



CLIMATIZADOR DE PARED MANUAL DE INSTRUCCIONES

MODELO: LS-T182ACM(N) LS-T182ACM(U)
LS-T182CAG(N) LS-T182CAG(U)
LS-T182CBG(N) LS-T182CBG(U)
LS-T242ACM(N) LS-T242ACM(U)
LS-T242CAG(N) LS-T242CAG(U)
LS-T242CBG(N) LS-T242CBG(U)
LS-R122ACM(N) LS-R122ACM(U)
LS-R122BAG(N) LS-R122BAG(U)
LS-R122BBG(N) LS-R122BBG(U)

CLIMATIZADOR TIPO SPLIT

- Leer atentamente las instrucciones de empleo antes de instalar y poner en funcionamiento la unidad
- Ponerse en contacto con el hombre de servicio autorizado para reparar o mantener este unidad.
- Ponerse en contacto con la especialista en seguridad.
- Este electrodomestico no debe ser usado por niños o personas incapacitadas sin supervisión.
- No dejar a los niños que jueguen con este electrodoméstico.



Este acondicionador deberá que ser notificado al instituto responsable del suministro de energía eléctrica antes que sea instalado (Norma NOM-000-3).



Precauciones de Seguridad

Para evitar lesiones al usuario o a otras personas y daños materiales, se deben respetar las siguientes instrucciones.

- Un uso incorrecto por ignorar las instrucciones provocará lesiones o daños. La gravedad de los posibles daños se clasifica mediante las siguientes indicaciones.

⚠ ADVERTENCIA

Este símbolo señala la posibilidad de provocar lesiones graves o muerte.

⚠ ATENCIÓN

Este símbolo indica sólo la posibilidad de lesiones o daños materiales.

- Los apartados que deben respetarse siempre se clasifican mediante los siguientes símbolos.

	No haga nunca esto
	Haga esto siempre

⚠ ADVERTENCIA



- En caso contrario se provocarán descargas eléctricas o incendios debido a la generación de calor o de descargas eléctricas.



- Provocará descargas eléctricas o incendios debido a la generación de calor.



- Provocará descargas eléctricas o incendios.
- Si el cable de suministro eléctrico está dañado debe ser sustituido por un cable especial o por un conjunto. Ambos están disponibles en el fabricante o en su agente de servicio.



- Provocará descargas eléctricas o incendios debido a la generación de calor.



- Puede provocar descargas eléctricas.



- Podría ser perjudicial para su salud.



- Si no se realiza la conexión a tierra se pueden provocar descargas eléctricas (Vea el Manual de Instalación).



- Puede provocar fallos de funcionamiento de la máquina o descargas eléctricas.



- Si no se instalan, pueden provocarse incendios y descargas eléctricas.



- Se pueden provocar accidentes por incendio o descarga eléctrica.



- Puede provocar incendios y descargas eléctricas.



- Puede provocar descargas eléctricas.



- Puede provocar un incendio.



- Puede provocar incendios y descargas eléctricas.



- Puede provocar una explosión o un incendio.

⚠ ADVERTENCIA ⚠

❗ Si se produjera algún escape de gas, abra las ventanas para que se ventile la habitación antes de volver a ponerla en marcha y apague el mando a distancia.

- Se puede provocar una explosión, un incendio y quemaduras.

❗ No desmonte ni modifique ningún componente.

- Se pueden provocar fallos de funcionamiento y descargas eléctricas.

⚠ ATENCIÓN ⚠

❗ No toque nunca las partes móviles de la unidad cuando esté funcionando.

- Puede provocar lesiones.

❗ No limpie el acondicionador de aire con agua.

- El agua puede entrar en la unidad y degradar el aislamiento. Puede provocar una descarga eléctrica.

❗ Mantenga una buena ventilación en la habitación para evitar la acumulación de gases.

- Se puede provocar escasez de oxígeno.

❗ Cuando limpie la unidad, asegúrese de que el suministro de energía eléctrica esté apagado.

- Como el ventilador gira a gran velocidad durante el funcionamiento, puede provocar lesiones.

❗ No coloque animales ni plantas en un lugar cercano al aparato.

- Puede ser perjudicial para animales y plantas.

❗ No conecte el aparato con otros aparatos eléctricos.

- Puede provocar daños en animales o plantas y pérdidas materiales.

❗ No opere el aparato durante una tormenta eléctrica.

- El funcionamiento con ventanas abiertas puede provocar el humedecimiento de la habitación y que se empepe el mobiliario.

❗ No desenchufe el cable de alimentación del enchufe de la pared.

- Puede provocar descargas eléctricas y daños.

❗ No conecte el interruptor de la unidad cuando no esté funcionando.

- Puede provocar fallos del producto o un incendio.

❗ No coloque obstáculos cerca de las aberturas de la unidad para evitar la exposición.

- Puede provocar fallos del aparato o un accidente.

❗ Asegúrese de que la consola de control esté correctamente instalada en la unidad.

- Se pueden provocar daños debido a la caída del producto.

❗ Limpie correctamente los filtros y limpie los conductos de la unidad.

- El funcionamiento sin filtros puede provocar fallos de funcionamiento.

❗ No utilice detergentes fuertes o productos de limpieza que contengan alcohol o diluyentes.

- El aspecto externo puede deteriorarse debido a cambios en el color del producto o al rayado de su superficie.

❗ No coloque objetos pesados sobre el aparato.

- Existe peligro de incendio o de descargas eléctricas.

❗ No vierta el agua que se acumula en el acondicionador de aire.

- Puede provocar desordenes estomacales.

❗ Cuando se extraiga una unidad utilizada en un aparato, tenga cuidado de que no se caiga o se dañe.

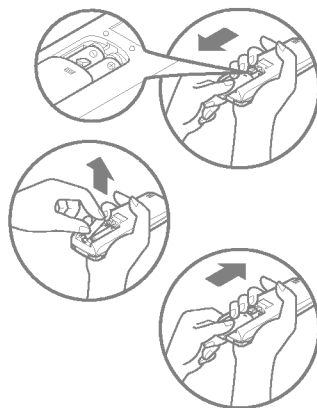
- Si se descubriera que los niños lo han ingerido se debe acudir inmediatamente a un médico.

❗ Cuando en los productos entre agua u otros objetos, desconecte el interruptor del cable de alimentación y llame al servicio al cliente.

Sobre el control remoto del sistema

Cómo introducir las pilas

- 1 Retire la cubierta de las pilas tirando de esta según la dirección de la flecha.
- 2 Introduzca las pilas nuevas asegurándose de que los polo (+) y (-) de las mismas se colocan correctamente.
- 3 Vuelva a colocar la cubierta y deslícelas a su posición inicial.

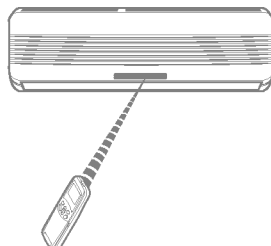
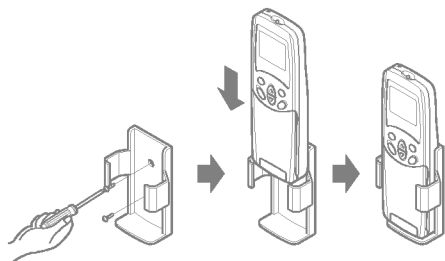


NOTAS:

- Utilice pilas 2AAA (1,5 voltios). No use pilas recargables.
- Retire las pilas del control remoto si el sistema no va ser utilizado durante un largo período de tiempo.

Almacenamiento y consejos para el uso del control remoto

- El mando a distancia puede colocarse en la pared.
- Para poner en funcionamiento el aire acondicionado dirija el control remoto hacia el receptor de la señal.



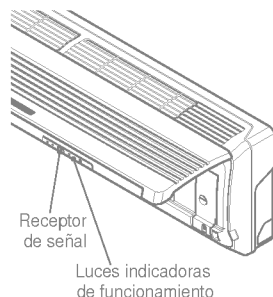
REMOTE CONTROL(CONTROL REMOTO):

Si no desea utilizar el funcionamiento en reinicio automático.

