LG
Life's Good

ESPAÑOL

MANUAL DEL PROPIETARIO

AIRE ACONDICIONADO

Por favor lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para consultas futuras.

TIPO : MONTADO EN LA PARED

www.lg.com

CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

Estos consejos le ayudarán a reducir el consumo de energía cuando utilice el aire acondicionado. Podrá utilizar el aparato de aire acondicionado de forma eficiente siguiendo estas instrucciones:

- No enfríe excesivamente los espacios. Puede ser nocivo para su salud y consumirá más electricidad.
- Evite el paso de la luz solar con persianas o cortinas cuando esté utilizando el aire acondicionado.
- Mantenga las puertas y ventanas bien cerradas mientras tenga en funcionamiento el aire acondicionado.
- Ajuste la dirección del flujo de aire vertical u horizontalmente para que circule el aire en el interior.
- Aumente la velocidad del ventilador para enfriar o calentar el aire interior con rapidez y en periodo corto de tiempo.
- Abra las ventanas con regularidad para ventilar, porque la calidad del aire interior puede deteriorarse si se utiliza el aire acondicionado durante muchas horas.
- Limpie el filtro del aire una vez cada dos semanas. El polvo y las impurezas recogidas en el filtro de aire puede bloquear el flujo de aire o debilitar las funciones de refrigeración / deshumidificación.

Como referencia

Grape el justificante de compra en esta página, ya que será su prueba de compra para la garantía. Escriba aquí el número de modelo y el número de serie:

Número de modelo: _____

Número de serie: _____

Los encontrará en una etiqueta en el lateral de cada unidad.

Nombre del distribuidor: _____

Fecha de compra:

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR EL APARATO

Cumpla con las siguientes precauciones para evitar situaciones de peligro y garantizar un funcionamiento óptimo de su producto.

ADVERTENCIA

Puede sufrir lesiones de gravedad o mortales si ignora las instrucciones

PRECAUCIÓN

Puede sufrir lesiones menores o dañar el producto si ignora las instrucciones

ADVERTENCIA

- Las instalaciones o reparaciones realizadas por personas no cualificadas pueden dar lugar a peligros para usted y otras personas.
- El aparato debera ser instalado de acuerdo con las normas nacionales de cableado.
- Si el cable de alimentacion esta dañado, debera ser sustituido por el fabricante, con gente de servicio personal con la cualificacion necesaria para evitar peligros.
- La información de este manual está dirigida a personal técnico cualificado, familiarizado con los procedimientos de seguridad y equipado con las herramientas e instrumentos de prueba adecuados.
- Lea detenidamente y cumpla con todas las instrucciones de este manual. De lo contrario, el aparato podría no funcionar correctamente, o producirse lesiones graves o mortales y daños materiales.
- Cuando el cable de alimentacion debe ser sustituido, trabajos de sustitucion se llevara a cabo unicamentepor personal autorizado utilizando unicamente piezas de repuesto originales.

Instalación

- Utilice un disyuntor y un fusible estándar que cumplan con la clasificación del aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o fallos del aparato.
- Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado para la instalación o cambio de ubicación del aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves o fallos del aparato.
- Utilice un enchufe y una toma con conexión a tierra. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o fallos del aparato.
- Instale correctamente el panel y la tapa de la caja de control. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Instale una toma eléctrica y un disyuntor dedicados antes de utilizar el aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o fallos del aparato.
- No modifique ni alargue el cable de alimentación. Si el cable de alimentación está pelado o deteriorado de cualquier otro modo, debe ser sustituido. Podría causar un incendio o descargas eléctricas.
- Tenga cuidado al desembalar o instalar el aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves o fallos del aparato.
- No instale el aparato de aire acondicionado sobre una superficie inestable, porque podría caerse. Podrían producirse lesiones graves o mortales o dañarse el producto.
- Utilice gas ininflamable (nitrogeno) para inspeccionar las fugas y purgar el aire; si utiliza aire comprimido o gas inflamable podria producirse un incendio o una explosion.

Funcionamiento

- No deje el aire acondicionado en funcionamiento durante un tiempo prolongado si la humedad es muy alta o si se ha dejado abierta una puerta o una ventana. En caso contrario, podría dañarse el producto.

- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté tenso o dañado con el aire acondicionado en funcionamiento. En caso contrario, podría haber peligro de incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación eléctrica. Podría sufrir una descarga eléctrica o dañarse el aparato.
- No encienda o apague el aire acondicionado conectando o desconectando el enchufe. Podría causar un incendio o descargas eléctricas.
- No toque, utilice ni repare el aparato de aire acondicionado con las manos mojadas. Podría sufrir una descarga eléctrica o dañarse el aparato.
- No coloque un calefactor ni cualquier otro aparato de calefacción cerca del cable de alimentación. Podría causar un incendio, descargas eléctricas o dañarse el aparato.
- No permita que entre agua al interior del aparato de aire acondicionado. Podría causar una explosión o un incendio.
- No deje sustancias inflamables, como gasolina, benceno o disolvente cerca del aparato de aire acondicionado. Podría causar una explosión o un incendio.
- No utilice el aire acondicionado durante periodos prolongados de tiempo en un lugar pequeño sin ventilación. Ventile el espacio con regularidad. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Cuando haya una fuga de gas, ventile la habitación antes de utilizar el aire acondicionado de nuevo. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Desconecte el enchufe si observa algún ruido, olor o humo provenientes del aparato de aire acondicionado. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Deje de utilizar el aire acondicionado y cierre las ventanas si se produce una tormenta o huracán. Si es posible, retire el aparato de la ventana antes de la llegada del huracán.
- Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado si el aparato de aire acondicionado ha quedado sumergido en agua a causa de unas inundaciones. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas o incendio.
- Tenga cuidado y evita que se introduzca agua en el producto.
- Asegúrese de ventilar la estancia correctamente cuando se utilicen este aparato de aire acondicionado y un aparato calefactor al mismo tiempo. En caso contrario, podría haber peligro de incendio, lesiones graves o fallos del aparato.
- Antes de limpiar o reparar el aparato de aire acondicionado, apáguelo y desconéctelo de la red. En caso contrario, podría haber peligro de incendio, lesiones graves o mortales o fallos del aparato.
- Desenchufe el aparato de aire acondicionado de la red cuando no vaya a utilizarlo durante un periodo de tiempo prolongado. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- No coloque ningún objeto sobre el aparato de aire acondicionado. Podrían producirse fallos de funcionamiento.
- Para una limpieza interna, contacte con un centro de servicios autorizado o un revendedor.
  No utilice detergentes abrasivos que puedan corroer o dañar la unidad.
  Los detergentes abrasivos pueden igualmente generar un fallo del producto, incendio, o descarga.
- Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidades fisicas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia y conocimientos, si no es bajo supervision y siguiendo las instrucciones de seguridad de una persona responsable.
- Debe vigilarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no juegan con el aparato.

