

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

TYPE : WINDOW

MODELS W121CE SLO W122CE SLO
W182CE STO



P/NO : MFL69716003

www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

Safety Precautions3
 Installation7
 Operating Instructions10
 Maintenance and Service14



FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

Model #

Serial #

You can find them on a label on the side of each unit.

Dealer's Name

Date Purchased

■ Staple your receipt to this page in the event you need it to prove date of purchase or for warranty issues.



READ THIS MANUAL

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 your air conditioner.

You'll find many answers to common problems 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.



PRECAUTION

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

WARNING: Before accessing the terminals, all power circuits must be disconnected.

WARNING: Fixed installations will incorporate disconnect means in accordance with installation rules.

WARNING: This device will not be accessible to public.
WARNING: The appliance must be installed in accordance with national regulations for electrical installations.

Safety Precautions

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

- Incorrect operation due to ignoring instruction will cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.

⚠ WARNING This symbol indicates the possibility of death or serious injury.

⚠ CAUTION This symbol indicates the possibility of injury or damage to properties only.

- Meanings of symbols used in this manual are as shown below.

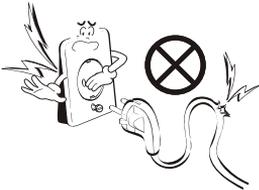
	Be sure not to do.
	Be sure to follow the instruction.

⚠ WARNING

■ Installation

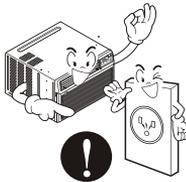
Don't use a power cord, a plug, or a loose socket which is damaged.

- Otherwise, it may cause a fire or electrical shock.



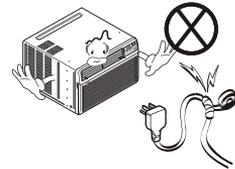
Always plug into a grounded outlet.

- Otherwise, it may cause a fire or electrical shock.



Do not modify or extend the power cord length.

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



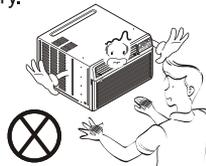
Do not disassemble or modify products.

- It may cause failure and electric shock.



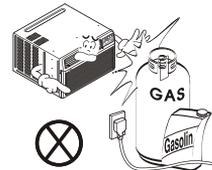
Be caution when unpacking and installing.

- Sharp edges may cause injury.



Do not store flammables like gasoline, benzene, thinner, etc. near the air conditioner

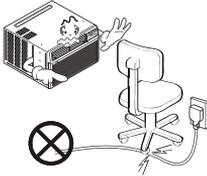
- It may cause explosion or fire.



■ Operation

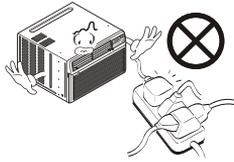
Do not place heavy object on the power cord and take care so that the cord should not be pressed.

- There is danger of fire or electric shock.



Do not share the outlet with other appliances.

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



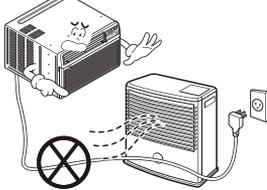
Take the power plug out if necessary, holding the head of the plug and do not touch it with wet hands.

- Otherwise, it may cause a fire or electrical shock.



Do not place the power cord near a heater.

- It may cause fire and electric shock.



Do not allow water to run into electric parts.

- It will cause failure of machine or electric shock.



Use a soft cloth to clean. Do not use wax, thinner, or a strong detergent.

- The appearance of the air conditioner may deteriorate, change color, or develop surface flaws.



Unplug the unit if strange sounds, odors, or smoke come from it.

- Otherwise it may cause fire and electric shock accident.



Do not open the suction inlet grill of the product during operation.

- Otherwise, it may electrical shock and failure.

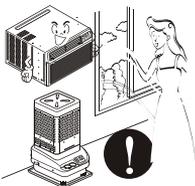


If water enters the product, turn off the power switch of the main body of appliance. Contact service center after taking the power-plug out from the socket.



No correlation between fan usage and oxygen depletion.

- An oxygen shortage may occur.



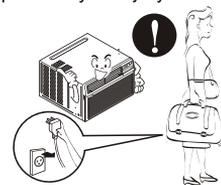
Turn off the power and breaker first when cleansing the unit.

- Since the fan rotates at high speed during operation, it may cause injury.



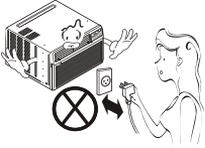
Unplug the unit when not using it for a long time.

- Prevent accidental startup and the possibility of injury.



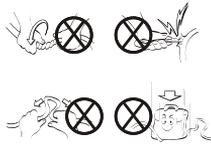
Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power plug.

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



Do not damage or use an unspecified power cord.

- It will cause electric shock or fire.



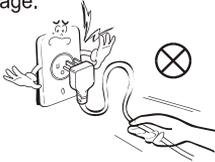
Do not operate with wet hands or in damp environment.

- It will cause electric shock.



Hold the plug by the head (not the cable) when taking it out.

- It may cause electric shock and damage.



When gas leaks, open the window for ventilation before operating the unit.

- Otherwise, it may cause explosion, and a fire.



Never touch the metal parts of the unit when removing the filter.

- They are sharp and may cause injury.



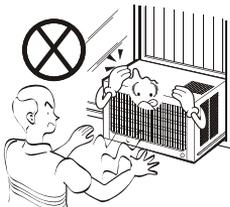
For inner cleaning, contact an Authorized Service Center or a dealer.
Do not use harsh detergent that causes corrosion or damage on the unit.
Harsh detergent may also cause failure of product, fire, or electric shock.

CAUTION

Installation

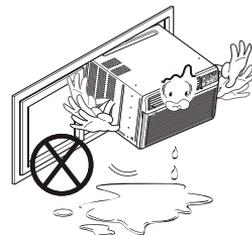
Install the product so the exhaust and noise are not aimed directly at the neighbors.

- Be considerate.



Follow installation instructions exactly.

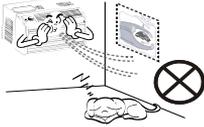
- Otherwise, it may cause vibration or water leakage.



■ Operation

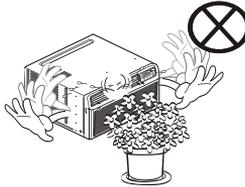
Do not use this appliance for special purposes such as cooling pets, foods, precision machinery, or objects of art

- It is an air conditioner, not a precision refrigeration system.



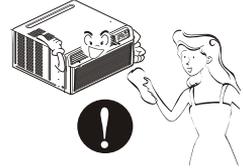
Do not block the inlet or outlet of air flow.

- It may cause product failure.



Use a soft cloth to clean. Do not use wax, thinner, or a strong detergent.

- The appearance of the air conditioner may deteriorate, change color, or develop surface flaws.



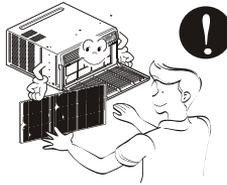
Do not step on the indoor/outdoor unit and do not put anything on it.

- It may cause an injury through dropping of the unit or falling down.



Always insert the filter securely. Clean it every two weeks.

- Operation without filters will cause failure.



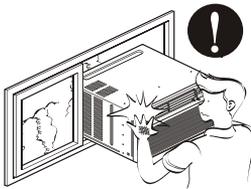
Do not drink water drained from air conditioner.

- It contains contaminants and will make you sick.



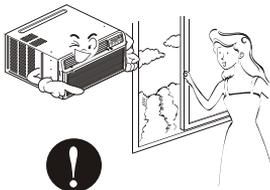
Be cautious not to touch the sharp edges when installing.