Luces de indicación de funcionamiento

- 1 Encendido/Apagado : Luces encendidas durante el funcionamiento del sistema.
- ★ Modo de dormir : Luces encendidas durante el funcionamiento del modo de dormir automático.
- ⌚ Temporizador : Luces encendidas durante el funcionamiento del temporizador.
- * Modo de descongelación : Luces encendidas durante el modo de descongelación o en funcionamiento con inicio en calor (sólo modelos de bomba de calor).
- OUT DOOR Exterior : FUNCIONAMIENTO DE LA UNIDAD EXTERIOR: Luces encendidas durante el funcionamiento de la unidad exterior (sólo modelos de enfriamiento).

- BB Pantalla de encendido (solo inversor) : Indica la temperatura programada y la frecuencia operativa del compresor (5 pasos).
- » Plasma : La función ilustra su modo dinámico utilizando un sistema de iluminación múltiple.

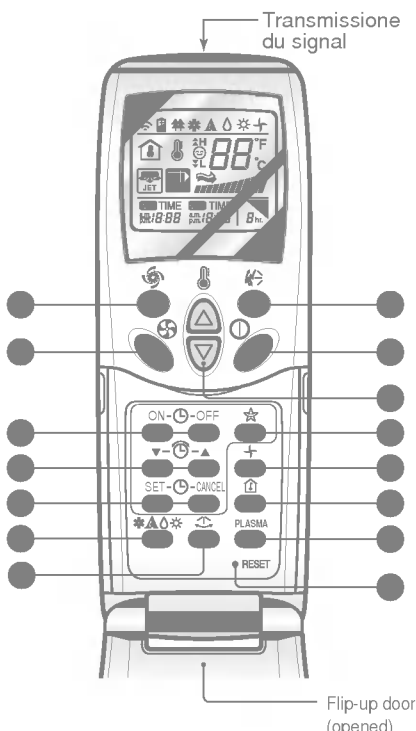


Sobre el mando a distancia

El mando a distancia transmite la señal al sistema.



Funciones del mando a distancia - Tapa Cerrada



Modos de funcionamiento

Funcionamiento para enfriamiento

Funcionamiento automático

Funcionamiento en deshumidificación saludable

Funcionamiento para calentamiento

• Modo de enfriamiento(↓), Modelo de bomba de calor(↓)

BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO

El aparato se pone en marcha cuando se presiona este botón y se detiene cuando se vuelve a presionar el mismo botón.

BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO

Utilícelo para seleccionar el modo de funcionamiento.

BOTONES DE SELECCIÓN DE LA TEMPERATURA DE LA HABITACIÓN

Se utilizan para seleccionar la temperatura de la habitación.

SELECTOR DE LA VELOCIDAD DE VENTILADOR INTERIOR

Se utiliza para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CAOS.

FRÍO EN CHORRO

Se utiliza para iniciar o detener el enfriamiento rápido. (El enfriamiento rápido funciona con velocidad de ventilador muy alta en el modo de enfriamiento.)

BOTÓN OSCILANTE DE CAOS

Se utiliza para iniciar y detener el movimiento de la rejilla y para fijar la dirección del flujo de aire arriba/abajo deseada.

BOTONES DE ENCENDIDO/APAGADO DEL TEMPORIZADOR

Se utilizan para seleccionar el momento de inicio y finalización del funcionamiento.

BOTONES DE PROGRAMACIÓN DE LAS HORAS DE ARRANQUE/PARO

Se utiliza para ajustar la hora. (Ver página 12)

BOTONES DE SELECCIÓN/ANULACIÓN DE TEMPORIZADOR

Se utilizan para seleccionar el temporizador cuando se obtenga la hora deseada y para anular el funcionamiento del temporizador. (Ver página 12)

BOTÓN DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO DEL MODO DE DORMIR

Se utiliza para seleccionar el funcionamiento en modo de dormir automático. (Ver página 12)

BOTÓN DE VENTILACIÓN

Utilícelo para hacer circular el aire sin refrigeración ni calentamiento.

(hace que el ventilador interior se encienda o apague.) (Ver página 13)

BOTÓN DE COMPROBACIÓN DE LA TEMPERATURA DE LA HABITACIÓN

Utilícelo para comprobar la temperatura de la habitación.

PLASMA(OPCIONAL)

Se utiliza para iniciar o detener la función de purificación de plasma. (Ver página 11)

BOTÓN DE CONTROL DE DIRECCION DEL FLUJO DE AIRE HORIZONTAL(NO EN TODOS LOS MODELOS)

Se usa para establecer la dirección deseada del flujo de aire horizontal. (ver página 13).

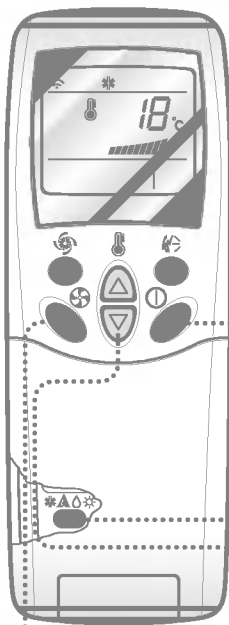
BOTÓN DE REINICIO

Se utiliza antes de reajustar la hora o bien después de reemplazar las baterías.

Cómo usar el botón de selección del modo de funcionamiento



Funcionamiento para enfriamiento



1

Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá emitiendo un sonido.



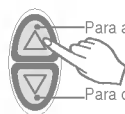
2

Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar el **Funcionamiento para enfriamiento**, accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3

Cierre la puerta en el control remoto. Elija una temperatura inferior a la de la temperatura de la habitación. La temperatura puede seleccionarse en la franja de 18°C-30°C en incrementos de un grado.



Para aumentar la temperatura

Para disminuir la temperatura

4

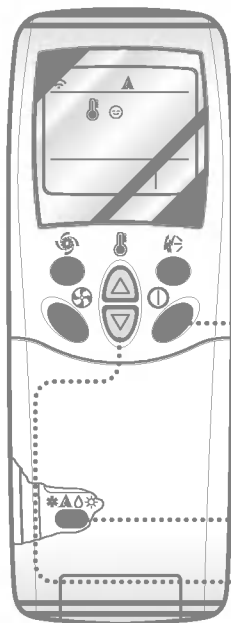
Vuelva a seleccionar la velocidad del ventilador con la puerta del control remoto todavía cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CHAOS. Cada vez que se presiona el botón se conmuta la velocidad del ventilador a la siguiente.



Viento natural mediante la lógica de CHAOS

- Para tener una sensación más fresca que con otras velocidades de ventilador, presione el selector de velocidad de ventilador interior y seleccione el modo de CAOS. De esta forma, el aire sopla como si fuera una brisa natural y cambia de forma automática la velocidad del ventilador de acuerdo con la lógica de CAOS.

Funcionamiento automático



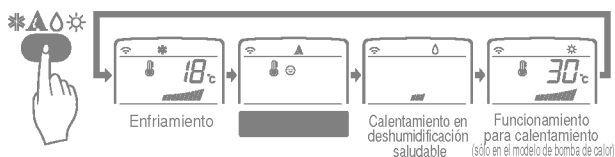
1

Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá emitiendo un sonido.



2

Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar **Funcionamiento automático**, accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3

Tanto la temperatura como la velocidad del ventilador se fijan de forma automática mediante controles electrónicos de acuerdo con la temperatura real de la habitación. Si usted desea cambiar la temperatura seleccionada, cierre la puerta en el control remoto y presione los botones de selección de temperatura de la habitación. Según usted sienta más frío o más calor, deberá ir presionando el botón más o menos veces (hasta dos veces). En ese caso la temperatura seleccionada se cambiará automáticamente.

