



LG

Aire acondicionado

MANUAL DEL PROPIETARIO

ESPAÑOL

Estimado usuario

Gracias por instalar el aire acondicionado ()**

Su mejor selección le garantiza un fantástico rendimiento y el nivel de servicio más adecuado para hacer su vida más cómoda y agradable.

MODELOS

TS-H096B8U0 TS-H186C8U0 TS-H126B8U0

IMPORTANTE

- Por favor, lea este manual del propietario cuidadosamente y a fondo antes de instalar y hacer funcionar su aire acondicionado.
- Por favor, conserve el manual del propietario para referencias futuras tras su lectura a fondo.

CONTENIDO

A. Precauciones de seguridad	3
B. Seguridad eléctrica	6
Uso temporal de un adaptador	6
Uso temporal de un alargador	6
de alimentación	6
Símbolos utilizados en este manual	6
C. Presentación del producto	7
Unidades interiores	7
Indicadores luminosos de funcionamiento	7
Unidad exterior	7
D. Instrucciones de funcionamiento	8
Inserción de pilas	8
Mantenimiento del mando a distancia inalámbrico	8
Método de funcionamiento	8
Mando a distancia inalámbrico (Modelo sólo enfriamiento)	9
Mando a distancia inalámbrico (Sólo modelo bomba de calor)	10
Modo funcionamiento	11
Funcionamiento automático	12
Funcionamiento de deshumidificación sana	12
Operación circulación de aire	13
Operación Limpieza automático	13
Funcionamiento de purificación Plasma (Opcional)	13
Luminosidad de pantalla (opcional)	14
Configuración de la hora actual	14
Operación ajuste del temporizador	15
Cancelación de ajuste del temporizador	15
Operación Modo reposo	15
Control de dirección vertical del flujo de aire (Opcional)	16
Control de dirección horizontal del flujo de aire (Opcional)	16
Del enfriamiento por chorro de aire frío	17
Funcionamiento Forzado	17
E. Mantenimiento y servicio	18
Unidad interior	18
Unidad exterior	19
Sugerencias	19
Función de auto-diagnóstico	19
Consejos de solución de averías	
¡Ahorre tiempo y dinero!	20
Solicite servicio inmediatamente en las siguientes circunstancias	20



PARA SUS ARCHIVOS

Escriba el número de modelo y el de serie aquí:

Nº de modelo

Nº de serie

Podrá encontrarlos en una etiqueta en el lateral de cada unidad.

Nombre del distribuidor

Fecha de compra

■ Adjunte y grape su recibo a esta página en caso de necesitar probar la fecha de compra o por motivos de la garantía.



LEA ESTE MANUAL

Dentro encontrará muchas sugerencias útiles sobre el uso y mantenimiento corrector del aire acondicionado. Apenas unos simples cuidados preventivos de su parte pueden ahorrarle mucho tiempo y dinero a lo largo de la vida útil de su aire acondicionado. Encontrará muchas respuestas a los problemas comunes en el gráfico de sugerencias para la solución de averías. Si examina antes su tabla de Sugerencias para la solución de averías, puede que no necesite llamar al servicio técnico.



PRECAUCIÓN

- Entre en contacto con un técnico de servicio autorizado para realizar la reparación o el mantenimiento de esta unidad.
- Entre en contacto con el instalador para la instalación de esta unidad.
- El aire acondicionado no está diseñado para su uso por niños pequeños o personas discapacitadas sin supervisión.
- Los niños pequeños deben estar supervisados para asegurarse que no juegan con el aire acondicionado.
- Si el cordón de alimentación es dañado, este debe de sustituirse por un cordón o ensamble especial disponible por parte del fabricante o su agente de servicio autorizado.



Precauciones de seguridad

Para evitar lesiones al usuario u otras personas o daños a la propiedad, deberá seguir las instrucciones a continuación.

- El funcionamiento incorrecto debido a la omisión de las instrucciones causará lesiones o daños. La seriedad se clasificará mediante las siguientes indicaciones:

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

⚠ ATENCIÓN Este símbolo sólo indica la posibilidad de lesión o daños a la propiedad.

- El significado de los símbolos utilizados en este manual se muestra a continuación.



Asegúrese de no hacer esto.



Asegúrese de seguir las instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA

Utilice siempre un enchufe y una toma de alimentación con el terminal de tierra.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Para trabajos eléctricos, entre en contacto con el distribuidor, el vendedor, un electricista cualificado, o un centro de servicio autorizado. No desmonte o repare el producto usted mismo.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Utilice un interruptor o fusible de la capacidad correcta.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No instale el producto sobre un soporte de instalación defectuoso. Asegúrese que el área de instalación no se deteriora con el tiempo.

- Podría provocar averías en el producto.

El condensador de aumento de la unidad exterior suministra electricidad de alta tensión a los componentes eléctricos. Asegúrese de descargar completamente el condensador antes de realizar tareas de reparación.

- Un condensador cargado de electricidad puede causar descargas eléctricas.

No utilice un interruptor defectuoso o de capacidad equivocada. Utilice un interruptor y fusible de la capacidad correcta.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Ponga siempre el producto a tierra conforme al diagrama de cableado. No conecte el cable de puesta a tierra a los cables de tierra de los conductos de agua, gas, del pararrayos o teléfono.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No modifique ni alargue el cable de alimentación. Si el cable de alimentación sufriera daños, estuviera pelado, o deteriorado, deberá sustituirse por otro en perfecto estado.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No instale nunca la unidad exterior sobre una base móvil o en un lugar del que podría caerse.

- La caída de la unidad exterior podría causar daños, lesiones, o incluso la muerte.

Utilice el equipo de instalación incluido con el producto durante la instalación de la unidad.

- De lo contrario la unidad podría caer y causar lesiones severas.

No utilice un multiconector. Utilice siempre este electrodoméstico en un circuito e interruptor dedicado.

- De lo contrario podría ser causa de incendio o descarga eléctrica.

Instale firmemente el panel y la cubierta de la caja de control.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica debido a la acumulación de polvo, agua, etc.

Para las labores de instalación, desmontaje o reinstalación, entre siempre en contacto con el distribuidor o un centro de servicio autorizado.

- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión o lesiones.

Si el producto estuviera mojado (debido a inundaciones, etc.), póngase en contacto con el centro de servicio autorizado para realizar labores de reparación antes de volver a utilizar el producto.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Asegúrese de utilizar únicamente aquellas piezas listadas en la lista de piezas del circuito virtual conmutado (SVC). Nunca intente modificar el equipo.