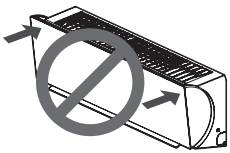
⚠ PRECAUCIÓN

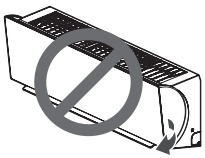
Instalación

- Compruebe que no haya ninguna fuga de refrigerante tras la instalación o reparación del aparato. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- Instale la manguera de desagüe correctamente, para que se descargue con facilidad el agua condensada. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- Mantenga el nivel incluso durante la instalación del producto.
- Instale el aparato de aire acondicionado donde el ruido de la unidad de exterior o la salida de gas no molesten a sus vecinos. En caso contrario, podría producirse algún conflicto con los vecinos.
- El transporte del equipo deberá ser realizado al menos por dos personas o en una carretilla elevadora. Podría sufrir lesiones de gravedad.
- No instale el producto donde esté expuesto directamente al viento del mar (sal). Podrían producirse fallos de funcionamiento.

Funcionamiento

- No exponga directamente a las personas, animales o plantas al aire frío o caliente del aire acondicionado. Podría sufrir lesiones de gravedad.
- No utilice el producto para fines especiales, como conservación de alimentos, obra de arte, etc. Se trata de un aparato de aire acondicionado doméstico, no un sistema de refrigeración de precisión. Podría sufrir lesiones mortales o causar un incendio o descargas eléctricas.
- No bloquee la entrada o la salida de aire. Podría producirse una explosión o fallos de funcionamiento.
- No utilice productos de limpieza agresivos o disolventes sobre el aparato de aire acondicionado, ni pulverice agua. Utilice un trapo suave. Podrían producirse lesiones graves o fallos del producto.
- No toque las partes metálicas del aparato de aire acondicionado cuando retire el filtro de aire. Podrían producirse lesiones graves o fallos del producto.
- Coloque el filtro correctamente tras la limpieza. Limpie el filtro cada dos semanas o con mayor frecuencia, si es necesario.
- No introduzca las manos u otros objetos a través de la entrada de aire con el aire acondicionado en funcionamiento. Puede causar una descarga eléctrica.
- No beba el agua expulsada del desagüe de un aparato de aire acondicionado. Podría suponer un peligro grave para su salud.
- Utilice una banqueta resistente o una escalera para la limpieza, mantenimiento o reparación de un aparato de aire acondicionado en altura. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves o fallos del aparato.
- No mezcle las pilas del mando a distancia con otros tipos de pilas, ni mezcle pilas nuevas y usadas. En caso contrario, podría dañarse el producto.
- No recargue ni desmonte las pilas. En caso contrario, podría haber peligro de explosión, incendio o lesiones graves.
- Deje de usar el mando a distancia si hay fugas en alguna de las pilas. Si la ropa o la piel entran en contacto con el líquido de la pila, lávelas con agua limpia. En caso contrario, podría haber peligro de lesiones graves.
- Si ingiere líquido de una pila con una fuga, lave el interior de la boca con agua abundante y acuda a un médico. En caso contrario, podría ser peligroso para su salud.
- No abra ni cierre el panel frontal a la fuerza a la hora de manipularlo.
- El panel frontal debe ser abierto tras haber sido ligeramente bajado cuando el producto está funcionando.





ESPAÑOL

ÍNDICE

2 CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

7 ANTES DEL USO

7 Componentes
8 Utilización del mando a distancia
9 - Colocación de las pilas
9 - Instalación del soporte del mando a distancia

10 FUNCIONES BÁSICAS

10 Enfriamiento de la habitación
10 Calentamiento de la habitación
10 Eliminación de la humedad
11 Aireación de la habitación
11 Ajuste de la velocidad del ventilador
11 Ajuste de la dirección de flujo de aire
11 Ajuste del temporizador
11 - Ajuste de la hora actual
12 - Encendido automático del aire acondicionado a una hora programada
12 - Apagado automático del aire acondicionado a una hora programada
12 - Ajuste del modo de apagado automático (Sleep)
12 - Cancelación de la función de temporizador.

13 FUNCIONES AVANZADAS

13 Cambio rápido de la temperatura de la habitación
13 Limpieza interior automática
13 - Funcionamiento en limpieza automática
13 Muestra el uso de energía actual
14 Funcionamiento del Plasmaster en purificación
14 Funcionamiento automático
14 Cambio automático
15 Mode silencioso
15 Modo de control de energía activo
15 Brillo de la pantalla
16 Utilización del aire acondicionado sin el mando a distancia
17 Reinicio automático del aparato de aire acondicionado

18 MANTENIMIENTO

20 Limpieza del filtro del aire.
20 Limpieza del Filtro 3M

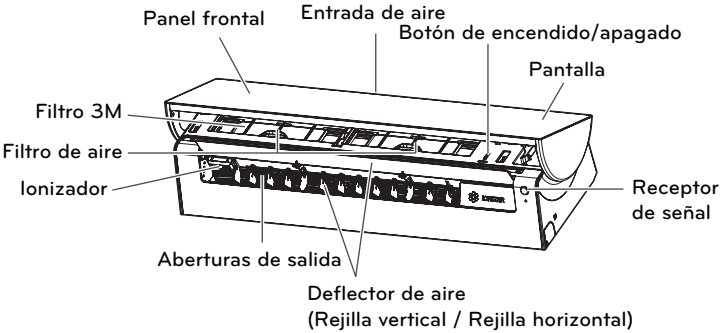
21 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