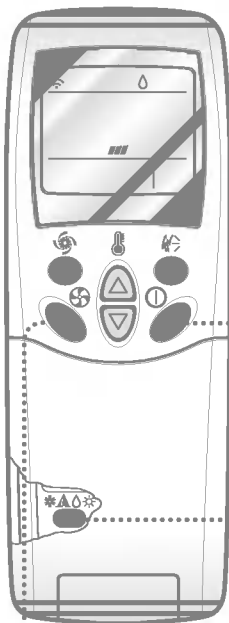


Durante el funcionamiento automático:

- ☐ Usted no puede cambiar la velocidad del ventilador interior. Ya que esta ha quedado seleccionada en la función difusa "Fuzzy".
- ☐ Si el sistema no funciona como se desea, cambie a otro modo de forma manual. El sistema no saltará automáticamente del modo de enfriamiento al modo de calentamiento, ni del modo de calentamiento al de enfriamiento. Esto debe hacerse mediante un reinicio manual.
- ☐ Durante le funcionamiento automático, presionar el botón de encendido/apagado de dirección de flujo de aire hace que las rejillas horizontales se muevan hacia arriba y hacia abajo de forma automática. Si desea parar la auto-oscilacion, pulse de nuevo el botón CHAOS de oscilación.



Funcionamiento en deshumidificación saludable (modo de enfriamiento)



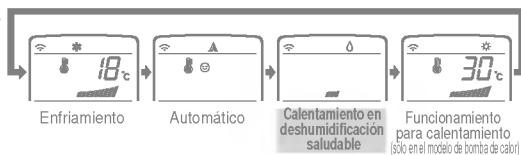
1

Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá emitiendo un sonido.



2

Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar el **Funcionamiento en deshumidificación saludable** (modo de enfriamiento), accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3

Vuelva a seleccionar la velocidad del ventilador con la puerta del control remoto todavía cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CHAOS. Cada vez que se presiona el botón se conmuta la velocidad del ventilador a la siguiente.



Viento natural mediante la lógica de CHAOS

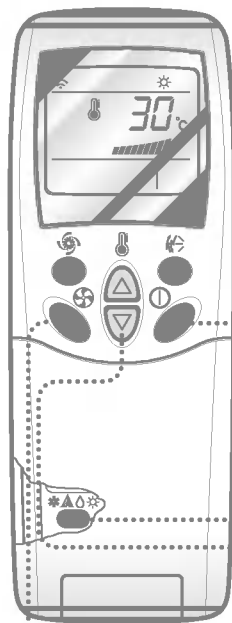
- Para tener una sensación más fresca que con otras velocidades de ventilador, presione el selector de velocidad de ventilador interior y seleccione el modo de CAOS. De esta forma, el aire sopla como si fuera una brisa natural y cambia de forma automática la velocidad del ventilador de acuerdo con la lógica de CAOS.

Durante el funcionamiento automático:

- Usted no puede cambiar la velocidad del ventilador interior. Ya que esta ha quedado seleccionada en la función difusa "Fuzzy".
- Si el sistema no funciona como se desea, cambie a otro modo de forma manual. El sistema no saltará automáticamente del modo de enfriamiento al modo de calentamiento, ni del modo de calentamiento al de enfriamiento. Esto debe hacerse mediante un reinicio manual.
- Durante el funcionamiento automático, presionar el botón de encendido/apagado de dirección de flujo de aire hace que las rejillas horizontales se muevan hacia arriba y hacia abajo de forma automática. Si desea detener el movimiento automático, vuelva a presionar el botón de encendido/apagado de dirección de flujo de aire.



Funcionamiento para calentamiento (modelo de bomba de calor)



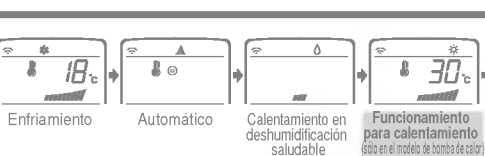
1

Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá emitiendo un sonido.



2

Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar el **Funcionamiento para calentamiento** (modelo de bomba de calor), accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3

Cierre la puerta en el control remoto. Elija una temperatura inferior a la de la temperatura de la habitación. La temperatura puede seleccionarse en la franja de 16°C-30°C en incrementos de un grado.



4

Vuelva a seleccionar la velocidad del ventilador con la puerta del control remoto todavía cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CHAOS. Cada vez que se presiona el botón se conmuta la velocidad del ventilador a la siguiente.

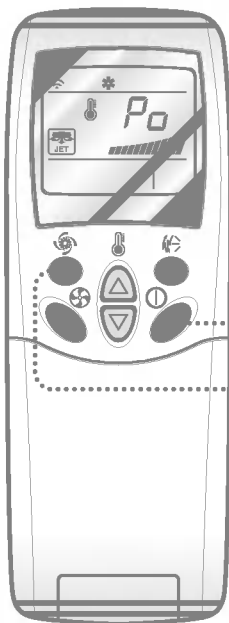


Viento natural mediante la lógica de CHAOS

- Para tener una sensación más fresca que con otras velocidades de ventilador, presione el selector de velocidad de ventilador interior y seleccione el modo de CAOS. De esta forma, el aire sopla como si fuera una brisa natural y cambia de forma automática la velocidad del ventilador de acuerdo con la lógica de CAOS.



Funcionamiento en frío en chorro



1

Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá emitiendo un sonido.



2

Presione el botón de **frío en chorro** para poner en marcha el modo de enfriamiento rápido y la unidad funcionará en el modo de enfriamiento a una velocidad de ventilador muy elevada durante 30 minutos.



3

Para anular el modo de **frío en chorro**, presione el botón de frío en chorro de nuevo o bien el botón de la velocidad del ventilador, o bien el botón de selección de temperatura de la habitación, y la unidad funcionará a alta velocidad del ventilador en el modo de enfriamiento.

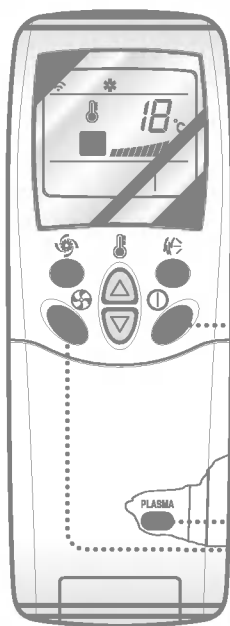


Nota:

- ❑ Durante la función de frío en chorro en cualquier momento, el A/C empieza a enfriar el aire frío a una velocidad extremadamente elevada durante 30 minutos, fijando de este modo la temperatura de la habitación automáticamente a 18°C. Esto se usa especialmente para enfriar la temperatura de la habitación en el espacio de tiempo más corto posible en un verano caluroso.
No obstante, en el modo de bomba de calor en el modo difuso "neuro fuzzy", la función de enfriamiento más potente no está disponible.
- ❑ Con el fin de regresar al modo de enfriamiento normal a partir del modo de FRÍO EN CHORRO, debe presionar o bien el botón de selección del modo de funcionamiento, o bien el botón de selección de temperatura o de volumen de flujo de aire, o bien el botón de enfriamiento potente de nuevo.



Operaci3n de purificaci3n de PLASMA (Opcional)



1

Pulse el bot3n Start/Stop.
La unidad emitir3 un pitido.



2

Abra la tapa del mando a distancia. Pulse el bot3n ON/OFF de purificaci3n del aire con PLASMA.
Comenzar3 a funcionar cuando se pulse el bot3n y se parar3 al pulsar el bot3n de nuevo.

PLASMA



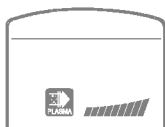
3

Fije de nuevo la velocidad del ventilador con la puerta del mando a distancia cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro niveles: bajo, medio, alto o CHAOS. Cada vez que se pulsa el bot3n, se modifica la velocidad del ventilador.

* Operaci3n de purificaci3n de aire (PLASMA) con refrigeraci3n, calor o cualquier otra operaci3n.



S3lo operaci3n de purificaci3n de aire de PLASMA



PLASMA



Si pulsa s3lo el bot3n PLASMA, funciona s3lo la purificaci3n de aire de PLASMA.

La velocidad del ventilador es lenta. Se puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro niveles: bajo, medio, alto o CHAOS.

Cada vez que se pulsa el bot3n () se cambia el modo de velocidad del ventilador.

Funciones adicionales

★ Modo de dormir

- Presione el botón de modo de dormir automático para seleccionar la hora en que desea que la unidad se apague automáticamente
- El temporizador se programa en incrementos de una hora presionando el botón de modo de dormir automático de 1 a 7 veces. El modo de dormir está disponible de 1 a 7 veces. Para modificar el período de tiempo en saltos de 1 hora, presione el botón de modo de dormir al tiempo que apunta hacia el aire acondicionado.
- Asegúrese de que se enciende el LED de modo de dormir automático.



