



MANUAL DEL PROPIETARIO

AIRE

ACONDICIONADO



Lea con detenimiento este manual del propietario antes de hacer funcionar el electrodoméstico y téngalo a mano para poder consultarla en cualquier momento.

TIPO: CONDUCTOS OCULTOS DE TECHO

ÍNDICE

Este manual puede contener imágenes o contenido diferente del modelo que haya adquirido.

Este manual está sujeto a revisión por parte del fabricante.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD3
Instrucciones de seguridad importantes	3
FUNCIONAMIENTO.....	.9
Notas sobre el funcionamiento	9
Componentes y funciones	9
Mando a distancia con cable	10
Uso de la función Modo	11
Funcionamiento de la función de Velocidad del ventilador	12
Funcionamiento de la función de Dirección de flujo de aire	13
Uso de la función de ajuste temperatura	13
Uso de la función de comprobación de temperatura de la habitación	13
Funcionamiento de la función de Purificación del aire.....	14
Funcionamiento de funciones especiales.....	14
Uso de la función de reserva	16
MANTENIMIENTO20
Limpieza del filtro de aire	21
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	.22
Especificaciones	24

Las siguientes instrucciones de seguridad tienen por objetivo evitar riesgos imprevistos o daños derivados de un funcionamiento poco seguro o incorrecto del aparato. Las instrucciones se dividen en "ADVERTENCIAS" y "PRECAUCIONES", como se describe a continuación.

⚠ Este símbolo se muestra para indicar cuestiones y acciones que pueden suponer un riesgo. Lea con atención la parte señalada con este símbolo y siga las instrucciones a fin de evitar riesgos.

⚠ ADVERTENCIA

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones graves o la muerte.

⚠ PRECAUCIÓN

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones menos graves o daños en el aparato.

Instrucciones de seguridad importantes

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descarga eléctrica, lesiones o quemaduras a personas al utilizar este producto, siga instrucciones básicas de seguridad, entre las que se encuentran las siguientes:

Niños

Este electrodoméstico no está previsto para ser utilizado por personas (niños incluidos) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o sin experiencia o conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad las supervise o les facilite instrucciones relativas al uso del electrodoméstico. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.

Instalación

- El aparato debe estar debidamente conectado a tierra para minimizar el riesgo de una descarga eléctrica.
- No conecte la toma de tierra a un tubo de gas, pararrayos, o a una toma de tierra de teléfono.
- Instale correctamente el panel y la tapa de la caja de control.
- Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado para la instalación o cambio de ubicación del aparato de aire acondicionado
- No instale el aparato sobre una superficie inestable o en un lugar en el que exista el peligro de que se caiga.
- No instale la unidad en un área donde haya materiales inflamables.
- Antes de utilizar el aparato, instale un interruptor eléctrico especial y un interruptor de fuga a tierra.
- No instale, retire o reinstale la unidad por usted mismo (cliente).
- Las conexiones de cables entre unidades deben estar ajustadas firmemente, y el cable debe estar bien colocado para que no haya ninguna fuerza que tire del cable desde los terminales de conexión. Las conexiones inapropiadas o sueltas pueden provocar la generación de calor o incendios.
- Cuando instale la unidad, utilice el kit de instalación suministrado con el producto.
- El aparato deberá ser instalado de acuerdo con las normas nacionales de cableado.
- No utilice un cortacircuitos defectuoso o subestimado.
- No enchufe múltiples tomas de corriente, un cable de alimentación o el adaptador de extensión con este aparato.
- Si el cable de alimentación resulta dañado, debe ser sustituido por el fabricante, sus técnicos de mantenimiento o una persona con cualificación similar, para evitar peligros.
- Utilice un disyuntor y un fusible estándar que cumplan con la clasificación del aparato de aire acondicionado.
- No modifique ni alargue el cable de alimentación. El cable de alimentación deberá ser sustituido si está pelado o deteriorado, ya que podría causar un incendio o descargas eléctricas.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté sucio, suelto, ni roto.

- Corte el suministro y desconecte el cable de alimentación antes de que realice cualquier mantenimiento; de lo contrario podría causar una descarga eléctrica.
- Desconecte el cable de alimentación durante una tormenta severa o cuando no esté en uso durante un largo período de tiempo.
- Compruebe que no se puede desconectar o dañar el cable de alimentación durante el funcionamiento.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación.
- No conecte ni desconecte el enchufe de la fuente de alimentación para encender/apagar la unidad.
- El aparato deberá desconectarse de la fuente de alimentación durante las tareas de mantenimiento y sustitución de piezas.

