenez la fiche par la tête du cordon d'alimentation lorsque vous la retirez. Sinon, cela pourrait provoquer une décharge électrique et des dommages. Éteignez l'interrupteur principal lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période. Sinon, cela peut entraîner une défaillance de l'appareil ou un incendie.
- Ne placez pas d'obstacles autour des entrées d'air ou à l'intérieur des sorties d'air. Cela pourrait entraîner une défaillance de l'appareil ou un accident. Ne placez pas d'objet lourd sur le cordon d'alimentation et veillez à ce que le cordon ne soit pas comprimé. Cela pourrait causer un incendie ou une décharge électrique. Ne buvez pas l'eau qui s'écoule du climatiseur. Elle contient des contaminants et peut vous rendre malade.

Mesures de sécurité



- Soyez prudent lors du déballage et de l'installation. Les rebords tranchants peuvent provoquer des blessures.
- Si de l'eau pénètre dans l'appareil, éteignez l'appareil à la prise de courant et coupez le disjoncteur. Isolez l'alimentation en débranchant la fiche d'alimentation et contactez un technicien qualifié.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'une personne responsable de leur sécurité ne leur fournisse une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil.
- Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification équivalente afin d'éviter tout danger.
- L'appareil doit être installé conformément aux réglementations nationales en matière de câblage.
- L'installation doit être effectuée conformément aux exigences du NEC et du CEC par du personnel autorisé uniquement.
- Ne faites pas fonctionner votre climatiseur dans une pièce humide telle qu'une salle de bain ou une salle de lavage.
- L'appareil avec chauffage électrique doit avoir un dégagement d'au moins 1 mètre par rapport aux matériaux combustibles.
- Contactez le technicien agréé pour la réparation ou l'entretien de cet appareil.
- Contactez l'installateur agréé pour l'installation de cet appareil.

Mesures de sécurité

REMARQUE

Ce climatiseur est conçu pour fonctionner dans les conditions suivantes :

Refroidissement	Température extérieure:	64-109°F/18-43°C (64-125°F/18-52°C pour certains modèles en milieu tropical)
	Température intérieure:	60-90°F/16-32°C
Chauffage	Température extérieure:	23-76°F/ -5-24°C
	Température intérieure:	32-80°F/ 0-27°C

Remarque: le rendement peut être réduit en dehors de ces plages de température.

Fonctionnement du dispositif de courant

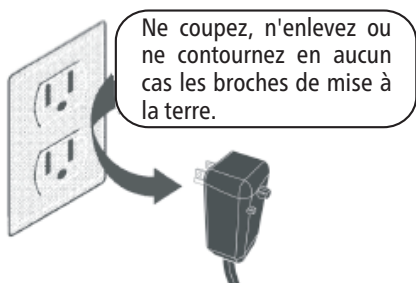
Le cordon d'alimentation contient un dispositif de courant qui détecte les dommages causés au cordon d'alimentation. Pour tester votre cordon d'alimentation, procédez comme suit :

- Branchez le climatiseur.
- Le cordon d'alimentation comporte DEUX boutons sur sa fiche.
- Appuyez sur le bouton TEST, vous entendrez un déclic lorsque le bouton RESET sortira.
- Appuyez à nouveau sur le bouton RESET, vous entendrez un déclic lorsque le bouton s'enclenchera.
- Le cordon d'alimentation fournit maintenant de l'électricité à l'appareil. (Sur certains modèles, cela est également indiqué par un voyant sur la fiche.)

REMARQUE

- Le cordon d'alimentation de ce climatiseur contient un dispositif de détection de courant conçu pour réduire le risque d'incendie.
Si le cordon d'alimentation est endommagé, il ne peut pas être réparé - il doit être remplacé par un cordon fourni par le fabricant de l'appareil.
- N'utilisez pas ce dispositif pour mettre l'appareil en marche ou l'arrêter.
- Assurez-vous toujours que le bouton RESET est enfoncé pour que l'appareil fonctionne correctement.
- Le cordon d'alimentation doit être remplacé s'il ne se réinitialise pas lorsque le bouton TEST est enfoncé ou s'il ne peut pas être réinitialisé. Un nouveau cordon peut être obtenu auprès du fabricant de l'appareil.

Prise murale mise à la terre



Cordon d'alimentation avec fiche de mise à la terre à 3 broches

Mesures de sécurité

Renseignements sur l'électricité

Les caractéristiques électriques complètes de votre nouveau climatiseur sont indiquées sur la plaque signalétique. Reportez-vous à ces données pour vérifier les besoins en électricité. Assurez-vous que le climatiseur est correctement mis à la terre. Pour minimiser les risques d'électrocution et de brûlure, il est important que le climatiseur soit correctement mis à la terre. Le cordon d'alimentation est équipé d'une fiche de mise à la terre à trois broches pour la protection contre les risques d'électrocution.

- Votre climatiseur doit être branché sur une prise murale correctement mise à la terre. Si la prise murale que vous avez l'intention d'utiliser n'est pas correctement mise à la terre ou protégée par un fusible temporisé ou un disjoncteur, demandez à un électricien qualifié d'installer la prise adéquate. Veillez à ce que la prise soit accessible après l'installation de l'appareil.
- Ne faites pas fonctionner le climatiseur sans le couvercle de protection latéral;; cela pourrait entraîner des dommages mécaniques à l'intérieur du climatiseur.
- N'utilisez pas de rallonge ou d'adaptateur de prise.

Évitez tout risque d'incendie ou de choc électrique. N'utilisez pas de rallonge ou d'adaptateur de prise. Ne retirez aucune broche du cordon d'alimentation.

Pour votre sécurité

Ne stockez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.

Prévention des accidents

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure lors de l'utilisation de votre climatiseur, prenez les précautions de base suivantes :

- Assurez-vous que l'installation électrique est adaptée au modèle que vous avez choisi. Cette information figure sur la plaque signalétique, située sur le côté du boîtier et derrière la grille.
- Si le climatiseur doit être installé dans une fenêtre, vous devrez probablement nettoyer d'abord les deux côtés de la vitre. S'il s'agit d'une fenêtre à triple battant avec une moustiquaire, enlevez complètement la moustiquaire avant l'installation.
- Assurez-vous que le climatiseur a été installé correctement et en toute sécurité, conformément aux instructions d'installation de ce manuel. Conservez ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement lors du retrait ou de la réinstallation de l'appareil. Lorsque vous manipulez le climatiseur, veillez à éviter les coupures causées par les fils métalliques tranchants des serpentins avant et arrière.



AVERTISSEMENT:

AVANT D'EFFECTUER TOUT TRAVAIL ÉLECTRIQUE OU DE CÂBLAGE, COUPEZ L'ALIMENTATION PRINCIPALE DU SYSTÈME.

AFFICHAGE

COMMANDE PRINCIPALE

CORDON D'ALIMENTATION

REMARQUE: les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement. Votre appareil peut être légèrement différent. C'est la forme réelle qui prévaut.

Manuel de sécurité

POUR LES MODÈLES AVEC RÉFRIGÉRANT R32:

REMARQUE : Cette section est destinée aux techniciens certifiés autorisés à retirer, décharger, manipuler et éliminer les réfrigérants HFC. Ne manipulez pas de réfrigérants sans la formation et les certifications appropriées nécessaires dans votre région.



ATTENTION:
Risque d'incendie/
matières inflammables.

IMPORTANT: Lisez attentivement ce manuel avant d'installer ou d'utiliser le nouvel appareil. Conservez ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement.

Explication des symboles affichés sur l'appareil

	MISE EN GARDE	Ce symbole indique que le manuel d'utilisation doit être lu attentivement.
	MISE EN GARDE	Ce symbole indique que le personnel d'entretien doit manipuler l'appareil en se référant au manuel d'installation.
	MISE EN GARDE	Ce symbole indique que des informations sont disponibles, comme le manuel d'utilisation ou le manuel d'installation.

MANUEL DE SÉCURITÉ (R32) A

AVERTISSEMENT:

- L'entretien ne doit être effectué que selon les recommandations du fabricant de l'équipement. L'entretien et les réparations nécessitant l'assistance d'autres personnes qualifiées doivent être effectuées sous la supervision de la personne compétente en matière d'utilisation de réfrigérants inflammables.
NE MODIFIEZ PAS la longueur du cordon d'alimentation ni n'utilisez une rallonge pour alimenter l'appareil.
NE PARTAGEZ PAS une même prise de courant avec d'autres appareils électriques. Une alimentation électrique inadéquate peut provoquer un incendie ou une décharge électrique. Suivez attentivement les instructions relatives à la manipulation, à l'installation, au nettoyage et à l'entretien de l'appareil afin d'éviter tout dommage ou risque.
- Le réfrigérant inflammable R32 est utilisé dans l'appareil. Lors de l'entretien ou de la mise au rebut de l'appareil, le réfrigérant (R32) doit être récupéré correctement et ne doit pas être rejeté directement dans l'air.
- Les réglementations nationales en matière de gaz doivent être respectées.
- Les ouvertures d'aération ne doivent pas être obstruées.
L'appareil doit être entreposé de manière à éviter tout dommage mécanique.
Un avertissement indiquant que l'appareil doit être entreposé dans un endroit bien aéré où la taille de la pièce correspond à la surface de la pièce indiquée pour le fonctionnement.
- Toute personne appelée à travailler sur un circuit de réfrigération ou à y pénétrer doit être titulaire d'un certificat en cours de validité émis par un organisme d'évaluation accrédité par l'industrie, qui atteste de sa capacité à manipuler des réfrigérants en toute sécurité

Manuel de sécurité

conformément à une spécification d'évaluation reconnue par l'industrie.

- Les exemples de procédures de travail sont les suivants :
- la pénétration dans le circuit frigorifique
- l'ouverture de composants scellés
- ouverture d'enceintes aérées
- Aucun feu ouvert ou dispositif tel qu'un interrupteur pouvant générer des étincelles ou des arcs ne doit se trouver à proximité de l'appareil afin d'éviter d'enflammer le réfrigérant inflammable utilisé. Veillez à suivre attentivement les instructions pour l'entreposage et l'entretien de l'appareil afin d'éviter tout dommage mécanique.
- N'utilisez pas d'autres moyens que ceux recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer l'appareil.
L'appareil doit être entreposé dans une pièce dépourvue de sources d'inflammation en fonctionnement continu (par exemple : flammes nues, appareil à gaz en fonctionnement) ni de sources d'inflammation, par exemple un radiateur électrique en fonctionnement à proximité de l'appareil.
- Ne percez pas ni ne brûlez pas l'appareil.
- Il faut savoir que les réfrigérants peuvent être inodores.

1. Transport d'équipements contenant des réfrigérants inflammables

Consultez les réglementations en matière de transport.

2. Marquage de l'équipement à l'aide de panneaux

Consultez les réglementations locales.

3. Élimination des équipements utilisant des réfrigérants inflammables

Consultez les réglementations nationales.

4. Entreposage des équipements et des appareils

L'entreposage des équipements doit être conforme aux instructions du fabricant.

5. Entreposage d'équipements emballés (invendus)

La protection des emballages d'entreposage doit être conçue de manière à ce que les dommages mécaniques subis par l'équipement à l'intérieur de l'emballage n'entraînent pas de fuite de la charge de fluide frigorigène. Le nombre maximum de pièces d'équipement pouvant être entreposées à l'intérieur de l'emballage doit être fixé par la réglementation locale.

6. Informations sur l'entretien

Si une réparation du système de réfrigération est nécessaire, les précautions suivantes doivent être respectées avant d'effectuer des travaux sur le système.

1) Contrôles de la zone

Avant de commencer à travailler sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, des contrôles de sécurité sont nécessaires pour s'assurer que le risque d'inflammation est réduit au minimum.

Pour les réparations du système frigorifique, les précautions suivantes doivent être prises avant d'intervenir sur le système.

2) Procédure de travail

Les travaux doivent être entrepris selon une procédure contrôlée de manière à réduire au

Manuel de sécurité

minimum le risque de présence de gaz ou de vapeurs inflammables pendant l'exécution des travaux.

3) Zone de travail générale

Tout le personnel d'entretien et les autres personnes travaillant dans la zone locale doivent être informés de la nature des travaux effectués.

Le travail dans des espaces confinés doit être évité. La zone entourant l'espace de travail doit être délimitée. Il convient de s'assurer que les conditions à l'intérieur de la zone ont été rendues sécuritaires par le contrôle des matériaux inflammables.

4) Vérification de la présence de fluide frigorigène

La zone doit être contrôlée à l'aide d'un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant les travaux, afin de s'assurer que le technicien est conscient de l'existence d'atmosphères potentiellement inflammables. Il convient de s'assurer que l'équipement de détection des fuites utilisé est adapté aux réfrigérants inflammables, c'est-à-dire qu'il ne produit pas d'étincelles, qu'il est correctement scellé ou qu'il est intrinsèquement sûr.

5) Présence d'un extincteur

Si un travail à chaud doit être effectué sur l'équipement de réfrigération ou toute pièce associée, un équipement d'extinction d'incendie approprié doit être disponible à portée de main. Un extincteur à poudre ou à CO₂ doit se trouver à proximité de la zone de chargement.

6) Aucune source d'inflammation

Aucune personne effectuant des travaux en rapport avec un système de réfrigération impliquant l'exposition d'une tuyauterie contenant ou ayant contenu un réfrigérant inflammable ne doit utiliser de sources d'allumage susceptibles d'entraîner un risque d'incendie ou d'explosion. Toutes les sources d'inflammation possibles, y compris la cigarette, doivent être maintenues à une distance suffisante du site d'installation, de réparation, d'enlèvement et d'élimination, au cours desquels du réfrigérant inflammable peut éventuellement être libéré dans l'espace environnant. Avant le début des travaux, la zone autour de l'équipement doit être examinée pour s'assurer qu'il n'y a pas de risques d'inflammabilité ou d'inflammation. Des panneaux d'interdiction de fumer doivent être affichés.

7) Zone ventilée

Il convient de s'assurer que la zone est à l'air libre ou qu'elle est correctement aérée avant de pénétrer dans le système ou d'effectuer un travail à chaud. Une certaine ventilation doit être maintenue pendant la durée des travaux. La ventilation doit permettre de disperser en toute sécurité tout réfrigérant libéré et, de préférence, de l'expulser dans l'atmosphère.

8) Contrôles de l'équipement frigorifique

Lorsque des composants électriques sont remplacés, ils doivent être adaptés à l'usage prévu et répondre aux spécifications correctes. Les directives d'entretien et de maintenance du fabricant doivent être respectées à tout moment.

En cas de doute, consultez le service technique du fabricant pour obtenir de l'aide. Les contrôles suivants doivent être appliqués aux installations utilisant des réfrigérants inflammables :

la charge réelle de réfrigérant est conforme à la taille de la pièce dans laquelle les pièces

Manuel de sécurité

contenant du réfrigérant sont installées.

Si un circuit frigorifique indirect est utilisé, la présence de fluide frigorigène doit être vérifiée dans le circuit secondaire.

Le marquage de l'équipement reste visible et lisible. Les marquages et les panneaux qui sont illisibles doivent être corrigés.

Les tuyaux ou éléments frigorifiques sont installés dans un endroit où ils ne risquent pas d'être exposés à une substance susceptible de corroder les éléments contenant du fluide frigorigène, à moins que ces éléments ne soient construits en matériaux intrinsèquement résistants à la corrosion ou qu'ils ne soient convenablement protégés contre la corrosion.

9) Contrôles des dispositifs électriques

La réparation et l'entretien des composants électriques doivent comprendre des contrôles de sécurité initiaux et des procédures d'inspection des composants. S'il existe un défaut susceptible de compromettre la sécurité, aucune alimentation électrique ne doit être connectée au circuit tant que le problème n'a pas été résolu de manière satisfaisante. Si le défaut ne peut pas être corrigé immédiatement, mais qu'il est nécessaire de poursuivre le travail, une solution temporaire adéquate doit être adoptée. Cette solution doit être signalée au propriétaire de l'équipement afin que toutes les parties soient informées. Les contrôles de sécurité initiaux doivent comprendre :

Les condensateurs sont déchargés : cette opération doit être effectuée de manière sûre afin d'éviter tout risque d'étincelle.