Para anular el modo de dormir, presione el botón de modo de dormir automático varias veces hasta que desaparezca la estrella (★) de la pantalla de funcionamiento.

NOTA: El modo de dormir funcionará a velocidad de ventilador despacio (enfriamiento) o media (sólo en bomba de calor) para que pueda dormir tranquilamente.

EN MODO DE ENFRIAMIENTO:
La temperatura subirá automáticamente 1°C durante los siguientes 30 minutos, y 2°C en 1 hora para que pueda dormir confortablemente.

🕒 Ajustar la hora

- Sólo se puede ajustar la hora cuando se ha presionado el botón de reinicio. Si sólo ha reemplazado las pilas, debe presionarse el botón de reinicio para volver a ajustar la hora.

Presione el botón de inicio/parada.



- Presione los botones de ajuste de hora hasta que se fije la hora deseada.



- Presione el botón de temporizador.

NOTA: Verifique el indicador de A.M. y P.M.



🕒 Inicio retardado / parada predeterminada

- Asegúrese de que la hora en la pantalla del control remoto es correcta.

- Presione los botones de encendido/apagado del temporizador para encenderlo o pagarlo.



- Presione los botones de ajuste de hora hasta que se visualice la hora correcta.



- Presione el botón de encendido/apagado sobre la hora escogida y el botón de ajuste del temporizador mientras apunta con el control remoto hacia el receptor de señal.



Para cancelar la configuración del temporizador.

Presione el botón de cancelación de temporizador mientras apunta con el control remoto hacia el receptor de señal. (Se apagarán las luces del temporizador en el aire acondicionado y en la pantalla).



NOTA: Seleccione uno de los cuatro siguientes tipos de funcionamiento.

con la unidad funcionando



Temporizador con retardo apagado



Temporizador con retardo encendido



Temporizador con retardo apagado y encendido

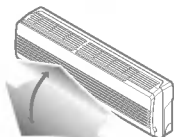


Temporizador con retardo encendido y apagado



Dirección del flujo de aire (unidad interior)

El flujo de aire hacia arriba o hacia abajo (flujo vertical) puede ajustarse mediante el control remoto.



Presione el botón de encendido/apagado para poner en marcha la unidad.

Abra la puerta del control remoto. Presione el botón de oscilante de CAOS y las paletas se balancearán arriba y abajo. Vuelva a presionar el botón oscilante de CAOS para fijar la paleta vertical en la dirección de flujo de aire deseada.



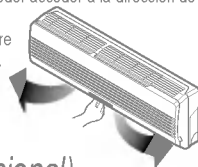
NOTA:

- ❑ Si presiona el botón oscilante de CAOS la dirección de flujo de aire horizontal se cambia automáticamente, de acuerdo con el algoritmo de CAOS, para distribuir el aire en la habitación uniformemente y al mismo tiempo para que el cuerpo humano se sienta más cómodo, como si se tratara de una brisa natural.
- ❑ Use siempre el control remoto para ajustar la dirección del flujo de aire. Mover manualmente la paleta de dirección vertical del flujo de aire podría dañar el aire acondicionado.
- ❑ Cuando la unidad está cerrada, la paleta de dirección de flujo de aire cerrará la salida de aire del sistema.

Para ajustar la dirección izquierda/derecha (flujo de aire horizontal)

Precaución: Asegúrese de que la unidad está apagada antes de ajustar el control de dirección de flujo de aire. Abra con cuidado la paleta vertical para poder acceder a la dirección de flujo de aire horizontal.

Ajuste la dirección del flujo de aire izquierda/derecha manualmente.

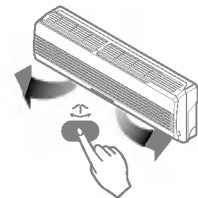


Control de dirección del flujo de aire horizontal (opcional)

El flujo de aire horizontal a derecha o izquierda se puede regular con el control remoto.

Pulse el botón Start/Stop para poner en marcha la unidad.

Abra la puerta del control remoto. Pulse el botón Start/Stop de la dirección del aire y las rejillas se moverán a izquierda y derecha. Pulse de nuevo el botón de control de flujo de aire horizontal para colocar la rejilla horizontal en la dirección deseada.



Modo de circulación de aire

Hace que circule el aire de la habitación sin enfriar o calentar.

Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá con un pitido.

Abra la puerta del control remoto. Presione al botón de circulación de aire. Cierre la puerta del control remoto. Ahora cada vez que presione el selector de velocidad del ventilador interior, la velocidad del ventilador salta de baja a CAOS y regresa a baja de nuevo.



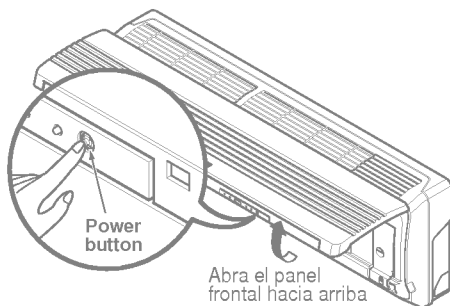
NOTA:

El aire en CHAOS ahorra consumo de energía y evita el sobreenfriamiento. La velocidad del ventilador cambia automáticamente de media a baja o viceversa, dependiendo de la temperatura ambiente.



Funcionamiento del conmutador de botón deslizante

Procedimientos para el funcionamiento cuando no se puede utilizar el control remoto.
La unidad se pone en marcha cuando se pulsa este botón.
Si desea pararla, pulse el botón de nuevo.



	Modelo de enfriamiento	Modelo de bomba de calor		
		Temperatura de la habitación $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq \text{temp. habit.} < 24^{\circ}\text{C}$	Temperatura de la habitación $< 21^{\circ}\text{C}$
Modo de funcionamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Deshumidificación saludable	Calentamiento
Velocidad de VENTILADOR interior	Alta	Alta	Alta	Alta
Seleccionar la temperatura	22°C	22°C	23°C	24°C

Pruebe la operación

Durante la OPERACION de la PRUEBA, los operar de la unidad en la refrigeración el modo en ventilador de alta velocidad, a pesar de la temperatura de la habitación y repone en 18 minutos. Durante la operación de la prueba, si la señal remota de director se recibe, la unidad opera los conjuntos como remotos de director.

Si usted quiere usar esta operación, abrir el entrepaño anterior hacia arriba y Apretar el botón del poder permitió sea apretado para acerca de 3 segundos.

Si usted quiere parar la operación, re-apriete el botón.

AUTO RESTART(REINICIO AUTOMÁTICO)

En el caso de que la corriente vuelva después de un fallo de tensión. El funcionamiento en reinicio automático es la función que pone en marcha los procedimientos automáticamente a las condiciones de funcionamiento previas.

De esta forma no es necesario activar esta función presionando cualquier botón o tecla.

En el modo inicial, el ventilador opera a baja velocidad y el compresor arranca después de 2,5 ~ 3 minutos.

Tan pronto arranca el compresor, la velocidad del ventilador también recupera su modo de configuración anterior.

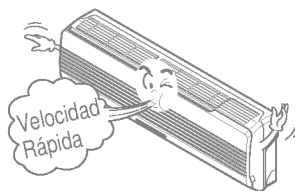
Información útil

Velocidad del ventilador y capacidad de refrigeración.

La capacidad de refrigeración indicada en las especificaciones es el valor que se obtiene con la velocidad rápida del ventilador.

La capacidad disminuye si el ventilador funciona a velocidad lenta o media.

La velocidad rápida del ventilador está recomendada para cuando quiera refrigerar la habitación en poco tiempo.





Funcionamiento del control telefónico (Opcional)

Llamando desde el exterior, puede poner en marcha el aire acondicionado para mantener una temperatura agradable. Incluso si ha dejado el aire acondicionado en funcionamiento, puede apagarlo por medio de una llamada telefónica desde el exterior.