- El uso de piezas no adecuadas puede ser causa de descarga eléctrica, generación excesiva de calor o incluso incendio.

Las conexiones del cableado interior/exterior deben estar firmemente aseguradas, y el cable deberá tenderse correctamente a fin de evitar tensiones no deseadas en los terminales de conexión.

- Las conexiones flojas o inadecuadas pueden ser causa de una generación excesiva de calor o incluso incendio.

Asegúrese de comprobar el tipo de refrigerante empleado. Por favor, lea la etiqueta informativa del producto.

- El uso de un refrigerante incorrecto podría evitar el funcionamiento normal de la unidad.

No coloque un radiador u otros electrodomésticos generadores de calor cerca del cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No utilice el producto en un espacio cerrado durante mucho tiempo. Realice periódicamente la ventilación del producto.

- Podría sufrir una carencia de oxígeno y, consecuentemente, sufrir daños en su salud.

Ventile periódicamente el cuarto donde se encuentra el producto siempre que funcione cerca de una estufa, elemento calefactor, etc.

- Podría sufrir una carencia de oxígeno y, consecuentemente, sufrir daños en su salud.

Tenga cuidado de asegurarse que nadie, especialmente niños, puede caminar por encima de o caerse sobre la unidad de exterior.

- Esto podría causar lesiones personales y daños al producto.

No enchufe ni desenchufe el cable de alimentación a fin de ENCENDER/APAGAR la unidad.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Deseche los materiales de embalaje de forma segura. Como tornillos, clavos, pilas, piezas rotas, etc., tras la instalación o SVC y, a continuación, retire y deseche los plásticos de embalaje.

- Los niños podrían jugar con los desechos y sufrir lesiones.

No utilice cables, tomas o enchufes dañados.

- De lo contrario podría ser causa de incendio o descarga eléctrica.

No permita que el agua se introduzca en las piezas eléctricas. Instale la unidad lejos de posibles fuentes de agua.

- Existe riesgo de incendio, avería en el producto o descarga eléctrica.

No abra la rejilla de entrada frontal del producto durante su funcionamiento. (No toque el filtro electrostático, si la unidad está equipada con uno.)

- Existe riesgo de lesiones físicas, descarga eléctrica o averías en el producto.

Desconecte la alimentación y desenchufe la unidad antes de realizar labores de limpieza o reparación del producto.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Tenga cuidado de asegurar que el cable de alimentación no pueda extraerse o dañarse durante el funcionamiento.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Asegúrese de comprobar que el enchufe del cable de alimentación no esté sucio, flojo o roto y, sólo entonces, inserte el enchufe en la toma de pared.

- Un enchufe sucio, flojo o roto puede ser causa de descarga eléctrica o incendio.

No toque, opere, o repare el producto con las manos húmedas. Sujete el enchufe firmemente con la mano antes de tirar para extraerlo.

- Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

No almacene, ni utilice, ni tan siquiera permita la presencia de gases inflamables o combustibles cerca del producto.

- Existe riesgo de incendio.

Si escucha ruidos, percibe olores extraños, o si su producto emite humo. Cierre inmediatamente el interruptor o desconecte el cable de alimentación.

- Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

Cuando no piense utilizar el producto durante un largo período de tiempo, desconecte el enchufe de suministro de alimentación o cierre el interruptor.

- Existe riesgo de daños o averías en el producto o funcionamiento involuntario.

No coloque NINGÚN objeto sobre el cable de alimentación.

- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

Si existen fugas de gas inflamable, apague el gas y abra una ventana para la ventilación del cuarto antes de volver a encender el producto.

- No utilice el teléfono ni abra y cierre interruptores. Existe riesgo de explosión o incendio.

ATENCIÓN

Son necesarias dos o más personas para levantar y transportar el producto.

- Evite lesiones personales.

Mantenga el nivel incluso durante la instalación del producto.

- Para evitar vibraciones o ruido.

No instale el producto donde pueda estar directamente expuesto al viento del mar (salitre).

- Podría causar la oxidación del producto.

No instale el producto donde el ruido o el aire caliente de la unidad exterior pudieran ocasionar daños o molestar a los vecinos.

- Podría causar problemas y disputas con sus vecinos.

Instale la manguera de desagüe para asegurar que el agua condensada se drene correctamente.

- Una mala conexión puede causar fugas de agua.

Compruebe siempre si existen fugas de gas (refrigerante) tras la instalación o reparación del producto.

- Los niveles bajos de refrigerante pueden causar averías en el producto.

No utilice el producto con propósitos especiales, como la preservación de alimentos, obras de arte, etc. Este es un aire acondicionado de consumidor, no un sistema de refrigeración de precisión.

- Existe el riesgo de daños o pérdidas de propiedad.

No toque las piezas metálicas del producto al desmontar el filtro de aire.

- Existe el riesgo de lesiones personales.

No introduzca las manos u otros objetos en la entrada o la salida de aire mientras el producto esté en funcionamiento.

- Existen piezas afiladas y móviles que podrían causar lesiones personales.

No incline la unidad durante los procesos de desmontaje o desinstalación.

- El agua condensada del interior podría verse.

El desmontaje de la unidad, el tratamiento del aceite refrigerante y de distintas piezas, deberá realizarse conforme a las normativas locales y nacionales.

Si el líquido de las pilas entra en contacto con su piel o ropas, lávese bien con agua limpia. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros peligros para 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.

No bloquee la entrada o salida del flujo de aire.

- Podría provocar averías en el producto.

No pise ni coloque nada sobre el producto. (Unidades de exterior)

- Existe el riesgo de lesiones personales y averías en el producto.

Tenga cuidado al desempaquetar e instalar el producto.

- Los bordes afilados podrían causar lesiones.

No realice mezclas distintas a las especificadas por el refrigerante utilizado en el sistema.

- Si el aire entrara en el sistema de refrigeración, podría causar una presión excesivamente alta, provocando daños en el equipo o lesiones personales.

Sustituya las pilas del mando a distancia por otras nuevas del mismo tipo. No mezcle pilas viejas y nuevas o de distintos tipos.

- Existe riesgo de incendio o averías en el producto.

No deje el aire acondicionado en funcionamiento durante mucho tiempo cuando la humedad sea muy alta y haya dejado abierta una puerta o ventana.

- La humedad podría condensarse y mojar o dañar el mobiliario.

No beba el agua de desagüe del producto.

- No es potable y podría causar problemas serios de salud.

Emplee un paño suave para limpiar la unidad. No utilice detergentes fuertes, disolventes, etc.