- It may cause injury.



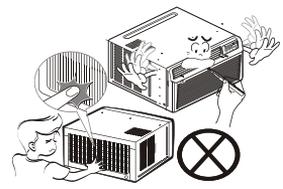
Instead of running air conditioning constantly, open a window for fresh air occasionally.

- You will feel better.



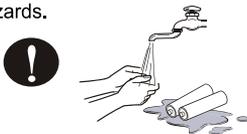
Do not insert the hands or bars through the air inlet or outlet during operation.

- Otherwise, it may cause personal injury.



If the liquid from the battery gets onto your skin or clothes, wash it well with clean water. Do not use the remote if the battery has leaked.

- The chemicals in battery could cause burns or other health hazards.



If you eat the liquid from the battery, brush your teeth and see doctor. Do not use the remote if the battery has leaked.

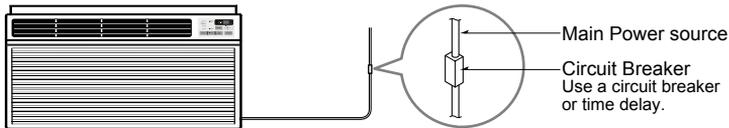
- The chemicals in battery could cause burns or other health hazards.



Installation

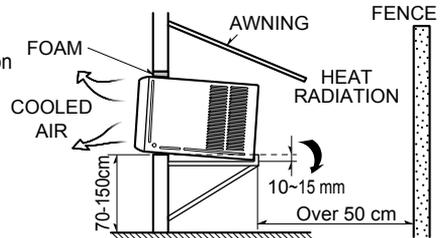
Read completely, then follow step-by step.

- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulation.
- If a power plug isn't to be used, provide a circuit breaker between power source and the unit, as following picture.

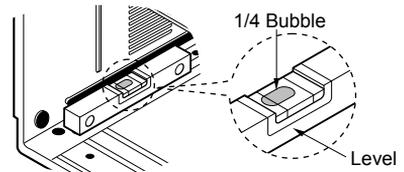


Select the Best Location

1. To prevent vibration and noise, make sure the unit is installed securely and firmly.
2. Install the unit where the sunlight does not shine directly on the unit.
3. There should be no obstacle, such as a fence or wall, within 50cm from the back of the cabinet because it will prevent heat radiation of the condenser. Restriction of outside air will greatly reduce the cooling efficiency of the air conditioner.
4. Install the unit a little obliquely outward not to leak the condensed water into the room (about 10 ~ 15 mm or 1/4 bubble with level).

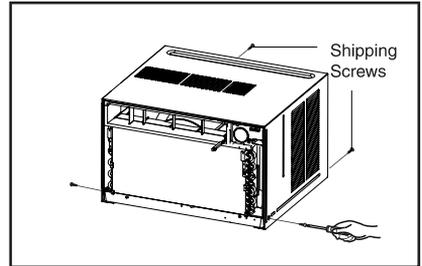


CAUTION: All side louvers of the cabinet must remain exposed to the outside of the structure.

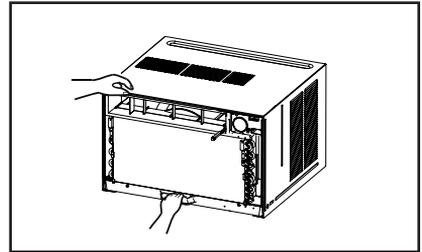


How to Install the Unit

1. Remove 4 screws which fasten the cabinet at both sides and at the back. (Keep the screws for later use.)



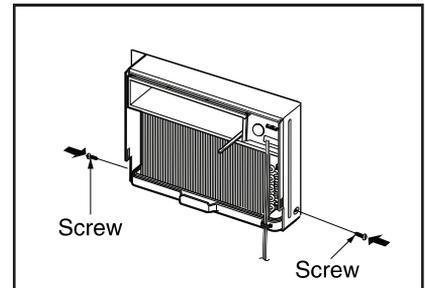
2. Slide the unit from the cabinet by gripping the base pan handle and pulling forward while bracing the cabinet.



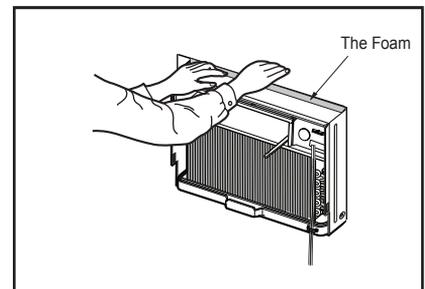
3. Slide the air conditioner into the case. Reinstall the 2 screws removed earlier on each side of the case.



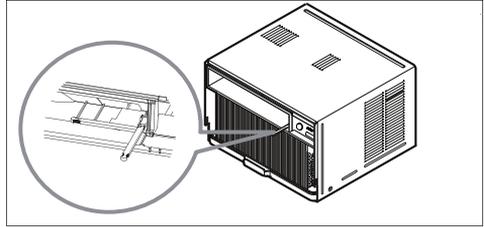
CAUTION: The power cord must be connected to an independent circuit. The green wire must be grounded.



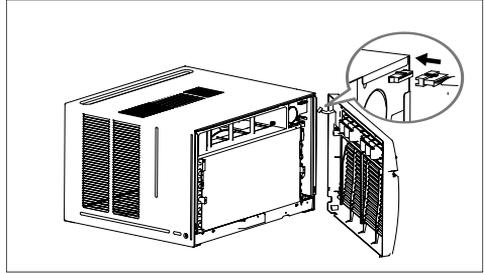
4. Stuff the foam between the top of the unit and the wall to prevent air and insects from getting into the room.



5. Before installing the front grille, pull out the vent control lever located above the unit control knobs, as shown.



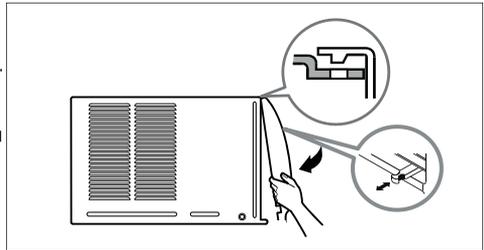
6. Connect the housing.



7. Attach the front grille to the cabinet by inserting the tabs the grille into the slots on the front the cabinet. Push the grille in until it snaps into place.

NOTICE

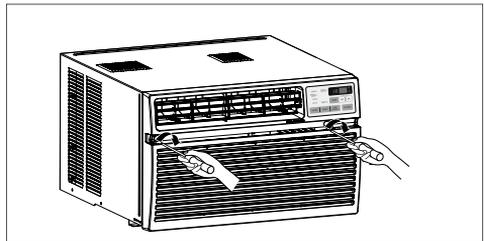
Guide the lever carefully through the grille as you push it in.



8. Put down inlet grille and take out the filter and secure it with 2 Type A screws through the front grille.

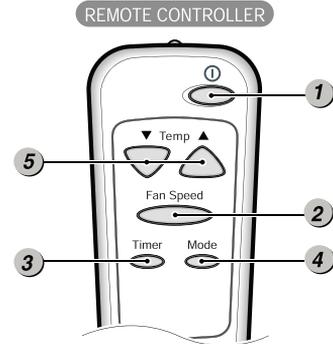
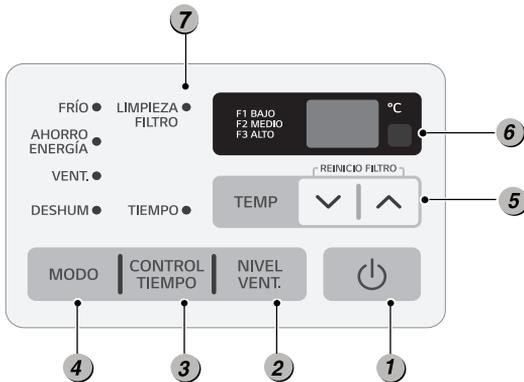
NOTICE

These 2 Type A screws are packaged by bag.



