



MANUAL DEL PROPIETARIO

AIRE ACONDICIONADO

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

CASSETTE DE ACOUPLE AL
TECHO Y 4 VÍAS

CONTENIDO

3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

8 INTRODUCCIÓN AL PRODUCTO

- 8 Nombre y función de las piezas
- 8 Qué hacer antes de la puesta en funcionamiento
- 8 Lámparas indicadoras de funcionamiento

9 INSTRUCCIONES DE USO

- 9 Mando a distancia
- 10 Colocación de las pilas
- 10 Mantenimiento del mando a distancia
- 10 Método de utilización
- 11 Uso de la función Modo
- 13 Uso de la Función funcionamiento automático
- 15 Uso de la función de ajuste temperatura
- 15 Funcionamiento de la función de Velocidad del ventilador
- 16 Funcionamiento de la función de Dirección de flujo de aire
- 18 Uso de la función opcional
- 19 Funcionamiento de funciones especiales
- 21 Funciones del temporizador
- 23 Cómo configurar el color del nivel de calidad del aire





24 FUNCIONES INTELIGENTES

- 24 Aplicación LG ThinQ

26 MANTENIMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA


- 26 Tipo cassette-4 dirección
- 29 Cuando no vaya a utilizar el aire acondicionado durante un tiempo prolongado.
- 29 Consejos para la utilización
- 30 Antes de llamar al servicio de reparaciones...
- 31 Llame al servicio en los siguientes casos

Instrucciones de seguridad

	Lea las precauciones en este manual cuidadosamente antes de operar la unidad.		Este aparato está lleno de refrigerante inflamable. (para R32)
	Este símbolo indica que el Manual de uso debe leerse atentamente.		Este símbolo indica que el personal de servicio debe manipular este equipo según lo indicado en el Manual de instalación.

Le istruzioni seguenti sono fornite allo scopo di evitare rischi o danni imprevisi dovuti all'uso errato e non sicuro dell'elettrodomestico.

Le istruzioni sono riportate con le diciture "AVVERTENZA" e "ATTENZIONE", come descritto di seguito.

 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.

ADVERTENCIA

- La instalación o reparaciones hechas por personas no cualificadas pueden ponerle en peligro a usted y a otros.
- El trabajo de instalación debe realizarse de acuerdo con los estándares nacionales de cableado y solamente lo llevará a cabo personal autorizado.
- La información contenida en el manual está destinada al uso por parte de un técnico de servicio cualificado que esté familiarizado con los procedimientos de seguridad y equipado con las herramientas y los instrumentos de prueba adecuados.
- El no leer y seguir cuidadosamente todas las instrucciones de este manual puede resultar en el mal funcionamiento del equipo, daños a la propiedad, lesiones personales y/o la muerte.
- Los conductos conectados al aparato no deben contener ninguna fuente de ignición. (para R32)
- En este equipo se debe colocar un conductor de suministro eléctrico que cumpla con el reglamento nacional.
- Se debe cumplir el reglamento nacional sobre gas.
- Cualquier persona que esté involucrada en el trabajo o en interrumpir un circuito refrigerante debe portar un certificado válido actualizado de una autoridad de evaluación acreditada por la industria, el cual autoriza su competencia para manejar refrigerantes con seguridad de acuerdo con una especificación de evaluación reconocida por la industria. (para R32)

- El servicio debe realizarse solo como recomienda el fabricante del equipo. El mantenimiento y la reparación que requieran la asistencia de otro personal adiestrado debe llevarse a cabo bajo la supervisión de la persona competente en el uso de refrigerantes inflamables. (para R32)