21 Función de autodiagnóstico
21 Antes de solicitar asistencia técnica

ANTES DEL USO

Componentes

Unidades de interior

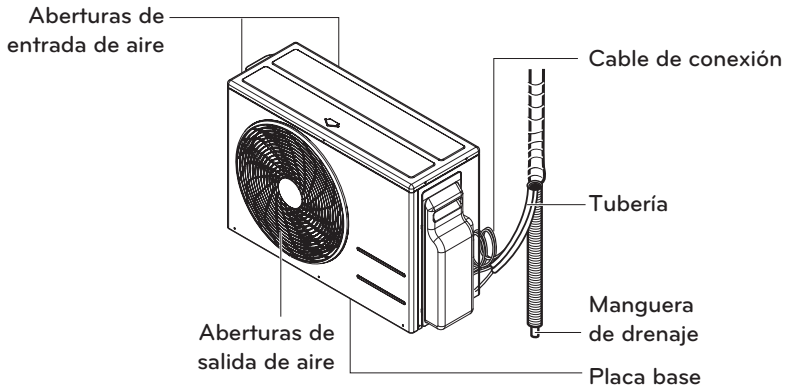


* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

NOTA

El número de luces de funcionamiento y su ubicación puede variar, dependiendo del modelo del aparato.

Unidad exterior



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

Gamas de operaciones.

La tabla abajo indica las escalas de temperatura con las cuales el aire acondicionado puede funcionar.

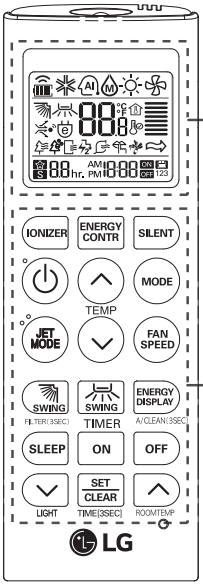
Modo	Temperatura interior	Temperatura exterior
Refrigeración	18°C~32°C	-10°C~48°C
Calefacción	16°C~30°C	-15°C~24°C

ESPAÑOL

Utilización del mando a distancia

Puede utilizar el aire acondicionado de forma más cómoda con el mando a distancia.

Mando a distancia inalámbrico



Botón mando	Pantalla	Descripción
IONIZER		**Botón Ionizador :** El ionizador Plasmaster esteriliza las bacteriasaéreas y otras sustancias dañinas.
SLEEP	hr.	**Botón de modo Sleep (apagado automático)*:** Ajusta el funcionamiento del modo de apagado automático.
TEMP	88 °C	**Botones de ajuste de temperatura :** Ajuste la temperatura de la habitación durante el funcionamiento de calor o frío.
	-	**Botón On/Off:** Enciende/apaga el aparato.
FAN SPEED		**Botón de velocidad del ventilador interior:** Ajusta la velocidad del ventilador.
MODE		**Botón de selección de modo de funcionamiento*:** Selecciona el modo de funcionamiento. Funcionamiento de refrigeración ( ) / Funcionamiento automático o cambio automático ( ) / Funcionamiento de deshumidificación ( ) / Funcionamiento de calefacción ( ) / Circulación de aire ( )
JET MODE	Po	**Botón de Jet cool/calefacción*:** Aumenta o reduce la temperatura interior en un periodo de tiempo corto.
SWING SWING		**Botón de dirección del flujo de aire:** Ajusta la dirección vertical u horizontal del flujo de aire.
ROOMTEMP		**Botón de visualización de temperatura:** Muestra la temperatura de la habitación.
ON OFF	AM 12:00	**Botón del temporizador:** Sirve para introducir la hora de puesta en marcha /parada.
SILENT ENERGY CONTR ENERGY DISPLAY A/CLEAN(3SEC)		**Botón de navegación y funciones*:** Ajusta la hora y las funciones especiales. Acciona el modo de SILENCIO/ Acciona el modo activo E/Control/ : Limpieza automatica. Pulse el botón durante 3 segundos. Ee modo de silencio y activo E/Control no estan disponibles al mismo tiempo.
LIGHT	-	**Botón de luz:** ajuste el brillo del display de la unidad interior.
ENERGY DISPLAY	-	**Botón de visualización de la hora :** Define si se desea o no visualizar información relacionada con la energía.
SWING FILTER(3SEC)	-	**Botón del filtro** : Para limpiar el aire, pulse durante 3 s.
SET CLEAR	-	**Botón Set/clear:** Ajusta o cancela funciones.
O	-	**Botón Reset :** Pone a cero los ajustes del aparato de aire acondicionado.

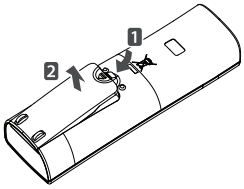
* Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Colocación de las pilas

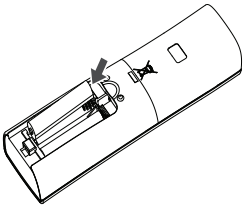
Introduzca las pilas antes de utilizar el mando a distancia.

Se utilizan pilas de tipo AAA (1,5 V).

1 Retire la tapa de las pilas.



2 Introduzca las pilas nuevas asegurándose de respetar la polaridad +, -.



3 Vuelva a colocar la tapa de las pilas.

NOTA

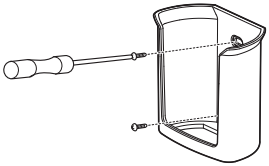
Si la pantalla del mando a distancia comienza a perder intensidad, cambie las pilas.

Instalación del soporte del mando a distancia

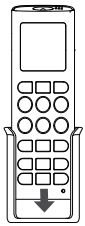
Para proteger el mando a distancia, instale el soporte alejado de la luz solar directa.