Operating Instructions

Remote Control Operations



1 POWER

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

2 FAN SPEED SELECTOR

Use to set the fan speed to *Low (F1)*, *MED (F2)*, *High (F3)*.

3 ON/OFF TIMER

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

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

4 OPERATION MODE SELECTOR

- Push the MODE button to rotate between Energy Saver / Cool / Fan / Dry.

Energy Saver - The fan stops when the compressor stops cooling.

Approximately every 3 minutes the fan will turn on and check the room air temperature if cooling is needed.

Cool - Compressor runs and cools the room. Use the \wedge / \vee and FAN buttons to set the desired temperature and circulation fan speed.

Fan - Fan circulates air but compressor does not run. Use the FAN button to set the desired fan speed.

Dry - Dry mode is used to remove humidity from the room without additional cooling. Once the set temperature is reached, the compressor and circulation fan turns off. Fan speed is pre-set and cannot be adjusted.

5 TEMPERATURE CONTROL

The thermostat monitors room temperature to maintain the desired temperature. The thermostat can be set between 60°F~86°F (16°C~30°C).

6 REMOTE CONTROL SENSOR

7 CLEAN FILTER

'Clean Filter' LED will light up to notify you that your filter needs to be cleaned. After cleaning the filter, press "Temp ^ V" together to turn off 'Clean Filter' light. (Filter reset must be done from unit control panel not remote control).

NOTICE

This feature is reminder to clean the Air Filter (See Maintenance) for more efficient operation. The LED (light) will illuminate after 250 hours of operation.

AUTO RESTART

During operation in failure of electric power, the unit runs as previous setting operation.

ENERGY SAVER

The unit defaults to Energy Saver mode each time the unit is switched on except restoration after an electrical power outage and fan mode.

▲ CAUTION

The remote controller will not function properly if strong light strikes the sensor of the air conditioner or if there are obstacles between the remote controller and the air conditioner.

Inserting the Remote Control Battery

1. Push out the cover on the back of the remote control with your thumb.
2. Pay attention to polarity and insert one new AAA 1.5V battery.
3. Reattach the cover.

NOTICE

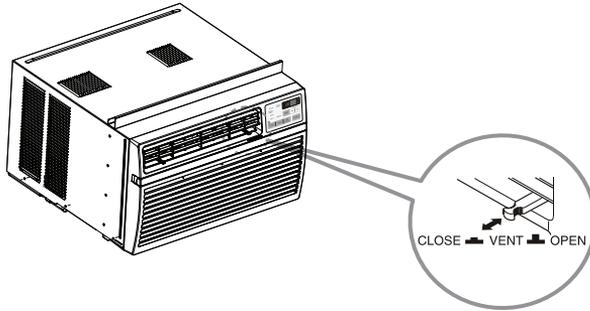
Do not use rechargeable battery. Make sure that the battery is new. Do not mix alkaline, standard (Carbon-zinc) or rechargeable (Nickel-cadmium) battery.

- In order to prevent discharge, remove the battery from the remote control if the air conditioner is not going to be used for an extended period of time. Keep the remote control away from extremely hot or humid places. To maintain optimal operation of the remote control, the remote sensor should not be exposed to direct sunlight.



Ventilation

The ventilation lever must be in the CLOSE position in order to maintain the best cooling conditions. When fresh air is necessary in the room, set the ventilation lever to the OPEN position. The damper is opened and room air is drawn out.

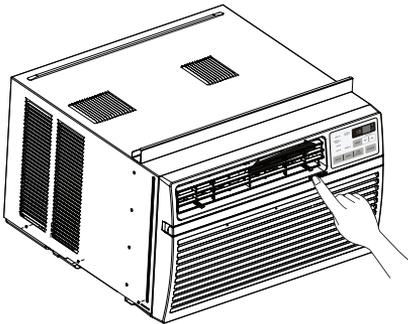


Air Direction

Airflow can be adjusted by changing the direction of the air conditioner's louvers.

Adjusting Horizontal Air Flow Direction

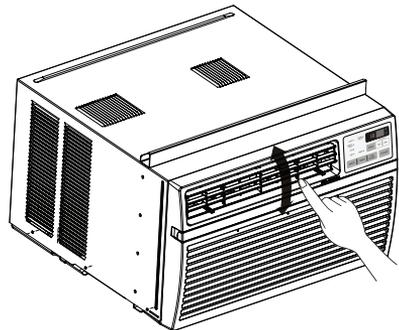
The horizontal direction is adjusted by moving the lever to the left or right.



Adjusting horizontal air flow direction

Adjusting Vertical Air Flow Direction

Touch the horizontal louvers to adjust the air airflow up or down.



Adjusting vertical air flow direction

NOTICE

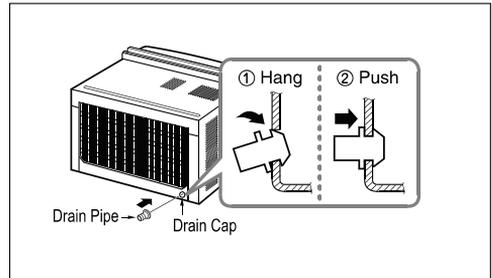
When the unit operates in extremely hot weather, it turns off automatically to protect compressor.

Additional Features

Drain Pipe

In humid weather, excess water may cause the base pan to overflow. To drain the water, remove the drain cap and secure the drain pipe to the rear hole of the base pan.

Press the drain pipe into the hole by pushing down and away from the fins to avoid injury.



⚠ CAUTION: Be careful when inserting the drain pipe. Push away from the sharp fin area to avoid slipping injuring yourself.

⚠ WARNING

1. Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer
2. The appliance shall be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater)
3. Do not pierce or burn. Be aware that refrigerants may not contain an odor

⚠ CAUTION

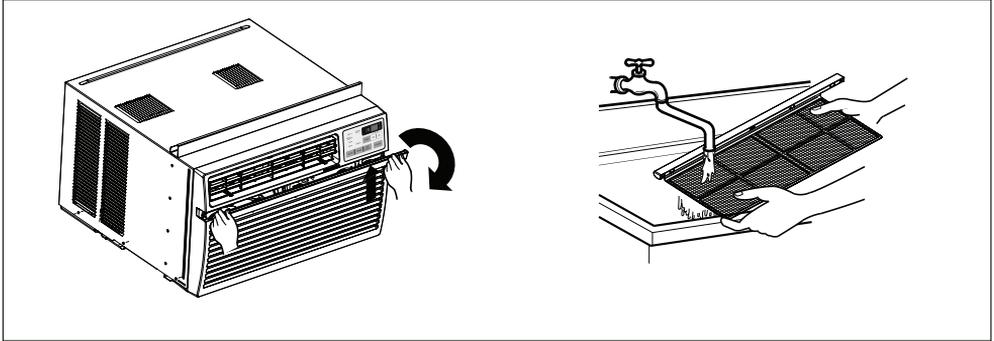
This unit contains flammable refrigerant and has special safety precautions not normally associated with older units. Please follow all precautions and advisories.