- Existe el riesgo de fuego, descarga eléctrica o daños a las piezas plásticas del producto.

Inserte siempre el filtro de forma segura tras su limpieza. Limpie el filtro cada dos semanas o más a menudo en caso de necesidad.

- Un filtro sucio reducirá la eficacia del producto.

Si el producto sufriera fugas de gas refrigerante durante las labores de reparación, no entre en contacto con el refrigerante.

- El gas refrigerante puede causar lesiones por congelación (quemaduras por frío)

Si el gas refrigerante sufriera fugas durante la instalación, ventile inmediatamente el área.

- De lo contrario podría resultar perjudicial para su salud.

No recargue ni abra las pilas. No las tire al fuego.

- Pueden quemarse o explotar.

No exponga a los niños, plantas, o su propia piel, directamente a la corriente de aire frío o caliente.

- Esto podría resultar perjudicial para su salud.

Utilice un taburete o escalera firme al realizar labores de limpieza, mantenimiento, o reparación del producto desde una cierta altura.

- Tenga cuidado y evite las lesiones personales.

Seguridad eléctrica

⚠ ADVERTENCIA

- Este pequeño electrodoméstico debe estar correctamente puesto a tierra. Para reducir al mínimo el riesgo de descargas eléctricas, siempre deberá enchufar la unidad en una toma con puesta a tierra.
- No corte ni quite la clavija de puesta a tierra del enchufe de alimentación.
- Fijar el terminal de puesta a tierra del adaptador al tornillo de la tapa de la toma de pared no pondrá a tierra la unidad a menos que el tornillo de la tapa sea metálico y no esté aislado, y la toma de pared esté puesta a tierra a través del cableado de la casa.
- Si tiene alguna duda sobre si el aire acondicionado está puesto a tierra correctamente, solicite a un electricista cualificado que revise la toma de pared y el circuito.

Uso temporal de un adaptador

Desaconsejamos firmemente el uso de un adaptador debido a los potenciales peligros de seguridad. En conexiones temporales, utilice únicamente un adaptador original, disponible en la mayoría de sus almacenes locales de ferretería. Asegúrese que la ranura grande del adaptador esté alineada con la ranura grande de la toma para realizar una conexión correcta de la polaridad.

Para desconectar el cable de alimentación del adaptador, coloque una mano en cada uno para evitar dañar la clavija de puesta a tierra. Evite desenchufar con frecuencia el cable de alimentación, ya que esto podría provocar daños eventuales a la clavija de puesta a tierra.

⚠ ADVERTENCIA

- No utilice nunca la unidad con un adaptador roto.

Uso temporal de un alargador de alimentación

Desaconsejamos firmemente el uso de un alargador de alimentación debido a los potenciales peligros de seguridad.

⚠ ADVERTENCIA

Este pequeño electrodoméstico debe instalarse conforme a las normativas nacionales de cableado eléctrico. Este manual actúa como guía para ayudar a explicar las características de producto.

Símbolos utilizados en este manual



Este símbolo le alerta del riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo le alerta de los peligros que pueden causar daños al aire acondicionado.

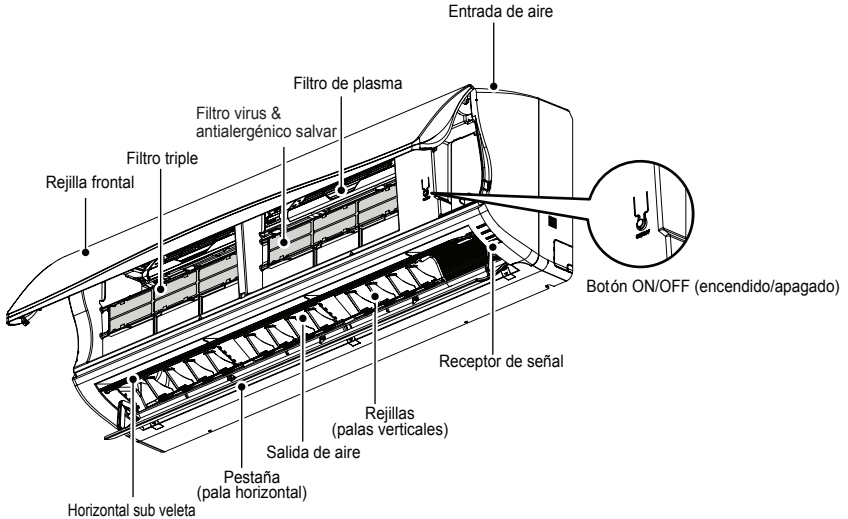
NOTA

Este símbolo indica notas especiales.

Presentación del producto

A continuación encontrará una breve presentación de las unidades de interior y exterior.
Por favor, consulte la información específica relativa al tipo de su unidad interior.

Unidades interiores



ESPAÑOL

Indicadores luminosos de funcionamiento

Cooling

: El indicador 'Cooling' se encenderá durante la refrigeración

Heating

: El indicador 'Heating' se encenderá durante la Heating (Sólo modelo bomba de calor)

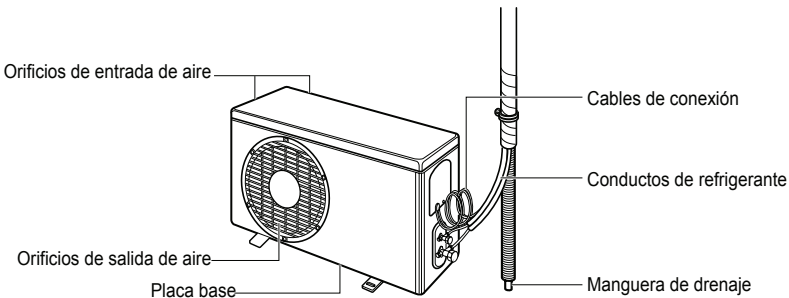
Outdoor

: El indicador 'Outdoor' se encenderá durante la refrigeración (Modelo sólo enfriamiento)

Plasma

: El indicador 'Plasma' se iluminará mientras se use la función Purificación por plasma

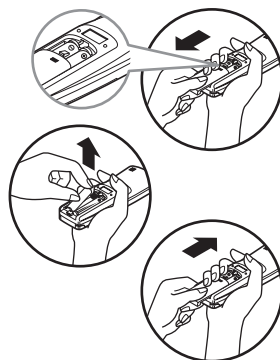
Unidad exterior



Instrucciones de funcionamiento

Inserción de pilas

1. Desmonte la tapa de la batería tirando de ella en la dirección de la flecha.
2. Inserte las nuevas pilas asegurándose de que los signos (+) y (-) de la pila están instalados correctamente.
3. Monte de nuevo la tapa deslizándola nuevamente en posición.