1 Elija una localización segura y de fácil acceso.

2 Fije el soporte apretando los 2 tornillos con un destornillador.

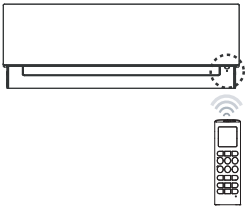


3 Deslice el mando a distancia en el soporte.



Método de uso

Dirija el mando a distancia hacia el receptor de señal de la parte inferior del aparato de aire acondicionado para hacerlo funcionar.



NOTA

- El mando a distancia puede accionar otros aparatos si se dirige hacia ellos. Asegúrese de dirigir el mando a distancia hacia el receptor de señal del aparato de aire acondicionado.
- Para un funcionamiento correcto, utilice un trapo suave para el limpiar el transmisor de señal y el receptor.

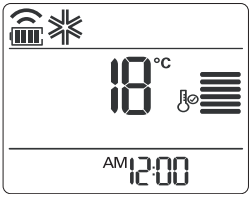
ESPAÑOL

FUNCIONES BÁSICAS

Enfriamiento de la habitación
(Funcionamiento de refrigeración)

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse MODE repetidamente para seleccionar la función de refrigeración.
- Se muestra ❄ en la pantalla.



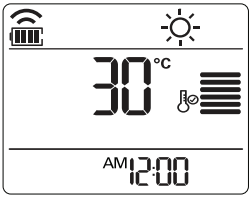
3 Pulse ⌃ o ⌄ para seleccionar la temperatura deseada.
- La temperatura puede seleccionarse entre 18°C ~ 30°C.

4 Pulse FAN SPEED para ajustar la velocidad del ventilador deseada.

Calentamiento de la habitación
(Funcionamiento de calefacción)

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse MODE repetidamente para seleccionar la función de calefacción.
- Se muestra ☼ en la pantalla.



3 Pulse ⌃ o ⌄ para seleccionar la temperatura deseada.
- La temperatura puede seleccionarse entre 16°C ~ 30°C.

4 Pulse FAN SPEED para ajustar la velocidad del ventilador deseada.

NOTA

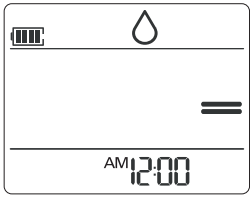
Los modelos de sólo refrigeración no son compatibles con esta función.

Eliminación de la humedad
(Funcionamiento de deshumidificación)

Este modo elimina el exceso de humedad del entorno o en temporada de lluvias, para evitar la aparición de moho. Este modo ajusta la temperatura de la habitación y la velocidad del ventilador automáticamente para mantener un nivel óptimo de humedad.

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse MODE repetidamente para seleccionar el funcionamiento de deshumidificación
- Se muestra 💧 en la pantalla.



NOTA

- En este modo no se puede ajustar la temperatura de la deseada, se hace automáticamente. Además, no se muestra la temperatura de la deseada en la pantalla.

Aireación de la habitación

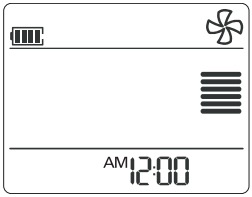
(Funcionamiento de circulación de aire)

Este modo sólo hace circular el aire interior sin cambiar la temperatura de la habitación.

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse MODE repetidamente para seleccionar el funcionamiento de circulación de aire.

- Se muestra ✣ en la pantalla.



3 Pulse FAN SPEED para ajustar la velocidad del ventilador.

Ajuste de la velocidad del ventilador

1 Pulse FAN SPEED repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador.

- Seleccione ⇨ si desea aire natural. La velocidad del ventilador se ajusta automáticamente.

Observación	Acelerar
	Alto
	Medio - Alto
	Medio
	Medio - Bajo
	Bajo
	Viento Natural

Ajuste de la dirección de flujo de aire

1 Para ajustar la direccion del aire horizontalmente(verticalmente), pulse SWING (SWING) repetidamente y seleccione la dirección deseada.

- Seleccione (SWING) para ajustar automáticamente la dirección del flujo de aire.

NOTA

- El ajuste de la dirección horizontal del flujo de aire puede no ser compatible, dependiendo del modelo.
- El ajuste arbitrario del deflector puede causar fallos de funcionamiento.
- Si reinicia el aire acondicionado, comenzará a funcionar con la dirección de flujo de aire ajustada anteriormente; por esta razón, la posición del deflector de aire podría no corresponderse con el icono del mando a distancia. Cuando esto ocurra, pulse SWING o SWING para ajustar de nuevo la dirección del aire.

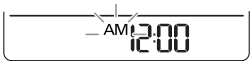
Ajuste del temporizador

Puede utilizar la función de temporizador para ahorrar energía y utilizar el aparato de aire acondicionado con más eficacia.

Ajuste la hora actual

1 Mantenga pulsado SET CLEAR durante más de 3 segundos.

- Comenzará a parpadear el icono de la AM/PM en la parte inferior de la pantalla.



2 Pulse ∨ o ∧ para seleccionar los minutos.

3 Pulse SET CLEAR para terminar.

ESPAÑOL

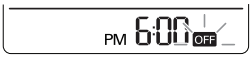
Encendido automático del aire acondicionado a una hora programada

1 Pulse [ON].
- Comenzará a parpadear el icono de la parte inferior de la pantalla.

2 Pulse [∨] o [∧] para seleccionar los minutos.
3 Pulse [SET CLEAR] para terminar.
- Se muestra ⏲ en la pantalla de la unidad interior.
4 Cuando configure el temporizador, la hora actual y el icono de ENCENDIDO(ON) se visualizan en la pantalla de visualización, indicando que la hora deseada se ha configurado.

Apagado automático del aire acondicionado a una hora programada

1 Pulse [OFF].
- Comenzará a parpadear el icono de la parte inferior de la pantalla.

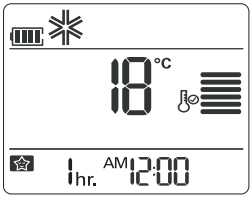


2 Pulse [∨] o [∧] para seleccionar los minutos.
3 Pulse [SET CLEAR] para terminar.
- Se muestra ⏲ en la pantalla de la unidad interior.
4 Cuando configure el temporizador, la hora actual y el icono de APAGADO(OFF) se visualizan en la pantalla de visualización, indicando que la hora deseada se ha configurado.