Instalación

- No utilice un disyuntor defectuoso o con una capacidad nominal inferior a la necesaria. Utilice un disyuntor y un fusible con una capacidad nominal correcta. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- Para eléctrico, contacte con su proveedor, vendedor, un electricista cualificado o con un Centro de Servicio Autorizado. No desmonte ni repare el aparato usted mismo. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- Conecte la unidad siempre a una toma de tierra como muestra el esquema de cableado. No conecte la toma de tierra a tuberías de gas o agua, a un pararrayos o a un cable de toma de tierra de teléfono. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- Instalar de modo seguro el panel y la tapa de la caja de control. Existe riesgo de incendio o de descarga eléctrica debido al polvo, agua, etc.
- Utilice un disyuntor o un fusible con la clasificación adecuada. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- No modifique ni alargue el cable de alimentación. Si el cable de alimentación tiene rasguños o la cubierta pelada o deteriorada, entonces deberá ser reemplazado. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- Para la instalación, retirada o reinstalación, póngase en contacto con el distribuidor o un centro de servicio técnico autorizado. Existe riesgo de incendio, descargas eléctricas, explosión o heridas.
- No instale el producto en un estante defectuoso. Asegúrese de que el área de instalación no se deteriora con el tiempo. Podría hacer que la unidad se caiga.
- No instale la unidad exterior en una base móvil o en un lugar desde donde pueda caerse. La caída de la unidad exterior puede causar daños materiales o personales, incluso la muerte.
- En la unidad exterior, el condensador de aumento proporciona electricidad de alto voltaje a los componentes eléctricos. Asegúrese de descargar el condensador completamente antes de realizar algún trabajo de reparación. Un condensador cargado puede causar descargas eléctricas.
- Para la instalación de la unidad, utilice el kit de instalación que acompaña al producto. De lo contrario, la unidad podría caer y causarle lesiones graves.
- Las conexiones interiores/exteriores de los cables deben asegurarse con fuerza y el cable debe colocarse correctamente de manera que no exista ninguna fuerza que tire del cable desde los bornes de conexión. Una conexión incorrecta o demasiado suelta puede generar fuego o provocar un incendio.
- Deshágase de forma segura de los materiales de embalaje. Como los tornillos, clavos, pilas, elementos rotos, etc... tras la instalación o reparación y, a continuación, rompa y deshágase de las bolsas de plástico del embalaje. Los niños podrían jugar con ellas y sufrir lesiones.
- Asegúrese de comprobar el uso del refrigerante. Lea la etiqueta de la unidad. Un refrigerante incorrecto puede impedir el funcionamiento normal de la unidad.
- El equipo debe almacenarse en un espacio sin fuentes de encendido que operen continuamente (por ejemplo: llamas abiertas, un equipo que opere a gas o un calentador eléctrico operativo).
- Mantenga las aberturas de ventilación necesarias libres de obstáculos.
- El equipo debe almacenarse en un área bien ventilada donde el tamaño del espacio corresponda al área del espacio especificada para la operación. (para R32)
- Para instalar el producto, póngase en contacto siempre con el centro de servicio técnico o con una agencia de instalación profesional. De lo contrario, podrían producirse incendios, descargas eléctricas, explosiones o lesiones.
- Se debe poder acceder a las conexiones mecánicas para realizar tareas de mantenimiento.
- El aparato se debe desconectar de la fuente de alimentación durante las labores de servicio y la sustitución de piezas.
- El aparato debe instalarse de acuerdo con las normas nacionales de cableado.

Funcionamiento

- Si la unidad se moja (por inmersión o inundación), póngase en contacto con un centro de servicio técnico para repararlo antes de usarlo de nuevo. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- Asegúrese de usar sólo aquellas partes que figuren en la lista de piezas svc. Nunca trate de modificar el equipo. Usar componentes inadecuados puede causar descargas eléctricas, generar un calor excesivo o un incendio.
- No toque, utilice o repare la unidad con las manos mojadas. Sujete el enchufe al tirarlo. Existe riesgo de descarga eléctrica o de incendio.
- No coloque una estufa u otro aparato de calefacción cerca del cable de alimentación. Existe riesgo de incendio o de descarga eléctrica.
- No permita que circule agua dentro de las piezas eléctricas. Instale la unidad alejada de cualquier fuente de agua. Existe riesgo de incendio, averías en el producto o descargas eléctricas.
- No guarde, use o permita siquiera que haya gas inflamable o combustibles cerca de la unidad. Existe riesgo de incendio.
- No utilice el producto en un lugar cerrado durante un largo periodo de tiempo. Ventile regularmente. Podría ocasionarse una deficiencia de oxígeno y ello dañaría su salud.
- No abra la rejilla de entrada del producto durante su funcionamiento. (No toque el filtro electrostático, si lo incorpora la unidad.) Existe riesgo de lesiones, descargas eléctricas o averías del producto.
- Si oye ruidos extraños o sale olor o humo del producto. Apague el disyuntor o desconecte el cable de alimentación. Existe riesgo de descarga eléctrica o de incendio.
- Ventile la habitación del producto periódicamente mientras lo esté usando junto con una estufa o un elemento calefactor, etc. Podría ocasionarse una deficiencia de oxígeno y ello dañaría su salud.
- No toque la tubería de refrigerante ni la tubería de agua ni ninguna pieza interna mientras la unidad esté funcionando o inmediatamente después de la operación. Puede causar quemaduras o congelaciones.
- No se suba sobre la unidad interior/exterior ni coloque nada sobre ellas. Podrían producirse daños debido al desplome o caída de la unidad.
- Cuando no vaya a utilizar el producto durante un periodo de tiempo prolongado, desconecte el enchufe y apague el disyuntor. Existe riesgo de daños o averías del producto, o un funcionamiento no deseado.
- Asegúrese de que nadie, en especial los niños, pueda pisar o tropezar con la unidad exterior. Esto podría causar lesiones personales y daños en el producto.
- Asegúrese de que el cable no pueda desenchufarse de un tirón ni resultar dañado durante el funcionamiento. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación. Existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- En caso de fugas de gas inflamable, cierre la válvula del gas y abra las ventanas para ventilar la habitación antes de encender el producto. No utilice el teléfono ni encienda o apague interruptores. Existe riesgo de explosión o incendio.
- Asegúrese de ventilar suficientemente la estancia cuando este aparato de aire acondicionado y un aparato de calefacción, como, por ejemplo, una estufa, se utilicen simultáneamente. De lo contrario, podría ocasionarse un incendio, lesiones graves o fallos del aparato.
- Limpie de forma periódica (más de una vez al año) las partículas de polvo o sal adheridas al intercambiador de calor por medio de agua.
- No use medios para acelerar el proceso de descongelamiento o para la limpieza, distintos a los recomendados por el fabricante.
- No perfore ni queme el sistema del ciclo refrigerante.
- Esté consciente que puede ser que los refrigerantes no tengan olor.
- Cuando se reutilicen en interiores conectores mecánicos, las piezas de sellado se deben renovar. (para R32)
- Cuando las uniones ensanchadas se usen de nuevo en espacios interiores, la parte ensanchada debe fabricarse de nuevo. (para R32)