Qu'aucun composant ou câblage électrique sous tension n'est exposé pendant la charge, la récupération ou la purge du système.

Qu'il y ait un maintien de la mise à la terre.

7. Réparations des composants scellés

1) Pendant les réparations des composants scellés, toutes les alimentations électriques doivent être déconnectées de l'équipement sur lequel on travaille avant de retirer les couvercles scellés, etc. S'il est absolument nécessaire de maintenir l'alimentation électrique de l'équipement pendant l'entretien, un dispositif de détection des fuites fonctionnant en permanence doit être placé au point le plus critique de l'équipement afin d'avertir d'une situation potentiellement dangereuse.

2) Une attention particulière doit être accordée aux points suivants afin de garantir qu'en travaillant sur les composants électriques, l'enveloppe n'est pas altérée de telle sorte que le degré de protection soit affecté. Il s'agit notamment des dommages causés aux câbles, du nombre excessif de connexions, des bornes qui ne sont pas conformes aux spécifications d'origine, des dommages causés aux joints d'étanchéité, le montage incorrect des presse-étoupes, etc.

Assurez-vous que l'appareil est monté solidement.

Assurez-vous que les joints ou les matériaux d'étanchéité ne se sont pas dégradés au point de ne plus pouvoir empêcher la pénétration de gaz inflammables. Les pièces de remplacement doivent être conformes aux spécifications du fabricant.

REMARQUE : L'utilisation de mastic d'étanchéité à base de silicone peut nuire à l'efficacité de

Manuel de sécurité

certains types d'équipements de détection de fuites. Les composants à sécurité intrinsèque ne doivent pas être isolés avant d'y travailler.

8.Réparation des composants à sécurité intrinsèque

N'appliquez pas de charges inductives ou capacitives permanentes au circuit sans s'assurer qu'elles ne dépassent pas la tension et le courant admissibles pour l'équipement utilisé. Les composants à sécurité intrinsèque sont les seuls types de composants sur lesquels il est possible de travailler sous tension en présence de gaz inflammables.

L'appareil d'essai doit être d'un calibre approprié. Ne remplacez pas les composants par des pièces autres que celles prescrites par le fabricant. D'autres pièces peuvent entraîner l'inflammation du fluide frigorigène présent dans l'atmosphère en cas de fuite.

9.Cablage

Vérifiez que le câblage ne sera pas soumis à l'usure, la corrosion, à une pression excessive, à des vibrations, à des rebords tranchants ou à tout autre effet environnemental défavorable. La vérification doit également tenir compte des effets de l'usure ou des vibrations continues provenant de sources telles que les compresseurs ou les ventilateurs.

10.Détection des fluides frigorigènes inflammables

En aucun cas, des sources potentielles d'inflammation ne doivent être utilisées pour la recherche ou la détection de fuites de réfrigérants.

Un chalumeau aux halogénures (ou tout autre détecteur utilisant une flamme nue) ne doit pas être utilisé.

Les méthodes de détection des fuites suivantes sont considérées comme acceptables pour les systèmes contenant des réfrigérants inflammables. Les détecteurs de fuites électroniques peuvent être utilisés pour détecter les réfrigérants inflammables, mais leur sensibilité peut être insuffisante ou nécessiter un recalibrage. (L'équipement de détection doit être calibré dans une zone exempte de réfrigérant).

Il convient de s'assurer que le détecteur n'est pas une source potentielle d'inflammation et qu'il est adapté au fluide frigorigène utilisé.

L'équipement de détection des fuites doit être réglé sur un pourcentage de la LFL du réfrigérant et doit être calibré en fonction du réfrigérant utilisé et le pourcentage approprié de gaz (25 % au maximum) est confirmé. Les liquides de détection des fuites conviennent à la plupart des réfrigérants, mais l'utilisation de détergents contenant du chlore doit être évitée, car le chlore peut réagir avec le réfrigérant et corroder la tuyauterie en cuivre.

Si une fuite est suspectée, toutes les flammes nues doivent être enlevées/éteintes. Si une fuite de réfrigérant nécessitant un brasage est constatée, tout le réfrigérant doit être récupéré dans le système ou isolé (au moyen de vannes d'arrêt) dans une partie du système éloignée de la fuite.

L'élimination du fluide frigorigène doit se faire conformément à la section « Enlèvement et évacuation ».

11.Enlèvement et évacuation

Lorsque l'on pénètre dans le circuit de réfrigération pour effectuer des réparations - ou pour toute autre raison - il convient d'utiliser les procédures conventionnelles. Toutefois, pour les

Manuel de sécurité

réfrigérants inflammables, il est important de suivre des pratiques exemplaires, étant donné que l'inflammabilité est un facteur à prendre en considération. La procédure suivante doit être respectée :

- 1) Retirer le réfrigérant en toute sécurité conformément aux réglementations locales et nationales.
- 2) Purger le circuit avec un gaz inerte.
- 3) Évacuer (en option pour A2L).
- 4) Purger avec un gaz inerte (en option pour A2L).
- 5) Ouvrir le circuit par découpage ou brasage.

La charge de réfrigérant doit être récupérée dans les bouteilles de récupération appropriées si la mise à l'air libre n'est pas autorisée par les codes locaux et nationaux. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, le système doit être purgé avec de l'azote sans oxygène afin de rendre l'appareil sûr pour les réfrigérants inflammables. Ce processus peut devoir être répété plusieurs fois. L'air comprimé ou l'oxygène ne doivent pas être utilisés pour purger les systèmes de réfrigération. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, la purge des réfrigérants doit être réalisée en brisant le vide dans le système avec de l'azote exempt d'oxygène et en continuant à remplir jusqu'à ce que la pression de travail soit atteinte, puis en ventilant dans l'atmosphère, et enfin en tirant au vide (optionnel pour A2L). Ce processus doit être répété jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de réfrigérant dans le système (optionnel pour A2L). Lorsque la charge finale d'azote sans oxygène est utilisée, le système doit être mis à l'air libre jusqu'à la pression atmosphérique pour permettre le travail. Il convient de s'assurer que la sortie de la pompe à vide ne se trouve pas à proximité d'une source d'inflammation potentielle et qu'une ventilation est disponible.

12.Procdures de charge

Outre les procédures de charge conventionnelles, les exigences suivantes doivent être suivies. Veillez à ce qu'il n'y ait pas de contamination des différents fluides frigorigènes lors de l'utilisation de l'équipement de charge. Les tuyaux ou conduites doivent être aussi courts que possible pour minimiser la quantité de réfrigérant qu'ils contiennent. Les bouteilles doivent être conservées dans une position appropriée conformément aux instructions. Assurez-vous que le système de réfrigération est mis à la terre avant de le charger en fluide frigorigène. Étiquetez le système lorsque la charge est terminée (si ce n'est pas déjà fait). Il faut faire très attention à ne pas trop remplir le système de réfrigération. Avant de recharger le système, il doit être soumis à un essai de pression avec l'OFN. Le système doit être soumis à un essai d'étanchéité à la fin de la charge, mais avant la mise en service. Un essai d'étanchéité de suivi doit être effectué avant de quitter le site.

13.Mise hors service

Avant d'effectuer cette procédure, il est essentiel que le technicien connaisse parfaitement l'équipement et toutes ses caractéristiques. Il est recommandé de veiller à ce que tous les réfrigérants soient récupérés en toute sécurité. Avant de procéder à cette opération, un échantillon d'huile et de réfrigérant doit être prélevé au cas où une analyse serait nécessaire avant la réutilisation du réfrigérant récupéré.

Manuel de sécurité

Il est essentiel que l'alimentation électrique soit disponible avant le début des opérations.

- a) Familiarisez-vous avec l'équipement et son fonctionnement.
- b) Isolez le système électriquement.
- c) Avant d'entamer la procédure, assurez-vous qu'un équipement de manutention mécanique est à disposition, au besoin, et qu'il n'y a pas d'autre moyen de le faire : tous les équipements de protection individuelle sont disponibles et utilisés correctement; le processus de récupération est supervisé à tout moment par une personne compétente; l'équipement de récupération et les bouteilles sont conformes aux normes appropriées.
- d) Si possible, vidangez le système de réfrigération par pompage.
- e) S'il n'est pas possible de faire le vide, fabriquez un collecteur afin que le réfrigérant puisse être retiré des différentes parties du système.
- f) Assurez-vous que la bouteille se trouve sur la balance avant de procéder à la récupération.
- g) Démarrez le dispositif de récupération et utilisez-le conformément aux instructions.
- h) Ne remplissez pas trop les bouteilles (pas plus de 80 % du volume de la charge liquide).
- i) Ne dépassez pas la pression de service maximale de la bouteille, même temporairement.
- j) Lorsque les bouteilles ont été correctement remplies et que le processus est terminé, assurez-vous que les bouteilles et l'équipement sont rapidement retirés du site et que toutes les vannes d'isolation de l'équipement sont fermées.
- k) Le réfrigérant récupéré ne doit pas être chargé dans un autre système de réfrigération avant d'avoir été nettoyé et vérifié.

14.Étiquetage

L'équipement doit porter une étiquette indiquant qu'il a été mis hors service et vidé de son fluide frigorigène. L'étiquette doit être datée et signée.

Veillez à ce que l'équipement porte une étiquette indiquant qu'il contient un réfrigérant inflammable.

15.Récupération

Lorsque l'on retire le fluide frigorigène d'un système, que ce soit à des fins d'entretien ou de mise hors service, il est recommandé de veiller à ce que tous les fluides frigorigènes soient retirés en toute sécurité. Lors du transfert du fluide frigorigène dans les bouteilles, veillez à n'utiliser que des bouteilles de récupération de fluide frigorigène appropriées.

Veillez à ce que le nombre de bouteilles nécessaires pour contenir la charge totale du système soit suffisant. Toutes les bouteilles à utiliser sont désignées pour le fluide frigorigène récupéré et étiquetées pour ce fluide (c'est-à-dire des bouteilles spéciales pour la récupération du fluide frigorigène). Les bouteilles doivent être équipées d'une soupape de surpression et des valves d'arrêt correspondantes en bon état de fonctionnement. Les bouteilles de récupération vides sont évacuées et, si possible, refroidies avant la récupération.

L'équipement de récupération doit être en bon état de fonctionnement et accompagné d'un ensemble d'instructions concernant l'équipement disponible et adapté à la récupération des réfrigérants inflammables. En outre, un jeu de balances calibrées doit être disponible et en bon état de fonctionnement. Les tuyaux doivent être complets, munis de raccords étanches et en bon état. Avant d'utiliser la machine de récupération, vérifiez qu'elle est en bon état de

Manuel de sécurité

fonctionnement, qu'elle a été correctement entretenue et que tous les composants électriques associés sont scellés afin d'éviter toute inflammation en cas de fuite de réfrigérant. En cas de doute, consultez le fabricant. Le fluide frigorigène récupéré doit être renvoyé au fournisseur de fluide frigorigène dans le bon cylindre de récupération, et le bordereau de transfert de déchets correspondant doit être établi.

Ne mélangez pas les réfrigérants dans les unités de récupération et surtout pas dans les bouteilles. Si les compresseurs ou les huiles de compresseur doivent être retirés, assurez-vous qu'ils ont été évacués à un niveau acceptable afin de garantir que le réfrigérant inflammable ne reste pas dans le lubrifiant. Le processus d'évacuation doit être effectué avant de renvoyer le compresseur aux fournisseurs. Seul le chauffage électrique du corps du compresseur doit être utilisé pour accélérer ce processus. Lorsque l'huile est vidangée d'un système, cette opération doit être effectuée en toute sécurité.

Les appareils non raccordés à un conduit qui contiennent des réfrigérants A2L et dont les ouvertures d'alimentation et de retour d'air dans l'espace climatisé peuvent avoir le corps de l'appareil et peuvent être installés dans des zones ouvertes telles que des faux plafonds qui ne sont pas utilisés comme chambres de retour d'air, à condition que l'air climatisé ne communique pas directement avec l'air du faux-plafond.

Que contient l'emballage?

X2 X2 X7

Vis 5/8 po et verrous de sécurité (3 types)

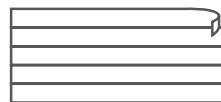


Rail supérieur

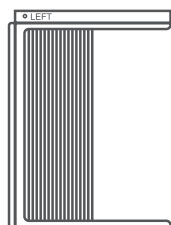
X4

Vis 3/8 po

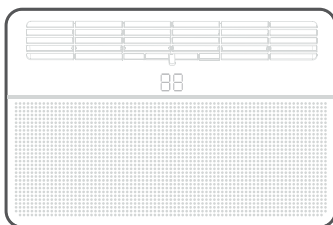
Contenu de l'emballage



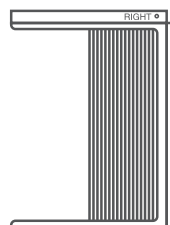
Joint en mousse (modèle E-Star uniquement)



Cadre gauche



Climatiseur pour fenêtre



Cadre droit



Joint d'étanchéité en mousse pour châssis (encollé)



Joint d'étanchéité en mousse pour châssis (non-encollé)

Outils* à avoir à portée de mains



Gants



Tournevis (tête plate et tête étoilée)



Crayon



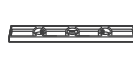
Ciseaux



Perceuse



Règle ou ruban à mesurer



Niveau

*Non fournis

REMARQUE

L'appareil que vous avez acheté peut être légèrement différent.

Avant de commencer



L'installation doit être effectuée en respectant scrupuleusement les instructions de ce manuel.



L'installation de votre climatiseur devrait prendre environ 60 minutes.



Nous vous recommandons d'effectuer l'installation en présence d'une autre personne.



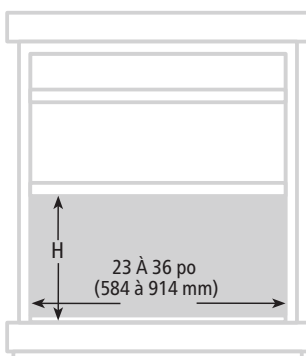
Nous sommes là si vous avez besoin de nous, veuillez contacter votre distributeur local pour obtenir de l'aide.

Préparatifs avant l'installation

REMARQUE

Conservez la boîte originale et les présentes instructions d'installation pour consultation ultérieure. La boîte est le meilleur moyen de ranger l'appareil pendant l'hiver ou lorsqu'il n'est pas utilisé.

❗ EXIGENCES RELATIVES À LA FENÊTRE



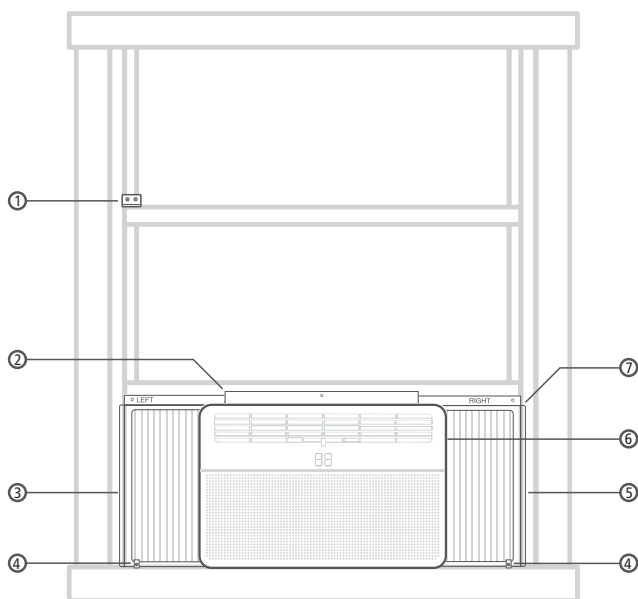
Votre climatiseur est conçu pour être installé dans une fenêtre standard à double guillotine avec une largeur d'ouverture de 23 à 36 pouces (584 à 914 mm).

Window opening height	5000~6000Btu/h	6000~8000Btu/h	10000~14500Btu/h
H	13 po (330 mm)	14 po (356 mm)	15,5 po (394 mm)

⚠ PRUDENCE!