Funcionamiento

- Si el producto se moja (se inunda o se sumerge) con agua, póngase en contacto con un Centro de Servicio Autorizado para repararlo antes de utilizarlo de nuevo.
- Use sólo el refrigerante especificado en la etiqueta del aire acondicionado.
- No toque el enchufe de alimentación o los controles del aparato con las manos mojadas.
- No coloque un calefactor ni ningún otro aparato de calefacción cerca del cable de alimentación.
- No permita que el agua entre en contacto con las piezas eléctricas. Instale la unidad alejada de fuentes de agua.
- No utilice gases inflamables ni sustancias inflamables (benceno, gasolina, diluyente, petróleo, alcohol, etc.) cerca del aparato.
- Si se producen tormentas o huracanes, detenga la unidad y cierre la ventana. En caso de ser posible, quite el producto de la ventana antes de que el huracán llegue.
- Tenga la precaución de que el agua no pueda entrar en el producto.
- En la unidad exterior, el condensador multiplicador suministra electricidad de alta tensión a los componentes eléctricos. Asegúrese de descargar el condensador por completo antes de realizar las labores de reparación.
- Asegúrese de utilizar sólo las piezas descritas en la lista de piezas. Nunca intente modificar el equipo.
- No utilice el espacio en un producto muy cerrado durante un periodo de tiempo prolongado. Ventile la unidad regularmente.

- No abra la rejilla delantera del producto durante su funcionamiento. Si la unidad cuenta con un filtro electrostático, no lo toque.
- Si el producto emite sonidos extraños, olores o humo. Apague el disyuntor inmediatamente o desconecte el cable de la fuente de alimentación.
- Asegúrese de ventilar la estancia correctamente cuando se utilicen este aparato de aire acondicionado y un aparato calefactor al mismo tiempo.
- Evite que los golpeen o se suban a la unidad exterior.
- Cuando se produzca una fuga de gas inflamable, apague el gas y abra una ventana para ventilar antes de que el producto se encienda. No utilice el teléfono ni encienda ni apague interruptores.
- Utilice una bomba de vacío o gas inerte (nitrógeno) al realizar una prueba de fugas o una depuración de aire. No comprima el aire ni el oxígeno, ni tampoco utilice gases inflamables.
- No toque la tubería de refrigerante o la tubería de agua o ninguna de las partes internas con la unidad en funcionamiento o inmediatamente después del funcionamiento.

Mantenimiento

- Deshágase de los materiales de empaquetado como tornillos, clavos o pilas usando un envase adecuado después de la instalación o reparación.

PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de lesiones leves a personas, funcionamiento erróneo o daños al producto o a la propiedad cuando use este producto, siga las siguientes instrucciones básicas de seguridad:

Instalación

- Para levantar y transportar el producto deben participar dos o varias personas.
- No instale el aire acondicionado en un área que esté directamente expuesta al viento del mar (sal).
- Instale el tubo de desagüe adecuadamente para un desagüe fluido de la condensación de agua.

- Ajuste el nivel después de colocar el electrodoméstico en el lugar de instalación.
- Instale el aire acondicionado en un lugar donde el ruido de la unidad exterior o los gases de escape no molesten a los vecinos. En caso contrario, podría provocar un conflicto con los vecinos.
- Asegúrese de comprobar si hay una fuga de refrigerante después de instalar o reparar el aire acondicionado.
- Tenga cuidado al desembalar o instalar el aparato de aire acondicionado.
- No toque una fuga de refrigerante durante la instalación o reparación.
- No incline el aparato para tirar de él o empujarlo durante el transporte.
- No mezcle aire ni gases que no sean el refrigerante especificado que se utiliza en el sistema.
- Si se produce una fuga de gas refrigerante durante el proceso de instalación, ventile el área inmediatamente.
- El desmontaje de la unidad, el tratamiento del aceite refrigerante y de las piezas con desgaste se debe realizar de acuerdo con la normativa local y nacional.
- Si una persona que no sea un profesional autorizado instala, repara o modifica los productos de acondicionamiento de aire LG, la garantía quedará anulada. Todos los costes asociados a reparaciones serán, por tanto, responsabilidad total del propietario.
- No instale la unidad en atmósferas potencialmente explosivas.

Funcionamiento

- No utilice el producto para fines especiales, como conservación de alimentos, obras de arte, etc. Este es un aparato de aire acondicionado doméstico, no un sistema de refrigeración de precisión.
- No bloquee la entrada o la salida del flujo de aire.
- Nunca toque las partes metálicas del aire acondicionado cuando retire el filtro de aire.
- No coloque ningún objeto sobre el aire acondicionado.
- No introduzca las manos ni otros objetos por la entrada o la salida de aire mientras el aire acondicionado esté en marcha.