1. Use caution while handling and prevent damage to unit. Do not put any holes into product for any reason, this can cause damage to product and prevent unit from cooling.
2. Maintenance and cleaning of unit should be performed by trained personnel. Failure to properly clean unit can result in damage to the refrigeration system and or the electrical system.
3. Make certain that all the air circulation/ventilation openings are free from obstruction.
4. Service should only be performed by technicians properly trained and certified in the use of flammable refrigerants. Any service performed by unauthorized servicers/individuals will void all warranties.
5. When storing the appliance, do not put in a room with any open flame appliances, such as gas water heaters or furnaces. Also keep away from electric heaters. Damaged units should be repaired before storage.

Maintenance and Service

Air Filter

Check the air filter at least twice a month to see if cleaning is necessary. Trapped particles in the filter can build up and block the airflow, reducing cooling capacity and causing an accumulation of frost on the evaporator. To clean the air filter:



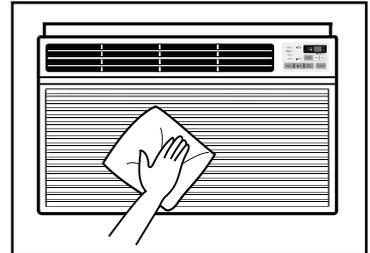
1. Remove the air filter from the front grille by pulling forward the air filter and then up slightly.
2. Wash the filter using lukewarm water below 40°C (104 °F).
3. Gently shake the excess water from the filter and replace.

Cleaning The Air Conditioner

The front grille and inlet grille may be wiped with a cloth dampened in a mild detergent solution.

The cabinet may be washed with mild soap or detergent and lukewarm water, then polished with liquid wax for Appliances.

To ensure continued peak efficiency, the condenser coils (outside of unit) should be checked periodically and cleaned if clogged with soot or dirt from the atmosphere.



Troubleshooting

Troubleshooting Tips

Save time and money! Review the chart below first and you may not need to call for service.

Normal Operation

- You may hear a pinging noise caused by water being picked up and thrown against the condenser on rainy days or when the humidity is high. This design feature helps remove moisture and improve efficiency.
- You may hear the thermostat click when the compressor cycles on and off.
- Water will collect in the base pan during high humidity or on rainy days. The water may overflow and drip from the outdoor side of the unit.
- The fan may run even when the compressor does not.

Abnormal Operation

Problem	Possible Causes	What To Do
Air conditioner does not start	■ The air conditioner is unplugged.	• Make sure the air conditioner plug is pushed completely into the outlet.
	■ The fuse is blown/circuit breaker is tripped.	• Check the house fuse/circuit breaker box and replace the fuse or reset the breaker.
	■ Power failure.	• If power failure occurs, push power button to OFF . When power is restored, wait 3 minutes to restart the air conditioner to prevent tripping of the compressor overload.
Air conditioner does not cool as it should	■ Airflow is restricted.	• Make sure there are no curtains, blinds, or furniture blocking the front of the air conditioner.
	■ The thermostat may not be set high enough.	• Turn the knob to a higher setting. The highest setting provides maximum cooling.
	■ TEMP Control set too higher number.	• Set the TEMP control to a lower number.
	■ The air filter is dirty.	• Clean the filter at least every 2 weeks. See the operating instructions section.
	■ The room may have been hot.	• When the air conditioner is first turned on you need to allow time for the room to cool down.
	■ Cold air is escaping.	• Check for open furnace floor registers and cold air returns. • Set the air conditioner's vent to the closed position.
Air conditioner freezing up	■ Cooling coils have iced up.	• See Air Conditioner Freezing Up below.
	■ Ice blocks the air flow and stops the air conditioner from cooling the room.	• Set the mode control at MED fan or high cool with the thermostat at 1 or 2 (Left side). • Set the mode control at HIGH fan or high cool with the high temperature.

TABLA DE CONTENIDOS

Precauciones de Seguridad.....	18
Instalacion.....	22
Instruccionnes de Funcionamiento.....	25
Cuidado y Mantenimiento	29



PARA SUS ARCHIVOS

Escriba aquí el modelo y número de serie:

Modelo n°: _____

Serie n°: _____

Puede encontrar los números en la etiqueta de la parte lateral del producto.

Nombre del distribuidor: _____

Fecha de compra: _____

■ Adjunte su recibo a esta página con la grapadora para el momento que lo necesite para probar la fecha de su adquisición o para la validación de la garantía.



LEA ESTE MANUAL

En su interior encontrará muchos consejos útiles sobre la utilización y mantenimiento de su acondicionador de aire. Unos pocos cuidados por su parte le pueden ahorrar mucho tiempo y dinero durante la vida de su acondicionador de aire.

En la tabla de consejos para la solución rápida de problemas encontrará muchas respuestas a los problemas más habituales. Si revisa primero nuestra **Tabla de Consejos** para la solución rápida de problemas, tal vez no necesite llamar nunca al servicio técnico.



PRECAUCION

- Contacte a un Centro de Servicio Autorizado para reparar o realizar el mantenimiento de esta unidad.
- El aire acondicionado no es apto para ser usado por niños pequeños o discapacitados sin la supervisión adecuada.
- Los niños pequeños deben ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aire acondicionado.
- Si hay que cambiar el cable de alimentación, solicite a un técnico de servicio que instale un recambio exacto.
- El trabajo de la instalación debe ser realizado de acuerdo al Código Eléctrico Nacional, únicamente por el personal calificado y autorizado.
- por personal autorizado.

Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

ADVERTENCIA: Antes de acceder a las terminales, todos los circuitos de alimentación deben desconectarse.

ADVERTENCIA: Deben incorporarse medios de desconexión a la instalación fija de acuerdo con las reglas de instalación

ADVERTENCIA: Este aparato no es accesible al público en general

ADVERTENCIA: El aparato debe instalarse de acuerdo a las regulaciones nacionales para instalaciones eléctricas.

Precauciones de Seguridad

Para evitar lesiones al usuario o a otras personas y daños a la propiedad, estas instrucciones estén seguirse.

- Una operación incorrecta por ignorar las instrucciones provocará lesiones o daños. La seriedad se clasifica por las siguientes indicaciones.

⚠ ADVERTENCIA Este símbolo indica la posibilidad de muerte o de seria lesión.

⚠ PRECAUCION Este símbolo indica sólo la posibilidad de lesiones o daños a la propiedad

- Significados de los símbolos utilizados en este manual.



No hacer.



Siga estas instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA

■ Instalación

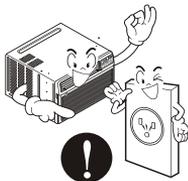
No utilice un cable de alimentación, enchufe o una toma suelta que esté dañada.

- De lo contrario, podría provocar un incendio o descarga eléctrica.



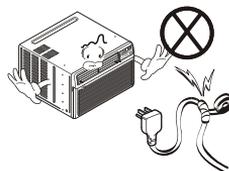
Enchufe siempre a un tomacorriente que tenga toma a tierra.

- De lo contrario, podría provocar un incendio o descarga eléctrica.



No modifique ni alargue el cable de alimentación.

- De lo contrario, puede provocar una descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.



No desmonte ni modifique los productos.

- Puede ocasionar fallos y una descarga eléctrica.



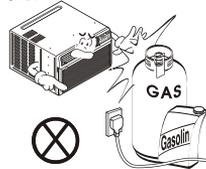
Tenga cuidado al desembalar e instalar el aparato.

- Los bordes afilados pueden provocar lesiones.



No use el cable de alimentación cerca gas inflamable o materiales combustibles tales como la gasolina, benceno, disolvente, etc.

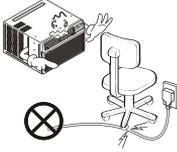
- Podría ocurrir una explosión o incendio.