- Ne coupez ou ne retirez en aucun cas la troisième broche (mise à la terre) du cordon d'alimentation.
- Ne changez pas la fiche du cordon d'alimentation du climatiseur. Le câblage d'une maison en aluminium peut présenter des problèmes particuliers - consultez un électricien qualifié. Lors de la manipulation de l'appareil, veillez à éviter les coupures dues aux arêtes métalliques tranchantes et aux fils d'aluminium des serpentins avant et arrière.
- L'arrière de l'appareil doit se trouver à l'extérieur, et non à l'intérieur d'un bâtiment ou d'un garage.

Aperçu de l'installation



Aperçu après l'installation

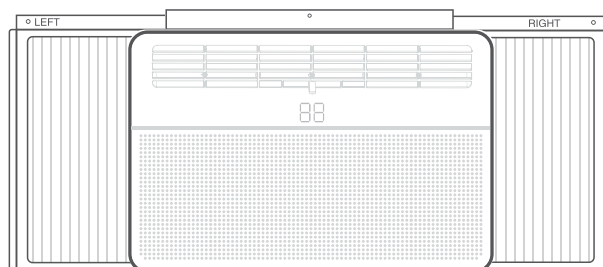
- ① Verrouillage de sécurité et vis de 5/8 po
- ② Rail supérieur et vis de 3/8 po
- ③ Cadre gauche
- ④ Verrouillage de sécurité et vis de 5/8 po
- ⑤ Cadre droit
- ⑥ Unité principale du climatiseur
- ⑦ Mousse d'étanchéité du châssis
- ⑧ Télécommande

REMARQUE

Les illustrations de ce manuel sont données à titre indicatif. La forme réelle de votre appareil peut être légèrement différente. C'est la forme réelle qui prévaut.

Étape 1

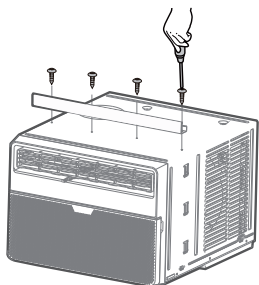
Installez votre climatiseur.



Ce dont vous aurez besoin.



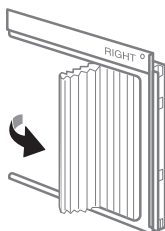
Installez votre climati-



1

Installer le rail supérieur sur le climatiseur.

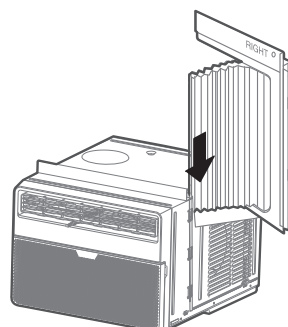
Installez le rail supérieur sur le climatiseur au moyen de 4 vis (3/8 po). Pour des raisons de sécurité, les quatre vis DOIVENT être solidement vissées.



2

Tirer les panneaux autour de l'appareil.

Veillez tirer jusqu'à la moitié les panneaux gauche et droit.



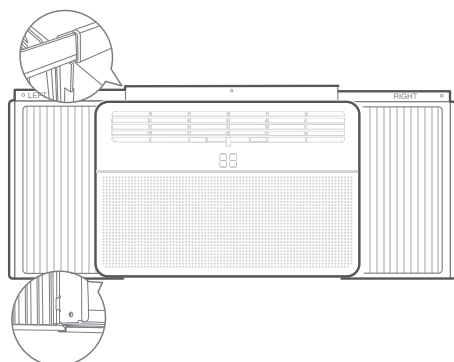
3

Installer le panneau accordéon.

Insérez le panneau dans la fente sur le côté du climatiseur, en veillant à ce que les côtés gauche et droit du panneau soient respectés.

REMARQUE : Le rail supérieur et les panneaux coulissants de chaque côté sont décalés pour fournir l'inclinaison appropriée à l'arrière de (5/16 po). Ceci est nécessaire pour assurer une utilisation et une évacuation correctes de l'eau de condensation. Si vous n'utilisez pas les panneaux latéraux pour quelque raison que ce soit, cette inclinaison vers l'arrière doit être maintenue.

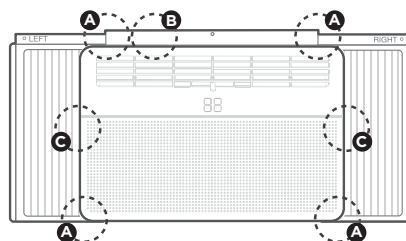
Installez votre climatiseur.



4

Fixer les panneaux au climatiseur.

Tendez le panneau vers l'extérieur et insérez les bandes de cadre supérieures et inférieures des panneaux dans la fente du climatiseur.



5

Le climatiseur est prêt.

Avant de vous précipiter vers la phase d'installation suivante, veuillez d'abord vous assurer que l'installation suivante est en place.

A. Les bandes de cadre supérieures et inférieures des panneaux dans la fente du climatiseur.

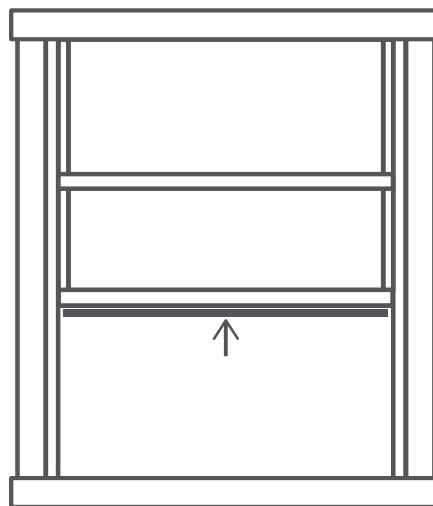
B. Le rail supérieur est fixé au climatiseur à l'aide de 4 vis.

C. Les panneaux sont insérés dans la fente du climatiseur.

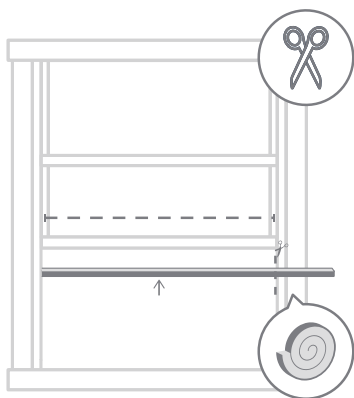
Étape 2

Isolez votre fenêtre.

Ce dont vous aurez besoin.



Isolez votre fenêtre.



1

Coupez le joint en mousse à la largeur de votre fenêtre et collez-le sur la face inférieure.

Vous devez couper le joint à la largeur de votre fenêtre, du côté gauche au côté droit. Veillez à couper le joint en mousse encollé et à le coller sur la face inférieure.

2

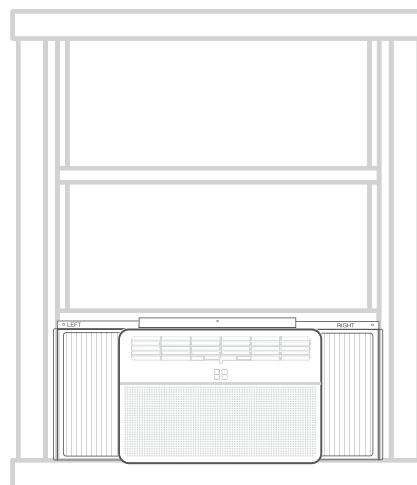
Insérez la mousse dans les interstices.

Afin d'améliorer le fonctionnement de l'équipement et de réduire le bruit généré, vous devez de calfeutrer les interstices avec de la mousse. *Si votre fenêtre est déjà équipée d'une doublure ou d'une bande d'isolation, vous pouvez ignorer les étapes ci-dessus.

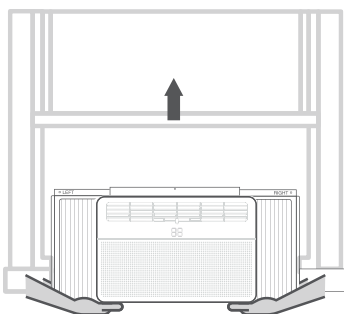
Étape 3

Placez le climatiseur dans la fenêtre.

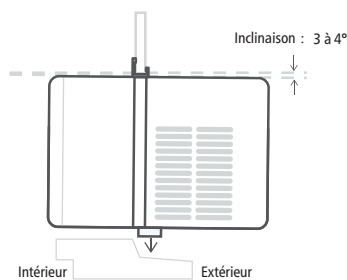
Ce dont vous aurez besoin.



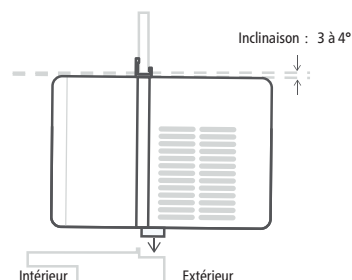
Placez le climatiseur dans la fenêtre.



Fenêtre en bois



Fenêtre en vinyle



1

Avec l'aide de l'autre personne, soulevez le climatiseur et placez-le dans la fenêtre.

Veillez à effectuer cette étape avec l'aide de quelqu'un d'autre. Avec beaucoup de précautions, soulevez le climatiseur assemblé dans le cadre de la fenêtre. Veillez à ce que quelqu'un tienne fermement l'arrière de l'appareil.

*Il est utile de reposer l'appareil sur le rebord intérieur de la fenêtre jusqu'à ce que vous soyez prêt à le repositionner correctement. Des blessures (à vous et aux autres) et des dommages matériels peuvent survenir si l'opération n'est pas effectuée correctement.

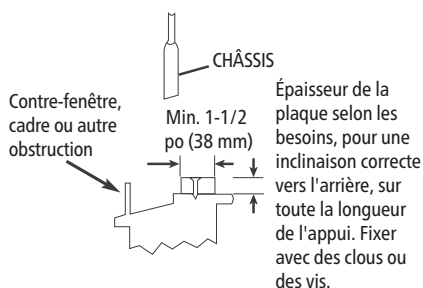
2

Positionnez correctement la barre inférieure SOUS l'appui intérieur de la fenêtre.

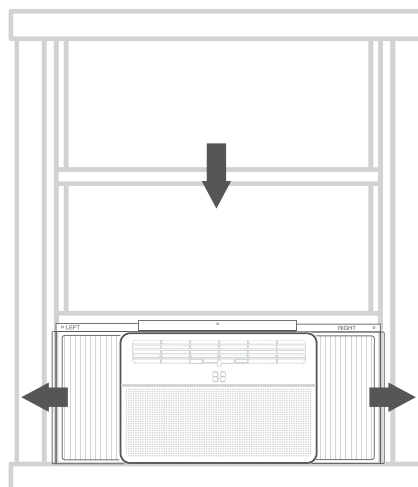
Positionnez correctement la barre inférieure derrière l'appui intérieur de la fenêtre et dans le canal horizontal inférieur du cadre de la fenêtre. L'avant de la barre inférieure doit être appuyé contre le bord arrière de l'appui de fenêtre.

*Vérifiez que le climatiseur est incliné d'environ 3° à 4° vers l'extérieur. Après une installation correcte, le condensat ne doit pas s'écouler par le trou d'évacuation du trop-plein en temps normal, sinon il faut corriger l'inclinaison.

Placez le climatiseur dans la fenêtre.



PRUDENCE: Épaisseur de la plaque selon les besoins, pour une inclinaison correcte vers l'arrière, sur toute la longueur de l'appui. Fixer avec des clous ou des vis.



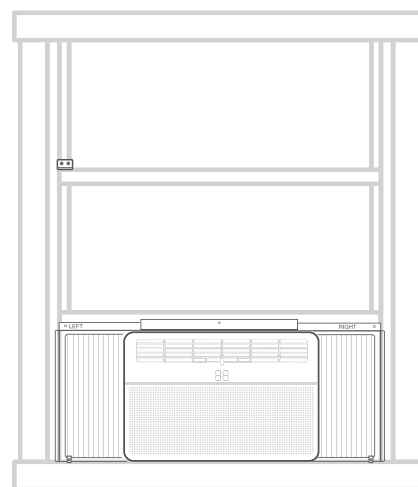
3

Fermez la fenêtre sur le climatiseur et tirez les panneaux sur le côté de la fenêtre.

Une fois que le climatiseur est centré et que la barre inférieure est bien positionnée, fermez la fenêtre sur le climatiseur, derrière la barre supérieure. Voir le schéma ci-dessus. Tirez les panneaux sur le côté de la fenêtre.

Étape 4t

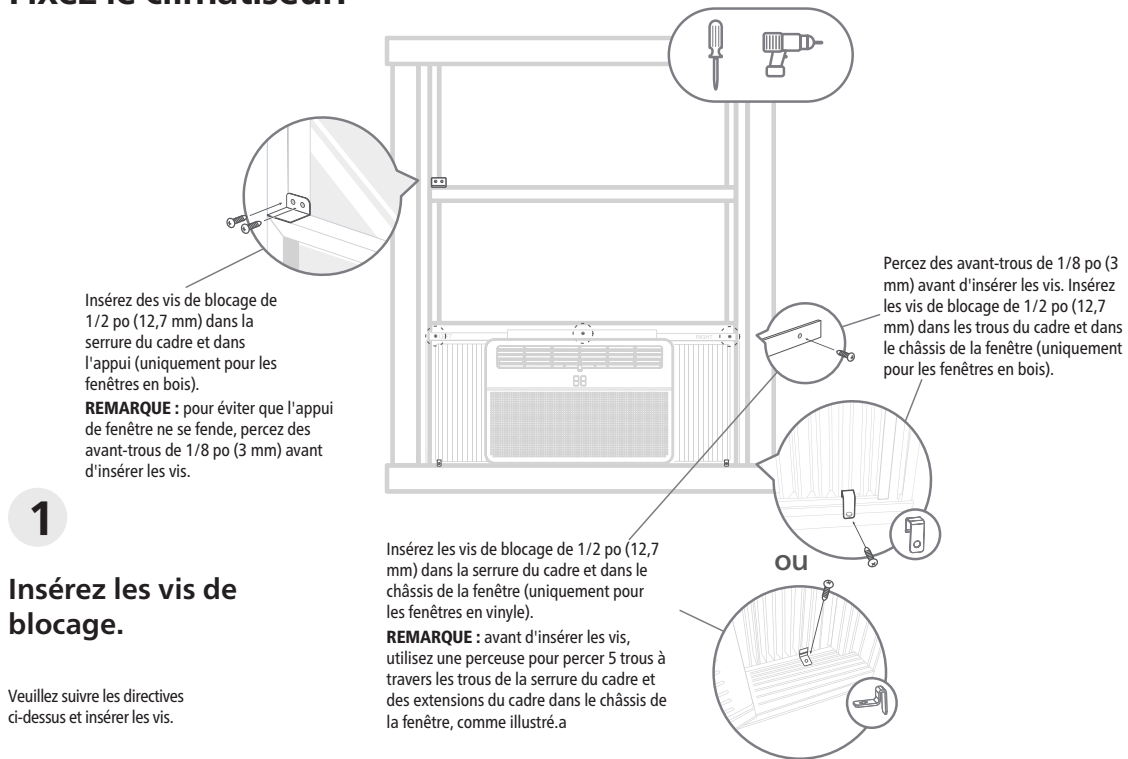
Fixez le climatiseur.



Ce dont vous aurez besoin.



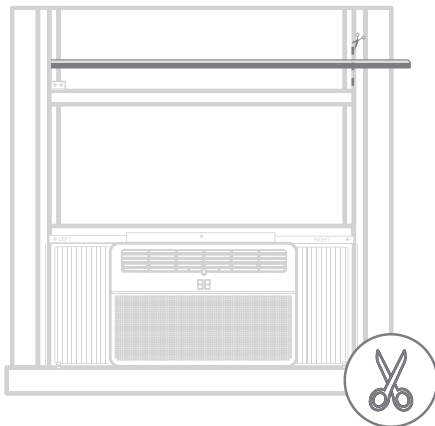
Fixez le climatiseur.



Insérez les vis de blocage.

Veillez suivre les directives ci-dessus et insérer les vis.

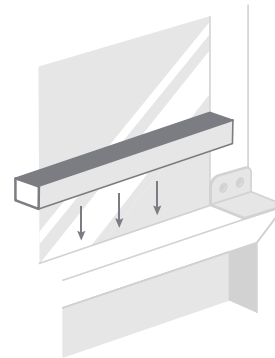
Les derniers détails



1

Coupez le joint en mousse non-encollé à la largeur de votre fenêtre.