- Nunca mezcle diferentes tipos de pilas, o pilas viejas y nuevas para el mando a distancia.
- Deshágase de las pilas en un lugar que no exista peligro de incendio.
- Deje de usar el mando a distancia si hay una fuga de fluido en la pila. Si su ropa o piel han sido expuestos a una fuga de fluido de una pila, lávese con agua limpia.
- Si ingiere líquido de una pila con una fuga, lave el interior de la boca con agua abundante y acuda a un médico.
- No utilice el aire acondicionado por periodos prolongados cuando la humedad sea alta o cuando se haya dejado una puerta o ventana abierta.
- No exponga directamente a las personas, animales o plantas al aire frío o caliente del aire acondicionado durante periodos prolongados de tiempo.
- No beba el agua expulsada por el aire acondicionado.
- El aire acondicionado no está diseñado para su uso por parte de niños o discapacitados sin supervisión.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aire acondicionado.
- El usuario debe llevar a cabo comprobaciones y limpieza de rutina para evitar un rendimiento defectuoso. En una situación especial, solo personal de servicio puede llevar a cabo los trabajos de reparación.

Mantenimiento

- Utilice un paño suave para limpiarlo. No utilice detergentes abrasivos, disolventes ni agua a presión.
- Limpie los filtros de aire una vez cada 2 semanas, o más, si fuere necesario.
- Utilice una banqueta resistente o una escalera para la limpieza, mantenimiento o reparación de un aparato de aire acondicionado en altura.

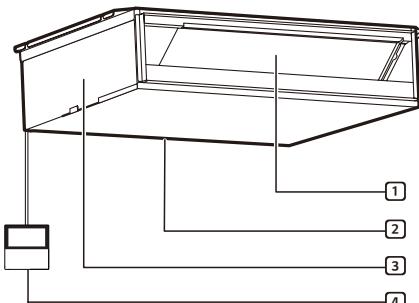
Notas sobre el funcionamiento

Sugerencia para ahorrar energía

- 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 2 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.

Componentes y funciones

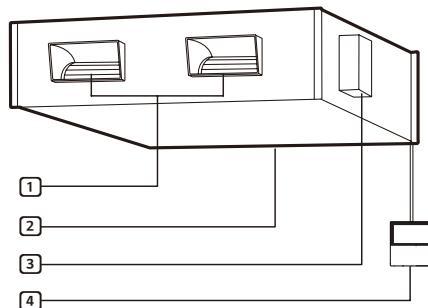
Tipo1



1 Aberturas de salida de aire

3 Caja de control

Tipo2



2 Conductos de entrada de aire

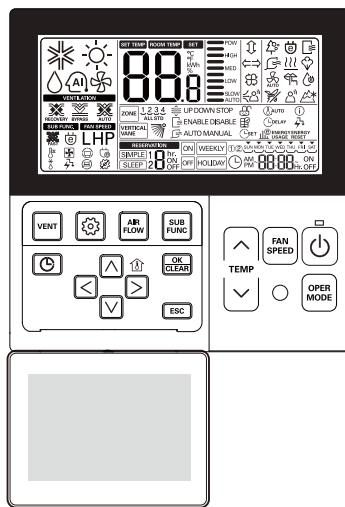
4 Mando a distancia con cable

NOTA

- La función puede cambiar según el tipo de modelo.

Mando a distancia con cable

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



Botón	Pantalla	Descripción
	-	Enciende/apaga el aire acondicionado.
	88	Ajusta la temperatura ambiente deseada en modo refrigeración, calefacción o automático.
		Selecciona el modo de refrigeración.
		Selecciona el modo de calefacción.
		Selecciona el modo deshumidificación.
		Selecciona el modo ventilación.
		Selecciona el modo cambio automático/auto funcionamiento.
		Ajusta la velocidad del ventilador.
		Selecciona el modo Refrigeración potente.
		Selecciona el modo de purificación con plasma.
		Ajusta la dirección vertical u horizontal del flujo de aire.
	-	Selecciona la función de operaciones adicionales.
	-	Bloquea el funcionamiento del aire acondicionado y el ventilador.
	-	Configura la reserva.
	-	Ajusta la hora. Muestra la temperatura ambiente.
	-	Guarda los ajustes en el menú.
	-	Sale de los menús.