Operación

No use el cable de alimentación cerca gas inflamable o materiales combustibles tales como la gasolina, benceno, disolvente, etc.

- Puede ocasionar una explosión o descarga eléctrica.



No comparta el tomacorriente con otros electrodomésticos.

- De lo contrario, puede provocar una descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.



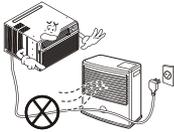
Saque el enchufe en caso de necesidad, sosteniendo la cabeza del enchufe y no lo toque con las manos mojadas.

- De lo contrario, podría provocar un incendio o descarga eléctrica.



No ponga el cable de alimentación cerca de un calentador.

- Puede ocasionar un incendio y una descarga eléctrica.



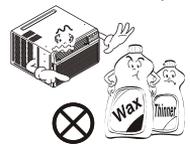
No permita que entre agua en las piezas eléctricas.

- Puede provocar fallos en el producto o descargas eléctricas.



Utilice un paño suave para limpiar. No utilice cera, disolventes o detergentes fuertes.

- La apariencia del aparato de aire acondicionado puede deteriorar, cambiar el color o desarrollar flujos en las superficies.



Desenchufe la unidad si oye un sonido extraño, olores, o si observa salir humo.

- De lo contrario, puede ocurrir un incendio y un accidente por descarga eléctrica.



No abra la parrilla de entrada al aparato mientras está en funcionamiento.

- De lo contrario, pueden ocurrir descargas eléctricas y fallos.

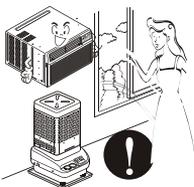


Si entra agua en el producto, apague el interruptor de la carcasa principal del aparato. Póngase en contacto con el centro de servicio después de haber sacado el enchufe del tomacorriente.



Ventile bien la sala al usar este aparato con una estufa, etc.

- Puede ocurrir un falta de oxígeno.



Apague el aparato y el interruptor diferencial primero antes de limpiar la unidad.

- Debido a que el ventilador gira a alta velocidad durante el funcionamiento, podría ocasionar lesiones.



Apague el interruptor de alimentación principal cuando no vaya a utilizar el aparato durante mucho tiempo.

- Evitará el arranque accidental y la posibilidad de lesiones.



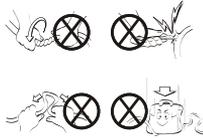
No opere ni detenga la unidad insertando o estirando de enchufe.

- De lo contrario, puede provocar una descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.



No dañe ni use un enchufe de alimentación no especificado.

- Provocará descargas eléctricas o incendios.



No toque el producto con las manos mojadas o en un ambiente húmedo.

- Provocará descargas eléctricas.



Sostenga el enchufe por el cuerpo (no del cable) cuando lo saque.

- Podría ocasionar una descarga eléctrica y daños.



Cuando haya un escape de gas, abra la ventana para ventilar antes de poner en marcha la unidad.

- De lo contrario, podría ocurrir una explosión o incendio.



No toque las partes metálicas del aparato al sacar el filtro del aire.

- Son puntiagudas y pueden provocar lesiones.



Para una limpieza interior, póngase en contacto con un Centro de Servicios Autorizado o un revendedor.

No utilice detergentes abrasivos que causan corrosión o dañan la unidad.

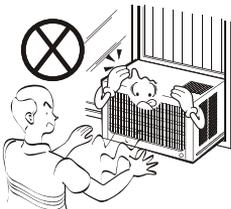
Los detergentes abrasivos pueden igualmente provocar un fallo del producto, un incendio o una descarga electrónica.

⚠ ADVERTENCIA

■ Instalación

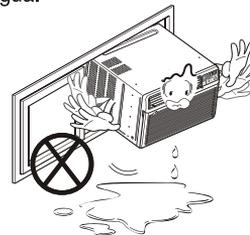
Instale el producto de modo que el ruido o el aire caliente producido por la unidad externa no moleste a los vecinos.

- De lo contrario puede dar lugar a disputas vecinales.



Mantenga nivelado el producto al instalarlo.

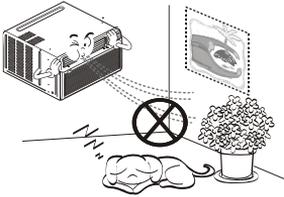
- De lo contrario se podría causar vibraciones o escapes de agua.



Operación

No ponga plantas ni animales en la trayectoria que recorrerá el aire caliente.

- Podría ocasionar lesiones.



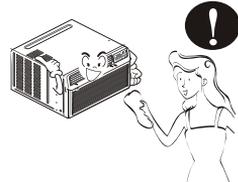
No bloquee la entrada ni la salida del flujo de aire.

- Puede causar una avería en el aparato.



Utilice un paño suave para limpiar. No utilice cera, disolventes o detergentes fuertes.

- La apariencia del aparato de aire acondicionado puede deteriorar, cambiar el color o desarrollar flujos en las superficies.



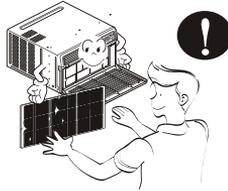
No se suba a la unidad interior/externa ni coloque objetos sobre la misma.

- Puede lesionarse al caerse del aparato o al caerse los objetos que haya colocado.



Inserte siempre el filtro correctamente. Límpielo cada dos semanas.

- El funcionamiento sin filtros puede provocar fallos.



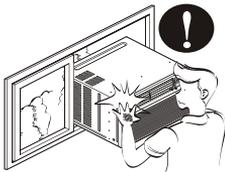
No beba el agua que drena el aparato de aire acondicionado.

- Contiene elementos de contaminación y hacer que se enferme.



Tenga cuidado para no tocar los bordes puntiagudos al instalar.

- Podría ocasionar lesiones.



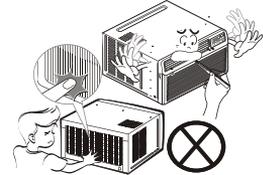
Evite un enfriamiento excesivo y ventile en ocasiones.

- De lo contrario, podría dañar su salud.



No introduzca la mano ni barras en la entrada o salida del aire durante el funcionamiento del aparato.

- De lo contrario, podrían ocurrir lesiones personales.



Si entra líquido de las pilas en contacto con la piel o la ropa, lávela inmediatamente con agua. No utilice el control remoto si las pilas tienen fugas.

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.



Si el líquido de las pilas alcanzara su boca, cepille sus dientes y consulte a un médico. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.

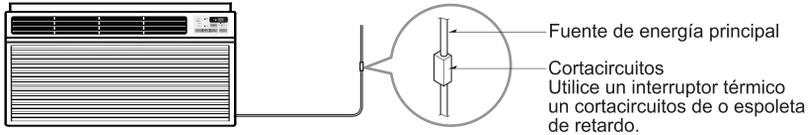
- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.



Instalacion

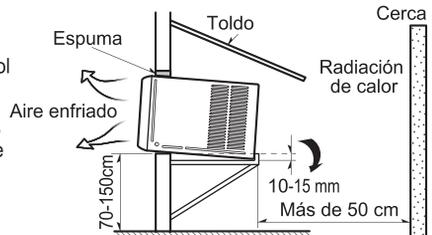
Lea completamente y siga paso a paso.

- El aparato será instalado de acuerdo con las regulaciones de cableado del país.
- Si no usa un enchufe de alimentación, proporcione un cortacircuitos entre la fuente de energía y la unidad como la siguiente figura.