ENCENDIDO



- 1 Marque el número al que está conectado el aire acondicionado.
- 2 Cuando haya sonado 5 veces.
- 3 Podrá oír un pitido (si el aire acondicionado está apagado). Pulse "0" "0" "7" "8".
- 2 La guía OGM es proveído después de cuatro timbres de sonido en forma de señal y luego del sonido "bip" (sonido del teléfono mismo) de tal forma que la grabación externa pueda ser realizada.
- 3 Presione lentamente la contraseña "0" "0" "7" y "8" en orden.
- 4 Cuando oiga el pitido 2 veces, el aire acondicionado se pondrá en funcionamiento.
- 5 Cuelgue el teléfono.

APAGADO



- 1 Marque el número al que está conectado el aire acondicionado.
- 2 Cuando haya sonado 5 veces.
- 3 Se puede oír el sonido "bip bip" (si el acondicionador de aire está encendido), luego oprima "0" "0" "7" "9" según corresponde.
- 2 La guía OGM es proveído después de cuatro timbres de sonido en forma de señal y luego del sonido "bip" (sonido del teléfono mismo) de tal forma que la grabación externa pueda ser realizada.
- 3 Presione lentamente la contraseña "0" "0" "7" y "9" en orden.
- 4 Cuando escuche un pitido, el aire acondicionado se habrá apagado.
- 5 Cuelgue el teléfono.

Nota:

- ☐ Este producto funciona cuando el teléfono ha sonado 5 veces.
- ☐ Si el usuario interno levanta el teléfono antes de 5 llamadas, a función Control de teléfono, no opera.
- ☐ Si el usuario no pulsa el botón del teléfono en aproximadamente 25 segundos después del bip, la función Control de teléfono no opera.
- ☐ Los números del timbre de contestación estará ajustado para cuatro veces si presiona el botón "Out-of-office" (fuera de la oficina) o tomando otra acción para la contestación automática.
- ☐ El tiempo de la grabación de OGM (Mensaje de salida) debe ser menos que 15 segundos aproximadamente.
- ☐ Si está conectado al teléfono principal, no funciona.

Cuidados y mantenimiento

ATENCIÓN: antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, apague el interruptor principal del sistema.

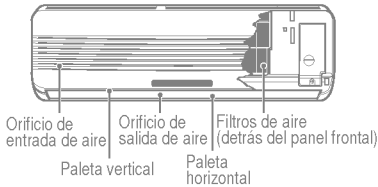
Unidad interior

Rejilla, tapa y mando a distancia

- Apague el sistema antes de limpiarlo. Para limpiarlo utilice un paño seco y suave. No utilice lejía ni abrasivos.

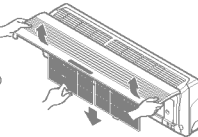
NOTA:

La toma de energía debe estar desconectada antes de limpiar la unidad interior.



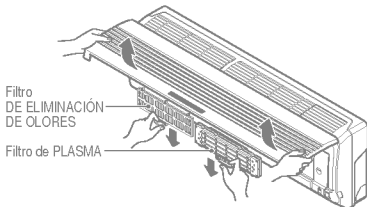
Filtros de aire

Los filtros de aire que se hallan detrás de la rejilla frontal deben verificarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más a menudo si fuera necesario.



FILTRO DE PLASMA, FILTRO DE ELIMINACIÓN DE OLORES (OPCIONAL)

El filtro de PLASMA situado detrás de los filtros de aire debe comprobarse y limpiarse cada 3 meses o con mayor frecuencia si es necesario.



No toque este filtro de PLASMA hasta 10 segundos después de abrir la rejilla de entrada, ya que puede producir descargas eléctricas.

- Nunca utilice lo siguiente:

- Agua a una temperatura superior a los 40 °C. Podría provocar deformaciones y/o pérdida de color.
- Sustancias volátiles. Podrían dañar las superficie del aire acondicionado.

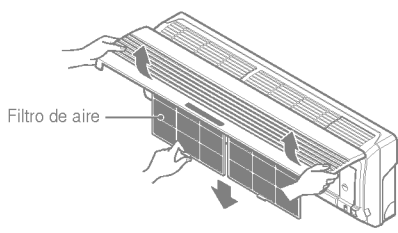


- Eleve el panel de acceso frontal y tire de la pestaña del filtro ligeramente hacia delante para retirar el filtro.
- Limpie el filtro con agua y jabón tibia o con un aspirador.
 - Si la suciedad es persistente, lave con una solución detergente en agua templada.
 - Si se emplea agua caliente (40 °C o más), puede deformarse.
- Después de lavar con agua, déjelo secar a la sombra.
- Vuelva a colocar el filtro de aire.
- Después de soltar los filtros de aire, tire ligeramente para desmontar el filtro de PLASMA.
- Sumerja el filtro de PLASMA en agua mezclada con detergente neutro, durante 20-30 minutos.
- Seque el filtro de PLASMA a la sombra durante un día (Es muy importante eliminar completamente la humedad).
- Observe los cortes de la líneas de descarga eléctrica.
- Vuelva a instalar el filtro de PLASMA en su posición original.
- Tras quitar los filtros de aire, tire ligeramente para extraer el filtro DE ELIMINACIÓN DE OLORES.
- Déjelo secar al sol durante unas horas.
- Vuelva a instalar el filtro DE ELIMINACIÓN DE OLORES en su posición original.

Substitución del filtro purificador

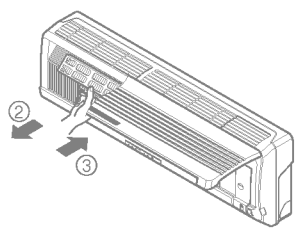
• Período de uso recomendado: Aproximadamente por 2 años

● Abrir el panel frontal y retirar los filtros de aire.

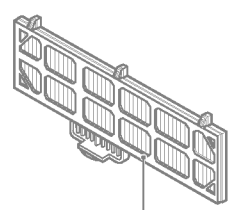
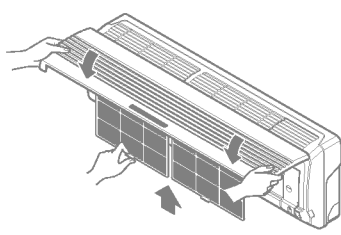


● Retirar los filtros purificadores de aire.

● Volver a introducir los filtros de aire y cerrar el panel frontal.



● Introducir los nuevos filtros purificadores de aire..

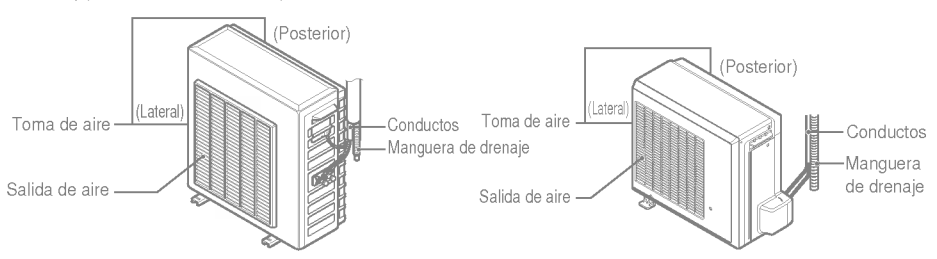
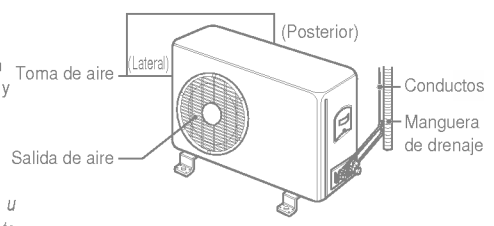


Unidad exterior

El circuito de intercambio de calor y los paneles de ventilación de la unidad exterior deben examinarse con regularidad. Si se obstruyen con polvo u hollín, el circuito de intercambio de calor y paneles de ventilación pueden ser limpiados con vapor por un profesional.

NOTA:

Los circuitos de intercambio de calor sucios u obstruidos reducirán la eficiencia de funcionamiento y provocarán un consumo superior.



Cuando el acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

Cuando lo acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

- 1 Haga funcionar el aparato en modo ventilación (Véase la página 13) durante 2 o 3 horas.
 - Esta secará por completo los mecanismos internos.
- 2 Apague el interruptor del circuito y desconecte el enchufe.