NOTA

- La temperatura mostrada puede ser distinta de la temperatura real de la habitación si el mando a distancia se instala en un lugar en el que los rayos del sol caigan directamente sobre él o cerca de una fuente de calor.
- Algunos productos no reciben señales por cable.
- Cuando utilice el sistema de funcionamiento simultáneo, el sistema funcionará durante aproximadamente 1-2 minutos después de pulsar el botón del mando a distancia.
- La función puede cambiar según el tipo de modelo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Uso de la función Modo

Esta función le permite seleccionar el funcionamiento deseado.

Modo Refrigeración

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **OPER MODE** repetidamente para seleccionar el modo Refrigeración.
•  se muestra en la pantalla.
- 3 Presione el botón  o  para ajustar la temperatura deseada.

Modo Calefacción

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **OPER MODE** repetidamente para seleccionar el modo Calefacción.
•  se muestra en la pantalla.
- 3 Presione el botón  o  para ajustar la temperatura deseada.

NOTA

- El modo de calefacción no está disponible en los modelos que solo ofrecen refrigeración.

Modo 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 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **OPER MODE** repetidamente para seleccionar el modo Deshumidificación.
•  se muestra en la pantalla.
- 3 Presione el botón **FAN SPEED** repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador.

NOTA

- En este modo no se puede ajustar la temperatura ambiente, ya que se ajusta automáticamente.
- El elemento del menú podría no seleccionarse parcialmente según las funciones del producto.

Modo Ventilación

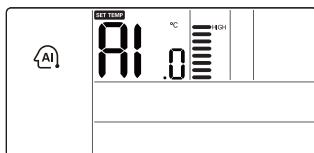
Este modo sólo hace circular el aire interior sin cambiar la temperatura ambiente.

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **OPER MODE** repetidamente para seleccionar el modo Ventilación.
•  se muestra en la pantalla.
- 3 Presione el botón **FAN SPEED** para ajustar la velocidad del ventilador.

Auto funcionamiento

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

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **OPER MODE** repetidamente para seleccionar el Auto funcionamiento.
•  se muestra en la pantalla.
- 3 Presione el botón  o  para ajustar la temperatura deseada.



Código	Descripción
2	Fría
1	Algo fría
0	Mantener temperatura ambiente
-1	Algo caliente
-2	Caliente

NOTA

- Podemos usar el botón **FAN SPEED**.
- Podemos cambiar manualmente a otro modo de funcionamiento.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Funcionamiento de la función de Velocidad del ventilador

Ajuste de la velocidad del ventilador

- Presione el botón **FAN SPEED** repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador.

NOTA

- El elemento del menú podría no seleccionarse parcialmente según las funciones del producto.

Cambio rápido de la temperatura ambiente

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **FAN SPEED** varias veces para seleccionar el modo Refrigeración potente.
•  se muestra en la pantalla.

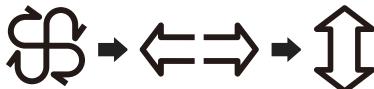
NOTA

- Temperatura deseada: Po (18 °C)
- Flujo de ventilación: Ventilación potente
- Dirección de la ventilación: Fija en la posición de refrigeración
- El aparato parcial no tiene función de refrigeración potente.

Funcionamiento de la función de Dirección de flujo de aire

Esta función ajusta la dirección del flujo de aire verticalmente (horizontalmente).

- Presione el botón **AIR FLOW** repetidamente y seleccione la dirección deseada.



NOTA

- El elemento del menú podría no seleccionarse parcialmente según las funciones del producto.
- La función puede cambiar según el tipo de modelo.

Uso de la función de ajuste temperatura

Esta función ajusta la temperatura deseada.

- : Aumenta la temperatura 1 °C o 2 °F cada vez que se pulsa.
- : Reduce la temperatura 1 °C o 2 °F cada vez que se pulsa.

NOTA

- Temperatura de la habitación: indica la temperatura actual de la habitación.
- Temperatura ajustada: indica la temperatura que el usuario desea ajustar.
- En función del tipo de mando a distancia, la temperatura deseada se puede ajustar en intervalos de 0,5 °C o 1 °F

Uso de la función de comprobación de temperatura de la habitación

Presione el botón .

- La temperatura de la habitación se mostrará durante cinco segundos.

NOTA

- Transcurridos estos cinco segundos se mostrará la temperatura deseada.
- Debido a la ubicación del mando a distancia, la temperatura real de la habitación y el valor mostrado pueden ser distintos.
- 5 °C es una diferencia adecuada entre la temperatura de la habitación y la temperatura exterior.