Veillez à couper le joint en mousse avec les côtés non-encollés. Mesurez et coupez la mousse à la largeur de votre fenêtre, de gauche à droite.



2

Utilisez le joint en mousse non-encollé pour remplir les interstices de votre fenêtre.

Remplissez les interstices des châssis supérieur et inférieur de votre fenêtre.

Cela permettra de boucher les espaces d'air et d'empêcher les insectes et les courants d'air de pénétrer dans la fenêtre.

Encore un truc

1

Si le climatiseur est bloqué par une contre-fenêtre.

Ajoutez du bois comme indiqué dans l'illustration de la page 16, ou enlevez la contre-fenêtre avant d'installer le climatiseur. Si le cadre de la contre-fenêtre doit rester en place, assurez-vous que les trous ou les fentes d'évacuation ne sont pas calfeutrés ou peints. L'eau de pluie ou de condensation accumulée doit pouvoir s'écouler.

Retrait du climatiseur de la fenêtre

Éteignez le climatiseur et débranchez le cordon d'alimentation. Retirez le joint d'étanchéité de l'ouvrant entre les fenêtres et dévissez le verrou de sécurité de l'ouvrant. Retirez les vis installées dans le cadre et la serrure du cadre. En tenant fermement le climatiseur, soulevez l'ouvrant et retirez-le avec précaution. Veillez à ne pas renverser l'eau restante en soulevant le climatiseur de la fenêtre. Rangez toutes les pièces avec le climatiseur.

Renseignements additionnels

2

Sons normaux

Bruit aigu

Les compresseurs à haute efficacité peuvent émettre un son aigu pendant le cycle de refroidissement.

Bruit d'air pulsé

À l'avant de l'appareil, vous pouvez entendre le bruit de l'air brassé par le ventilateur.

Gargouillement/sifflement

Un bruit de gargouillement ou de sifflement peut être entendu en raison du passage du réfrigérant dans l'évaporateur pendant le fonctionnement normal de l'appareil.

Vibration

L'appareil peut vibrer et faire du bruit en raison d'une mauvaise construction du mur ou de la fenêtre ou d'une installation incorrecte.

Bruit de picotement ou de commutation

Les gouttes d'eau qui frappent le condensateur pendant le fonctionnement normal de l'appareil peuvent provoquer ces bruits. Il est possible de les réduire en retirant le bouchon d'eau situé en bas de l'arrière de l'appareil, comme illustré ci-dessous. Le retrait de ce dernier réduira l'efficacité énergétique de l'appareil.

Remarque : n'essayez pas de percer des trous sur le socle pour éliminer les bruits normaux, sous peine d'annuler la garantie.

Bruit lorsque l'appareil fonctionne

Lorsque vous utilisez le mode silencieux pour démarrer l'appareil, le compresseur étant chaud, le son du compresseur peut être plus important. Il dure environ 3 minutes. C'est normal.

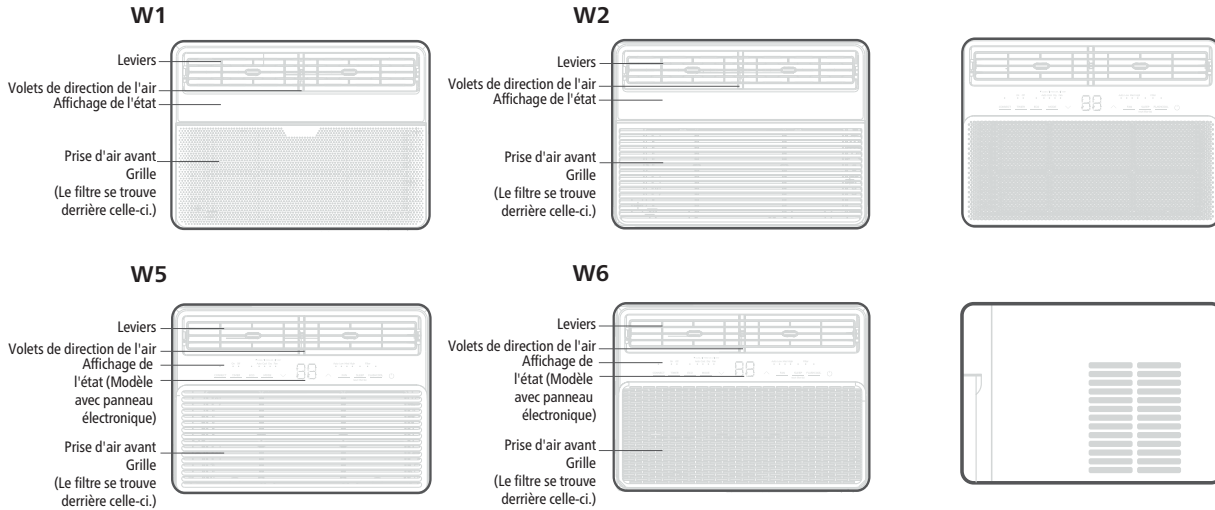
Un son « da-da » peut se produire pendant trente secondes lorsque l'appareil est mis en marche, en raison du démarrage du compresseur. Cela est normal.

Apprenez à connaître votre climatiseur

Vue générale du climatiseur

REMARQUE

Les fonctions réelles de votre appareil peuvent différer de l'exemple présenté ici.



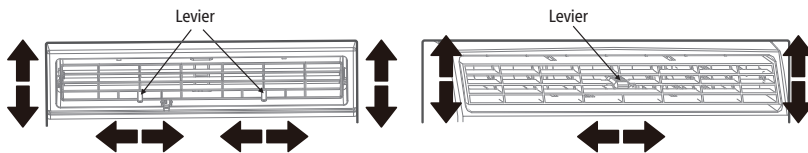
Réglez la direction du flux d'air de votre climatiseur.

Volets du climatiseur

⚠ PRUDENCE

Ne mettez pas vos doigts dans la sortie d'air, car vous risqueriez de vous blesser.

Réglage à quatre positions (haut ou bas, gauche ou droite) - Pour les modèles 6000/8000/10000/12000/14000



Les volets vous permettent de diriger le flux d'air vers le haut ou le bas (sur certains modèles) et vers la gauche ou la droite dans toute la pièce, selon les besoins. Faites pivoter les volets horizontaux jusqu'à ce que vous obteniez la direction souhaitée vers le haut ou vers le bas. Déplacez le(s) levier(s) d'un côté à l'autre jusqu'à ce que vous obteniez la direction gauche/droite souhaitée.

Commande de l'air frais - Pour les modèles 12000/14000

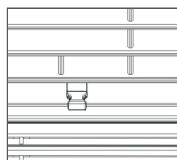


Fig.A (ÉVENT FERMÉ)

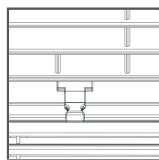


Fig.B (ÉVENT OUVERT)

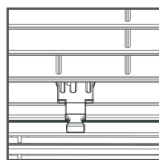


Fig.C (ÉVACUATION ET ÉVENT OUVERTS)

L'évent d'air frais permet au climatiseur de :

1. Recirculer l'air intérieur - Évén fermé (voir Fig.A)
2. Aspirer de l'air frais dans la pièce - Évén ouvert (voir Fig.B)
3. Échange l'air de la pièce et aspire l'air frais dans la pièce - Évén et évacuation ouverts (voir Fig.C)

Apprenez à connaître ses fonctions

Fonctions du climatiseur

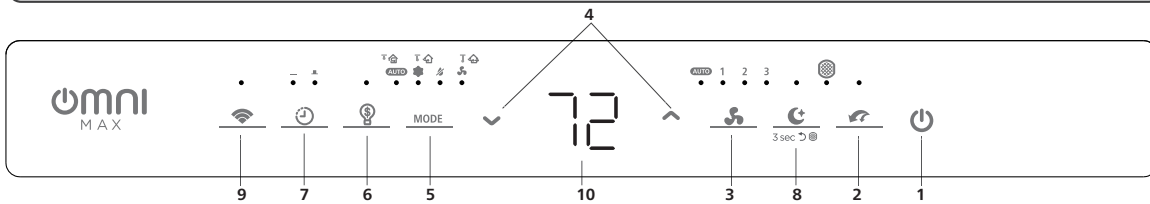
⚠ AVERTISSEMENT

- Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure, lisez les CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES avant d'utiliser cet appareil. Attendez toujours 3 minutes avant d'éteindre l'appareil, puis de le rallumer, et lorsque vous passez du mode froid au mode ventilateur, puis de nouveau au mode froid. Cela permet d'éviter la surchauffe du compresseur et le déclenchement éventuel du disjoncteur.

Directives pour les commandes électroniques

REMARQUE

- Les boutons de commande et les voyants lumineux varient d'un modèle à l'autre. Les boutons de commande et les voyants lumineux décrits ci-dessous ne sont pas tous disponibles pour l'appareil que vous avez acheté. Veuillez vérifier le panneau de commande de l'appareil que vous avez acheté. L'appareil peut être contrôlé par la commande de l'appareil seule ou à l'aide de la télécommande.
- La fonction du panneau de commande est basée sur le modèle type, la fonction est la même que celle de votre climatiseur, mais il peut y avoir des différences dans l'apparence.



Directives pour les commandes électroniques

1. METTRE EN MARCHÉ OU ÉTEINDRE :

Appuyez le bouton POWER pour mettre en marche ou arrêter l'appareil.

2. FONCTION FLASHCOOL :

Appuyez sur ce bouton pour lancer la fonction FlashCool. FlashCool assure un refroidissement maximal et règle le ventilateur à la vitesse la plus élevée. L'appareil fonctionnera dans ce mode jusqu'à ce que vous changiez de mode, modifiez la vitesse du ventilateur ou jusqu'à ce que la fonction soit désactivée. L'appareil revient alors au mode de refroidissement normal avec la vitesse du ventilateur réglée sur élevée.

REMARQUE : lorsque l'appareil est en mode refroidissement, vous pouvez utiliser la télécommande pour activer la fonction FlashCool.

3. RÉGLER LA VITESSE DU VENTILATEUR :

Appuyez sur la touche Fan pour sélectionner la vitesse du ventilateur en quatre étapes : Auto, Low, Med ou High. Chaque fois que vous appuyez sur la touche, le mode de vitesse du ventilateur change. Pour certains modèles, la vitesse du ventilateur ne peut pas être modifiée.

4. MODIFIER LE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE :

Appuyez sur les touches UP/DOWN pour modifier le réglage de la température. température. REMARQUE : appuyez ou maintenez enfoncé le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche à l'écran. Cette température sera automatiquement maintenue entre 16°C (60°F) et 30°C (86°F). Si vous souhaitez que l'écran affiche la température réelle de la pièce, reportez-vous à la section « Fonctionnement du ventilateur uniquement ».

5. SÉLECTIONNER LE MODE DE FONCTIONNEMENT :

Pour choisir le mode de fonctionnement, appuyez sur la touche Mode. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, un mode est sélectionné dans une séquence qui va de Auto, Cool, Dry, Heat (modèles de refroidissement uniquement) et Fan. L'appareil lance automatiquement la fonction d'économie d'énergie dans les modes Cool, Dry, Auto (seulement Auto-Cooling et Auto-Fan).

Pour fonctionner en mode COOL :

- Choisissez le mode Cool pour régler la fonction de refroidissement. Utilisez les touches Up et Down pour choisir la température souhaitée. Lorsque le mode Cool est sélectionné, la vitesse du ventilateur peut être réglée en appuyant sur le bouton du ventilateur.

Pour fonctionner en mode HEAT (refroidissement uniquement pour les modèles sans chaleur) :

- Choisissez le mode Heat pour régler la fonction de chauffage. Lorsque le mode Heat est sélectionné, la vitesse du ventilateur peut être réglée en appuyant sur le bouton du ventilateur.

REMARQUE : sur certains modèles, la vitesse du ventilateur ne peut pas être réglée en mode chauffage.

Pour faire fonctionner la fonction Auto :

- Lorsque vous réglez le climatiseur en mode AUTO, il sélectionne automatiquement le refroidissement, le chauffage (modèles sans refroidissement uniquement) ou le fonctionnement du ventilateur uniquement en fonction de la température que vous avez sélectionnée et de la température de la pièce.

- Le climatiseur contrôle automatiquement la température de la pièce autour du point de température que vous avez défini.

- Dans ce mode, la vitesse du ventilateur ne peut pas être réglée, il démarre automatiquement à une vitesse correspondant à la température de la pièce.

- Utilisez cette fonction uniquement lorsque le refroidissement n'est pas souhaité, par exemple pour la circulation de l'air dans la pièce ou pour évacuer l'air vicié (sur certains modèles). (N'oubliez pas d'ouvrir la bouche d'aération pendant cette fonction, mais laissez-la fermée pendant le refroidissement pour une efficacité maximale.) Vous pouvez choisir la vitesse du ventilateur que vous préférez.

REMARQUE : l'appareil lance automatiquement la fonction d'économie d'énergie dans les modes Cool, Dry et Auto.

- Pendant cette fonction, l'écran affiche la température réelle de la pièce, et non la température réglée comme en mode refroidissement.

- En mode Fan, la température n'est pas modifiée.

Pour fonctionner en mode Dry :

- Dans ce mode, le climatiseur fonctionne généralement comme un déshumidificateur. Comme l'espace climatisé est une zone fermée ou scellée, un certain degré de refroidissement se poursuit. En mode Dry, la vitesse du ventilateur est automatiquement réglée sur Auto.

6. FONCTION D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE :

Appuyez sur la touche Energy Saver pour lancer cette fonction. Cette fonction est disponible en modes COOL, DRY, AUTO (uniquement AUTO-COOLING et AUTO-FAN). Le ventilateur continue de fonctionner pendant 3 minutes après l'arrêt du compresseur. Le ventilateur se met ensuite en marche pendant 2 minutes à intervalles de 10 minutes jusqu'à ce que la température de la pièce soit supérieure à la température réglée, moment où le compresseur se remet en marche et où le refroidissement commence.

Apprenez à connaître ses fonctions

7. MINUTERIE : FONCTION DE DÉMARRAGE ET D'ARRÊT AUTOMATIQUES:

- Appuyez sur la touche Timer, le voyant TIMER ON ou TIMER OFF s'allume. Il indique que le programme de démarrage ou d'arrêt automatique est lancé. Pour certains appareils, le fait de continuer à appuyer sur la touche Timer annule les réglages de la minuterie.
- Appuyez ou maintenez enfoncé le bouton UP ou DOWN pour modifier l'heure Auto par tranche de 0,5 heure, jusqu'à 10 heures, puis par tranche de 1 heure jusqu'à 24 heures. La commande compte à rebours le temps restant avant le démarrage.
- L'heure sélectionnée sera enregistrée dans 5 secondes, et le système reviendra automatiquement à l'affichage du réglage de température précédent ou de la température ambiante lorsque l'appareil est en marche. (lorsque l'appareil est éteint, il n'y a pas d'affichage).
- Le fait d'allumer ou d'éteindre l'appareil à tout moment ou de régler la minuterie sur 0.0 annule le programme de démarrage/arrêt automatique.

8. FONCTION SLEEP:

Appuyez sur la touche Sleep pour lancer le mode veille. Dans ce mode, la température sélectionnée augmente (refroidissement) ou diminue (chauffage) de 2 °F/1 °C 30 minutes après la sélection du mode. La température augmentera (refroidissement) ou diminuera (chauffage) de 2 °F/1 °C après 30 minutes supplémentaires. Cette nouvelle température sera maintenue pendant 6 ou 7 heures avant de revenir à la température initialement sélectionnée. Ceci met fin au mode Sleep et l'appareil continue à fonctionner selon la programmation initiale. Le programme du mode Sleep peut être annulé à tout moment pendant le fonctionnement de l'appareil en appuyant à nouveau sur la touche Sleep.

Appuyez sur la touche SLEEP et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes pour lancer le mode de réinitialisation du filtre. Cette fonction rappelle qu'il faut nettoyer le filtre à air pour un fonctionnement plus efficace. Le voyant s'allume après 250 heures de fonctionnement. Pour réinitialiser après avoir nettoyé le filtre, appuyez sur le bouton SLEEP et le voyant s'éteindra.

9. Bouton sans fil

Appuyez sur le bouton POWER pendant 3 secondes pour lancer le mode de connexion sans fil.