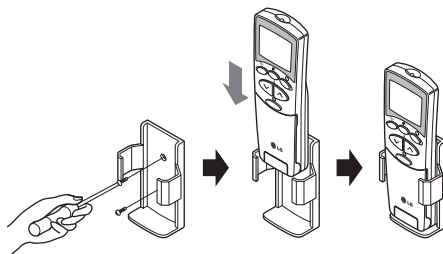


NOTA

1. Utilice/Sustituya siempre ambas pilas por otras del mismo tipo.
2. Si no piensa utilizar el sistema durante un largo período de tiempo, retire las pilas a fin de extender su vida útil.
3. Si la información en la pantalla del mando a distancia comenzara a desvanecerse, sustituya ambas pilas.
4. Utilice 2 pilas AAA (1,5 voltios)

Mantenimiento del mando a distancia inalámbrico

1. Seleccione para éste un lugar seguro y de fácil acceso.
2. Fije el soporte a la pared mediante los tornillos incluidos.
3. Deslice el mando a distancia en su soporte.

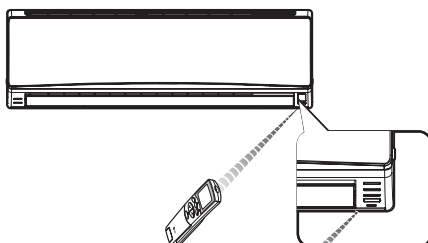


NOTA

1. El mando a distancia nunca debe ser expuesto a la luz directa del sol.
2. Debe mantener siempre limpio el transmisor/receptor de señal a fin de asegurar una correcta comunicación. Emplee un paño suave para limpiarlo.
3. Si el mando a distancia opera además otros equipos, cambie su posición o consulte al técnico de servicio.

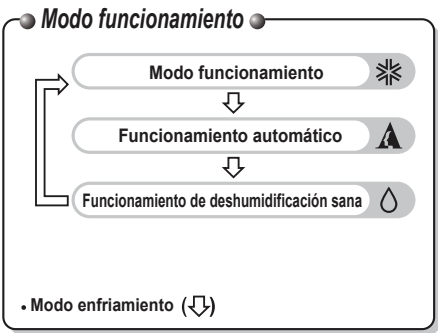
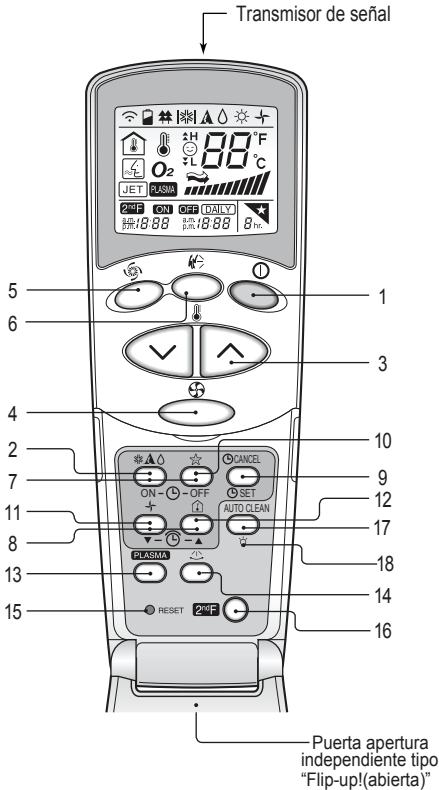
Método de funcionamiento

1. El receptor de señal se encuentra en el interior de la unidad.
2. Apunte a la unidad con el mando a distancia a fin de ponerla en funcionamiento. No deben existir obstáculos entre ambos.



Mando a distancia inalámbrico (Modelo sólo enfriamiento)

Los controles serán idénticos a los siguientes.



-  **BOTÓN ON/OFF**
Utilizado para encender/apagar la unidad.
-  **BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO**
Utilizado para seleccionar el modo de funcionamiento.
-  **BOTONES DE AJUSTE DE LA TEMPERATURA AMBIENTE**
Utilizados para configurar la temperatura ambiente.
-  **BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR**
Utilizado para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: bajo, medio, alto y CAOS.
-  **BOTÓN DE CONTROL DE DIRECCIÓN DEL FLUJO DE AIRE HORIZONTAL (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar la dirección horizontal deseada del flujo de aire.
-  **BOTÓN DE CONTROL DE DIRECCIÓN DEL FLUJO DE AIRE VERTICAL (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar la dirección vertical deseada del flujo de aire.
-  **BOTÓN DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar el modo de limpieza automática. En ciertos modelos este botón cuenta con una 2ª función del control de luminosidad del LED.
-  **BOTÓN DE COMPROBACIÓN DE TEMPERATURA AMBIENTE**
Utilizado para comprobar la temperatura ambiente.
-  **BOTONES DE ENCENDIDO/APAGADO DEL TEMPORIZADOR**
Utilizado para configurar el tiempo de inicio y cese del funcionamiento.
-  **BOTONES DE CONFIGURACIÓN HORARIA**
Utilizados para ajustar la hora.
-  **BOTÓN DE CONFIGURACIÓN/CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR**
Utilizado para establecer y cancelar el funcionamiento del temporizador.
-  **BOTÓN RESET**
Utilizado antes del tiempo de restablecimiento.
-  **BOTÓN DE PLASMA (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar el inicio o cese de la función de purificación por plasma.
-  **BOTÓN CALEFACCIÓN (OPCIONAL)**
(No disponible en todos los modelos)
-  **BOTÓN DEL MODO REPOSO**
Utilizado para configurar el funcionamiento automático del modo reposo.
-  **BOTÓN DE CIRCULACIÓN DE AIR**
Utilizado para hacer circular el aire del cuarto sin enfriarlo ni calentarlo.
-  **BOTÓN JET COOL (enfriamiento rápido)**
Utilizado para iniciar o parar la velocidad de enfriamiento. (Opera el ventilador en velocidad súper rá pida en modo enfriamiento)
-  **BOTÓN DE 2ª FUNCIÓN**
Utilizado antes del uso de modos impresos en azul en la parte inferior de los botones.