PRECAUCIÓN

Instalación

- Para mover y transportar la unidad son necesarias dos o más personas. Evite accidentes.
- No instale el producto en un lugar expuesto directamente al viento de mar (bruma salada). Podría causar corrosión en el aparato.
- Instale la manguera de drenaje para asegurarse de que se extrae el agua correctamente. Una mala conexión puede causar fugas de agua.
- Mantenga el nivel uniforme mientras instale el producto. Para evitar vibraciones o ruidos.
- No instale la unidad donde el ruido o el aire caliente de la unidad exterior puedan dañar o molestar a los vecinos. Podría suponer un problema para sus vecinos y, por lo tanto, una situación incómoda para todos.
- Compruebe siempre las fugas de gas (refrigerante) después de la instalación o reparación del producto. Si los niveles de refrigerante son bajos, podrían causar averías en el producto.
- Asegúrese de ventilar suficientemente la estancia cuando este aparato de aire acondicionado y un aparato de calefacción, como, por ejemplo, una estufa, se utilicen simultáneamente. De lo contrario, podría ocasionarse un incendio, lesiones graves o fallos del aparato.
- El equipo debe almacenarse en una forma que prevenga que ocurra un daño mecánico.
- El tubo del refrigerante debe estar protegido o encastrado para evitar daños.
- Los conectores refrigerantes flexibles (tales como las líneas de conexión entre la unidad de espacio interior y exterior) que pueden desplazarse durante las operaciones normales deben protegerse contra el daño mecánico.
- La instalación de la tubería debe mantenerse en un mínimo.
- Deben evitarse los golpes en los tubos.
- Se debe realizar una conexión mediante cobresoldadura, soldadura o de tipo mecánico antes de abrir las válvulas para permitir que el refrigerante fluya entre las piezas del sistema refrigerante.
- Mantenga el nivel paralelo en la instalación del producto. De lo contrario, puede causar vibraciones o fugas de agua. Puede causar lesiones o un accidente.
- 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.
- Se debe incorporar un método de desconexión en el cableado fijo de acuerdo con las normas de cableado.
- No inserte una manguera de desagüe en la tubería e desagüe o del suelo. Pueden producirse malos olores y da como resultado la corrosión de un intercambiador de calor o tubería.
- No instale la unidad en atmósferas potencialmente explosivas.

Funcionamiento

- No utilice el producto para usos particulares, tales como conservar alimentos, obras de arte, etc. Es un aire acondicionado para el consumidor, no un sistema de refrigeración de precisión. Existe riesgo de daños o pérdida de bienes.
- No bloquee la entrada o salida del flujo del aire. Podría causar averías en el producto.
- Utilice un paño suave para su limpieza. No use detergentes agresivos, disolventes ni deje salpicar agua, etc. Existe riesgo de incendio, descargas eléctricas o daños a las partes plásticas del producto.
- No toque las piezas metálicas del producto cuando retire el filtro de aire. Existe riesgo de herida personal.
- No pise ni coloque nada sobre el producto. Existe riesgo de daños personales y de avería del producto.
- Introduzca el filtro correctamente. Limpie el filtro cada dos semanas o, si es necesario, con mayor frecuencia. Un filtro sucio reduce la eficiencia.
- No introduzca las manos ni ningún otro objeto por la entrada o la salida de aire mientras la unidad esté funcionando. Existen partes afiladas y móviles que podrían causar heridas personales.
- Tenga cuidado al desembalar e instalar el producto. Los bordes afilados podrían causar heridas.

- Si hay una fuga de gas refrigerante durante una reparación, no lo toque. El gas refrigerante podría causar congelación (quemaduras por frío).
- No incline la unidad durante su retirada o desinstalación. El agua condensada del interior podría derramarse.
- No combine aire o gas distintos del refrigerante específico usado en el sistema. Si el aire entra en el sistema de refrigerante hará que la presión suba excesivamente, causando daños en el quipo o daños personales.
- Si el gas refrigerante se escapa durante la instalación, ventile el área inmediatamente. De lo contrario, puede ser perjudicial para su salud.
- El desmontaje de la unidad y el tratamiento del aceite refrigerante y componentes deben realizarse según los estándares locales y nacionales.
- Sustituya todas las pilas del mando a distancia por otras nuevas del mismo tipo. No combine pilas nuevas y usadas o de diferentes tipos. Existe riesgo de fuego o averías en el producto.
- No recargue ni desmonte las pilas. No arroje las pilas al fuego. Podrían quemarse o explotar.
- Si el líquido de las pilas entra en contacto con la piel o su ropa, lávela bien con agua limpia. No utilice el mando a distancia si las pilas tienen fugas. Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros problemas de salud.
- Si ingiere líquido de una pila con una fuga, lave el interior de la boca con agua abundante y acuda a un médico. De lo contrario, podrían ocasionar problemas graves de salud.
- No deje funcionando el aparato de aire acondicionado durante un largo período de tiempo cuando la humedad sea muy alta y esté abierta alguna puerta o ventana. Puede condensarse la humedad y mojar o dañar el mobiliario.
- No se exponga usted, un niño o una planta a la corriente de aire frío o caliente. Podría dañar su salud.
- No beba el agua que drena del producto. No es higiénico y podría causar graves problemas de salud.
- Utilice una banqueta estable o una escalera para la limpieza, el mantenimiento o la reparación de la unidad cuando se encuentre a cierta altura. Sea cuidadoso y evite ocasionar lesiones personales.
- Se debe incorporar un método de desconexión en el cableado fijo de acuerdo con las normas de cableado
- Este aparato no está diseñado para que lo usen personas (incluidos niños) con discapacidad física, sensorial o mental, o con experiencia y conocimiento insuficientes, a menos que una persona responsable de su seguridad les supervise o instruya en el uso del aparato. Debe vigilarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no juegan con el aparato.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con disminución de sus capacidades físicas, sensoriales o mentales si lo hacen bajo supervisión o tras haber recibido instrucciones para un uso seguro y habiendo comprendido los posibles peligros. No permita a los niños jugar con este aparato. No permita a los niños realizar la limpieza o mantenimiento de usuario sin vigilancia.