10. AFFICHAGES:



Affiche la température réglée en °C ou °F et les réglages de la minuterie automatique. En mode Fan, il affiche la température de la pièce. Si la température ambiante est trop élevée ou trop basse, l'écran affiche HI ou LO.

Codes d'erreur:

L'appareil peut s'arrêter de fonctionner ou continuer à fonctionner en toute sécurité. Si les codes d'erreur apparaissent, attendez environ 10 minutes. Le problème peut se résoudre de lui-même. Si ce n'est pas le cas, débranchez l'appareil, puis rebranchez-le. Mettez l'appareil en marche. Si le problème persiste, débranchez l'appareil et contactez le centre de service à la clientèle le plus proche.

Le code d'erreur apparaît et commence par les lettres suivantes dans la fenêtre d'affichage de l'unité intérieure : EH (xx) , EL (xx) , EC (xx) , PH (xx) , PL (xx) , PC (xx) .
REMARQUE : si le problème persiste après avoir effectué les vérifications et les diagnostics ci-dessus, éteignez immédiatement l'appareil et contactez un centre de service autorisé.

Codes d'erreur:

If the unit breaks o, unexpectedly due to the power cut, it will restart with the previous function setting automatically when the power resumes.

AUTRES CHOSES QUE VOUS DEVRIEZ SAVOIR

Maintenant que vous avez maîtrisé la procédure d'utilisation, voici d'autres fonctions de votre appareil avec lesquelles vous devriez vous familiariser.

- Le circuit de refroidissement est doté d'un délai de démarrage automatique de 3 minutes si l'appareil est éteint et rallumé rapidement. Cela permet d'éviter la surchauffe du compresseur et le déclenchement éventuel du disjoncteur. Le ventilateur continue de fonctionner pendant cette période.
- L'écran peut afficher la température en degrés Fahrenheit ou en degrés Celsius. Pour passer de l'un à l'autre, appuyez simultanément sur les touches Up et Down pendant 3 secondes.

Nettoyage et entretien

Nettoyer ou changer le filtre

Vérifiez le filtre à air une fois par mois pour voir si un nettoyage est nécessaire.

- Le filtre à air doit être vérifié au moins une fois par mois pour voir si un nettoyage est nécessaire. Les particules piégées dans le filtre peuvent s'accumuler et provoquer une accumulation de givre sur les serpentins de refroidissement.
- Poussez la poignée d'aération en position d'aération fermée (le cas échéant). Ouvrez le panneau avant.
- Prenez le filtre par le centre et tirez-le vers le haut et l'extérieur.
- Lavez le filtre à l'aide d'un détergent liquide pour vaisselle et d'eau chaude. Rincez soigneusement le filtre. Secouez doucement l'excédent d'eau. Assurez-vous que le filtre est bien sec avant de le remettre en place. Au lieu de laver le filtre, vous pouvez aussi le nettoyer à l'aide d'un aspirateur.

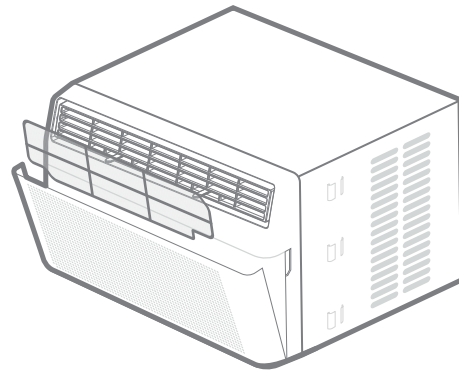
Remarque: n'utilisez jamais d'eau chaude à plus de 40°C (104°F) pour nettoyer le filtre à air. N'essayez jamais de faire fonctionner l'appareil sans le filtre à air.

PRUDENCE: Nettoyez votre climatiseur de temps en temps pour qu'il conserve son aspect neuf. Veillez à débrancher l'appareil avant de le nettoyer afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.

PRUDENCE: Si vous prévoyez de ranger le climatiseur pendant l'hiver, retirez-le avec précaution de la fenêtre en suivant les instructions d'installation. Recouvrez-le de plastique ou remettez-le dans son emballage d'origine.

Nettoyage du boîtier

- Veillez à débrancher le climatiseur pour éviter tout risque d'électrocution ou de brûlure. Le boîtier et la façade peuvent être dépoussiérés à l'aide d'un chiffon non huilé, ou lavés avec un chiffon imbibé d'une solution d'eau tiède et de détergent liquide doux pour la vaisselle. Rincez abondamment et essuyez.
- N'utilisez jamais de nettoyeurs puissants, de cire ou de poli sur la façade de l'appareil.
- Veillez à essorer l'excédent d'eau du chiffon avant d'essuyer le pourtour des commandes. Un excès d'eau dans ou autour des commandes peut endommager le climatiseur.
- Branchez le climatiseur.



Dépannage

Avant de placer un appel de service, passez en revue cette liste. Elle vous permettra peut-être d'économiser temps et argent. Cette liste comprend des incidents courants qui ne sont pas dus à des défauts de fabrication ou de matériaux de l'appareil.

Problème	Solution
Le climatiseur ne démarre pas.	<p>La fiche murale est déconnectée. Insérez complètement la fiche dans la prise murale.</p> <p>Le fusible de la maison a sauté ou le disjoncteur s'est déclenché. Remplacez le fusible par un fusible à retardement ou réinitialisez le disjoncteur.</p> <p>Le dispositif de courant de la fiche s'est déclenché. Appuyez sur le bouton RESET.</p> <p>L'alimentation est coupée. Mettez l'appareil sous tension.</p>
L'air sortant de l'appareil n'est pas assez froid.	<p>La température de la pièce est inférieure à 16°C (60°F). Le refroidissement peut ne pas se produire tant que la température de la pièce n'est pas supérieure à 16°C (60°F).</p> <p>Le capteur de température derrière l'élément de filtre à air touche le serpentin froid. L'éloigner du serpentin froid.</p> <p>Réglez à une température plus basse.</p> <p>Le compresseur s'est arrêté lors du changement de mode. Attendre 3 minutes après le passage en mode COOL.</p>
Le climatiseur refroidit, mais la pièce est trop chaude - formation de glace sur le serpentin de refroidissement derrière la façade décorative.	<p>Température extérieure inférieure à 18°C (64°F). Pour dégivrer le serpentin, réglez le mode FAN ONLY.</p> <p>Le filtre à air est peut-être sale. Nettoyez le filtre. Reportez-vous à la section Entretien et nettoyage. Pour dégivrer, réglez sur le mode FAN ONLY (VENTILATION SEULE).</p> <p>Le thermostat est réglé sur une température trop basse pour le refroidissement nocturne. Pour dégivrer le serpentin, passez en mode FAN ONLY (VENTILATION SEULE). Réglez ensuite la température à un niveau plus élevé.</p> <p>Filtre à air sale - air restreint. Nettoyez le filtre à air. Reportez-vous à la section Entretien et nettoyage.</p> <p>Température est trop élevée, réglez-la à un niveau inférieur.</p> <p>Les volets d'orientation de l'air sont mal positionnés. Positionnez les volets pour une meilleure distribution de l'air.</p> <p>L'avant des appareils est bloqué par des rideaux, des stores, des meubles, etc. - ce qui limite la distribution de l'air. Dégagez l'obstruction à l'avant de l'appareil.</p> <p>Une porte, une fenêtre ou un panneau de contrôle ouvert peut laisser s'échapper de l'air froid. Fermez les portes, les fenêtres ou les panneaux.</p> <p>La pièce est peut-être trop chaude. Laissez plus de temps pour évacuer la chaleur emmagasinée sur les murs, le plafond, le sol et les meubles.</p>
Le climatiseur se met en marche et s'arrête rapidement.	<p>Filtre à air sale - air restreint. Nettoyez le filtre à air.</p> <p>La température extérieure est très élevée. Réglez la vitesse du ventilateur à un niveau plus élevé pour faire passer l'air plus fréquemment à travers les serpentins de refroidissement.</p>
Bruit lorsque l'appareil refroidit.	<p>Bruit de mouvement d'air. C'est normal. S'il est trop fort, réglez le ventilateur à une vitesse plus lente.</p> <p>Vibration de la fenêtre - mauvaise installation. Se référer aux instructions d'installation ou vérifier avec l'installateur.</p> <p>Pour un meilleur effet de refroidissement, la turbine à vent à l'extérieur fera un bruit, si vous ne voulez pas l'entendre, le bouchon de vidange du côté arrière peut être retiré. (Installation standard Inclinaison de l'appareil 3° à 4°)</p>
Bruit lorsque l'appareil fonctionne.	<p>Lorsque vous utilisez le mode silencieux pour démarrer l'appareil, le compresseur étant chaud, le son du compresseur peut être plus important et durer environ 3 minutes. C'est normal.</p> <p>Un son « da-da » peut se produire pendant trente secondes lorsque l'appareil est mis en marche, en raison du démarrage du compresseur. C'est normal.</p>
De l'eau s'écoule à l'INTÉRIEUR lorsque l'appareil est en cours de refroidissement.	<p>Installation incorrecte. Inclinez légèrement le climatiseur vers l'extérieur pour permettre l'évacuation de l'eau. Reportez-vous aux instructions d'installation - vérifiez avec l'installateur.</p>
De l'eau s'écoule à l'EXTÉRIEUR lorsque l'appareil est en cours de refroidissement.	<p>L'appareil évacue une grande quantité d'humidité d'une pièce humide. C'est normal pendant les jours excessivement humides.</p>
Désactivation prématurée de la détection à distance (modèles à télécommande uniquement)	<p>La télécommande n'est pas à portée. Placez la télécommande à moins de 20 pieds et dirigez-la vers le climatiseur.</p> <p>Le signal de la télécommande est bloqué. Éliminez l'obstacle.</p>
Pièce trop froide	<p>Température réglée trop basse. Augmentez la température réglée.</p>

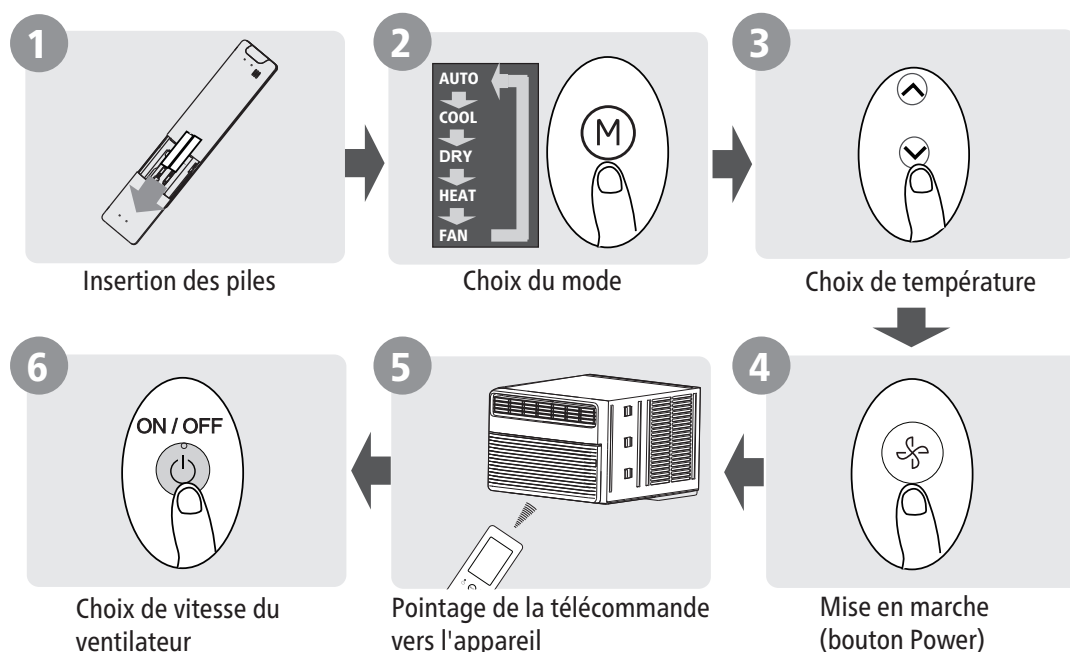
La conception et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis en vue d'améliorer le produit. Toute mise à jour du manuel sera téléchargée sur le site Web de Midea (www.midea.com/us); veuillez vérifier la version actuelle.

Fonctionnement de la télécommande

Caractéristiques de la télécommande

Modèle	RG10G5(D2)/BGCEFU1
Tension nominale	3.0V(piles sèches R03/LR03x2)
Portée du signal	8m
Environnement	-5 °C à 60 °C (23 °F à 140 °F)

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE



VOUS DOUTEZ DE L'EFFET D'UNE FONCTION?

Reportez-vous aux sections Comment utiliser les fonctions de base et Comment utiliser les fonctions avancées de ce manuel pour obtenir une description détaillée de l'utilisation de votre climatiseur.tt

REMARQUES SPÉCIALES:

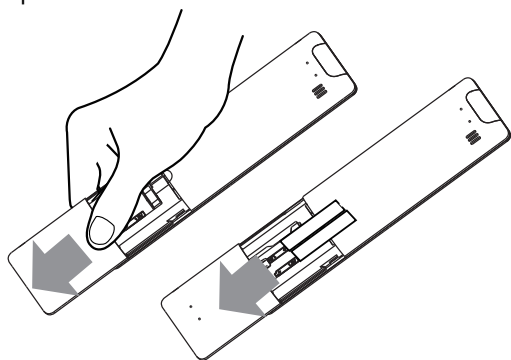
- Le design des boutons de votre appareil peut différer légèrement de l'exemple illustré.
- Si l'appareil intérieur ne dispose pas d'une fonction particulière, le fait d'appuyer sur la touche de cette fonction sur la télécommande n'aura aucun effet.
- Lorsqu'il existe de grandes différences entre le « Fonctionnement de la télécommande » et le « MANUEL DE L'UTILISATEUR » en ce qui concerne la description des fonctions, la description du « MANUEL DE L'UTILISATEUR » prévaut.

Fonctionnement de la télécommande (suite)

INSERTION ET REMPLACEMENT DES PILES

Votre appareil de climatisation peut être livré avec deux piles (certains appareils). Mettez les piles dans la télécommande avant de l'utiliser.

1. Faites glisser le couvercle arrière de la télécommande vers le bas, pour exposer le compartiment à piles.
2. Insérez les piles en veillant à faire correspondre les extrémités (+) et (-) des piles avec les symboles à l'intérieur du compartiment.
3. Remettez le couvercle du compartiment à piles en place.



! REMARQUE SUR LES PILES:

pour une performance optimale de l'appareil :

- Ne pas mélanger des piles usagées et des piles neuves, ou des piles de types différents.
- Ne laissez pas les piles dans la télécommande si vous ne prévoyez pas d'utiliser l'appareil pendant plus de deux mois.



REMARQUE:

Ne pas jeter les piles avec les déchets municipaux non triés. Se référer à la législation locale pour l'élimination correcte des piles.

Conseils pour l'utilisation de la télécommande

- La télécommande doit être utilisée à moins de 8 mètres de l'appareil..
- L'appareil émet un bip lorsque le signal de la télécommande est reçu.
- Les rideaux, d'autres matériaux et la lumière directe du soleil peuvent interférer avec le récepteur du signal infrarouge.
- Retirez les piles si la télécommande n'est pas utilisée pendant plus de deux mois.

REMARQUE : l'appareil pourrait être conforme aux réglementations locales et nationales.