Funcionamiento de la función de Purificación del aire

Esta función suministrar aire limpio y fresco mediante partículas de iones y el filtro.

- 1 Presione el botón **SUB FUNC** varias veces para seleccionar el modo Purificación de aire.
 -  se muestra en la pantalla.
- 2 Pulse el botón **OK/CLEAR** para seleccionar o cancelar la función.
 - El icono  aparecerá o desaparecerá de **SUB FUNC** según la selección.
- 3 Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Tras realizar la configuración se sale automáticamente del modo de configuración si no se pulsa ningún botón durante un periodo de 25 segundos.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.
- El elemento del menú podría no seleccionarse parcialmente según las funciones del producto.
- Si desea el accionamiento de aire de limpieza independiente, configure el aire de limpieza al pulsar el botón de accionamiento adicional en el accionamiento de ventilación.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Funcionamiento de funciones especiales

Función de bloqueo para niños

Use esta opción para deshabilitar los controles. Esta funcionalidad puede evitar que los niños cambien los ciclos o que manipulen el electrodoméstico.

- 1 Pulse el botón  varias veces hasta que el icono  parpadee.
- 2 Pulse el botón  o  varias veces hasta que el icono  parpadee.
- 3 Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.
- 4 Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Tras realizar la configuración se sale automáticamente del modo de configuración si no se pulsa ningún botón durante un periodo de 60 segundos.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.
- Para cancelar la función de bloqueo para niños, desplácese al icono  pulsando el botón  o  y, a continuación, pulse el botón **OK/CLEAR**.

Función de borrado de señal del filtro

Esta función borra el indicador de limpieza del filtro interior.

- 1** Pulse el botón  varias veces hasta que el icono  parpadee.
- 2** Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.

NOTA

- Si el filtro está cubierto de polvo, la eficiencia de refrigeración/calefacción disminuirá y se consumirá más electricidad. Limpie el filtro siempre que transcurra el tiempo de limpieza.
- La indicación de limpieza del filtro se cancela automáticamente tras un periodo de tiempo determinado, sin necesidad de cancelarla.

Cambio de la función de hora actual

- 1** Pulse el botón  varias veces hasta que el icono  parpadee.
- 2** Pulse  o  para ajustar el día actual.
- 3** Pulse la tecla  para desplazarse al modo de ajuste de AM/PM.
 - El segmento AM/PM parpadeará.
- 4** Pulse el botón  o  para configurar el valor de AM/PM que desee.
- 5** Pulse  o  para ir al modo de ajuste de hora.
 - El segmento de hora parpadeará.
- 6** Pulse el botón  o  para ajustar el valor de hora que desee.
- 7** Pulse  o  para ir al modo de ajuste de minuto.
 - El segmento de minuto parpadeará.
- 8** Pulse el botón  o  para ajustar el valor de minuto que desee.
- 9** Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.
- 10** Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Si sale de este modo con información incompleta, se volverá al ajuste anterior.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.

Cambio de la función de temperatura

La función de cambio de temperatura permite intercambiar automáticamente entre refrigeración y calefacción según la temperatura, gracias a un sistema de cambio de modo de inteligencia artificial.

- 1** Pulse el botón  varias veces hasta que el icono  parpadee.
- 2** Pulse el botón  o  para realizar el cambio.
 - Conversión del valor de temperatura: 1-7
- 3** Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.
- 4** Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Pulse el botón para salir, o el sistema saldrá automáticamente si no se pulsa nada después de 60 segundos.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.

Uso de la función de reserva

Función de reserva sencilla

Se enciende o apaga automáticamente a la hora reservada que usted haya configurado.

- 1** Pulse el botón  varias veces hasta que el icono **SIMPLE** parpadee.
- 2** Pulse el botón  o  para ajustar la hora de reserva.
 - El tiempo de reserva va de 1 a 7 horas.
- 3** Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.
- 4** Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Tras realizar la configuración se sale automáticamente del modo de configuración si no se pulsa ningún botón durante un periodo de 25 segundos.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.

Función de reserva de sueño

El producto funciona en el modo de sueño o se detiene tras un periodo de tiempo determinado mientras duerme. Cuando el modo sueño se programa tras la conexión a un ventilador y en un periodo de tiempo determinado tras el funcionamiento en modo sueño, solo se cancelará el modo de sueño.