Ajuste del modo de apagado automático (Sleep)

Utilice el modo de apagado automático para apagar el aire acondicionado automáticamente cuando vaya a dormir.

1 Pulse [⏻] para encender el aparato.
2 Pulse [SLEEP]
3 Pulse [∨] o [∧] para seleccionar la horas (hasta 7 horas).
4 Pulse [SET CLEAR] para terminar.
- En el modo de apagado automático, se muestra [☆] en la pantalla.
- Se muestra ⏲ en la pantalla de la unidad interior.



NOTA

- En los modos de refrigeración y deshumidificación, la temperatura aumenta 1°C después de 30 minutos y 1°C adicional después de cada 30 minutos para que usted pueda dormir confortablemente.
- La temperatura aumenta hasta 2°C con respecto a la temperatura predefinida.
- La velocidad del ventilador no se puede modificar si este está en modo de suspensión. La velocidad súper baja del ventilador se configura con la refrigeración y la velocidad baja del ventilador se configura con la calefacción.

Cancelación de la función de temporizador

1 Pulse [ON], [OFF] o [SLEEP] para seleccionar el ajuste del temporizador para cancelarlo.
2 Pulse [SET CLEAR].
- Para cancelar todos los ajuste del temporizador, pulse [SET CLEAR].

FUNCIONES AVANZADAS

El aparato de aire acondicionado ofrece funciones avanzadas adicionales.

Cambio rápido de la temperatura de la habitación

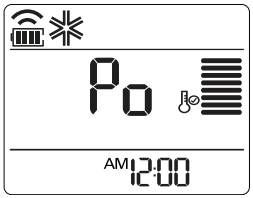
(Funcionamiento Jet Cool/calefacción)

Este modo le permite enfriar el aire interior rápidamente en verano, o calentarlo rápidamente en invierno.

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse JET MODE.

- Se muestra Po en la pantalla de la unidad interior.



- En el modo Jet Cool, se emite una fuerte corriente de aire a una temperatura de 18°C durante 30 minutos.
- En el modo de calor rápido, se emite una fuerte corriente de aire a una temperatura de 30°C durante 30 minutos.

NOTA

- Esta función no se puede utilizar en los modos de circulación de aire, Auto o cambio automático.
- Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

Limpieza interior automática

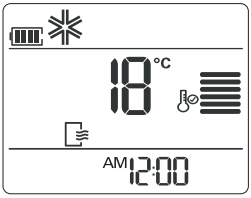
Funcionamiento en limpieza automática

Durante el funcionamiento de refrigeración y deshumidificación, se genera humedad dentro de la unidad de interior. **Utilice la función de limpieza automática para eliminar la humedad.**

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse ENERGY DISPLAY unos 3 segundos.

- Se muestra en la pantalla.



- Si apaga la alimentación, el ventilador funciona durante 30 minutos y limpia el interior de la unidad interior.
- Se muestra Co en la pantalla de la unidad interior.

NOTA

Algunos botones no pueden utilizarse durante el funcionamiento de limpieza automática.

Muestra el uso de energía actual.

Es una función que muestra en la pantalla interior la cantidad de energía generada con el producto en funcionamiento.

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse ENERGY DISPLAY.

- Se muestra el consumo de energía instantáneo brevemente en la pantalla de la unidad interior.

NOTA

- Cuando se accede a una función, no se muestra por separado en el mando a distancia.
- El consumo real puede ser diferente del consumo visualizado.

ESPAÑOL

ESPAÑOL

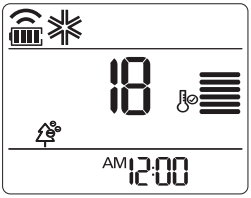
Funcionamiento del Plasmaster en purificación

Las partículas de iones del ionizador Plasmaster desarrolladas por LG esterilizan las bacterias aéreas y otras sustancias dañinas.

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse IONIZER.

- Se muestra en la pantalla.
- Se muestra en la pantalla de la unidad interior.



NOTA

- Puede utilizar esta función pulsando IONIZER sin encender el aire acondicionado.
- Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.
- No toque el iozinador Plasmaster mientras esté funcionando.

Funcionamiento automático (Inteligencia artificial)

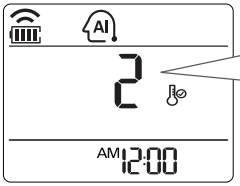
Modelos sólo de refrigeración

En este modo, la velocidad del ventilador y la temperatura se ajustan automáticamente, según la temperatura de la habitación.

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse MODE repetidamente para seleccionar el funcionamiento automático.
- Se muestra AI en la pantalla.

3 Pulse ⌃ o ⌄ para seleccionar el código de funcionamiento deseado si la temperatura es superior o inferior a la temperatura deseada.



Código	Descripción
2	Frío
1	Frío suave
0	Mantener temperatura de la habitación
-1	Calor suave
-2	Calor

NOTA

- En este modo no se puede ajustar la velocidad del ventilador, pero sí se puede hacer que el deflector de aire gire automáticamente.
- Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

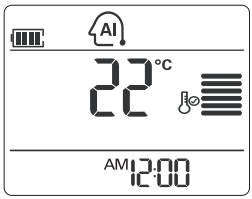
Cambio automático

Modelos con bomba de calor

Este modo cambia el modo de funcionamiento automáticamente para mantener la temperatura seleccionada ±2°C.

1 Pulse ⏻ para encender el aparato.

2 Pulse MODE repetidamente para seleccionar el modo de cambio automático.
- Se muestra AI en la pantalla.



3 Pulse ⌃ o ⌄ para seleccionar la temperatura deseada.
- La temperatura puede seleccionarse entre 18°C y 30°C.

4 Pulse FAN SPEED para ajustar la velocidad del ventilador deseada.

NOTA

Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

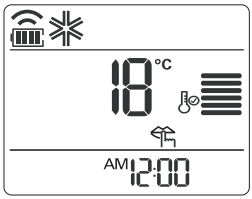
Mode silencioso

Evita posibles reclamaciones de los vecinos, reduciendo el ruido de las unidades exteriores. La presión del sonido de la unidad exterior en modo refrigeración y calefacción se reduce de 3dB con respecto al ruido nominal.