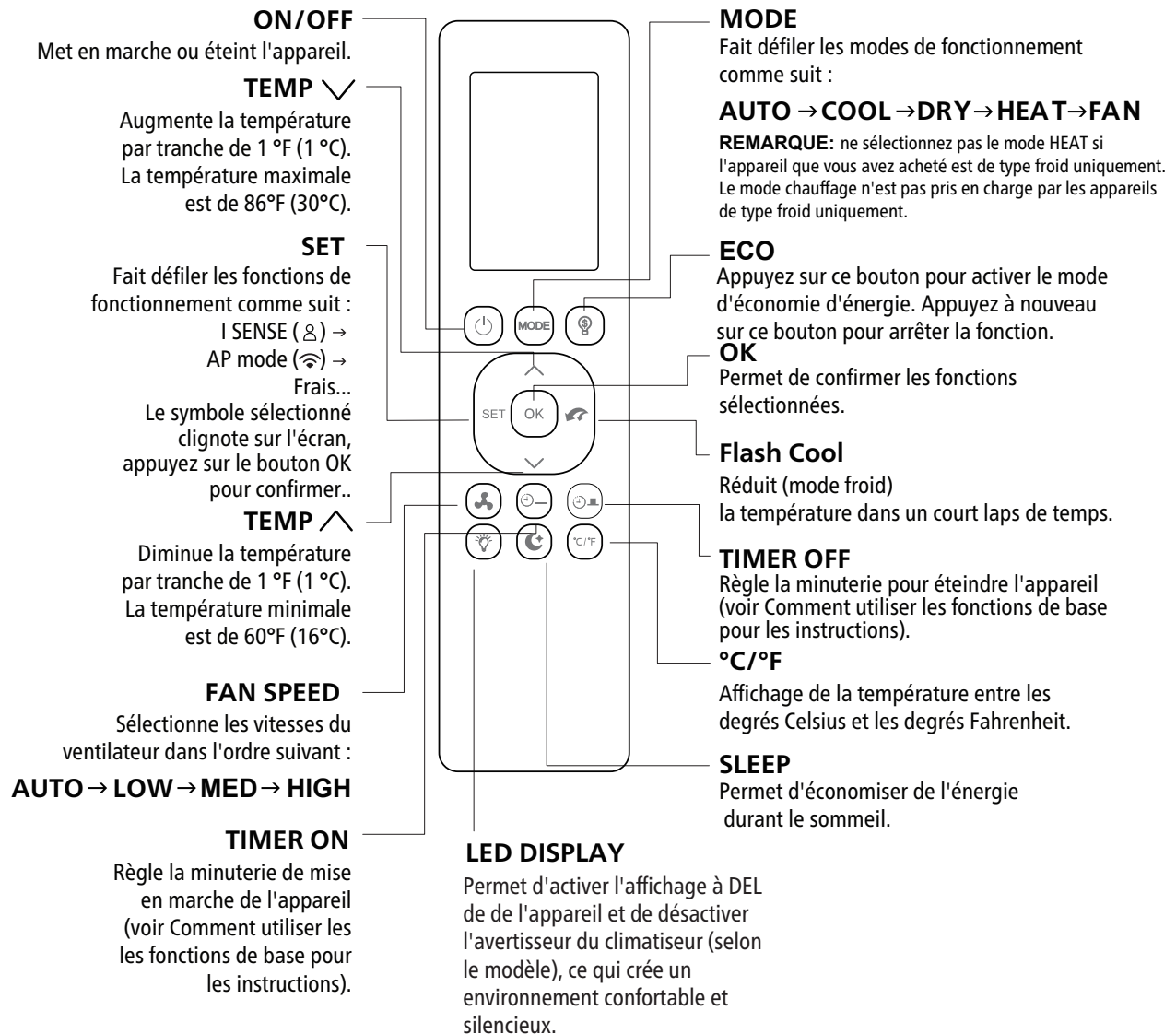
- Au Canada, il doit être conforme à la norme CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).
- Aux États-Unis, cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :
 - (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
 - (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 du règlement de la FCC. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique (radiofréquence) et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
 - Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
 - Connecter l'équipement à une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
 - Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
- Les changements et modifications non approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

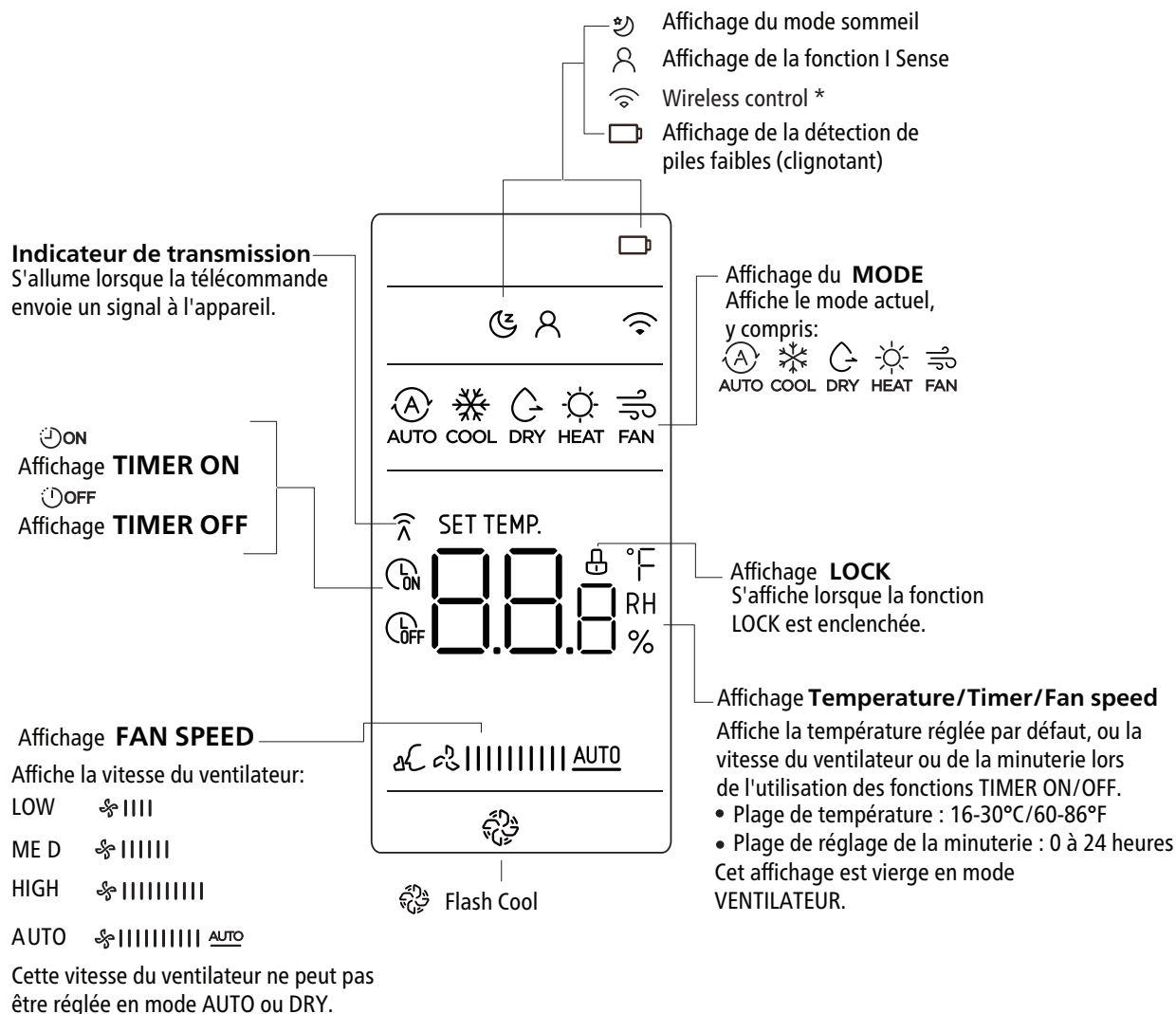
Boutons et fonctions de la télécommande

Avant de commencer à utiliser votre nouveau climatiseur, familiarisez-vous avec sa télécommande. Ce qui suit est une brève présentation de la télécommande elle-même. Pour savoir comment faire fonctionner votre climatiseur, reportez-vous à la section Comment utiliser les fonctions de base de ce manuel.



Boutons et fonctions de la télécommande (suite)

INDICATEURS DE L'ÉCRAN DE LA TÉLÉCOMMANDE



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.

Boutons et fonctions de la télécommande (suite)

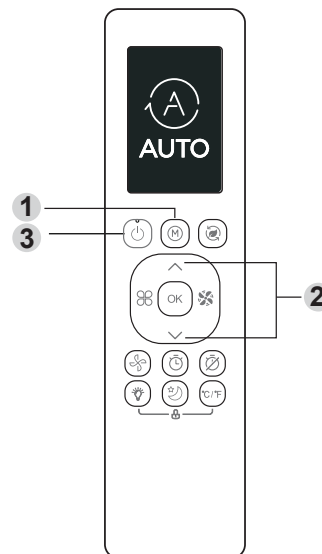
ATTENTION! Avant d'utiliser l'appareil, assurez-vous qu'il est branché et qu'il y a du courant.

MODE AUTO

En mode AUTO, l'appareil sélectionne automatiquement la fonction COOL, FAN ou HEAT en fonction de la température réglée.

1. Appuyez sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **AUTO**.
2. Réglez la température souhaitée à l'aide du bouton **UP** \wedge ou **DOWN** \vee .
3. Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour démarrer l'appareil.

REMARQUE : la vitesse du ventilateur ne peut pas être modifiée en mode AUTO.

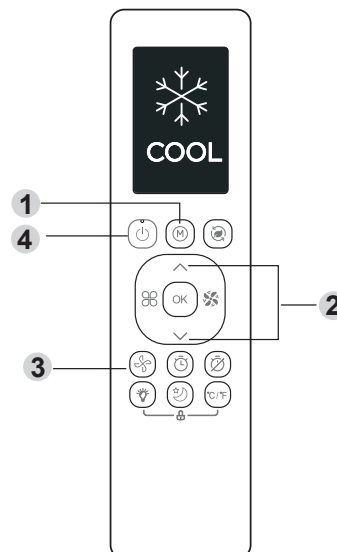


MODE COOL

1. Appuyez sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **COOL**.
2. Réglez la température souhaitée à l'aide du bouton **UP** \wedge ou **DOWN** \vee .
3. Appuyez le bouton **FAN** pour choisir la vitesse du ventilateur (AUTO, LOW, MED ou HIGH).
4. Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour démarrer l'appareil.

REMARQUE: La plage de température de fonctionnement de l'appareil est de 17 à 30 °C (62 à 86 °F).

Vous pouvez augmenter ou diminuer la température réglée par tranche de 1 °F (1 °C).

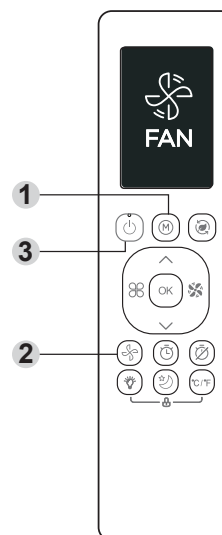


Boutons et fonctions de la télécommande (suite)

MODE FAN

1. Appuyez sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **FAN**.
2. Appuyez le bouton **FAN** pour choisir la vitesse du ventilateur (AUTO, LOW, MED ou HIGH).
3. Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour démarrer l'appareil.

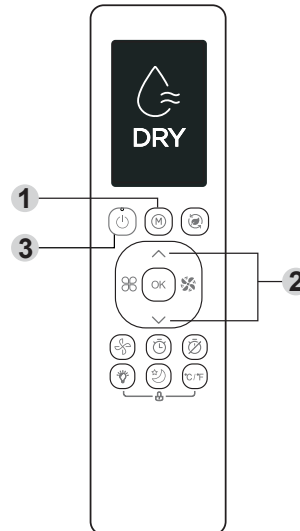
REMARQUE: il n'est pas possible de régler la température en mode VENTILATION. Par conséquent, l'écran à DEL de votre télécommande n'affiche pas la température.



MODE DRY (déshumidification)

1. Appuyez sur le bouton **MODE** pour sélectionner le mode **DRY**.
2. Réglez la température au moyen des boutons **UP** \wedge et **DOWN** \vee .
3. Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour démarrer l'appareil.

REMARQUE : la vitesse du ventilateur ne peut pas être modifiée en mode DRY.



Boutons et fonctions de la télécommande (suite)

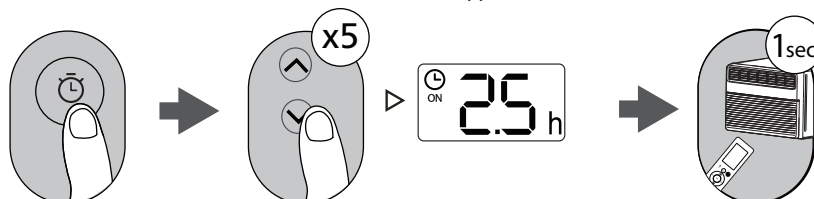
RÉGLAGE DE LA MINUTERIE

Le bouton **TIMER ON** permet de régler l'heure où l'appareil se mettra automatiquement en marche.

Appuyez sur le bouton **TIMER ON** pour lancer la séquence de mise en marche.

Appuyez plusieurs fois sur la touche **TEMP** haut ou bas pour régler l'heure de mise en marche de l'appareil.

Dirigez la télécommande vers l'appareil et attendez 1 seconde, la **MINUTERIE DE MISE EN MARCHÉ** sera activée.



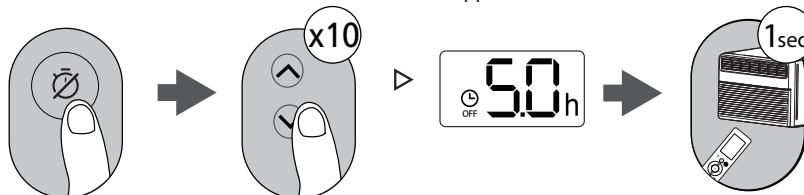
RÉGLAGE DE LA MINUTERIE D'ARRÊT

Le bouton **Timer OFF** permet de régler l'heure où l'appareil s'éteindra automatiquement en marche.

Appuyez sur le bouton **TIME OFF** pour lancer la séquence d'arrêt.

Appuyez plusieurs fois sur la touche **TEMP** haut ou bas pour régler l'heure souhaitée d'arrêt de l'appareil.

Dirigez la télécommande vers l'appareil et attendez 1 seconde, la **MINUTERIE D'ARRÊT** sera activée.

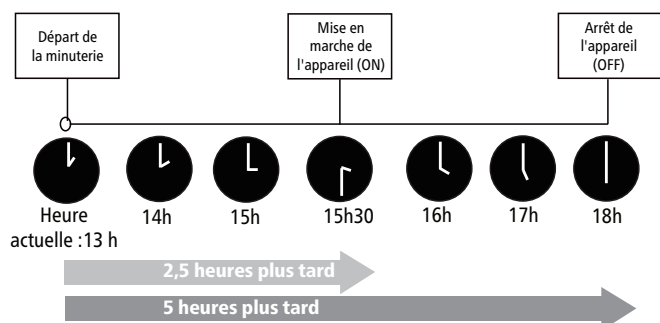
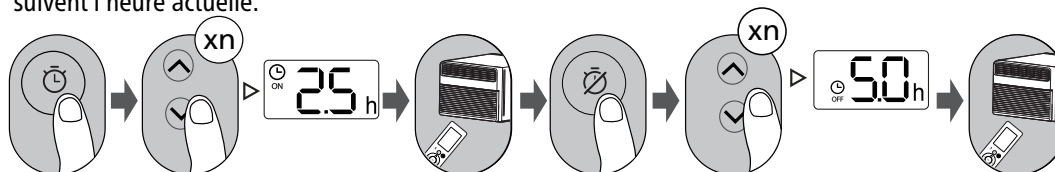


REMARQUE

Lorsque vous réglez la **MINUTERIE** sur **ON** ou **OFF**, l'heure augmente de 30 minutes à chaque pression, jusqu'à 10 heures. Après 10 heures et jusqu'à 24 heures, l'heure augmente par tranche d'une heure. (Par exemple, appuyez 5 fois pour obtenir 2,5 heures, et appuyez 10 fois pour obtenir 5 heures). La minuterie revient à 0,0 après 24 heures. Annulez l'une ou l'autre fonction en réglant sa minuterie sur 0,0 h.

EXEMPLE DE MISE EN MARCHÉ OU D'ARRÊT DE LA MINUTERIE

N'oubliez pas que les périodes de temps que vous dénissez pour les deux fonctions se réfèrent aux heures qui suivent l'heure actuelle.



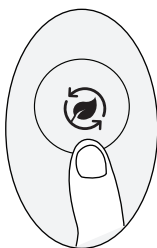
Boutons et fonctions de la télécommande (suite)

FLASH COOL



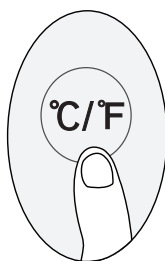
Lorsque vous sélectionnez la fonction Flash Cool en mode COOL, l'appareil soufflera de l'air frais avec le réglage de ventilation le plus fort pour relancer le processus de refroidissement.