ATENCIÓN

Apague el interruptor de desconexión cuando el acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período. Puede acumularse el polvo y provocar un incendio.

- 3 Retire las baterías del control remoto.

Cuando lo vaya a utilizar el acondicionador de aire.

- 1 Limpie el filtro de aire e instálelo en la unidad interior. (Véase la página 16 para limpieza de filtros).
- 2 Compruebe que la entrada de aire y la salida de las unidades interiores y exteriores no están obstruidas.

Consejos para la utilización

No ventile excesivamente la habitación.

No es bueno para su salud y malgasta electricidad.

No permita corridas cortinas o persianas.

No permita que el sol directo entre en la habitación cuando el acondicionador de aire esté en funcionamiento.

Verifique la uniformidad en la habitación.

Ajuste la dirección del flujo de aire horizontal y vertical para asegurarse de que la temperatura es uniforme en la habitación.

Asegúrese de que la puerta de las ventanas esté cerrada.

Evite al máximo abrir puertas y ventanas para que el aire frío no salga de la habitación.

Limpie el filtro de aire con frecuencia.

Las obstrucciones en el filtro de aire reducen el flujo de aire y disminuye el poder de refrigeración y deshumidificación. Límpielos quincenalmente o más a menudo.

Verifique la habitación de vez en cuando.

Ya que las ventanas permanecen cerradas, es una buena idea abrirlas y ventilar la habitación de vez en cuando.

Antes de llamar al servicio técnico...



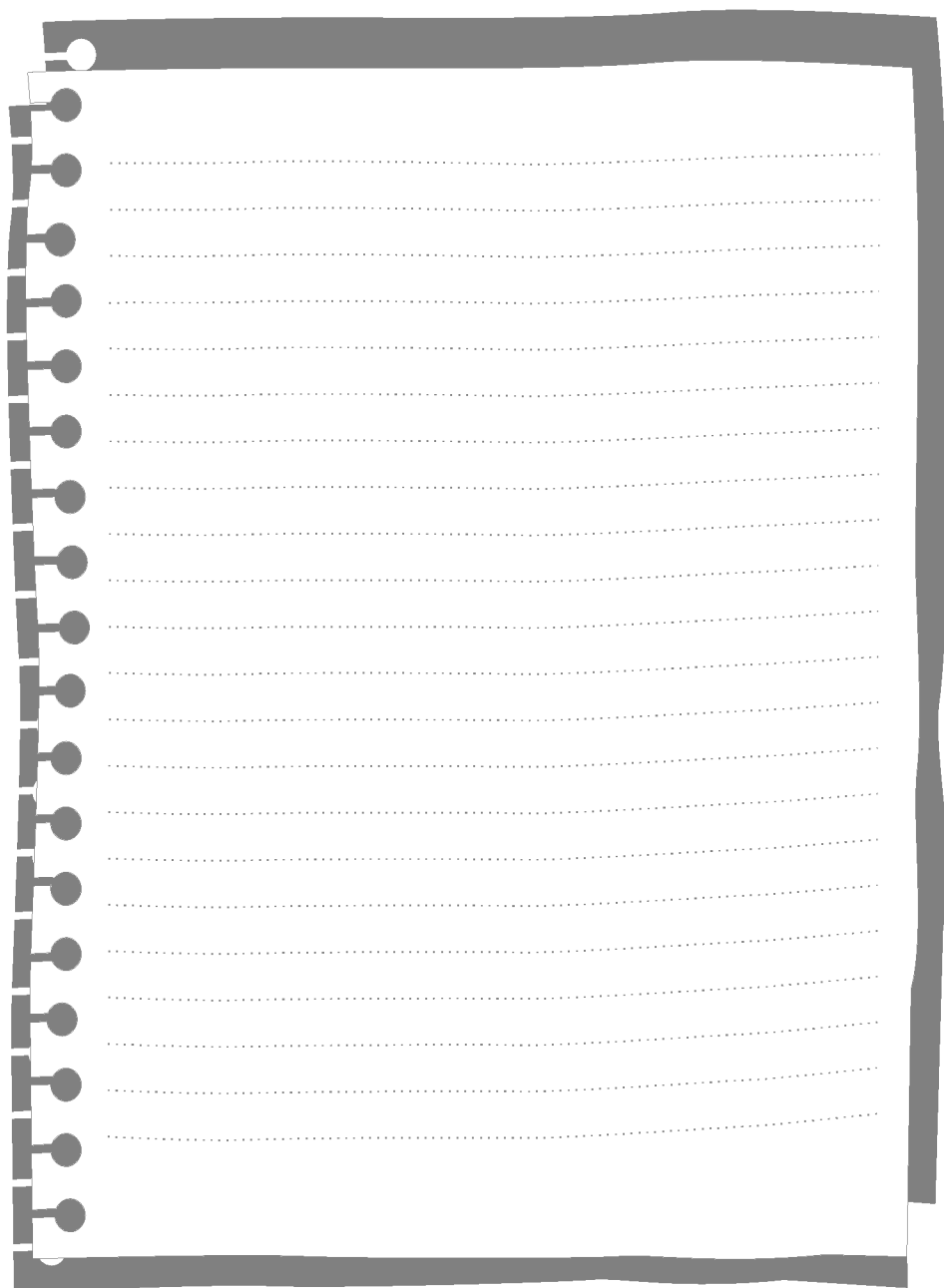
¡Resolución de Problemas! ¡Ahorre tiempo y dinero!

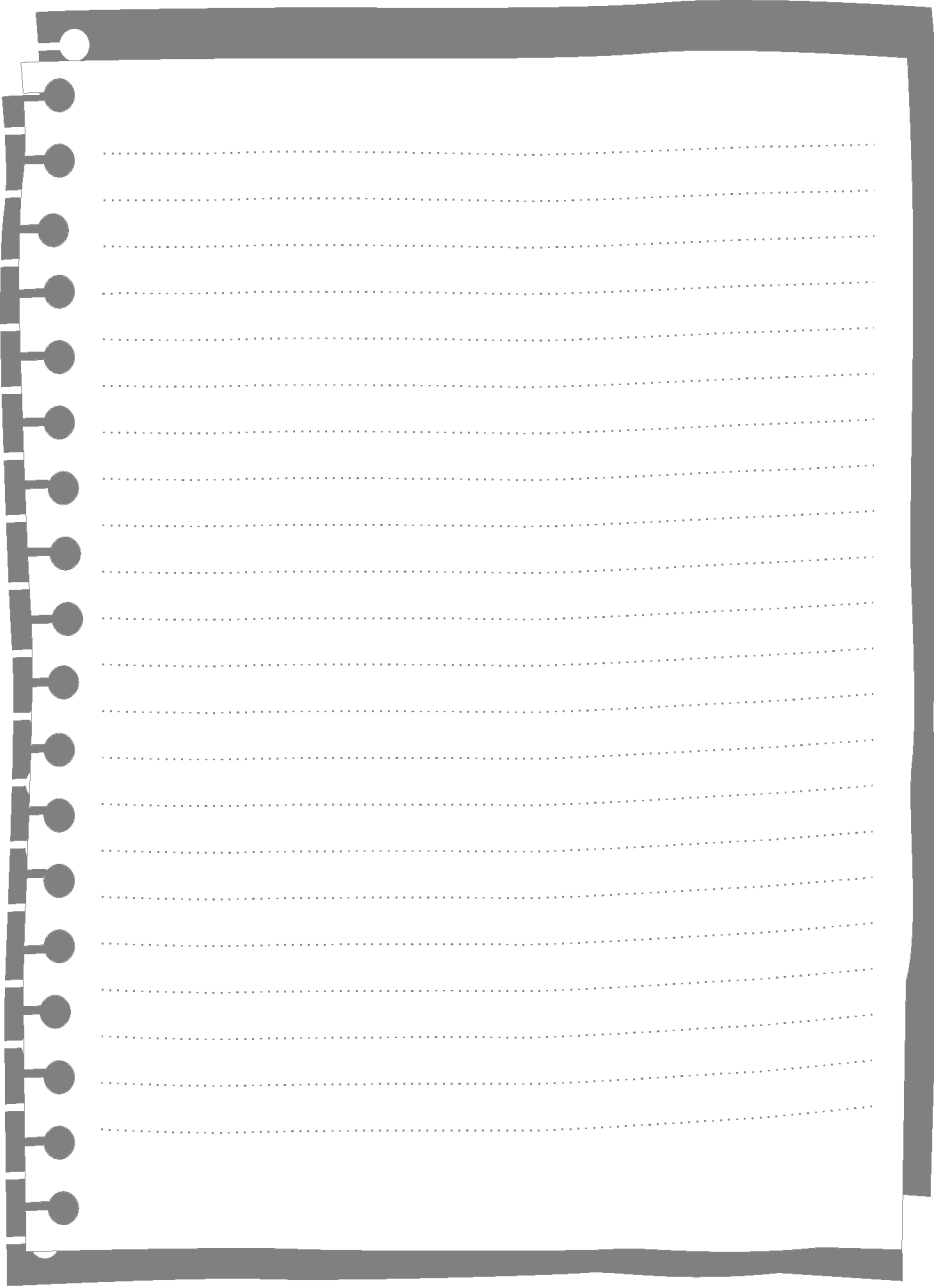
Compruebe los siguientes puntos antes de solicitar una reparación o servicio técnico... Si los problemas persisten, póngase en contacto con su distribuidor o servicio técnico.