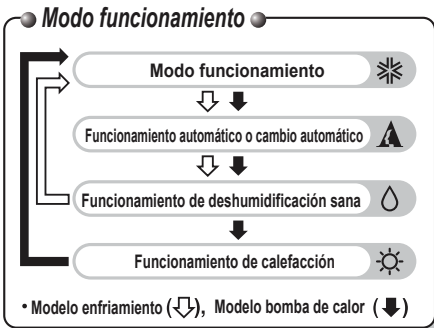
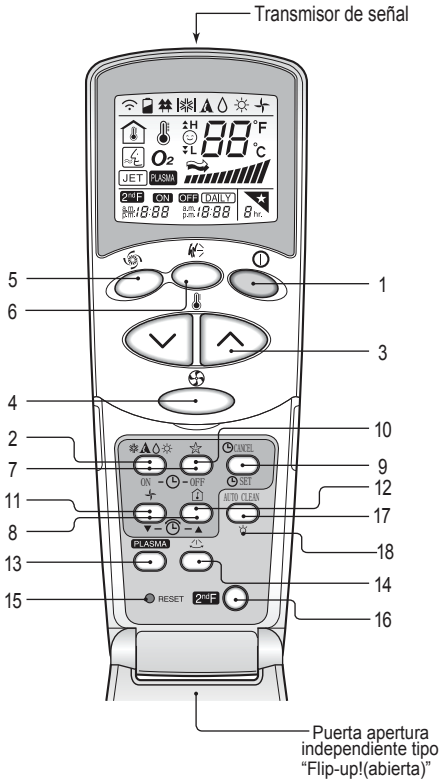
ESPAÑOL

NOTA

Presione primero el botón 2ndF y después el botón de función deseado a fin de utilizar las funciones impresas en azul en la base de los botones. Presionar el botón 2ndF activa la función impresa en azul en la base del botón respectivo. Para cancelar la función, presione de nuevo el botón 2ndF; de lo contrario cancelará automáticamente si la unidad permanece en ralentí tras 10 segundos.

Mando a distancia inalámbrico

Los controles serán idénticos a los siguientes.



- BOTÓN ON/OFF**
Utilizado para encender/apagar la unidad.
- BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO**
Utilizado para seleccionar el modo de funcionamiento.
- BOTONES DE AJUSTE DE LA TEMPERATURA AMBIENTE**
Utilizados para configurar la temperatura ambiente.
- BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR**
Utilizado para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: bajo, medio, alto y CAOS.
- BOTÓN DE CONTROL DE DIRECCIÓN DEL FLUJO DE AIRE HORIZONTAL (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar la dirección horizontal deseada del flujo de aire.
- BOTÓN DE CONTROL DE DIRECCIÓN DEL FLUJO DE AIRE VERTICAL (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar la dirección vertical deseada del flujo de aire.
- BOTÓN DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar el modo de limpieza automática. En ciertos modelos este botón cuenta con una 2ª función del control de luminosidad del LED.
- BOTÓN DE COMPROBACIÓN DE TEMPERATURA AMBIENTE**
Utilizado para comprobar la temperatura ambiente.
- BOTONES DE ENCENDIDO/APAGADO DEL TEMPORIZADOR**
Utilizados para configurar el tiempo de inicio y cese del funcionamiento.
- BOTONES DE CONFIGURACIÓN HORARIA**
Utilizados para ajustar la hora.
- BOTÓN DE CONFIGURACIÓN/CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR**
Utilizado para establecer y cancelar el funcionamiento del temporizador.
- BOTÓN RESET**
Utilizado antes del tiempo de restablecimiento.
- BOTÓN DE PLASMA (OPCIONAL)**
Utilizado para configurar el inicio o cese de la función de purificación por plasma.
- BOTÓN CALEFACCIÓN (OPCIONAL)**
(No disponible en todos los modelos)
- BOTÓN DEL MODO REPOSO**
Utilizado para configurar el funcionamiento automático del modo reposo.
- BOTÓN DE CIRCULACIÓN DE AIR**
Utilizado para hacer circular el aire del cuarto sin enfriarlo ni calentarlo.
- BOTÓN JET COOL (enfriamiento rápido)**
Utilizado para iniciar o parar la velocidad de enfriamiento. (Opera el ventilador en velocidad súper rápida en modo enfriamiento)
- BOTÓN DE 2ª FUNCIÓN**
Utilizado antes del uso de modos impresos en azul en la parte inferior de los botones.

NOTA

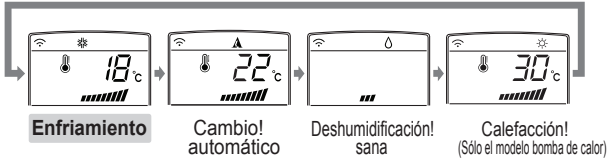
Presione primero el botón 2ndF y después el botón de función deseado a fin de utilizar las funciones impresas en azul en la base de los botones. Presionar el botón 2ndF activa la función impresa en azul en la base del botón respectivo. Para cancelar la función, presione de nuevo el botón 2ndF; de lo contrario cancelará automáticamente si la unidad permanece en ralentí tras 10 segundos.

Modo funcionamiento

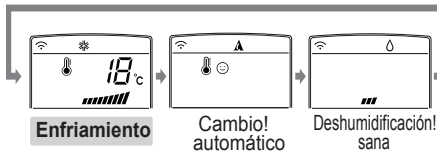
- 1** Presione el botón Start/Stop para encender la unidad.
La unidad responderá con una señal sonora



- 2** Abra la puerta del mando a distancia y presione el botón modo de funcionamiento.
Cada vez que presione el botón, el modo de funcionamiento cambiará en la dirección de la flecha. (Sólo modelo bomba de calor)



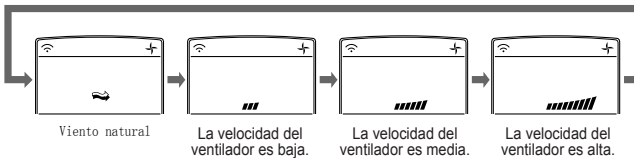
- Abra la puerta del mando a distancia y presione el botón modo de funcionamiento.
Cada vez que presione el botón, el modo de funcionamiento cambiará en la dirección de la flecha. (Sólo modelo de enfriamiento)



- 3** Establezca la temperatura interior deseada, para la operación de enfriamiento o calefacción presionando los BOTONES DE AJUSTE DE TEMPERATURA AMBIENTE. La temperatura de enfriamiento debe establecerse entre los 18 °C y los 30 °C y, para la calefacción, entre los 16 °C y los 30 °C



- 4** Establezca la velocidad del ventilador mediante el mando a distancia. Usted puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: bajo, medio, alto y CAOS. Cada vez que presione el botón, cambiar el modo de velocidad del ventilador.