FONCTION ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Appuyez sur le bouton d'économie d'énergie pour lancer cette fonction. Cette fonction est disponible dans les modes COOL, DRY et AUTO.

°C/°F (CERTAINS MODÈLES)



Ce bouton permet d'alterner l'affichage de la température entre les degrés °C et °F.

AFFICHAGE DEL



Appuyez sur le bouton LED pour allumer et éteindre l'écran de l'unité intérieure.

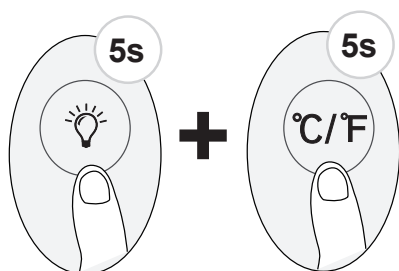
Boutons et fonctions de la télécommande (suite)

FONCTION SLEEP



La fonction SLEEP est utilisée pour réduire la consommation d'énergie pendant que vous dormez (et n'avez pas besoin des mêmes réglages pour rester à l'aise).
La fonction sommeil n'est pas disponible en mode FAN ou DRY. Pour plus de détails, reportez-vous au manuel.

FONCTION LOCK



Appuyez simultanément sur les boutons LED et °C/°F pendant plus de 5 secondes pour activer la fonction de verrouillage
Tous les boutons ne répondront pas, sauf si vous appuyez à nouveau sur ces deux boutons pendant deux secondes pour désactiver le verrouillage.

Boutons et fonctions de la télécommande (suite)

RÉGLAGE DE LA FONCTION

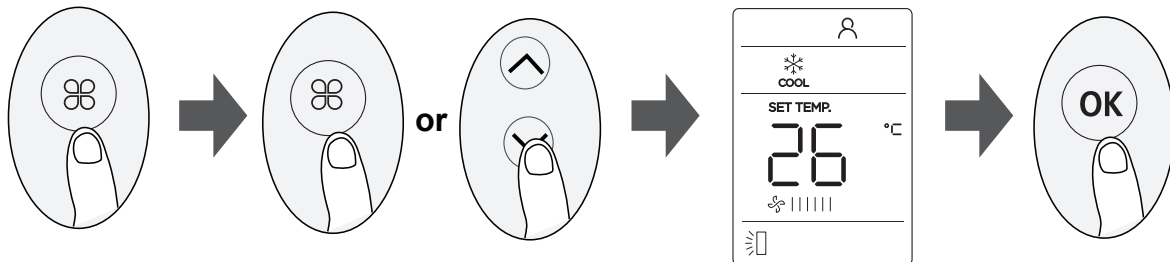
Appuyez sur la touche SET pour accéder au réglage de la fonction, puis appuyez sur la touche SET \wedge ou TEMP \vee pour sélectionner la fonction souhaitée. Le symbole sélectionné clignote sur l'écran, appuyez sur le bouton OK pour confirmer.

Pour annuler la fonction sélectionnée, il suffit d'effectuer les mêmes procédures que ci-dessus.

Appuyez sur la touche SET pour faire déléer les fonctions comme suit :

Clean (🌀)* → I SENSE (⊗) → AP mode(📶)*

* If your remote controller has I SENSE button, you can not use the SET button to select I SENSE feature.



I SENSE function (⊗):

Choisissez le MODE AP pour configurer le réseau sans fil. Pour certaines unités, cela ne fonctionne pas en appuyant sur le bouton SET. Pour entrer en MODE AP, appuyez continuellement sur le bouton LED sept fois en 10 secondes.

GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

1 SPÉCIFICATIONS

Unit Model: OP12N3WBA4RCM / OP14NRWBA4RCM Modèle:
EU-SK109, US-SK109
Type d'antenne : Antenne PCB imprimée Bande de fréquence :
2400 à 2483,5 MHz
Plage de température de fonctionnement : 0 à 45 °C/32 à 113 °F
Plage hygrométrique de fonctionnement : 10 % à 85 %
Alimentation électrique : DC 5V / 500mA
Puissance TX maximale : <20dBm

2 PRÉCAUTIONS À PRENDRE

• Systèmes compatibles : iOS, Android

- Veuillez maintenir votre application à jour.
- En raison d'une situation particulière qui peut se produire, nous le signalons explicitement ci-dessous : tous les systèmes Android et iOS ne sont pas compatibles avec cette application. Nous ne sommes pas responsables de tout problème découlant d'une incompatibilité.

• Stratégie de sécurité sans fil

Le module Smart prend en charge uniquement le cryptage WPAPSK/ WPA2-PSK ou aucun cryptage..
Le cryptage WPA-PSK/WPA2-PSK est recommandé.

• Précautions

- En raison des différentes situations de réseau, le processus de contrôle peut parfois renvoyer un délai d'attente. Si cette situation se produit, l'affichage entre la carte et l'application peut ne pas être le même. Ne vous en souciez pas.
- L'appareil photo du téléphone intelligent doit avoir 5 millions de pixels ou plus pour s'assurer que le code QR est bien scanné.
- En raison de la diversité des situations de réseau, il peut arriver que le délai d'attente de la demande soit dépassé; il est donc nécessaire de procéder à une nouvelle configuration du réseau.
- L'application est susceptible d'être mise à jour sans préavis afin d'en améliorer les fonctions. Le processus réel de configuration du réseau peut être légèrement différent du manuel; c'est le processus réel qui prévaut.
- Veuillez consulter le site web du service pour en savoir plus.

3 TÉLÉCHARGER ET INSTALLER

ATTENTION: Le code QR suivant n'est disponible que pour le téléchargement de l'application.
Il est totalement différent du code QR fourni avec le module SMART.



Android



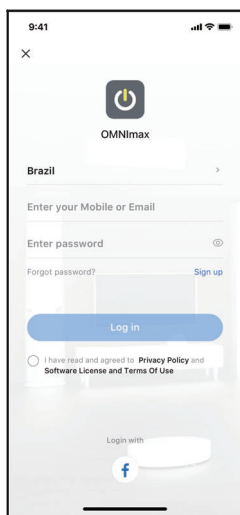
iOS

- Utilisateurs Android : scannez le code QR Android ou allez sur Google Play, cherchez et téléchargez l'application « OMNIImax ».
- Utilisateurs iOS : scannez le code QR iOS ou allez sur App Store, cherchez et téléchargez l'application « OMNIImax ».

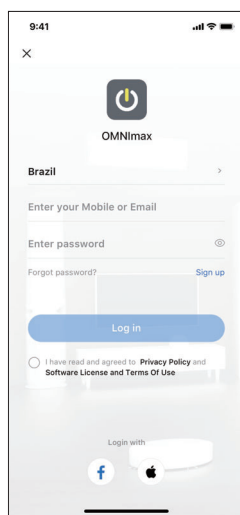
GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

4 ENREGISTREMENT DE L'UTILISATEUR

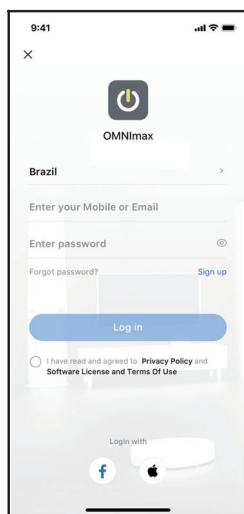
- Veuillez vous assurer que votre téléphone mobile est connecté au routeur sans fil. De plus, le routeur sans fil doit être connecté à Internet avant de procéder à l'enregistrement de l'utilisateur et à la configuration du réseau.
- Vous pouvez vous connecter à l'aide de votre adresse électronique ou de votre compte mobile, ou à l'aide d'un compte tiers.
- Il doit être sélectionné en fonction du pays et de la région où se trouve le climatiseur afin d'obtenir une expérience et un service optimaux.



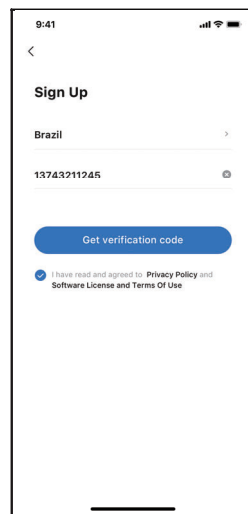
Android



iOS

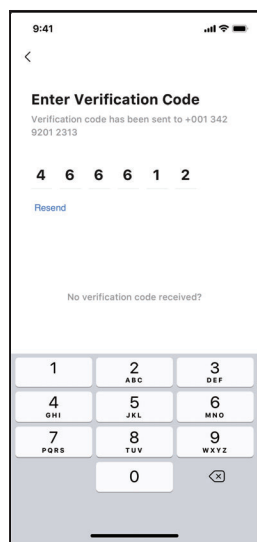


① Cliquez sur Log in.

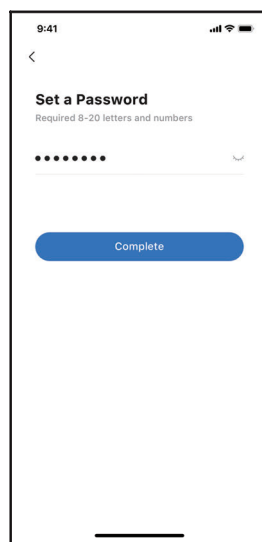


② Saisissez votre courriel ou numéro de téléphone; cliquez ensuite Get verification code.

GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART



- ③ Saisissez le code de vérification. Dès que cela réussit, vous passerez à la prochaine étape automatiquement.



- ④ Saisissez un mot de passe, au format de 8 à 20 lettres et chiffres. Puis cliquez sur Complete.

5 CONFIGURATION DU RÉSEAU

Avertissements

- Il est nécessaire d'oublier tout autre réseau environnant et de s'assurer que le téléphone Android ou iOS se connecte au réseau sans fil que vous souhaitez configurer.
- Assurez-vous que la fonction sans fil du téléphone Android ou iOS fonctionne bien et qu'il peut se reconnecter automatiquement à votre réseau sans fil d'origine.

Rappel amical:

L'utilisateur doit effectuer toutes les étapes dans les 8 minutes qui suivent l'entrée du climatiseur en mode de diffusion, sinon il doit reprendre la diffusion du réseau en suivant les étapes suivantes.

■ Utilisation d'un appareil Android ou iOS pour configurer le réseau

- Assurez-vous que votre téléphone mobile a déjà été connecté au réseau sans fil 2,4G que vous souhaitez utiliser. Vous devez également oublier tout autre réseau sans fil non pertinent au cas où il influencerait votre processus de configuration.
- Allumez l'appareil et attendez 5 secondes.
 - ① Allumez l'appareil après l'avoir branché sur le secteur.
 - ② Maintenir enfoncée la touche Power On ou SWING ou APP pendant plus de 3 secondes, ou appuyez 7 fois sur la touche LED Display de la télécommande jusqu'à ce que l'appareil affiche AP.
- Description : le modèle concerné peut être légèrement différent, aussi l'utilisateur peut procéder en fonction des directives de diffusion du réseau, telles qu'elles lui sont indiquées par l'application.

Remarque:

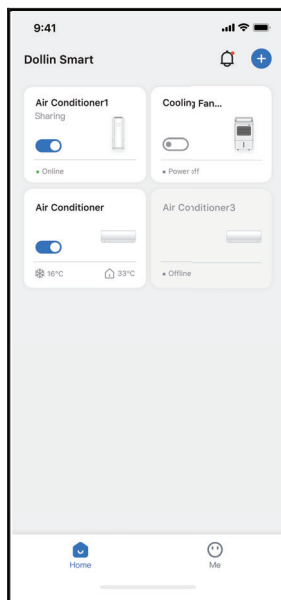
Il y a deux façons de terminer la configuration du réseau :

- Configuration du réseau par balayage Bluetooth
- Configuration du réseau en sélectionnant le type d'appareil

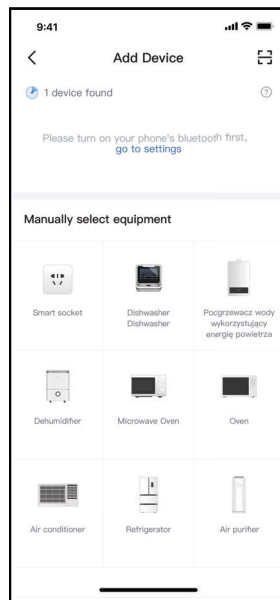
GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

Configuration du réseau Bluetooth

Remarque : assurez-vous que la fonction Bluetooth de votre téléphone mobile est activée.



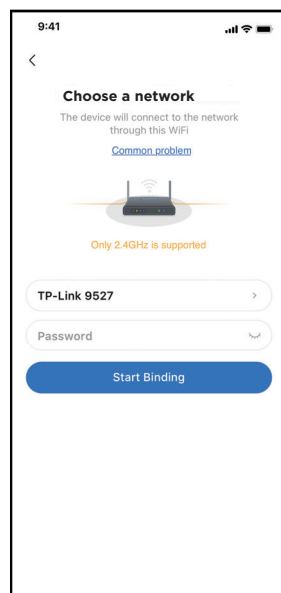
① Appuyez sur “ + ”



② Saisissez l'image en cours pour activer le balayage automatique.

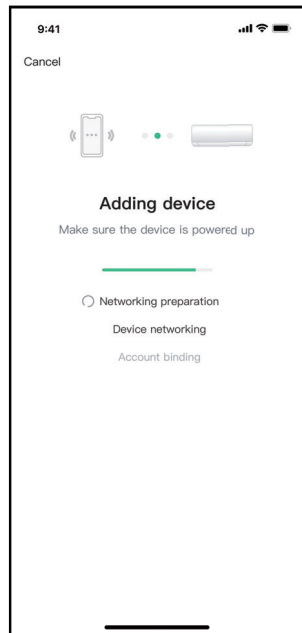


③ Attendez que les appareils intelligents soient détectés, puis cliquez pour les ajouter.

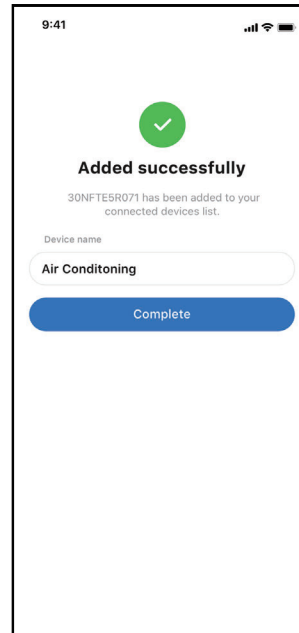


④ Sélectionnez le réseau sans fil domestique; saisissez le mot de passe.

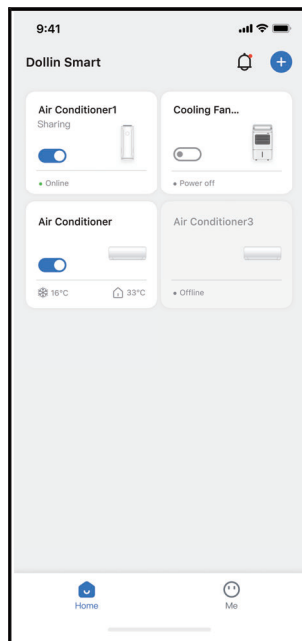
GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART



⑤ Attente de connexion au réseau



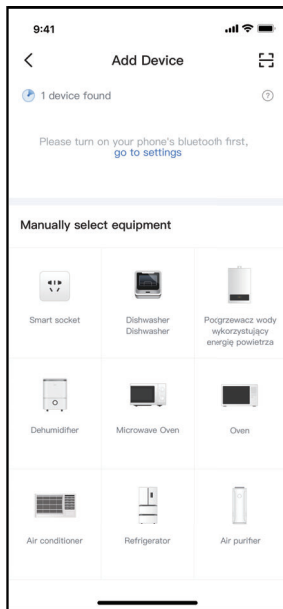
⑥ Configuration réussie. Vous pouvez modifier le nom par défaut.