1 Pulse ⏻ para encender la unidad.

2 Pulse SILENT.

- Se muestra en la pantalla.



Función de modo silencioso disponible bajo el siguiente ajuste de temperatura

- Refrigeración-posible rango de temperatura: Interior 18°C ~ 30°C, Exterior 18°C ~ 43°C
- Calefacción-posible rango de temperatura: Interior 16°C ~ 30°C, Exterior 6°C~ 24°C

NOTA

- Ajuste disponible sólo con el aparato en funcionamiento. El modo de silencioso y E/Control no están disponibles al mismo tiempo.
- La capacidad puede reducirse cuando se selecciona el modo silencio para la unidad exterior.
- En modo Circulación de Aire y Humedad, no se puede utilizar esta función.

Modo de control de energía activo

Ahorra energía.
(Configuración disponible en el modo de refrigeración de aire)

Entrada Paso 1 : El consumo de energía en modo refrigeración se reduce del 20% con respecto a la capacidad clasificada.

Entrada Paso 2 : El consumo de energía en modo refrigeración se reduce del 40% con respecto a la capacidad clasificada.

1 Pulse ⏻ para encender la unidad.

2 Pulse ENERGY CONTR.

- Se muestra en la pantalla.

Entrada Paso 1

Entrada Paso 2

Funcion de Modo de control de energía activo disponible bajoel siguiente ajuste de temperatura

- Refrigeracion-posible rango de temperatura: Interior 18°C ~ 30°C, Exterior 21°C ~ 32°C

NOTA

- En modo Refrigeración, se puede utilizar esta función.
- Cada vez que se pulsa activo E/Control en el mando a distancia, se repiten y conmutan las funciones Paso 1, Paso 2. aparece la temperatura deseada durante 5 s.
- La capacidad puede reducirse cuando se selecciona el modo silencio para la unidad exterior.

Brillo de la pantalla

Se puede ajustar el brillo de la pantalla de la unidad de interior.

1 Pulse LIGHT.
Apaga/Enciende la Pantalla de visualización.

NOTA

Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

ESPAÑOL

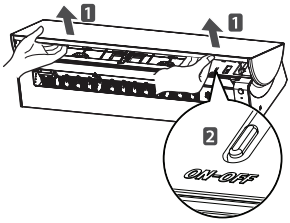
Utilización del aire acondicionado sin el mando a distancia

Puede utilizar el botón On/Off de la unidad de interior para utilizar el aire acondicionado cuando no esté disponible el mando a distancia. Sin embargo, la velocidad del ventilador se ajustará en velocidad alta.

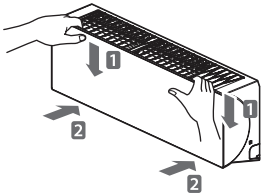
En caso de puesta en marcha

1 Abra el panel frontal.
- Levante ligeramente los dos lados del panel.

2 Pulse el botón On/Off.



3 Cierre el panel frontal inmediatamente tras pulsar el botón de encendido/apagado.
- Baje ligeramente los dos lados del panel.



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

- Para los modelos de frío y calor, cambia el modo de funcionamiento, dependiendo de la temperatura ambiente.

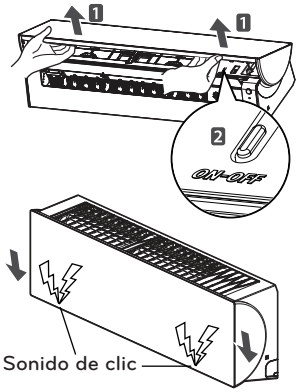
Temp habitación	Ajuste temp	Modo de funcionamiento
Menos de 21°C	24°C	Funcionamiento de calefacción
Más de 21°C y menos de 24°C	23°C	Funcionamiento de deshumidificación
Más de 24°C	22°C	Funcionamiento de refrigeración

- Para modelos sólo de frío, la temperatura se ajusta en 22°C.

En caso de apagar

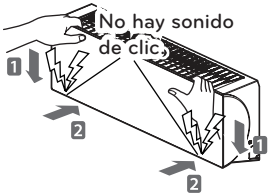
1 Abra el panel frontal.
- Levante ligeramente los dos lados del panel.

2 Pulse el botón On/Off.
- El panel frontal baja. (Sonido de clic)



NOTA

- Si no oye el clic en ambos lados, presione los dos lados del panel frontal.



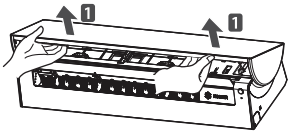
* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

Reinicio automático del aparato de aire acondicionado

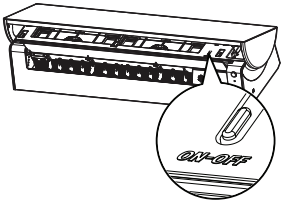
Cuando se enciende de nuevo el aire acondicionado después de un corte de suministro, esta función restablece los ajustes previos. Esta función es un ajuste de fábrica.

Desactivar auto reajustar

1 Abra el panel frontal.
- Levante ligeramente los dos lados del panel.



2 Pulse el botón On/Off y manténgalo pulsado durante 6 segundos.
- La unidad emitirá una señal acústica dos veces y el indicador parpadeará 8 veces.



- Para reactivar la función, pulse el botón On/Off y manténgalo pulsado durante 6 segundos. La unidad emitirá una señal acústica dos veces y el indicador parpadeará 4 veces.

* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

NOTA

Si mantiene pulsado el botón On/Off durante 3-5 segundos, en vez de 6 segundos, la unidad cambiará al modo de prueba de funcionamiento. En la prueba de funcionamiento, la unidad emite una fuerte corriente de aire frío durante 18 minutos y, posteriormente, vuelve a los ajustes de fábrica.