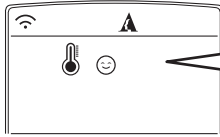
Viento natural

- Para lograr una sensación más fresca, presione el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR y configure el modo Viento natural.
En este modo, el viento sopla como una brisa natural cambiando automáticamente la velocidad del ventilador según

Funcionamiento automático

<Para modelos de refrigeración>

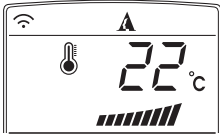
La temperatura y la velocidad del ventilador se configura automáticamente con los controles electrónicos basándose en la temperatura real de la sala. Si tiene calor o frío, pulse los botones de CONFIGURACIÓN DE TEMPERATURA para aumentar el efecto de calor o frío. No se puede cambiar la velocidad del ventilador de interior. Ya ha sido configurada por el Modo de operación automática.



* Seleccione el código según sus requisitos.

Código	Sensación
☹	Frío
😊	Ligeramente fresco
😊	Neutral
☺	Ligeramente cálido
☀	Calor

<Para modelos de calefacción>

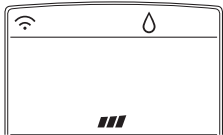


Puede seleccionar la temperatura y la velocidad de ventilador de interior que desee. Configuración de temperatura Rango: 18~30°C.

NOTA

No podrá establecer la temperatura de ajuste actual y la velocidad del ventilador interior en este modo de funcionamiento. Aunque puede utilizar el cambio Chaos en esta operación. Si el sistema no está funcionando según lo deseado, cambie manualmente a otro modo.

Funcionamiento de deshumidificación sana



Durante el funcionamiento de la deshumidificación sana

- ❑ Si selecciona el modo deshumidificación mediante el BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO, el producto activará la función de deshumidificación. Establece automáticamente la temperatura ambiente y el volumen del flujo de aire a las mejores condiciones para la deshumidificación, basándose en la temperatura ambiente actual detectada.



En este caso, sin embargo, la temperatura establecida no se muestra en el mando a distancia y usted tampoco podrá controlar la temperatura ambiente.

- ❑ Durante la función de deshumidificación sana el volumen del flujo de aire se establece automáticamente según el algoritmo de optimización que responde al estado actual de la temperatura ambiente, para mantener las condiciones del cuarto sanas y confortables incluso en estaciones muy húmedas.

Operación circulación de aire




Esta operación hace circular el aire del cuarto sin enfriarlo ni calentarlo. Puede ser activado presionando el BOTÓN CIRCULACIÓN DE AIRE. Una vez activada la circulación de aire, usted podrá seleccionar la velocidad del aire presionando el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR.



Operación Limpieza automática

- ❑ Durante la función de limpieza automática, podrá eliminarse la humedad que aún permanezca en las unidades interiores tras el enfriamiento o deshumidificación sana.



Presione el BOTÓN LIMPIEZA AUTOMÁTICA para activar esta función. () Ahora, siempre que la unidad esté apagada, el ventilador interior continuará en deshumidificar. Igualmente permanecerá cerrada la rejilla. Esto eliminará cualquier humedad existente y limpiará internamente la unidad. Si presionara, de nuevo, el BOTÓN LIMPIEZA AUTOMÁTICA durante su ejecución, la función sería cancelada.

NOTA

- ❑ Durante la función de limpieza automática, sólo podrá utilizar el BOTÓN ON/OFF, BOTÓN PLASMA y el BOTÓN LIMPIEZA AUTOMÁTICA.

Funcionamiento de purificación PLASMA (opcional)



El filtro de plasma es una tecnología desarrollada por LG a fin de lograr eliminar los contaminantes microscópicos presentes en el aire de entrada mediante la generación de un plasma con electrones de altas cargas. Este plasma elimina y destroza completamente los contaminantes para proporcionar un aire limpio e higiénico.

La purificación por plasma puede iniciarse presionando el BOTÓN PLASMA en el mando a distancia. Volver a presionarlo cancelará su ejecución.



NOTA

- Estas funciones pueden usarse en cualquier modo de operación y velocidad de ventilador pulsando el botón de plasma.
- Es posible usar la operación de purificación de plasma de forma independiente con el equipo detenido. La operación se cancela pulsando el botón de plasma o el botón de encendido/apagado.

Luminosidad de pantalla (Opcional)

La luminosidad de la pantalla de la unidad puede ajustarse usando el control remoto. Abra la cubierta del control remoto y pulse el botón LED LUMINOSITY (LUMINOSIDAD DE LED). La pantalla estará oscura. Pulse el botón de nuevo para configurar el brillo de la pantalla. (El orden de LUMINOSIDAD 100% → 50% se repite siempre que pulse el botón.)



Configuración de la hora actual

1 La hora sólo puede configurarse al presionar el BOTÓN RESET. Si ha cambiado las pilas, deberá presionar el BOTÓN RESET para restablecer la hora. Presione el botón ON/OFF.



2 Presione el botón 2ndF y compruebe si el icono está encendido.



3 Presione los BOTONES DE CONFIGURACIÓN HORARIA hasta establecer la hora deseada.


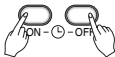




4 Presione el BOTÓN CONFIGURACIÓN HORARIA/CANCELAR.



NOTA Compruebe el indicador de A.M. y P.M.

Operación ajuste del temporizador

Description	Button on the Remote Controller
1 Asegúrese de ajustar correctamente la hora actual en la pantalla del mando a distancia.	
2 Presione el botón 2ª F.	
3 Presione los BOTONES DE TEMPORIZADOR ENCENDIDO/APAGADO para encender o apagar el temporizador.	
4 Presione los BOTONES DE CONFIGURACIÓN HORARIA hasta establecer la hora deseada.	
5 Para establecer el tiempo seleccionado, presione los BOTONES DE AJUSTE DEL TEMPORIZADOR mientras apunta al receptor de señal con el mando a distancia.	

ESPAÑOL

NOTA

Seleccione uno de los siguientes cuatro tipos de funcionamiento.



Desactivación retardada del temporizador



Activación retardada del temporizador



Desactivación y activación retardada del temporizador



Activación y desactivación retardada del temporizador

Cancelación de ajuste del temporizador

Compruebe si el icono está inactivo. **2ª F**

Presione el BOTÓN DE CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR apuntando al receptor de señal con el mando a distancia. (Se apagará la luz del temporizador del aire acondicionado y la pantalla.)