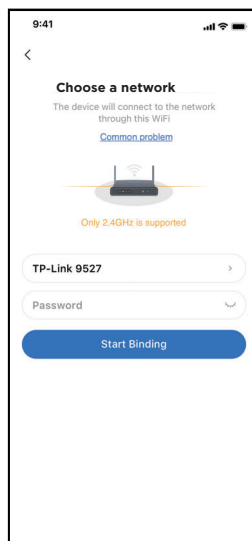
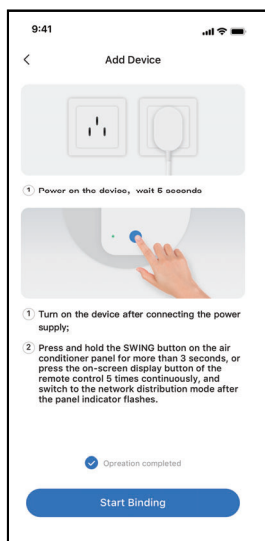
⑦ La configuration du réseau Bluetooth est réussie; vous pouvez maintenant voir l'appareil dans la liste.

GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

Configuration en sélectionnant le type d'appareil :

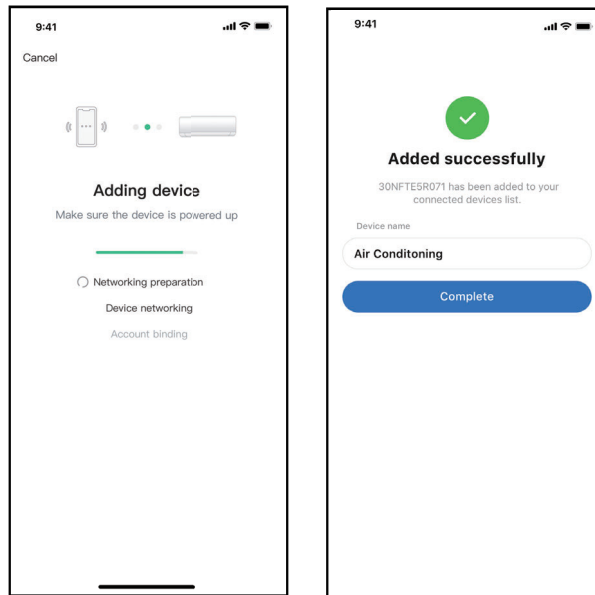


① Si la configuration du réseau Bluetooth échoue, veuillez sélectionner le type d'appareil.

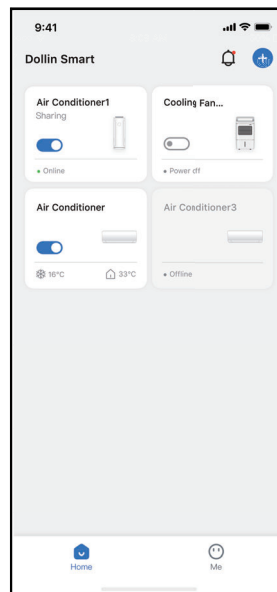


- ② Allumez l'appareil et attendez 5 secondes.
- ③ a. Allumez l'appareil après avoir branché l'alimentation électrique.
b. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Power On ou SWING ou APP pendant plus de 3 secondes, ou appuyez 7 fois sur le bouton LED Display de la télécommande jusqu'à ce que l'appareil affiche AP sur l'écran.
- ④ Veuillez saisir le mot de passe.

GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART



⑤ Configuration du réseau réussie



⑥ Configuration réussie;
vous pouvez voir
l'appareil dans la liste.

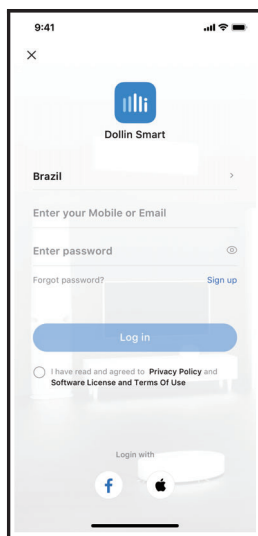
REMARQUE:

- Lorsque la configuration du réseau est terminée, l'application affichera les mots-clés de la réussite à l'écran.
- En raison d'un environnement Internet différent, il est possible que l'état de l'appareil affiche toujours offline. Dans ce cas, il est nécessaire d'actualiser la liste des appareils sur l'application et de s'assurer que l'appareil est online. L'utilisateur peut également éteindre l'alimentation CA et la rallumer, l'état de l'appareil deviendra online après quelques minutes.

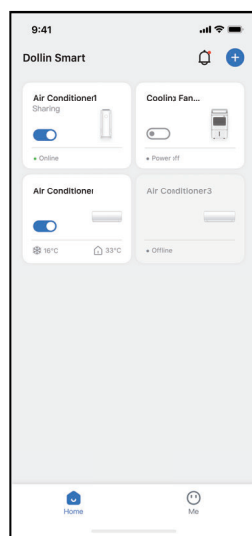
GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

6 COMMENT UTILISER L'APPLICATION

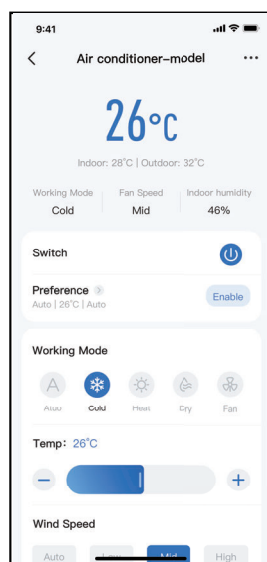
Veillez vous assurer que votre téléphone mobile et votre climatiseur sont connectés à Internet avant d'utiliser l'application pour contrôler le climatiseur via Internet, veuillez suivre les étapes suivantes :



① Cliquez sur Log in.



② Choisissez l'appareil.



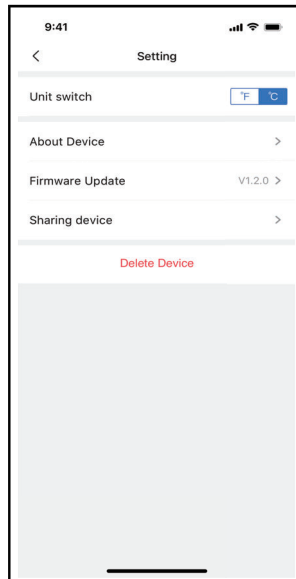
③ Ainsi, l'utilisateur peut contrôler le statut marche/arrêt des appareils, régler le mode de fonctionnement, la température, la vitesse du ventilateur, etc.

REMARQUE:

Chaque appareil fonctionne différemment; consultez le manuel de l'utilisateur pour en savoir plus.

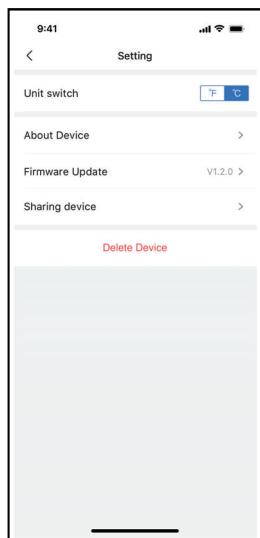
GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

7 FONCTIONS SPÉCIALES



■ Partage de l'appareil

Grâce à la fonction d'appareil partagé, plusieurs utilisateurs peuvent contrôler l'appareil.

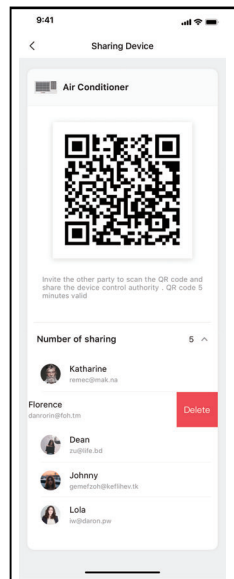


① Cliquez sur Sharing device.

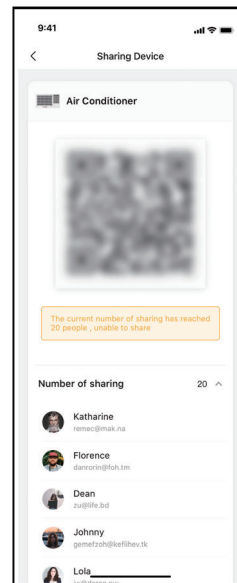


② Scannez le code.

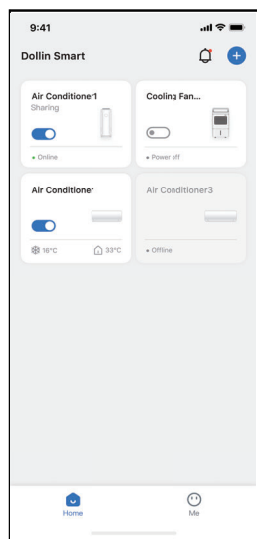
GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART



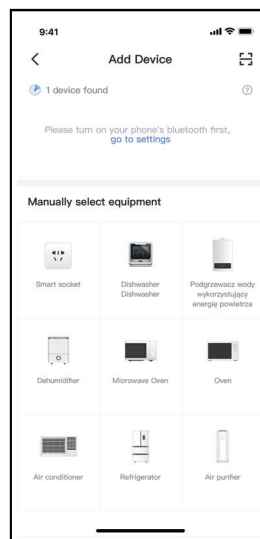
③ Balayez à gauche pour supprimer un membre.



④ Lorsque le nombre de membres atteint 20, les autres utilisateurs ne peuvent pas scanner le code.



⑤ Les autres utilisateurs doivent d'abord se connecter à l'application Dollin Smart et cliquer sur + à la page d'accueil pour accéder à la page d'entrée des appareils.

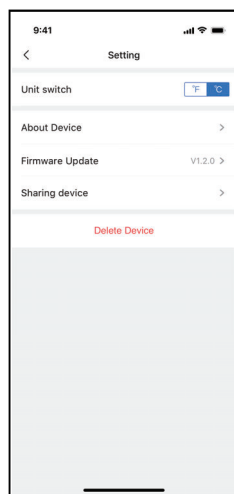


⑥ D'autres personnes peuvent maintenant ajouter des appareils partagés en cliquant sur le code de balayage dans le coin supérieur droit.

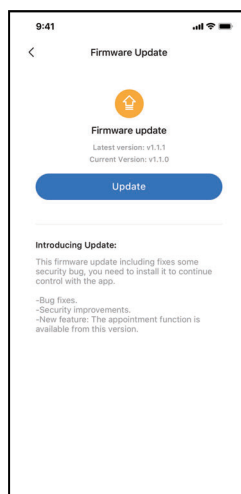
GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

■ Mise à jour du micrologiciel

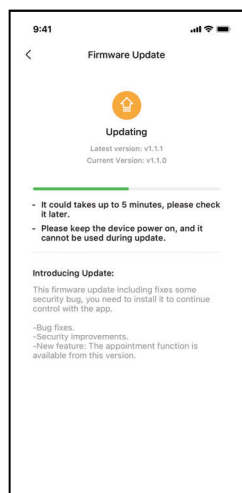
Grâce à cette fonction, les utilisateurs peuvent mettre à jour manuellement le micrologiciel de l'appareil pour s'assurer qu'il fonctionne avec la dernière version.



① Cliquez sur Firmware update.



② Lorsqu'il y a une mise à jour du micrologiciel, vous pouvez voir la page d'invite de mise à jour du micrologiciel. Cliquez sur Update.



③ Vérifiez l'état de la mise à niveau au cours de celle-ci et passez à l'étape suivante une fois la mise à niveau terminée.



④ La mise à jour du micrologiciel est terminée et l'utilisateur peut vérifier la dernière version du micrologiciel. Si le micrologiciel n'a pas besoin d'être mis à jour, il entrera également dans la page actuelle pour afficher le numéro de la dernière version.

GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

AVERTISSEMENTS :

Pour les modèles : US-SK109 :

FCC ID: 2ADQOMDNA23

IC: 12575A-MDNA23

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et contient un (des) émetteur(s)/ récepteur(s) exempté(s) de licence qui est (sont) conforme(s) au RSS du ministère de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique du Canada.

L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences; et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

N'utilisez l'appareil que conformément aux instructions fournies.

Les changements ou modifications apportés à cet appareil sans l'approbation expresse de la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour un environnement non contrôlé. Afin d'éviter tout risque de dépassement des limites d'exposition aux radiofréquences fixées par la FCC, la proximité humaine avec l'antenne ne doit pas être inférieure à 20 cm (8 pouces) en fonctionnement normal.

Au Canada:

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Le présent dispositif est conforme aux RSS du ministère de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique du Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Cet émetteur ne doit pas être placé à proximité, ni fonctionner en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur.

Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimale de 20 millimètres entre le radiateur et votre corps.

GUIDE DE L'UTILISATEUR DU MODULE SANS FIL SMART

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Connecter l'équipement à une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

GARANTIE LIMITÉE POUR CLIMATISEUR

Adressez-vous au service à la clientèle de Midea ou à un centre de service autorisé pour toute réparation aux termes de la garantie.

Les pièces de rechange de Midea doivent être utilisées; elles seront garanties seulement pour la période restante de la garantie initiale.

RESPONSABILITÉS NORMALES DU CONSOMMATEUR

Cette garantie s'applique aux produits utilisés pour usage domestique seulement. Le consommateur s'engage à :

1. Utiliser correctement l'appareil conformément aux instructions fournies avec le produit.
2. Faire installer correctement l'appareil par un professionnel qualifié conformément aux instructions fournies avec le produit ainsi qu'aux codes de plomberie, de l'électricité et/ou du gaz en vigueur dans sa municipalité.
3. Brancher correctement l'appareil à une alimentation électrique de tension suffisante correctement mise à la terre, remplacer les fusibles qui ont sauté et réparer toute connexion desserrée ou toute défectuosité du câblage domestique.
4. Assumer les frais requis pour permettre d'accéder à l'appareil en cas de réparation.
5. Accepter les dommages causés au fini après l'installation de l'appareil.

EXCLUSIONS

Cette garantie ne couvre pas :

1. Les pannes de l'appareil (autres que les dommages causés par un défaut ou une dysfonction) dues à une installation inadéquate ou à une utilisation non raisonnable de l'appareil, y compris mais non pas de façon limitative, l'incapacité de fournir l'entretien nécessaire et raisonnable ou de se conformer aux instructions d'installation et de fonctionnement du manuel.
2. Les dommages liés à des réparations effectuées par des personnes autres que les techniciens des centres de service autorisés de Midea, à l'utilisation de pièces de rechange autres que celles de Midea ou obtenues de personnes n'appartenant pas au service à la clientèle Midea ou à des causes externes comme une utilisation abusive, une alimentation électrique inadéquate ou une catastrophe naturelle.
3. Toute utilisation de l'appareil à des fins commerciales, d'affaires, locatives ou autres que pour un usage domestique; de plus, l'appareil ne comporte aucune garantie expresse ou implicite, y compris mais non de façon limitative, toute garantie implicite de qualité marchande ou de convenance pour une fin ou un usage particulier.
4. Les produits ne comportant aucun numéro de série d'origine ou comportant un numéro de série d'origine qui a été altéré ou qui ne peut être établi sans difficulté.

Remarque : Certains États ne permettent pas l'exclusion des dommages indirects ou consécutifs ni les restrictions les concernant. Par conséquent, il est possible que cette exclusion ou restriction ne s'applique pas à vous.

POUR OBTENIR UNE RÉPARATION

Conservez votre facture, votre bordereau de livraison ou toute autre preuve de paiement appropriée.

Si des réparations sont nécessaires, la date de la facture servira à déterminer la période de la garantie.

Si des réparations sont effectuées, vous avez intérêt à demander un reçu et à le conserver.

La garantie écrite vous donne des droits légaux particuliers. Il est possible que vous ayez d'autres droits qui peuvent varier d'un État à l'autre.

Pour faire appel au service de réparation, suivez les étapes ci-dessous, dans l'ordre :

1. Communiquez avec le service à la clientèle ou un centre de service autorisé au 1-888-365-2230.
2. Communiquez avec le service des relations avec les consommateurs si vous avez des questions au sujet des centres deservice autorisés.



OMNI CANADA
ST. JACOBS, ONTARIO N0B 2N0
© 2023 Home Hardware Stores Limited

SERVICE À LA CLIENTÈLE
1-888-365-2230