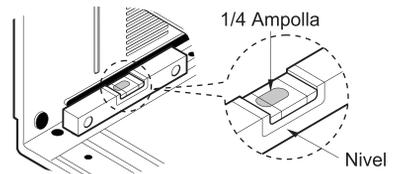


Seleccione la mejor ubicación

1. Para prevenir vibración y ruidos, asegúrese de que la unidad sea instalada seguramente y firmemente.
2. Instale la unidad en un lugar donde no sea expuesta al sol directo.
3. No debe haber obstáculos tales como una cerca o pared, dentro de 50 cm de la parte posterior del gabinete porque obstruiría la radiación de calor del condensador. La restricción del aire del exterior reducirá mucho la eficiencia del enfriamiento del aire acondicionado.
4. Instale la unidad un poco oblicuamente hacia afuera para no dejar escapar el agua condensado a la habitación (aproximadamente 10-15 mm o 1/4 ampolla con nivel).

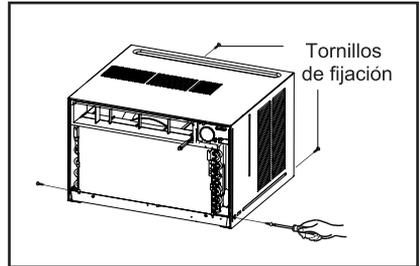


PRECAUCION: Todas las rejillas laterales del gabinete deben quedar expuestas al exterior de la estructura.

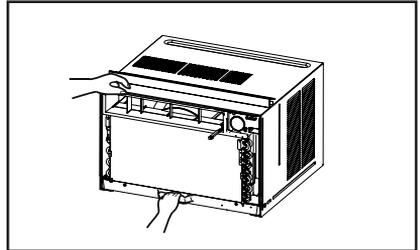


Cómo instalar la unidad

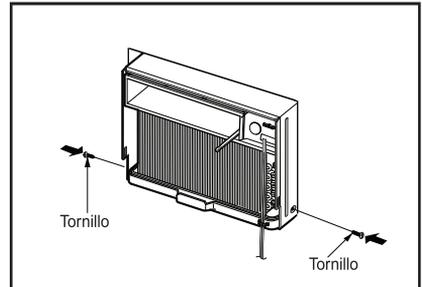
1. Quite los tornillos que unen el gabinete a ambos lados y a la parte posterior.
(Mantener los tornillos para su uso posterior.)



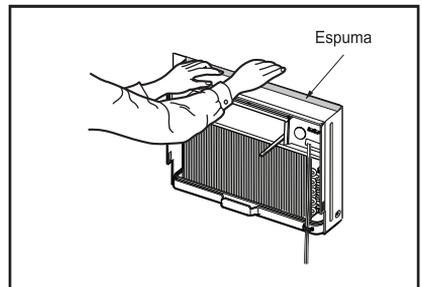
2. Deslice la unidad desde el gabinete asiendo la manija de la base de la bandeja base mientras con la otra mano sostiene el gabinete.



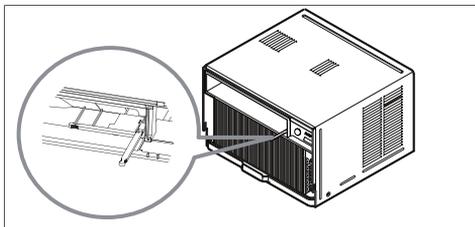
3. Deslice el aire acondicionado a la caja.
Reinstale 2 tornillos removidos antes en cada lado de la caja.



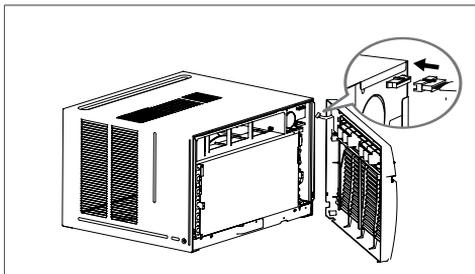
4. Llene la espuma entre el tope de la unidad y la pared para prevenir que el aire e insectos entren en la habitación.



5. Antes de instalar la parrilla frontal, tire hacia afuera de la control de ventilación localizada encima de los botones de control de la unidad, como se muestra.

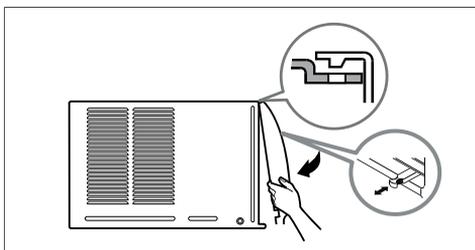


6. Conectar la vivienda.



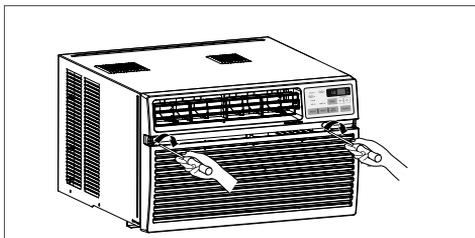
7. Agregue la parrilla frontal al gabinete insertando las pestañas en la parrilla dentro de las pestañas del frente del gabinete. Empuje la parrilla hasta que se fije en el lugar.

NOTA Guíe la palanca cuidadosamente a través de la parrilla mientras la empuja.



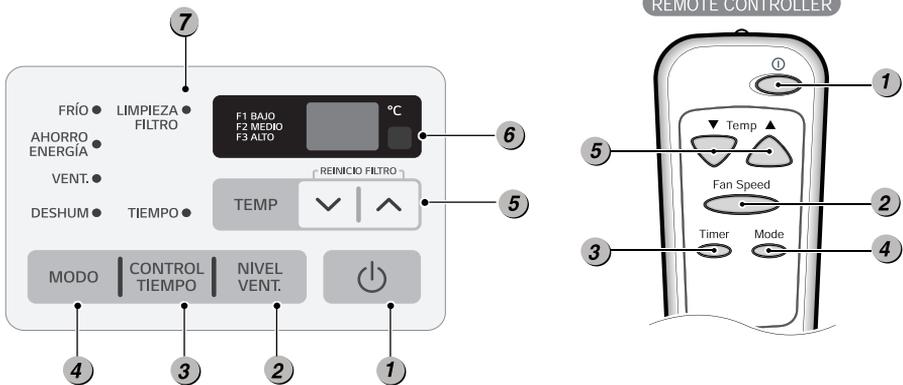
8. Saque el filtro de aire y fíjalo con 2 Tipo Unos tornillos a través de la rejilla frontal.

NOTA Estos 2 tipo a tornillos son empaquetados por Bolsa.



Instrucciones de Funcionamiento

Funcionamiento del control remoto



1 POWER

El funcionamiento se inicia cuando se pulsa esta tecla y se detiene cuando se la presiona nuevamente.

2 SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR

Usado para ajustar la velocidad del ventilador a **Low(F1), Med(F2), High(F3)**.

3 CRONÓMETRO ON/OFF

Encendido - Cuando el acondicionador de aire está apagado, puede ajustarse para que se encienda automáticamente dentro de 1 a 24 horas en el nivel previo.

Apagado - Cuando el acondicionador de aire está apagado, puede ajustarse para que se apague automáticamente dentro de 1 a 24 horas.

4 FUNCIONAMIENTO DEL MODO SELECTOR

- Pulse el botón MODE (Modo) para desplazarse entre Ahorro de Energía / Frío / Ventilador / Secar.

Energy Saver(Ahorro de Energía)- El ventilador se detiene cuando el compresor no sigue enfriando. Aproximadamente cada 3 minutos el ventilador se encenderá, y necesitará verificar la temperatura del cuarto para saber si es necesario más enfriamiento.

Cool(frío) - El compresor funciona y enfría la habitación. Use los botones TEMP/TIMER \wedge / \vee y FAN(ventilador) para configurar la temperatura deseada y la velocidad de circulación del ventilador.