Operación Modo reposo

Presione el BOTÓN MODO REPOSO AUTOMÁTICO para configurar la hora a la que desea que la unidad se apague automáticamente. El temporizador se programa en incrementos de una hora presionando el BOTÓN MODO REPOSO AUTOMÁTICO de 1 a 7 veces. El modo reposo está disponible de 1 a 7 horas.



NOTA

- El modo reposo operará el ventilador interior a baja velocidad en modo enfriamiento, y a velocidad media en modo calefacción para lograr un descanso agradable.



En modo enfriamiento o modo de deshumidificación sana:


La temperatura de ajuste aumentará automáticamente, dos veces, en incrementos de 1°C durante los siguientes 30 minutos (y de 2°C durante 1 hora) para lograr un descanso agradable. A partir de ahora ésta será la temperatura final siempre que el modo reposo permanezca en funcionamiento.

Control de dirección vertical del flujo de aire (Opcional)

El flujo de aire arriba/abajo (flujo de aire vertical) puede ajustarse mediante el mando a distancia.

Oscilación automática

1. Presione el BOTÓN START/STOP para iniciar la unidad. 
2. Presione el BOTÓN DE DIRECCIÓN VERTICAL DEL FLUJO DE AIRE. 
3. Las rejillas oscilan automáticamente hacia arriba y abajo.
4. Presione de nuevo para fijar la rejilla en el ángulo deseado.



Control de dirección horizontal del flujo de aire (Opcional)

El flujo izquierdo/derecho (flujo de aire horizontal) puede ajustarse mediante el mando a distancia.

Oscilación automática

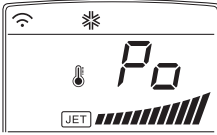
1. Presione el BOTÓN START/STOP para iniciar la unidad. 
2. Presione el BOTÓN DE DIRECCIÓN HORIZONTAL DEL FLUJO DE AIRE. 
3. Las rejillas oscilan automáticamente hacia izquierda y derecha.
4. Presione de nuevo para fijar las rejillas en el ángulo deseado.



NOTA

- Mover manualmente la rejilla horizontal o vertical podría dañar el mecanismo. Cuando se apague la unidad, las rejillas vertical y horizontal cerrarán la salida de aire del producto.
- El aire acondicionado memoriza el último ángulo de operación. Existe la posibilidad de que haya diferencias entre el ángulo del control remoto y el de la unidad al volver a utilizarla. En este caso, el ángulo puede ajustarse pulsando el botón [Vane Control] (Control de rejilla) del control remoto.

Del enfriamiento por chorro de aire frío



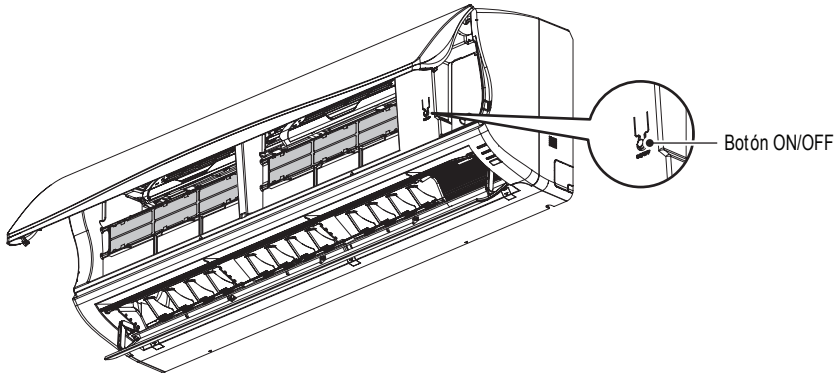
La función de chorro de aire frío puede ser empleada para enfriar rápidamente un cuarto en un día caluroso. Cuando esta función esté activa, el aire acondicionado funcionará en modo operación de enfriamiento, con una velocidad ultrarrápida del ventilador y una temperatura de 18°C durante 30 minutos a fin de lograr un enfriamiento rápido y eficaz.

Podrá activar este funcionamiento presionando el BOTÓN JET COOL (enfriamiento por chorro de aire). Para cambiar del modo enfriamiento por chorro de aire al modo enfriamiento por velocidad alta del ventilador, presione de nuevo el BOTÓN JET COOL o BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR o el BOTÓN DE AJUSTE DE TEMPERATURA AMBIENTE.



Funcionamiento Forzado

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

Operación de prueba

Durante la OPERACIÓN DE PRUEBA, la unidad opera en el modo de refrigeración con el ventilador de alta velocidad, sin tener en cuenta la temperatura y restaura en 18 minutos. Durante la operación de prueba, si se recibe la señal del control remoto, la unidad opera como fije el control remoto. Si desea utilizar esta operación, abra hacia arriba el panel delantero y mantenga presionado el botón ON/OFF durante 3-5 segundos. Después se emitirá un pitido 1 "beep". Si desea detener la operación, vuelva a presionar el botón.

Mantenimiento y servicio

▲ ATENCIÓN

Antes de realizar labores de mantenimiento, desconecte la alimentación del sistema, cierre el interruptor y desenchufe el cable de alimentación.

Unidad interior

Limpie la unidad con un paño seco y suave. No utilice lejía o sustancias abrasivas.

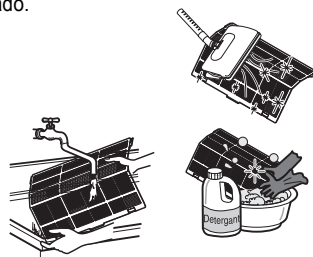
▲ ATENCIÓN

No utilice nunca los siguientes elementos:

- Agua caliente por encima de los 40°C Podría causar la deformación y/o decoloración de la unidad.
- Sustancias volátiles. Podrían dañar la superficie del aire acondicionado.

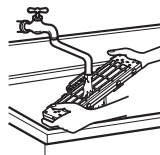
Filtros de aire

Los filtros de aire tras el panel/rejilla frontal deberán revisarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más a menudo si es necesario. Consulte los diagramas auto-explicativos para cada tipo de modelo a fin de saber cómo retirar los filtros. Limpie los filtros con una aspiradora o con agua templada y jabonosa. Si la suciedad aún resulta notable, lave el producto con una solución de detergente y agua templada. Déjelos secar a la sombra y vuelva a instalar los filtros en su lugar, una vez secos.