- 1** Pulse el botón  varias veces hasta que el ícono **SLEEP** parpadee.
- 2** Pulse el botón  o  para ajustar la hora de reserva.
• El tiempo de reserva va de 1 a 7 horas.
- 3** Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.
- 4** Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Tras realizar la configuración se sale automáticamente del modo de configuración si no se pulsa ningún botón durante un periodo de 25 segundos.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.
- Si se completa la configuración de reserva de sueño, el aire acondicionado funciona en el modo de sueño y se detiene una vez transcurrido el tiempo configurado.
- Configure un tiempo de reserva de sueño adecuado, ya que el exceso de refrigeración no resulta adecuado para la salud.
- Como ajusta automáticamente la temperatura deseada para disfrutar de una refrigeración agradable durante el modo de sueño, puede haber diferencias entre la temperatura deseada ajustada en el mando a distancia y la temperatura deseada del cuerpo del aire acondicionado.
- La reserva de sueño funciona como reserva de apagado del producto cuyo ajuste de temperatura no se controla en unidades de 0,5 °C

Función de reserva de encendido

Se enciende automáticamente a la hora reservada que usted haya configurado.

- 1** Pulse el botón  varias veces hasta que el ícono **ON** parpadee.
- 2** Configure los valores de AM/PM, horas y minutos de la misma forma que **Changing Current Time Function**.
- 3** Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.
- 4** Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Tras realizar la configuración se sale automáticamente del modo de configuración si no se pulsa ningún botón durante un periodo de 25 segundos.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.
- Si la reserva se cancela, la indicación **ON** desaparece.

Función de reserva de apagado

Se apaga automáticamente a la hora reservada que usted haya configurado.

- 1 Pulse el botón  varias veces hasta que el ícono **OFF** parpadee.
- 2 Configure los valores de AM/PM, horas y minutos de la misma forma que **Changing Current Time Function**.
- 3 Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.
- 4 Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Tras realizar la configuración se sale automáticamente del modo de configuración si no se pulsa ningún botón durante un periodo de 25 segundos.
- Al salir sin pulsar ningún botón de ajuste no se guardará el valor que se haya modificado.
- Si la reserva se cancela, la indicación **OFF** desaparece.

Función de reserva de vacaciones

Se detiene automáticamente en el día reservado que establezca.

- 1 Pulse el botón  varias veces hasta que el ícono **HOLIDAY** parpadee.
- 2 Pulse el botón  o  para ir al modo de ajuste de fecha.
- 3 Pulse el botón ,  u **OK/CLEAR** para ajustar o cancelar.
 - Cuando configure de lunes a viernes como vacaciones, las letras **MON** y **FRI** desaparecerán.
- 4 Pulse el botón **ESC** para salir del modo de configuración.

NOTA

- Una vez que establece la designación de vacaciones, hasta que la cancele, el aire acondicionado se detendrá automáticamente una hora después de ponerlo en marcha.

Función de reserva semanal

Puede configurar la reserva diaria en unidades de semanas.

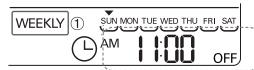
- 1 Pulse el botón  varias veces hasta que el ícono **WEEKLY** parpadee.
- 2 Pulse el botón  o  para seleccionar la reserva semanal ① o ②.
 - La reserva semanal permite programar dos programaciones para un día, y hasta 14 reservas para una semana.
- 3 Pulse el botón  o  para ir al modo de ajuste de fecha.
 - El segmento de fecha parpadeará.
- 4 Configure los valores de AM/PM, horas y minutos de la misma forma que **Changing Current Time Function**.
 - Esta sección se usa para programar cuándo el producto pasará a **ON**.
- 5 Configure los valores de AM/PM, horas y minutos de la misma forma que **Changing Current Time Function**.
 - Esta sección se usa para programar cuándo el producto pasará a **OFF**.
- 6 Pulse el botón **OK/CLEAR** para finalizar el ajuste.

Explicación de reserva semanal



Número de reserva

Hora de encendido



Hora de apagado



Barra inferior: indica que hay una reserva semanal para el día correspondiente.

NOTA

- Si realiza la configuración con un método idéntico al anterior, mediante la selección del día que desea configurar, funciona la reserva semanal.
- Si configura la hora de reserva de encendido y la hora de reserva de apagado en los mismos valores, el modo de reserva no funcionará.
- La unidad interior se enciende a la temperatura deseada si se configura con el botón  o  durante el preajuste del tiempo de funcionamiento semanal.
- Si no se configura la temperatura deseada, se enciende automáticamente con la temperatura deseada del funcionamiento anterior.

ADVERTENCIA

- Antes de limpiar o realizar labores de mantenimiento, desconecte el aparato de la red y espere hasta que el ventilador se pare.