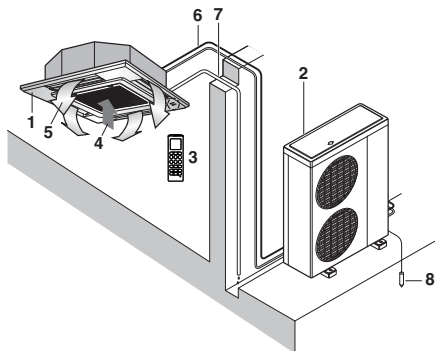
Regulación Telecom

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Introducción al producto

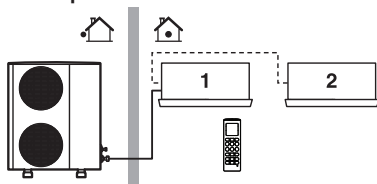
Nombre y función de las piezas



- 1: Unidad interior
- 2: Unidad exterior
- 3: Mando a distancia
- 4: Aire de entrada
- 5: Aire de salida
- 6: Tubería del refrigerante, cableado eléctrico de conexiones
- 7: Tubería de drenaje
- 8: Cable de toma de tierra Cable a tierra de unidad exterior para prevenir descargas eléctricas.

Qué hacer antes de la puesta en funcionamiento

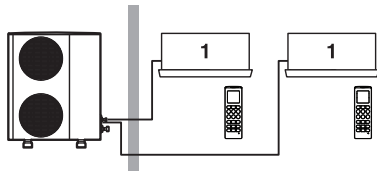
Sistema par o sistema de funcionamiento simultáneo



Si su instalación cuenta con un sistema de control personalizado, pregunte a su distribuidor LG qué acción corresponde a su sistema.

- 1: Unidad con mando a distancia
- 2: Unidad sin mando a distancia (utilizada como funcionamiento simultáneo)

Multisistema



Lámparas indicadoras de funcionamiento

- Encendido/Apagado** : Se ilumina durante el funcionamiento del sistema.
- Señal del filtro** : Se ilumina pasadas 2 400 horas desde que se utilizara por primera vez el producto.
- Temporizador** : Se ilumina durante el funcionamiento del Temporizador.
- Modo de descongelación** : Se ilumina durante el modo de descongelación o funcionamiento de puesta en marcha en caliente (sólo en modelos de bomba de calor).
- **Forzado** : Para utilizar la unidad cuando no pueda utilizarse el mando a distancia.

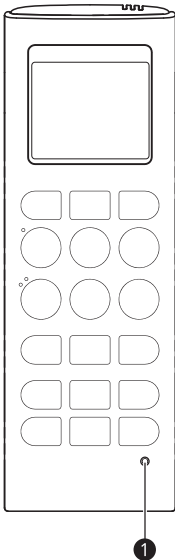
* La lámpara indicadora de limpieza del filtro no se enciende a partir del número de fabricación del producto correspondiente (después de oct. 2021).

NOTA

- Es posible que esta función no sea compatible según el modelo.
- La función puede modificarse según el tipo de modelo.

Instrucciones de uso

Mando a distancia



Botón	Pantalla	Descripción
	-	Se utiliza para encender y apagar la unidad.
AIR PURIFY		Se utiliza para activar o desactivar la función de purificación.
PLASMA		Se utiliza para iniciar o detener la función de purificación mediante plasma.
VANE ANGLE		Se utiliza para ajustar el ángulo de cada lama.
AIR FLOW		Usado para establecer el caudal de aire.
	88°	Se utiliza para seleccionar la temperatura de la habitación.
MODE	-	Se utiliza para seleccionar el modo de funcionamiento.
JET MODE JET COOL	Po	Cambia la temperatura ambiente rápidamente.
FAN SPEED	-	Ajusta la velocidad del ventilador.
FUNC.	-	Se utiliza para ajustar o borrar la función adicional.
		Ajusta la dirección vertical u horizontal del flujo de aire.
ROOM TEMP		Se utiliza para comprobar la temperatura de la habitación.
SLEEP		Se utiliza para ajustar la hora de la función de desconexión.
ON	-	Se utiliza para ajustar la hora de puesta en marcha.
OFF	-	Se utiliza para ajustar la hora de apagado del dispositivo.
	-	Se utiliza para ajustar el temporizador. Se utiliza para ajustar el brillo. Se utiliza para comprobar la temperatura de la habitación. (si no se trata del modo de ajuste de hora).
SET/CLEAR	-	Se utiliza para ajustar o borrar el temporizador. Se utiliza para ajustar la hora actual. (mantenga el botón pulsado durante 3 segundos)
1 RESET	-	Inicializa los ajustes del aparato de aire acondicionado.