FAN(ventilador) - El ventilador hace circular el aire pero el compresor no funciona. Utilice el botón FAN(ventilador) para configurar la velocidad deseada del ventilador.

DRY - El modo de secado se utiliza para eliminar la humedad de la sala sin añadir refrigeración adicional. Una vez se alcanza la temperatura, el compresor y el ventilador de circulación se apagan. La velocidad del ventilador está predefinida y no puede ajustarse.

5 CONTROL DE TEMPERATURA

El termostato monitorea la temperatura de la habitación para mantener la temperatura deseada. El termostato puede ser colocado entre 60°F~86°F(16°C~30°C).

6 SENSOR DEL CONTROL REMOTO

7 LIMPIEZA DEL FILTRO

El LED "Clean Filter" (Limpiar filtro) se iluminará para avisarle que hay que limpiar el filtro. Después de limpiar el filtro, pulse simultáneamente los botones "Temp^V" para apagar la luz "Clean Filter".
(El reinicio del filtro debe hacerse desde el panel de control de la unidad, no desde el mando a distancia).

CONSEJO

Esta funcionalidad es un recordatorio para limpiar el Filtro de Aire (Consulte Mantenimiento) para un funcionamiento más eficiente.

La luz LED se iluminará después de 250 horas de funcionamiento.

AUTO-ARRANQUE

En caso de fallo de la corriente eléctrica, la unidad funcionará como antes cuando vuelve la corriente.

AHORRADOR DE ENERGÍA

La unidad pasa de forma predeterminada al modo de Ahorro de Energía cada vez que la unidad se enciende, excepto al restaurarse después de una falla de la energía eléctrica.



PRECAUCIÓN: El mando a distancia no funcionará correctamente si una luz fuerte hace contacto con el sensor del aire acondicionado o si hay obstáculos entre el mando a distancia y el aire acondicionado.

Insertar las batería del control remoto

1. Empuje hacia afuera con su pulgar la cubierta en la parte posterior del control remoto.
2. Preste atención a la polaridad e inserte dos nuevas batería AAA 1,5V .
3. Vuelva a colocar la cubierta



CONSEJO

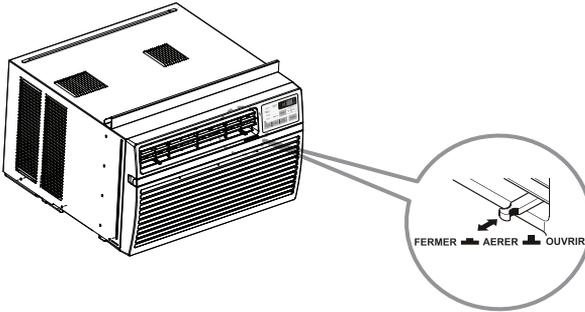
No use batería recargables. Asegúrese que ambas batería sean nuevas. No mezcle las pilas alcalinas, estándares(Carbon-zinc) o recargables(Niquel-cadmium).

- Para evitar que se descarguen, quite las batería del control remoto si el acondicionador de aire no va a ser usado por un período largo de tiempo. Mantenga el control remoto lejos de los lugares húmedos o extremadamente calientes. Para mantener el funcionamiento óptimo del control remoto, el sensor remoto no debe exponerse a la luz solar directa.



Control de ventilación

El control de ventilación está localizado encima de los paneles de control. Cuando está ajustado en CLOSER (CERRADO), solamente el aire en el interior de la habitación circulará y se acondicionará. Cuando está ajustado en open (ABIERTO), un poco del aire interno es expelido hacia afuera.

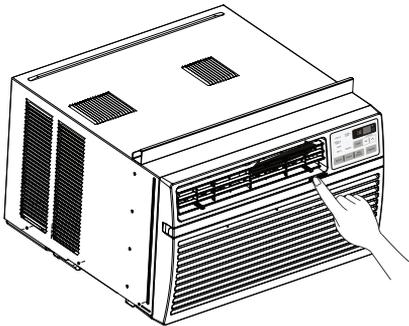


Dirección del aire

El flujo de aire puede ser ajustado cambiando la dirección de las rejillas de ventilación del acondicionador de aire.

Ajustar el flujo de aire horizontal

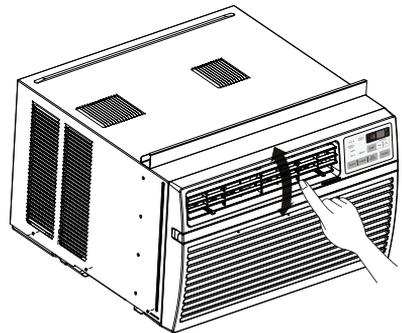
La dirección horizontal del aire es ajustada moviendo la palanca hacia la derecha o izquierda.



Ajustar el flujo de aire horizontal

Ajustar el flujo de aire vertical

Una presión sencilla con los dedos en las parrillas verticales ajustará la dirección del aire.



Ajustar el flujo de aire vertical

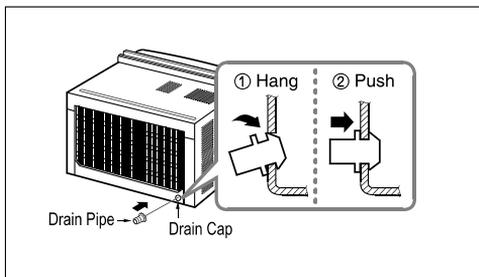
CONSEJO

Cuando la unidad opera en clima extremadamente caliente, se apaga automáticamente para proteger el compresor.

Adicionales e Características

Tubo de Desagüe

En climas húmedos, es posible que la Bandeja Evaporadora se llene de agua. Para quitar el agua acumulado, es preciso conectar el tubo de desagüe. Quite la Tapa del Desagüe y conecte el Tubo a la Bandeja Evaporadora.



⚠ PRECAUCIÓN: Tenga cuidado al insertar el tubo de drenaje. Aléjalo de la area aguda para evitar el deslice y lesiones por usted mismo.

⚠ ADVERTENCIA

- 1.No use medios que no sean los recomendados por el fabricante para acelerar el proceso de descongelación ni para limpiar el producto.
2. El aparato debe almacenarse en una habitación en donde no esté expuesto a fuentes de combustión en funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas expuestas, aparatos que funcionan a gas o calentadores eléctricos)
- 3.No perfore ni incinere el producto. Tenga en cuenta que es posible que los refrigerantes no tengan olor.

⚠ PRECAUCION

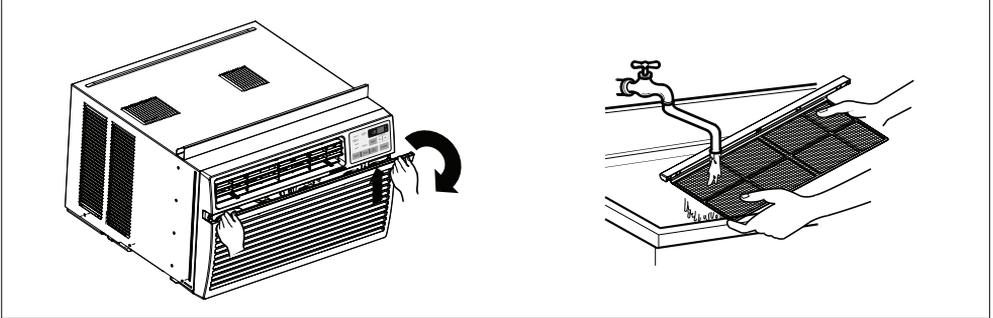
Esta unidad contiene un refrigerante inflamable y cuenta con precauciones de seguridad especiales que normalmente no se asocian con modelos anteriores. Siga todos los consejos de seguridad y precauciones.