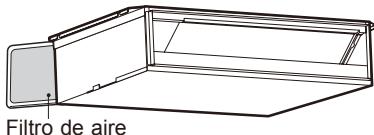
Si el aparato de aire acondicionado no se va a utilizar durante un largo periodo de tiempo, seque el mismo a fin de mantenerlo en las mejores condiciones. Limpie el producto con regularidad para mantener un rendimiento óptimo y evitar posibles fallos.

- Seque el aire acondicionado haciendo funcionar el modo Ventilación de 3 a 4 horas y desconecte el enchufe de alimentación. Podría producirse daños internos si quedara humedad en sus componentes.
- Antes de volver a utilizar el aire acondicionado de nuevo, seque los componentes internos del mismo otra vez en modo Ventilación de 3 a 4 horas. Lo que ayudara a eliminar los olores que puedan haber sido generados por la humedad.

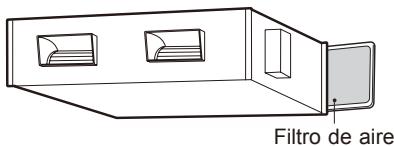
Limpieza del filtro de aire

- 1 Retire el filtro de aire de la unidad interior.
 - Agarre la lengüeta y tire ligeramente hacia delante para quitar el filtro.

Tipo1



Tipo2



- 2 Limpie el filtro con una aspiradora o con agua tibia con detergente neutro.
- 3 Seque el filtro en la sombra.
- 4 Instale el filtro de aire.

⚠️ ADVERTENCIA

- Corte el suministro y desconecte el cable de alimentación antes de que realice cualquier mantenimiento; de lo contrario podría causar una descarga eléctrica.

⚠️ PRECAUCIÓN

- Nunca toque las partes metálicas del aire acondicionado cuando retire el filtro de aire.
- 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 utilice lejía ni productos abrasivos.

NOTA

- Limpie los filtros de aire una vez cada 2 semanas, o más, si fuere necesario.
- Limpie la superficie de la unidad interior con un trapo suave y seco.
- Este producto se oculta en el techo.
- Para realizar las labores de mantenimiento, póngase en contacto con un Centro de Servicio Autorizado.

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.

Síntomas	Posibles causas y solución
Condiciones de funcionamiento anormales.	Hay olor a quemado y la unidad emite un sonido extraño. <ul style="list-style-type: none">• 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. <ul style="list-style-type: none">• Apague el aire acondicionado, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico.
	El cable de alimentación está dañado o genera un calor excesivo. <ul style="list-style-type: none">• Apague el aire acondicionado, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico.
	Un interruptor, un disyuntor (seguridad, tierra) o un fusible no funcionan correctamente. <ul style="list-style-type: none">• Apague el aire acondicionado, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico.
	La unidad genera un código de error tras el autodiagnóstico. <ul style="list-style-type: none">• Apague el aire acondicionado, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el servicio técnico.
El aire acondicionado no funciona.	El aparato de aire acondicionado está desconectado. <ul style="list-style-type: none">• Compruebe que el enchufe está conectado a la toma de red o que los aislantes de corriente estén conectados.
	Se ha fundido un fusible o la alimentación eléctrica está bloqueada. <ul style="list-style-type: none">• Sustituya el fusible o compruebe si se ha disparado el disyuntor.
	Se ha producido un fallo de corriente. <ul style="list-style-type: none">• 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. <ul style="list-style-type: none">• Compruebe si se ha disparado el disyuntor.
	El aire acondicionado se apaga automáticamente a una hora predefinida. <ul style="list-style-type: none">• Encienda el aire acondicionado.
	La colocación de la pila dentro del mando a distancia es errónea. <ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que las pilas estén insertadas correctamente en su mando a distancia.• Si las pilas están colocadas correctamente, pero el aire acondicionado sigue sin funcionar, coloque las pilas e inténtelo otra vez.