ESPAÑOL

MANTENIMIENTO

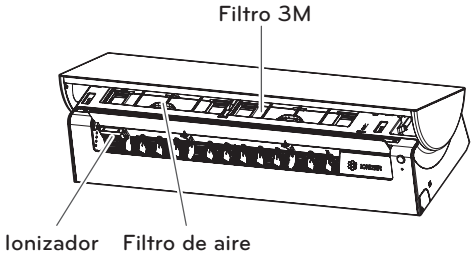
Si el aparato de aire acondicionado no se va a utilizar durante un largo periodo de tiempo, seque el mismo a fin de mantenerlo en las mejores condiciones.

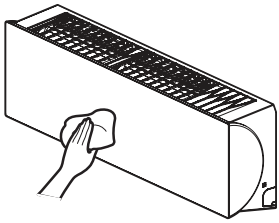
1 Seque el aparato de aire acondicionado meticulosamente haciendo funcionar el modo Ventilador de 3 a 4 horas y desconecte el enchufe de alimentacion.

2 Antes de volver a utilizar el aparato de aire acondicionado de nuevo, seque los componentes internos del mismo otra vez en modo Ventilador de 3 a 4 horas. Lo que ayudara a eliminar los olores que puedan haber sido generados por la humedad.

Limpie el producto con regularidad para mantener un rendimiento óptimo y evitar posibles fallos.

* Esta función puede no estar disponible, dependiendo del modelo.

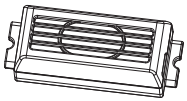




* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

Tipo	Descripción	Intervalo
Filtro de aire	Consulte “Limpieza del filtro de aire”	2 semanas
Ionizador	Véase “Limpiar el ionizador”	6 meses
Filtro 3M	VÉASE “Limpieza del filtro 3M”	1 mes
Unidade interior	Limpie la superficie de la unidad interior con un trapo suave y seco.	Con regularidad
	Limpie la condensación del tubo de drenaje	Cada 4 meses
	Limpie la condensación del bandeja de drenaje	Una vez al año
	Limpie cuidadosamente el intercambiador de calor.	Una vez al año
	Cambie las pilas del mando a distancia.	Una vez al año
Unidad exterior	Utilice vapor para limpiar el serpentín del intercambiador de calor y las salidas del panel (consulte a un técnico).	Con regularidad
	Limpie el ventilador	Una vez al año
	Limpie la condensación del bandeja de drenaje	Una vez al año
	Compruebe que todo el conjunto del ventilador se ha fijado correctamente.	Una vez al año
	Compruebe los componentes eléctricos con chorros de aire.	Una vez al año
	Limpie los componentes eléctricos con chorros de aire.	Una vez al año

Limpiar el ionizador



- Apague y desenchufe el cable de alimentación.
- Utilice un bastoncillo de algodón seco para eliminar el polvo.

Nota : El ionizador puede no estar incluido en ciertos modelos.

PRECAUCIÓN

- Apague el aparato y desconéctelo de la red antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento; de lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas.
- No utilice agua a una temperatura superior a 40°C para limpiar los filtros. Puede causar deformación y decoloración.
- No utilice sustancias volátiles para limpiar los filtros. Pueden dañar la superficie del aparato de aire acondicionado.
- No limpie el filtro 3M con agua, podría dañarse el filtro.

NOTA

- La ubicación y forma de los filtros puede variar, dependiendo del modelo.
- Limpie los serpentines del intercambiador térmico de la unidad de exterior con regularidad, porque la suciedad acumulada en los serpentines puede reducir la eficacia del aparato y aumentar los costes de energía.

ESPAÑOL

Limpieza del filtro de aire.

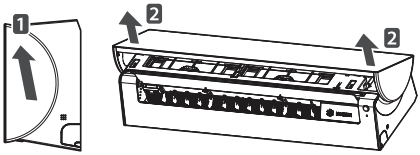
Limpie el filtro de aire una vez cada dos semanas o más, si es necesario.

1 Apague el aire acondicionado.

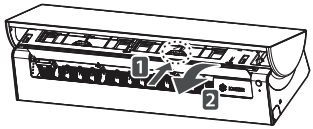
2 Pulse (SWING) unos 3 segundos.

3 Abra el panel frontal.

- Levante ligeramente los dos lados del panel.



4 Sujete la pestaña del filtro de aire, levántela ligeramente y retírela del aparato.



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

5 Limpie los filtros con un aspirador o con agua templada.

- Si tiene dificultad para eliminar la suciedad, lave el filtro en agua templada con detergente.

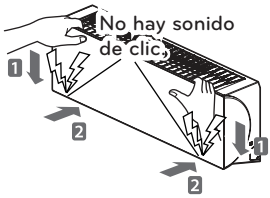
6 Seque el filtro a la sombra.

7 Coloque un filtro y cierre el panel frontal.

8 Pulse (SWING) unos 3 segundos.
- El panel frontal baja. (sonido de clic)

NOTA

- Si no oye el clic en ambos lados, presione los dos lados del panel frontal.



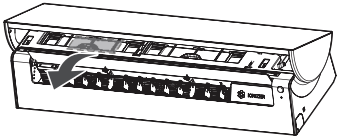
Limpieza del Filtro 3M

1 Apague el aire acondicionado.

2 Pulse (SWING) unos 3 segundos.

3 Abra la tapa frontal y retire el filtro de aire (véase "Limpieza del filtro de aire").

4 Retire el Filtro 3M.



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

5 Utilice un aspirador para eliminar la suciedad, no limpie el filtro 3M con agua, podría dañarse el filtro.

NOTA

- (SWING) (Botón del filtro) está disponible tras apagar el aire acondicionado.

NOTA

- Recomendamos sustituir el filtro 3M cada 6 meses.
- La ubicación y forma de los filtros puede variar, dependiendo del modelo.
- Si necesita más filtros, por favor, contacte con el centro de servicio de LG. (Refiérase a la tarjeta de garantía)

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Función de autodiagnóstico

Este producto tiene integrada una función de autodiagnóstico. Si se produce un error, el indicador de la unidad de interior parpadeará en intervalos de 2 segundos. Si esto ocurre, póngase en contacto con su distribuidor o un servicio técnico.