1. Tenga cuidado al manipular la unidad para evitar daños. No perfore el producto por ningún motivo; si lo hace, puede dañar el producto e impedir que la unidad enfríe.
2. El mantenimiento y la limpieza de la unidad debe estar a cargo de personal capacitado. La falta de limpieza adecuada de la unidad puede provocar daños en el sistema de refrigeración y/o el sistema eléctrico.
3. Asegúrese de que todas las aberturas de circulación/ventilación estén libres de obstrucciones.
4. El servicio debe estar a cargo únicamente de técnicos debidamente capacitados y certificados en el uso de refrigerantes inflamables. Todo servicio realizado por personal no autorizado, o personas no autorizadas, anulará por completo las garantías.
5. Al almacenar el aparato, no lo coloque en una habitación donde esté expuesto a llamas abiertas, como hornos o calentadores de agua a gas. Además, manténgalo alejado de calentadores eléctricos. Las unidades dañadas deben repararse antes de almacenarlas.

Mantenimiento y servicio

Filtro de Aire

Revise por lo menos dos veces al mes si no es necesario limpiar el filtro de aire. Las partículas detenidad se pueden acumular en el filtro impidiendo el flujo del aire, limitando el rendimiento de enfriamiento y causando la acumulación de hielo en el evaporador. Proceder de la limpieza del filtro de aire:



1. Quite el filtro de aire de la rejilla frontal tirando de él hacia delante y hacia arriba ligeramente.
2. Lave el filtro con agua tibia de temperatura menor de 40°C (104°F).
3. Escurra ligeramente el agua sobrante del filtro y vuelva a instalarlo.

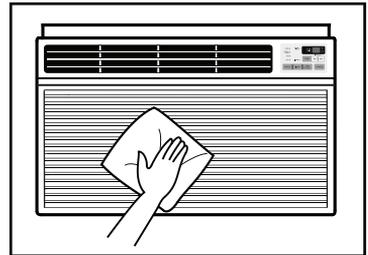
Limpieza del Aire Acondicionado

La parrilla frontal puede ser limpiada con un trapo húmedo mojado en un detergente suave.

El gabinete puede ser lavado con jabón suave o detergente y agua tibia, entonces pulido Cera Líquida para aparatos.

Para asegurarse una eficiencia continua,

las bobinas del condensador (del lado expuesto al exterior) debe ser revisado y lavado periódicamente sea por que se tranque con basura o polvo de la atmosférico.



Resolución de problemas

Tips para la resolución de problemas

¡Ahorre tanto el tiempo como el dinero!

Si revisa el siguiente cuadro primero, seguramente usted no necesitará llamar al servicio técnico frecuentemente.

Operación Normal

- Usted puede oír ruido agudo por el impacto causado por el agua que es recogida y lanzada contra el condensador cuando llueve o hay humedad muy alta. Esta característica de diseño ayuda a remover la humedad y mejorar la eficiencia.
- Usted puede oír el sonido de golpe del termostato cuando el compresor pase por el ciclo de encendido y de apagado.
- El agua se coleccionará en el plato de base cuando llueve o haya alta humedad. El agua puede rebosar y gotear de la parte exterior de la unidad.
- El ventilador puede operar aun cuando el compresor no opere.

Operación Anormal

Problema	Posibles causas	Qué hacer
El aire acondicionado no pone en marcha.	■ El aire acondicionado está desconectado.	• Asegúrese de que el enchufe del aire acondicionado sea insertado completamente en la toma.
	■ El fusible está fundido/ El cortacircuitos está disparado.	• Cheque el fusible/ caja de cortacircuitos y reemplace el fusible o reajuste el cortacircuitos.
	■ Falla de alimentación	• Si la falla de alimentación ocurre, posicione el control de modo a APAGADO . Cuando la energía sea restaurada, espere 3 minutos para reiniciar el aire acondicionado para prevenir la sobrecarga del compresor.
El aire acondicionado no enfría como debiera	■ La corriente de aire está obstruida.	• Asegúrese de que no exista ni cortinas, ni persianas ni muebles bloqueando el frente del aire acondicionado.
	■ No se ajusto el TERMOSTATO en el nivel adecuado (suficientemente alto)	• Gire el botón a un número más alto. El ajuste más alto proporciona el enfriamiento máximo.
	■ Coloque el control de TEMPERATURA en un número más alto.	• Gire el control de TEMPERATURA a un número más bajo.
	■ El filtro de aire está sucio.	• Limpie el filtro por lo menos cada 2 semanas. Vea la sección de las instrucciones de operación.
	■ La habitación pudo haber estado demasiado caliente.	• Cuando el aire acondicionado sea encendido, usted debe esperar por un tiempo hasta que la habitación se ponga fresca.
	■ El aire frío está escapando.	• Revise si está abierto el control de piso de calefacción y el aire frío regresa. • Ajuste el respiradero del aire acondicionado a la posición cerrada.
El aire acondicionado enfría demasiado	■ Se congelaron las laminillas de enfriamiento.	• Vea "El aire acondicionado congela" abajo.
	■ El hielo obstruye la corriente de aire e impide que el aire acondicionado enfríe adecuadamente la habitación.	• Ajuste el control de modo en Ventilación Mediana o Enfriamiento Alto con el termostato en 1 o 2 (El lado izquierdo). • Ajustar el control de modo en 'Ventilación alta' o 'Enfriamiento alto' con la temperatura alta.

Fuente de corriente

- **MODELO** : W121CE SL0

Esta unidad requiere una alimentación eléctrica monofásica con un hilo a tierra de 115 Vca/60Hz de corriente alterna.

- **MODELO** : W122CE SL0 W182CE ST0

Esta unidad requiere una alimentación eléctrica monofásica con un hilo a tierra de 220 Vca/60Hz de corriente alterna.

Instalación (para 60 Hz)

- Requisitos de la instalación eléctrica para seguridad personal:
- Este aparato deberá conectarse debidamente a tierra.
- No corte ni elimine en ninguna circunstancia la tercera espiga del cordón eléctrico.
- Recomendamos que no utilice cordón de extensión o adaptador con este aparato.
- Siga los códigos eléctricos nacionales o los códigos y ordenanzas locales.
- Si el suministro de corriente eléctrica no cumple las especificaciones antes mencionadas llame a un electricista autorizado.
- El cableado de aluminio de las casas puede plantear problemas especiales consulte con electricista autorizado.
- Esta unidad requiere de un circuito separado, que sirva sólo para esta aplicación.

Especificación

W121CE SL0 1 040W 9,7A

W122CE SL0 1 040W 4,8A

W182CE ST0 1 590W 7,2A

Fabricante

(Oficina) LG Electronics Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seúl 150-606, Corea Tel: 82-2-3777-7974

(Fábrica) LG Changwon 2nd fábrica, 76, Seong San Dong, Changwoncity, Gyeong Nam, 641-713, Corea Tel: 82-55-269-3480

Importador

LG Electronics México S.A de C.V. Av. Sor Juana Ines de la Cruz No 555. Col. San Lorenzo Industrial, Tlalnepantla de Baz, Edo de Mex. Tel: (55) 5321-1919/01800-3471919



LG ELECTRONICS MEXICO,S.A. DE C.V.
Sor Juana Inés de la Cruz No. 555
Col. San Lorenzo Industrial
Tlalnepantla de Baz, Estado de México
C.P. 54033
TEL. (55) 5321-1919,01800-3471919