Síntomas	Posibles causas y solución
El aire acondicionado no emite aire frío.	El aire no circula correctamente. <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que no haya cortinas, persianas o mobiliario que bloqueen el frente del aparato de aire acondicionado.
	El filtro de aire está sucio. <ul style="list-style-type: none"> • Limpie el filtro del aire una vez cada 2 semanas. • Consulte las instrucciones de limpieza del filtro de aire.
	La temperatura ambiente es demasiado alta. <ul style="list-style-type: none"> • 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 se sale de la habitación. <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que no se escape el aire frío a través de puntos de ventilación de la habitación.
	La temperatura deseada es superior a la temperatura actual. <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste la temperatura deseada a un nivel inferior a la temperatura actual.
	Hay una fuente de calor cerca. <ul style="list-style-type: none"> • 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 modo Ventilación. <ul style="list-style-type: none"> • En el modo Ventilación, el aire sale del aire acondicionado sin enfriar ni calentar el aire interior. • Cambie el modo de funcionamiento al modo de refrigeración.
	La temperatura exterior es demasiado elevada. <ul style="list-style-type: none"> • El efecto de refrigeración puede no ser suficiente.
El aire acondicionado se para en funcionamiento.	El aire acondicionado se apaga repentinamente. <ul style="list-style-type: none"> • La función temporizador puede haber concluido, lo que hace que la unidad se apague. Compruebe los ajustes del temporizador
	Ha habido un fallo eléctrico durante el funcionamiento. <ul style="list-style-type: none"> • Espere a que vuelva el suministro eléctrico. Si tiene la función de Autoarranque habilitada, su unidad volverá a arrancarse su último modo de funcionamiento después de varios minutos, una vez que el suministro se haya restablecido.
La unidad interior sigue funcionando aunque la unidad esté apagada.	El modo auto-limpieza está funcionando. <ul style="list-style-type: none"> • Permita que la función de Autolimpiado continúe funcionando ya que elimina cualquier resto de humedad que quede dentro de la unidad interior. Si no quiere hacer uso de esta función, puede apagar la unidad.
La salida de aire de la unidad interior vierte neblina.	El aire frío procedente del aire acondicionado genera neblina. <ul style="list-style-type: none"> • Cuando la temperatura ambiente baje, este fenómeno desaparecerá.
El agua gotea de la unidad exterior.	Durante el funcionamiento de la calefacción, agua condensada cae del intercambiador de calor. <ul style="list-style-type: none"> • Este síntoma requiere la instalación de una manguera de desagüe debajo de la base del colector. Contacte con el instalador.

Síntomas	Posibles causas y solución
Ruido o vibración durante el funcionamiento.	<p>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: Esto es el flujo del refrigerante atravesando el aire acondicionado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estos síntomas son normales. Tras un momento, se silenciará.
La unidad interior emite olores.	<p>Los olores (como a humo de tabaco) pueden ser absorbidos por la unidad interior y vertido con el flujo de aire.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si el olor no desaparece, deberá limpiar el filtro. Si esto no funciona, contacte con el servicio técnico para que le limpien su intercambiador de calor.
El aire acondicionado no emite aire caliente.	<p>Cuando el modo Calefacción comienza, el álabe está casi cerrado, y no sale aire, incluso si la unidad exterior está en funcionamiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este síntoma es normal. Espere hasta que la unidad haya generado suficiente refrigerante caliente para enviarlo a la unidad interior. <p>La unidad exterior está en modo Descongelación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • En modo Calefacción, se acumula hielo/escarcha en los serpentines cuando la temperatura exterior baja. Esta función elimina las capas de escarcha en el serpentín, y debería finalizar en aproximadamente 15 minutos. <p>La temperatura exterior es demasiado baja.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El efecto calefacción puede no ser suficiente.

NOTA

- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.
- El usuario debe llevar a cabo comprobaciones y limpieza de rutina para evitar un rendimiento defectuoso.
- En una situación especial, sólo personal de servicio puede llevar a cabo los trabajos de reparación.

Especificaciones

Modelo	Voltaje	Frecuencia	Max, Corriente
ABNH09GL1A2	AC 220-240 V	50 Hz	0,40
ABNH12GL2A2	AC 220-240 V	50 Hz	0,80
ABNH18GL2A2	AC 220-240 V	50 Hz	0,80
ABNH24GL3A2	AC 220-240 V	50 Hz	1,00
ABNW18GM1A0	AC 220-240 V	50 Hz	1,60
ABNW24GM1A0	AC 220-240 V	50 Hz	1,60
ABNW36GM3T1	AC 220-240 V	50 Hz	1,90
ABNW54GM3T1	AC 220-240 V	50 Hz	2,50
ABNW60GM3A0	AC 220-240 V	50 Hz	2,40
ABNW85GB9A0	AC 220-240 V	50 Hz	6,30



- Não é recomendável o descarte de pilhas, baterias em lixo comum. Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob pena de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana.
- A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte adequado de parelhos celulares, pilhas e baterias.
- Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site www.lge.com.br/coletaseletiva ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).

LG Electronics México, S.A. de C.V

Sor Juana Inés de la Cruz No. 555

Col. San Lorenzo Industrial

Tlalnepantla de Baz, Estado de México

C.P. 54033

Tel. 55 5321 1919

Página web <http://www.lg.com/mx>