NOTA

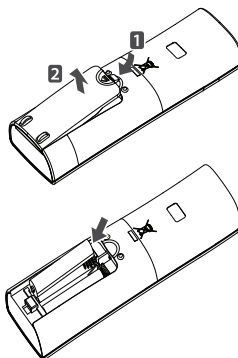
- En algunos tipos de producto podrían no estar disponibles ni mostrarse determinadas funciones.
- Algunos productos no reciben las señales por cable.
- Cuando utilice el sistema de funcionamiento simultáneo, el sistema funcionará durante aproximadamente 1 - 2 minutos después de pulsar el botón del mando a distancia.
- La temperatura mostrada puede ser distinta de la temperatura real de la habitación si el mando a distancia está instalado en un lugar expuesto a la luz solar directa o cerca de una fuente de calor.
- En función del producto, los mandos a distancia inalámbricos y con cable son opcionales o básicos.
- El modo de calefacción no está disponible para los modelos de solo enfriamiento.
- Los botones pueden variar según el tipo de modelo.

Colocación de las pilas

1. Deslice la tapa en la dirección de la flecha.
2. Introduzca las pilas nuevas asegurándose de respetar la polaridad (+) y (-) de las pilas.
3. Vuelva a colocar la tapa deslizándola a su posición.

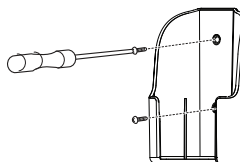
NOTA

1. Utilice/cambie pilas del mismo tipo.
2. Si el sistema no se va a utilizar durante un tiempo prolongado, retire las pilas para que se agoten.
3. Si la pantalla del mando a distancia comienza a oscurecerse, cambie las pilas.
4. Deben utilizarse baterías de organizaciones certificadas regionalmente.



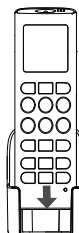
Mantenimiento del mando a distancia

1. Elija un lugar adecuado y accesible para su utilización.
2. Fije el soporte a la pared, etc con los tornillos incluidos.
3. Deslice el mando a distancia en el soporte.



NOTA

1. No exponga el mando a distancia a la luz solar directa.
2. Para una correcta comunicación, mantenga limpios el transmisor y el receptor. Utilice un paño suave para limpiarlos.
3. Si el mando a distancia interfiere con algún otro aparato, cambie su posición o consulte a un técnico.



Método de utilización

1. El receptor de señal está en el interior de la unidad.
2. Dirija el mando a distancia hacia la unidad para su funcionamiento. No debe haber obstáculos entre ellos.

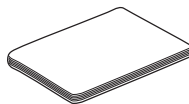
Accesorio



Soporte (1 unid.)



Tornillo de fijación
(2 unid.)






Manual del propietario / in-
stalación

Uso de la función Modo

Modo Refrigeración

Refrigera la habitación con una brisa agradable y limpia.


- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **MODE** repetidamente para seleccionar el modo Refrigeración.
 -  se muestra en la pantalla.
- 3 Presione el botón  o  para configurar la temperatura deseada.
- 4 Presione el botón **FAN SPEED** repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador.

NOTA

- Pulse el botón **ROOM TEMP** para comprobar la temperatura de la habitación.
- Cuando ajuste la temperatura deseada en un valor superior a la temperatura actual de la habitación, la unidad solo generará brisa de ventilación.

Modo de refrigeración potente

Refrigera la habitación con una brisa agradable y limpia.

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **MODE** repetidamente para seleccionar el modo Refrigeración.
- 3 Pulse el botón **JET MODE** o **JET COOL**.
 -  se muestra en la pantalla.


NOTA

- Para cancelar el modo de refrigeración potente, pulse el botón **JET MODE** o **JET COOL**, **FAN SPEED** o **ROOM TEMP**.
- De este modo, la temperatura de la habitación disminuirá rápidamente.
- Existen algunos dispositivos que no disponen de función Refrigeración potente.
- La unidad funcionará a una velocidad más alta en el modo de refrigeración.

- La función puede cambiar según el tipo de modelo.

Modo Deshumidificación

Elimina la humedad a la vez que refrigera ligeramente el aire.




- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **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

- Mientras este modo está activo no se puede ajustar la temperatura.
- Durante las estaciones lluviosas o en climas muy húmedos, es posible utilizar de forma simultánea los modos de deshumidificación y refrigeración para eliminar la humedad con eficacia.
- El elemento de menú de potencia de viento podría no seleccionarse parcialmente en determinados productos.