Caja	Explicación	Ver página
No funciona.	• Ha cometido un error en las funciones de programación?	12
	• Se ha fundido el fusible o ha saltado el automático?	-
Se percibe un olor particular en la habitación.	• Compruebe que no sea olor a humedad que provenga de las paredes, la moqueta, los muebles o los tejidos que pueda haber en la habitación.	-
Parece que la condensación está goteando del acondicionador de aire.	• La condensación tiene lugar cuando el flujo de aire del acondicionador de aire enfría el aire caliente de la habitación.	-
El aire acondicionado no funciona durante unos tres minutos al activarlo.	• Es una función de seguridad del acondicionador de aire. • Espere tres minutos y empezará a funcionar.	-
No refrigera o calienta eficazmente.	• Está sucio el filtro de aire? Consulte las instrucciones para limpieza del filtro de aire. (Véase la página 19)	16
	• Ha fijado una temperatura incorrecta?	6, 9
	• Están obstruidas las entradas o salidas de aire de la unidad interior?	-
El equipo de aire acondicionado parece ser ruidoso.	• Si es un ruido que se parece al fluir del agua. -Es el sonido del freón que circula por el interior de la unidad de aire acondicionado. • Si es un ruido que se parece al de la liberación de aire comprimido en la atmósfera.	-
La pantalla del control remoto está poco iluminada. O está completamente apagada.	• Están las baterías agotadas? • Están las baterías colocadas en las direcciones opuestas(+) y (-)?	4
Se oye un crujido.	• Este sonido se produce por la expansión/contracción del panel frontal, etc. debido a los cambios de temperatura.	-



NOTA







LG Electronics México S.A de C.V. GARANTIZA LOS AIRES ACONDICIONADOS LG POR EL TERMINO DE DOS AÑOS EN TODAS SUS PARTES Y CINCO AÑOS EN COMPRESOR, CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACION A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA DEL PRODUCTO BAJO LAS SIGUIENTES



1. PARA HACER EFECTIVA ESTA GARANTIA ES NECESARIO PRESENTAR ESTA POLIZA DEBIDAMENTE SELLADA POR LA CASA VENDEDORA O FACTURA DE COMPRA EN CUALQUIERA DE LOS CENTROS DE SERVICIO QUE SE INDICAN EN EL ANEXO.



2. LA EMPRESA SE COMPROMETE A REPARAR O CAMBIAR, EL PRODUCTO DEFECTUOSO SIN NINGUN CARGO PARA EL CLIENTE Y CUBRIR LOS GASTOS QUE SE DERIVEN DE LA PRESENTE GARANTIA.



3. EL TIEMPO DE REPARACION EN NINGUN CASO SERA MAYOR DE 30 DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCION DEL PRODUCTO EN CUALQUIERA DE LOS SITIOS DONDE PUEDE HACERSE EFECTIVA ESTA GARANTIA.



4. LAS REFACCIONES Y PARTES PARA LA REPARACION DEL APARATO QUE AMPARA ESTA POLIZA PODRAN SER ADQUIRIDAS EN LOS CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS.



ESTA GARANTIA NO ES VALIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS

A) SI EL PRODUCTO NO HA SIDO OPERADO CONFORME AL INSTRUCTIVO ANEXO.

B) SI NO SE HAN OBSERVADO LAS ADVERTENCIAS SEÑALADAS.

C) DAÑOS OCASIONADOS POR FENOMENOS NATURALES COMO INCENDIO, INUNDACION, TEMBLORES, RAYOS, DESCARGAS ELECTRICAS.

D) DAÑOS POR GOLPES, RASPADURAS, ROTURAS EN EL PRODUCTO Y EN SUS ACCESORIOS.

E) SI EL PRODUCTO HA TRATADO DE SER REPARADO O INSTALADO POR NO AUTORIZADAS POR:

LG Electronics México S.A de C.V.



PRODUCTO: _____

LS1824CM(N), LS1824CA(N), LS1824CB(N), LS1824CM(N), LS1824CA(N),
LS1824CB(N), LS1824CM(N), LS1824CB(N), LS1824CB(N),
LS1824CM(N), LS1824CA(N), LS1824CB(N), LS1824CM(N), LS1824CA(N),
LS1824CB(N)



MODELO: _____ SERIE: _____

DISTRIBUIDOR: _____

DIRECCION: _____ COLONIA _____



CIUDAD _____ EDO. _____

FECHA DE ENTREGA _____



SELLO Y FIRMA

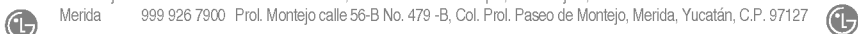


CENTRO DE SERVICIO DIRECTO.

México 55 5321 1900 Av. Sor Juana Ines de la Cruz No.555, Col. San Lorenzo Tlalhepanita, Edo. Mex., C.P. 54033

Monterrey 81 8347 7120 Bermudas No. 146, Col. Vista Hermosa, Monterrey, Nuevo Leon, C.P. 64000

Guadalajara 33 3647 4986 Av. Arcos No. 687, Col. Jardines del Bosque, Guadalajara, Jalisco



Merida 999 926 7900 Prol. Montejó calle 56-B No. 479 -B, Col. Prol. Paseo de Montejó, Merida, Yucatán, C.P. 97127



Teléfono Lada sin costo 01 800 347 1919 y en el México 5321 1900

Fax Lada sin costo 01 800 507 33 00 y en el México 5321 2929



LG Electronics México S.A de C.V.

Av Sor Juana Inés de la Cruz No 555, Col. San Lorenzo, Tlalhepanita, Edo de Mex. Tel. 5321 1900

NOTA: EN CASO DE EXTRAVIO DE LA PRESENTE GARANTIA EL CONSUMIDOR PUEDE SOLICITAR UNA REPOSICION, PREVIA PRESENTACION CON FACTURA DE COMPRA CON EL PROVEEDOR O DIRECTAMENTE A LG ELECTRONICS MEXICO.