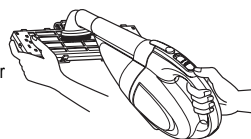
Filtros de plasma

Los filtros de plasma tras el filtro de aire deberán revisarse y limpiarse una vez cada 3 meses o más a menudo si fuera necesario. Consulte los diagramas auto-explicativos para cada tipo de modelo a fin de saber cómo retirar los filtros. Limpie los filtros con una aspiradora. Si la suciedad aún resulta notable, lave el producto con agua templada y déjelos secar a la sombra y vuelva a instalarlos en su lugar.



Filtro virus & antialérgico salvar, Filtro triple

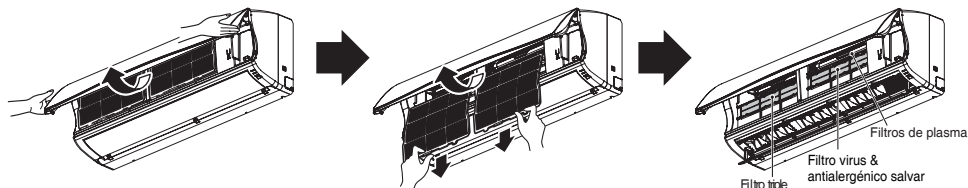
Retire el filtro virus & antialérgico salvar, filtro triple de detrás del filtro de aire y expóngalo a la luz solar directa durante 2 horas. Y a continuación, inserte estos filtros en su lugar original.



Desmontaje de filtros

Abra el panel frontal como se muestra.

A continuación, extraiga levemente hacia delante la lengüeta del filtro a fin de desmontar el filtro de aire. Tras desmontar el filtro de aire, retire el filtro de plasma y el desodorante extrayéndolo levemente hacia delante.



▲ ATENCIÓN

No toque el filtro plasma en los 10 segundos siguientes a la apertura de la rejilla de entrada, podría causar descargas eléctricas.

Unidad exterior

Debe revisar habitualmente las bobinas del intercambiador de calor y los orificios del panel de la unidad exterior. Si están obstruidos con suciedad u hollín, el intercambiador de calor y los orificios del panel pueden limpiarse profesionalmente con vapor.

NOTA

Tener las bobinas sucias u obstruidas reduce la eficacia de funcionamiento del sistema y causa importantes gastos de funcionamiento.

Sugerencias

No enfríe demasiado el habitáculo.

Esto no es sano para su salud y además representa un derroche de electricidad.

Mantenga cerradas cortinas y persianas.

No permita que la luz directa del sol entre en el habitáculo mientras el aire acondicionado se encuentre en funcionamiento.

Mantenga uniforme la temperatura del habitáculo.

Ajuste la dirección del flujo de aire vertical y horizontal para asegurar una temperatura uniforme en todo el habitáculo.

Asegúrese que las puertas y ventanas estén bien cerradas.

En lo posible, vite abrir puertas y ventanas para mantener el aire frío en el interior del habitáculo.

Limpie el filtro de aire con regularidad.

Las obstrucciones en el filtro de aire reducen el flujo de aire y reduce los efectos de enfriamiento y deshumidificación. Límpielo al menos cada dos semanas.

Ventile el habitáculo ocasionalmente.

Como las ventanas permanecen cerradas, es buena idea abrirlas para ventilar el cuarto de vez en cuando.

Configure el ventilador a alta velocidad para lograr un enfriamiento rápido y eficaz.

Cuando la velocidad del ventilador sea alta, la unidad proporcionará su capacidad nominal de enfriamiento.

Función de auto-diagnóstico

Esta unidad tiene una prestación incorporada de diagnóstico de error. El LED (ⓘ) de la unidad parpadeará en caso de avería del termistor.

Si experimentara estas condiciones, por favor, contacte con su técnico/distribuidor

LED (ⓘ) de muestra de error	Punto de control
<p>(una vez)</p> <p>3 s 3 s 3 s</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Termistor de temperatura ambiente interior abierto/cortocircuitado. • Termistor de temperatura de los conductos interiores abierto/cortocircuitado.

Consejos de solución de averías ¡Ahorre tiempo y dinero!

El aire acondicionado puede funcionar de forma poco normal cuando:

Problema	Causas probables	Qué hacer
El aire acondicionado o no se inicia	■ El aire acondicionado está desenchufado.	• Asegúrese que el aire acondicionado esté enchufado completamente en la salida.
	■ El fusible está fundido/el interruptor está activado.	• Compruebe el fusible/interruptor y sustituya el interruptor o reinicie el interruptor.
	■ Caída de tensión.	• Si experimenta una caída de tensión, apague el modo de control. Cuando se restablezca la tensión, espere 3 minutos para reiniciar el aire acondicionado y evitar la desconexión de sobrecarga del compresor.
	■ Alta tensión.	• Si la tensión fuera inusualmente muy alta o muy baja, el interruptor se desconectaría.
El aire acondicionado o no enfría como debería	■ El flujo de aire está restringido.	• Asegúrese que no existen cortinas, persianas o mobiliario bloqueando la parte frontal del aire acondicionado.
	■ El filtro de aire está sucio	• Limpie el filtro al menos cada 2 semanas. Consulte la sección Servicio y Mantenimiento.
	■ El cuarto puede haber estado muy caliente.	• Al encender por primera vez el aire acondicionado, necesitará dejar pasar un tiempo hasta que el cuarto se enfríe.
	■ El aire frío se escapa.	• Revise los registros de calor abierto y los retornos de aire frío.
	■ Compruebe los ajustes de temperatura.	• Asegúrese de que sean correctos.
	■ Puede existir otra fuente de calor en el cuarto.	• Compruebe la existencia y retire tal fuente, o desconéctela durante el uso del aire acondicionado.

Solicite servicio inmediatamente en las siguientes circunstancias

1. Toda condición fuera de lo común, como el olor a quemado, ruidos, etc., debe incluir una desconexión de la unidad y del interruptor. No intente nunca reparar la unidad usted mismo, o reiniciar el sistema en tales casos.
2. El cable principal de alimentación está demasiado caliente o dañado.
3. Se genera un código de error mediante el auto-diagnóstico.
4. Fugas de agua en la unidad interior incluso con un nivel de humedad ínfimo.
5. Todos los interruptores (de seguridad, puesta a tierra) o fusibles sufren averías y, por ende, no funcionan correctamente.

El usuario debe realizar comprobaciones y labores de limpieza a fin de eliminar el riesgo de un mal funcionamiento.

ESPECIFICACIONES

220 V ~ 60 Hz Al ser un instructivo multimodelo le recomendamos verificar la etiqueta adherida en su producto.



LG Electronics Argentina , S.A.