Modo Calefacción


Ofrece una cálida brisa al interior del edificio.

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **MODE** repetidamente para seleccionar el modo Calefacción.
 -  se muestra en la pantalla.
- 3 Presione el botón  o  para configurar la temperatura deseada.
- 4 Presione el botón **FAN SPEED** repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador.

NOTA

- Pulse el botón **ROOM TEMP** para comprobar la temperatura de la habitación.
- Cuando ajuste la temperatura deseada en un valor inferior a la temperatura actual de la habitación, la unidad solo generará brisa de ventilación.
- El modo de calefacción no está disponible en los modelos que solo ofrecen refrigeración.
- Para comprobar la temperatura interior, pulse el botón de temperatura.


Modo de calefacción potente

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Presione el botón **MODE** repetidamente para seleccionar el modo Calefacción.
- 3 Pulse el botón **JET MODE**.
 -  se muestra en la pantalla.

NOTA

- El modo de calefacción no está disponible en los modelos que solo ofrecen refrigeración.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Modo Ventilación

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

NOTA

- Viento natural basado en la lógica del caos
 - Para disfrutar de una sensación más fresca que con otras velocidades de ventilador, pulse el selector de velocidad de ventilador y elija el modo Caos.
En este modo, el viento sopla como una brisa natural al cambiar automáticamente la velocidad del ventilador basándose en la lógica del caos.
- Durante el modo de ventilador
 - El compresor exterior no funciona.
Dispone de una función para circular el aire interior, ya que envía aire a una temperatura no demasiado distinta de la temperatura interior.


Uso de la Función funcionamiento automático

Modo de funcionamiento automático



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

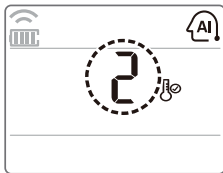
Modelo Sólo refrigeración

En este modo, no puede ajustar la velocidad del ventilador pero puede ajustar el deflector de aire para que gire automáticamente.

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **MODE** repetidamente para seleccionar el modo de funcionamiento automático.
 -  se muestra en la pantalla.




- 3 Presione el botón  o  para configurar la temperatura deseada.
 - Please select the code depend on your feeling.





Código	Descripción
2	Fría
1	Ligero frío
0	neutro
-1	Ligeramente fresco
-2	Caliente

Modelo Refrigeración y calefacción

Este modo cambia el modo automáticamente para mantener la temperatura fija en ± 2 °C.

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **MODE** repetidamente para seleccionar el modo de funcionamiento automático.
 -  se muestra en la pantalla.



- 3 Presione el botón  o  para configurar la temperatura deseada.
 - Intervalo de ajuste de temperatura: 18 °C ~ 30 °C
- 4 Presione el botón **FAN SPEED** repetidamente para ajustar la velocidad del ventilador.

Modo de cambio automático

- 1 Presione el botón ON/OFF.
La unidad responderá con un bip.
- 2 Presione el botón **MODE** para seleccionar el Modo de cambio automático.
- 3 Ajuste la temperatura de habitación deseada.
 - Rango de ajuste. Rango en el Modo de cambio automático: 18-30 °C (64-86 °F)
- 4 Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: baja, media, alta o caos. Cada vez que se presiona el botón, el modo de velocidad del ventilador cambia.

NOTA

- Durante el Modo de cambio automático
 - El aire acondicionado cambia el modo de operación automáticamente para conservar la temperatura interior. Cuando la temperatura de la habitación varíe en más de ± 2 °C(4 °F) con respecto a la temperatura de ajuste, el aire acondicionado mantendrá la temperatura de la habitación en un margen de ± 2 °C(4 °F) con respecto a la temperatura de ajuste mediante el Modo de cambio automático.
- Es posible que esta función no sea compatible según el modelo.

Modo cambio automático - Ajuste de la temperatura de cambio de modo

Modelo Refrigeración y calefacción

La temperatura de cambio de modo es la diferencia de temperatura cuando se cambia de modo de refrigeración a modo de calefacción y de modo de calefacción a modo de refrigeración.

- 1 En el modo de funcionamiento automático, pulse el botón **FUNC.** para seleccionar el ajuste de temperatura de cambio de modo.
- 2 Pulse el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar la temperatura deseada del cambio de modo.
 - El valor por defecto es 2 °C
 - Intervalo de ajuste de temperatura: 1 °C ~ 7 °C




NOTA

Cuando la temperatura seleccionada en 25 °C y la temperatura de la habitación es 20 °C, el modo de funcionamiento es de calefacción.
Si se ajusta la temperatura de cambio de modo a 2 °C, cuando la temperatura llega hasta 27 °C(25 °C + 2 °C), la unidad inicia el modo de refrigeración.

Uso de la función de ajuste temperatura

Ajuste de temperatura

Utilice esta función para elegir la temperatura que desea.

 : aumenta 1 °C o 1 °F cada vez que se pulsa.

 : reduce 1 °C o 1 °F cada vez que se pulsa.