Lista de Instaladores de Aire Acondicionado Autorizado LG

Ciudad	Domicilio	Telefono	Fax	Ciudad	Domicilio	Telefono	Fax
Campeche, Campeche (Refrigeraciones Mamuf)	Calle 16 #418 Col. San Ramon	961 811 2334	961 811 2334	Monterrey, Nuevo Leon (Impulsora de Refrigeración)	Santos Dagollado No. 1330 Norte Col. Talleres	81 8346 4447	81 8333 3394
Tuxtla Gutierrez, Chiapas (Refrimolpa Chichin)	Calle Rayon No. 361, Lt. 44 Mz.7 Lote 44, Manzana 7	961 678 7745	961 678 7745	Monterrey, Nuevo Leon (Confort Digital)	Bvd. Puerta del sol #767 Colinas de San Jeronimo	81 8315 3303	81 8676 6214
Culiacan, Sinaloa (Refrig. Ind. y Aire Acond.)	Aquiles Serdan No. 165-D Sur Col. Miguel Aleman	667 715 7086	667 765 6919	Cancun, Quintana Roo (Clima Ideal del Caribe)	SM 61 MZ 11 LT. 10 #429 Col. Puerto Juarez	996 687 0778	996 887 9969
Distrito Federal (Refrigeración Continúa)	Torres Quintero No. 36B Col. San Miguel Iztapalapa, Deleg. Iztap.	55 5686 1658	55 5686 1658	Chetumal, Quintana Roo (Servicio Elctrico y Refri)	Tucan No. 9 esquina Insurgentes Col. Fidel Velazquez	983 837 2957	983 837 0703
Distrito Federal (Climas y Sistemas)	Av. Aztecas Manzanita A No. 61 Lote 2 Col. Ajusco	55 5421 0693	55 5421 0693	Torreón, Coahuila (Electronica Jomar)	M. López Ortiz No. 1126 norte Col. Centro	617 717 0276	617 717 0276
Distrito Federal (Servicio Técnico RF)	Aldama No. 81 Loc. 3 Col. Guerrero, Deleg. Cuauhtemoc	55 5703 1990	55 5546 0036	Col. Obregon, Sonora (Friaire)	Tabasco #304 Int-4 Col. Centro	644 414 2150	644 413 0065
Hermosillo, Sonora (Torkia)	Veracruz #59 Col. San Bento	662 269 0027	662 269 0027	Col. Obregon, Sonora (Fuller Refrigeración)	Michoacan #521 Col. Frasco Las Torres	644 413 1229	644 413 1229
Morelia, Michoacan (Tecnorefrigeración)	Periferico Independencia No. 4107-D Col. Ana Maria Gallaga	443 309 1084	443 309 2411	Col. Victoria, Tamaulipas (Aire frio calor)	26 de Berncozabal No. 948 Col. Lázaro Cardenas	634 316 6824	634 316 6702
Acapulco, Guerrero (Servicio Técnico RF)	Ninos Heroes No. 67-A Col. Progreso, entre SLP y Zocatecas	744 465 2993	744 465 2993	Veracruz, Veracruz (Servicio centro de Veracruz)	Av. Diaz Miron No. 1149 Col. Diaz Miron	229 932 0018	229 932 0018
Leon, Guanajuato (Servicio El Triunfo)	Ignacio Comonfort #359 Col. Centro	477 636 0233	477 714 2579	Jalapa, Veracruz (Servicio Centro Jalapa)	Av. Venustiano Carranza No. 249 Col. Felipe Camillo Puerto	228 617 6579	228 617 6579
Cuernavaca, Morelos (Servicio Velazquez)	Carlos Cuauila No. 104 Col. Centro	777 318 2449	777 312 7680	Villahermosa, Tabasco (Yaman)	Av. Gregorio Mendez #728 Col. Centro	993 312 4003	993 312 6707
Zacatepec, Morelos (Aire acond. y refriger. Serga)	Calle Morelos No. 21 Col. Guadalupe Victoria	734 343 2761	734 343 2761	Merida, Yucatan (Serv. Téc. de aire acond.)	Calle 36 No. 436 x 390 Col. Jesús Carranza	999 927 3079	999 927 6336
Mazatlan, Sinaloa (Tecnica del Hogar)	16 de Septiembre No. 438 Col. Centro	669 982 2253	669 982 0335	Merida, Yucatan (Mayab Electronics)	Calle 21 No. 108 x 22 y 24 Col. México Norte	999 926 0811	999 926 0811
Mexicali, Baja California Nte. (Tecn-Hogar)	Electroistas y Calle F #1400 Col. Industrial	686 558 6466	686 558 6466	Merida, Yucatan (Imagen Audio y Video)	Calle 30 No. 108 despacho 3 x 23 y 25 Edificio Plaza Sesamo	999 926 1153	999 926 1153
Navojos, Sonora (Servicio y garantía Gama)	Ferrocami No. 517 norte y Campo Col. Reforma	642 422 4709	642 422 4709	Villahermosa, Tabasco (Servicio Atenea)	Calle Peru Loc. L-37 Plaza las Americas, Col. Atasta	993 316 7008	993 316 7008
Monterrey, Nuevo Leon (Climas y calefacto. Del Nte.)	Miguel C. Abasco No. 2413 Col. Ferrocarrilera	81 8114 2693	81 8114 2693	Leon, Guanajuato (Tecnio Servicios del Centro)	San Sebastian No. 612 Loc. 6 Col. La Martinica	477 763 3321	477 763 3321

Servicio Directo LG

Ciudad	Domicilio	Telefono	Fax
México, Estado de México	Av. Sor Juana Ines de la Cruz No. 555 Col. San Lorenzo Tlalnepantla, Edo. Mex. C.P. 54033	55 5321 1900 LADA S/COSTO 01 800 347 1919	55 5321 2929 01 800 507 3300
Monterrey, Nuevo Leon	Bermudas No. 146 Col. Vista Hermosa, Monterrey, Nuevo Leon C.P. 64000	81 8347 7120 01 800 347 1600	81 8354 9111
Guadalajara, Jalisco	Av.Aroos No. 687 Col. Jardines del Bosque, Guadalajara, Jalisco	33 3647 4966 01 800 347 1700	33 3647 4966
Merida, Yucatan	Prol. Montlejo calle 56-B No. 479-B Col. Paseo de Montlejo, Merida, Yucatán C.P. 97127	999 926 7900 01 800 347 1900	999 926 7900

Centro de Servicio Global Cibernetico

Ciudad	E-mail	Telefono	Línea	Ciudad	E-mail	Telefono	Línea
Celaya, Guanajuato	pedro4@btm.net	461 612 3810	E	Chalco, Edo. Méx.	asalag@edomex1.telmex.net.mx	55 5975 2149	E, LB
Toluca, Edo. Méx.	shureeoi@yahoo.com	722 213 3424	E	Merida, Yucatan	cena@suresta.com	999 926 1153	E, LB
Hermosillo, Sonora	macamax@hotmail.com	662 211 5624	E, LB	México, D.F.	alfonst@hotmail.com.mx	55 5544 3155	IRAC
Hermosillo, Sonora	alfgs@prodigy.net.mx	662 213 1460	LB, RAC, IRAC	Tuxtla Gutierrez, Chiapas	elba7@yupimail.com.mx	961 613 2306	E
	662 212 2200			Villahermosa, Tabasco	svmaster@podigy.net.mx	993 316 3206	E, LB
Cancun, Quintana Roo	amador@groditelnet.mx	998 887 9689	LB, RAC, IRAC	Zamora, Michoacan	multis@cerse.com.mx	351 515 5416	E, LB
Guadalajara, Jalisco	sefesa@vianet.com.mx	33 3635 1875	E	Merida, Yucatan	mixers@prodigy.net.mx	999 927 3079	IRAC
México, D.F.	mhkim@infosal.net.mx	55 5611 8706	E	Cd. Juarez, Chihuahua	servitacrz@hotmail.com	656 616 3883	LB
Veracruz, Veracruz	servicenter@v.mexis.com	229 932 0018	E, LB, RAC, IRAC	México, D.F.	laagsi@comoveb.com	55 5797 6148	E, MM
Mazatlan, Sinaloa	aracib@cin.telmex.net.mx	669 985 3748	LB	Guasave, Sinaloa	zyinkleo@debtel.com.mx	687 872 2331	E
México, D.F.	meretvallejo@hotmail.com	55 5739 0993	LB				

Nomenclatura : E-mail : Correo electronico
 L/B : Centro de Servicio Autorizado de Linea Blanca
 E : Centro de Servicio Autorizado de Linea Electronica
 RA : Centro de Servicio Autorizado de Aire Acondicionado
 MM : Centro de Servicio Autorizado de Multimedia
 IRAC : Instalador de Aire Acondicionado

Acceso directo a la pagina de Internet de LG : Consumidores : <http://mx.lgservice.com/>
 ASC : <http://biz.lgservice.com/>