Antes de solicitar asistencia técnica

Compruebe lo siguiente antes de ponerse en contacto con el servicio técnico.
Si el problema no se soluciona, póngase en contacto con su servicio técnico.

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
Condiciones de funcionamiento anormales.	• Hay olor a quemado y la unidad emite un sonido extraño.	• Apague el aire acondicionado, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico.
	• Fugas de agua de la unidad interior, incluso con humedad baja.	
	• El cable de alimentación está dañado o genera un calor excesivo.	
	• Un interruptor, un disyuntor (seguridad, tierra) o un fusible no funcionan correctamente.	
El aire acondicionado no funciona	• El aparato de aire acondicionado está desconectado.	• Compruebe que el enchufe está conectado a la toma de red.
	• Se ha fundido un fusible o la alimentación eléctrica está bloqueada.	• Sustituya el fusible o compruebe si se ha disparado el disyuntor.
	• Se ha producido un fallo de corriente.	• Apague el aparato de aire acondicionado cuando se produzca un fallo de alimentación eléctrica. • Cuando se haya recuperado el suministro eléctrico, espere 3 minutos antes de volver a encender el aire acondicionado.
	• La tensión es demasiado baja o demasiado alta.	• Compruebe si se ha disparado el disyuntor.
	• El aire acondicionado se apaga automáticamente a una hora predefinida.	• Pulse de nuevo el botón de encendido.
	• La colocación de la batería dentro del controlador remoto es errónea.	• ¿Está la bacteria introducida en el controlador remoto? ¿Está la bacteria introducida con el terminal correcto (+), (-)? • Aunque verifique las listas superiores, el aire acondicionado no funciona. Sustituya las baterías.

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
El aire acondicionado no genera aire frío.	• El aire no circula correctamente.	• Asegúrese de que no haya cortinas, persianas o mobiliario que bloqueen el frente del aparato de aire acondicionado.
	• El filtro de aire está sucio.	• Limpie el filtro del aire una vez cada dos semanas. Para más información, consulte "Limpieza del filtro de aire".
	• La temperatura ambiente es demasiado alta.	• En verano, puede necesitarse más tiempo para enfriar el aire interior. • En este caso, seleccione el funcionamiento jet cool para enfriar el aire rápidamente.
	• El aire frío sale de la habitación.	• Asegúrese de que no escape el aire frío a través de puntos de ventilación de la habitación.
	• La temperatura de la habitación es superior a la temperatura seleccionada.	• Ajuste la temperatura deseada a un nivel inferior a la temperatura actual.
	• Hay una fuente de calor cerca.	• No utilice un generador de calor, por ejemplo, un horno eléctrico o un quemador de gas, con el aire acondicionado en funcionamiento.
	• Se ha seleccionado el funcionamiento de circulación de aire.	• En el caso de la circulación de aire, el aire sale del aparato no enfría ni calienta el aire interior. • Cambie el modo de funcionamiento al modo de refrigeración.
	• La temperatura exterior es demasiado elevada.	• El efecto enfriamiento puede no ser suficiente.
El aire acondicionado no genera aire caliente.	• Puesta en marcha del modo calefacción. • El álabe está casi cerrado y el flujo de aire no sale. • Aunque la unidad exterior esté lista para funcionar.	• Este síntoma es normal. • Espere hasta que la unidad se prepare a generar aire caliente. • Está función prepara la salida del aire caliente.
	• La unidad exterior está haciendo funcionar el modo descongelar.	• En modo calefacción, el hielo/la escarcha se forma en los serpentines cuando la temperatura exterior baja. • Está función elimina las capas de escarcha en el serpentín. • Espere hasta que la operación finalice. Dura unos 15 minutos.
	• La temperatura exterior es demasiado baja.	• El efecto calefacción puede no ser suficiente.

Problema	Causas posibles	Acción correctiva
El aire acondicionado se para en funcionamiento.	• El aire acondicionado se apaga repentinamente.	• La función temporizador puede funcionar. Si la función temporizador funciona, el aire acondicionado se puede apagar. • Verifique que la configuración del temporizador sea correcta.
	• Ha habido un fallo eléctrico durante el funcionamiento.	• Existe una función auto-reencendido. Se trata de una configuración por defecto. • Está función puede encender automáticamente la unidad cuando la electricidad haya sido restablecida. • Si vive en una zona donde los fallos eléctricos son frecuentes, está función será de gran utilidad.
La unidad interior sigue funcionando aunque la electricidad esté apagada.	• El modo auto-limpieza está funcionando. • Está función sirve para eliminar el resto de vaho de la unidad interior.	• Espere a que las funciones finalicen. • Inhibirá el desarrollo de hongos. Si no desea esta característica, puede apagarla pulsando.
La salida de aire de la unidad interior vierte polvo.	• El aire frío procedente del aire acondicionado genera polvo.	• Cuando la temperatura de la habitación sea baja, este fenómeno desaparecerá.
El agua gotea de la unidad exterior.	• Durante el funcionamiento de la calefacción, agua condensada cae del intercambiador de calor.	• Este síntoma implica la instalación de una manguera de desagüe debajo de la base del colector. • Contacte con el instalador.
Ruido o vibración durante el funcionamiento.	• Chasquido. Se pueden oír chasquidos cuando la unidad se enciende o se apaga debido al movimiento de la retroválvula. • Chirrido. Las partes plásticas de la unidad interior se contraen y se expanden debido a cambios repentinos de temperatura. • Flujo del agua, soplo. Cuando el flujo del refrigerante dentro del aire acondicionado cambia, se pueden oír ruidos.	• Estos síntomas son normales. • Tras un momento, se silenciará.
La unidad interior emite olores.	• El aire huele mal debido a que el olor a humedad o tabaco es absorbido por la unidad interior y vertido con el flujo de aire.	• Si el olor no desaparece, deberá limpiar el filtro o el intercambiador de calor. • Contacte con el instalador.

LG

Life's Good