NOTA

- 5 °C es adecuado para diferenciar entre la temperatura ambiente y la temperatura exterior.
- Función de refrigeración
 - El modo de refrigeración no funciona si la temperatura deseada es superior a la temperatura de la habitación.
Seleccione una temperatura más baja.
 - Intervalo de ajuste de temperatura:
18 °C ~ 30 °C
- Función de calefacción
 - El modo de refrigeración no funciona si la temperatura deseada es inferior a la temperatura de la habitación.
 - Seleccione una temperatura más alta.
 - Intervalo de ajuste de temperatura:
16 °C ~ 30 °C
 - Al pulsar el **FAN SPEED** botón del control remoto por aproximadamente 3 segundos, la temperatura ambiente se mostrará durante unos 5 segundos antes de volver al panel de visualización anterior.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Cambio entre Celsius y Fahrenheit

Mantenga pulsado el botón **ROOM TEMP** o **FUNC.** durante cinco segundos para cambiar de Celsius a Fahrenheit o de Fahrenheit a Celsius.

NOTA

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

Funcionamiento de la función de Velocidad del ventilador

Ajuste de la velocidad del ventilador

1 Encienda el aparato.

2 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.
- La función puede cambiar según el tipo de modelo.


Funcionamiento de la función de Dirección de flujo de aire

Control de dirección del flujo de aire ascendente/descendente (opcional)

El flujo de aire ascendente/descendente (Flujo de aire vertical) puede ajustarse utilizando el mando a distancia.



- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón .
 - Las lamas oscilarán hacia arriba y hacia abajo.
- 3 Pulse el botón  de nuevo para ajustar la rejilla vertical en la dirección que desee para el flujo de aire.

NOTA

- Si pulsa el botón , la dirección del flujo de aire horizontal cambia automáticamente según el algoritmo de oscilación automática para distribuir el aire de la habitación de forma equitativa y, al mismo tiempo, para que el cuerpo humano se sienta más cómodo, como si recibiera una brisa natural.
- Utilisez toujours la télécommande pour régler l'orientation du flux d'air du haut vers le bas. Déplacer manuellement l'orientation du flux d'air des persiennes verticales pourrait endommager le climatiseur.
- Cuando se apague la unidad, la lama de dirección del flujo de aire ascendente/descendente cerrará el orificio de salida del aire del sistema.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Control de dirección del flujo de aire hacia la izquierda/derecha (opcional)

El flujo de aire hacia la izquierda/derecha (horizontal) puede ajustarse con el mando a distancia.


- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón .
 - Las lamas oscilarán hacia la izquierda y hacia la derecha.
- 3 Pulse el botón  à nouveau pour régler les persiennes horizontales dans la direction de flux d'air désirée.

NOTA

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

Viento Indirecto (opcional)

Esto ajusta la dirección del viento como viento indirecto.


- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **AIR FLOW** repetidamente hasta que el icono  se muestre.
- 3 Pulse el botón **SET/CLEAR** para reservar o cancelar esta función.

NOTA

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

Viento Directo (opcional)

Esto ajusta la dirección del viento como viento directo.


- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **AIR FLOW** repetidamente hasta que el icono  se muestre.
- 3 Pulse el botón **SET/CLEAR** para reservar o cancelar esta función.

NOTA

Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Modo inteligente (opcional)

Es la función para ajustar el funcionamiento del producto en Modo Inteligente.





- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **AIR FLOW** repetidamente hasta que el icono  se muestre.
- 3 Pulse el botón **SET/CLEAR** para reservar o cancelar esta función.

NOTA

- Las funciones del modo Inteligente solo se pueden seleccionar en los modos de enfriamiento y calentamiento.
- Las funciones de modo Inteligente, Enfriamiento con Ahorro de Energía, modo de Refrescamiento no pueden ajustarse al mismo tiempo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Modo de refrescamiento (opcional)

Es la función para ajustar la operación del Modo de Refrescamiento del producto.

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **AIR FLOW** repetidamente hasta que el icono  se muestre.
- 3 Pulse el botón **SET/CLEAR** para reservar o cancelar esta función.
- 4 Cuando se ajuste, se despliega con el efecto animado en el orden de  →  → .

NOTA

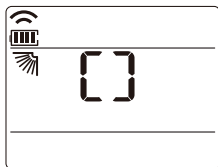
- La función del Modo de Refrescamiento solo puede seleccionarse en los modos de enfriamiento y calentamiento.
- Las funciones de modo Inteligente, Enfriamiento con Ahorro de Energía, modo de Refrescamiento no pueden ajustarse al mismo tiempo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Uso de la función opcional

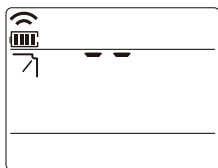
Control individual del ángulo de la lama (opcional)

Esta es la función que controla los ángulos de las paletas individualmente en los productos de casete de techo.

- 1 Presione el botón **VANE ANGLE**.
 - Parpadeará el símbolo del control del ángulo de la lama.



- 2 Ajuste el ángulo de cada lama pulsando el botón **VANE ANGLE**.




- 3 Pulse el botón **SET/CLEAR** para reservar o cancelar esta función.

NOTA

- Puede haber diferencias entre los botones arriba/abajo/izquierda/derecha del mando a distancia inalámbrico y las direcciones del puerto de salida de aire.
- Ajuste el ángulo que desee mientras comprueba el movimiento y el ángulo de las lamas del producto.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Purificación de aire / Purificación de plasma (opcional)

- Pulse el botón **AIR PURIFY** o **PLASMA**.

-  se muestra en la pantalla.

NOTA

- Si desea detener la función, pulse el botón **AIR PURIFY** o **PLASMA** de nuevo.
- Cuando el botón **AIR PURIFY** está pulsado mientras la unidad está detenida, la purificación de aire iniciará de forma independiente.
- El filtro de plasma es una tecnología desarrollada por LG para deshacerse de los contaminantes microscópicos en el aire de entrada generando un plasma de electrones con mucha carga. Este plasma mata y destruye los contaminantes para conseguir un aire limpio e higiénico.
- Esta función puede utilizarse en cualquier modo de funcionamiento y, cuando el filtro de plasma está en marcha, puede utilizarse cualquier velocidad del ventilador.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Indicador inteligente (Calidad del aire) Siempre en el ajuste de Encendido (Opcional)

- Pulse el botón **AIR PURIFY** por 3 segundos, el nivel de la calidad del aire siempre se mostrará en el Indicador Inteligente del producto.

NOTA

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

Control de Luminosidad LCD (Opcional)

Es cómodo cuando se siente que la pantalla de la unidad es demasiado brillante.

- Pulse el botón .

Funcionamiento de funciones especiales

Configuración de Funciones Especiales

- 1 Presione el botón **FUNC.** repetidamente para seleccionar la función deseada.
- 2 Presione el botón **SET/CLEAR** para finalizar.

NOTA


- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.
- Algunas funciones pueden funcionar de manera diferente con el mando a distancia inalámbrico.

Cancelación de las funciones especiales

- 1 Presione el botón **FUNC.** repetidamente para seleccionar la función deseada.
- 2 Presione el botón **SET/CLEAR** para cancelar la función.

Limpieza automática (Opcional)

En el modo Refrigeración y Deshumidificación se genera humedad dentro de la unidad interior. Esta función elimina dicha humedad. Esta función elimina dicha humedad.

-  se muestra en la pantalla.

NOTA

- Si corta el suministro de red, el ventilador funciona durante 30 minutos y limpie el interior de la unidad interior.
- Algunas funciones no se pueden usar mientras Autolimpiado está en funcionamiento.

Limpieza inteligente (Opcional)

La limpieza inteligente se puede usar con la configuración manual o automática.

-  se muestra en la pantalla.

Funcionamiento de limpieza inteligente automática

Si el tiempo de funcionamiento acumulado del producto es superior a 30 horas, se pone en funcionamiento automáticamente la limpieza inteligente cuando se apaga el aparato.

Funcionamiento de limpieza inteligente manual

Con la unidad parada, pulse el botón **FUNC.** y seleccione limpieza inteligente.

NOTA

- El cepillo limpia el polvo del filtro moviéndose de izquierda a derecha en el filtro.
- El polvo aspirado se acumula en la caja de recogida.

Enfriamiento con ahorro de energía (opcional)

El enfriamiento de ahorro de energía es la función para ajustar la temperatura deseada durante la operación de enfriamiento para resaltar la comodidad del usuario y mejorar el desempeño del ahorro de energía.

-  se muestra en la pantalla.

NOTA

- Solo puede seleccionarse durante la operación de enfriamiento.
- Cuando presione el ahorro de energía mientras está enfriando a 22 °C o menos, se ajustará a 22 °C automáticamente.
- Durante la operación de ahorro de energía, la temperatura en el control remoto se puede mostrar de forma diferente que en la pantalla del aire acondicionado.
- Las funciones de modo Inteligente, Enfriamiento con Ahorro de Energía, modo de Refrescamiento no pueden ajustarse al mismo tiempo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Calefactor eléctrico (Opcional)

Sólo se puede configurar durante el modo de calefacción.

-  se muestra en la pantalla.

NOTA

- La unidad interior muestra durante el modo de calefacción que el calefactor eléctrico está encendido, pero no se muestra en el mando a distancia por separado.
- Funciona en el modo de calefacción de suelo en los productos de consola.
- El modo de calefacción no está disponible en los modelos que solo ofrecen refrigeración.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Refrigeración confortable (Opcional)

Esta función controla automáticamente la intensidad de la refrigeración para mantener una sensación agradable sin apagar el producto después de que la temperatura interior alcance la temperatura deseada.



-  se muestra en la pantalla.

NOTA

- Solo puede seleccionarse durante la operación de enfriamiento.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Funciones del temporizador

Ajuste de la hora actual

- 1 Pulse el botón **SET/CLEAR** durante 3 segundos.
- 2 Pulse el botón  o  hasta que se ajuste el tiempo que desee.
 - Si mantiene pulsado el botón durante un periodo de tiempo prolongado, el tiempo cambiará más rápido en incrementos de diez minutos.



NOTA

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

Ajuste del temporizador de desconexión

- 1 Encienda el aparato.
- 2 Pulse el botón **SLEEP** para encender o apagar el temporizador.





- 3 Pulse el botón  o  hasta que se ajuste el tiempo que desee.
 - El máximo es siete horas.
- 4 Presione el botón **SET/CLEAR**.

Ajuste del temporizador de encendido

- 1 Pulse el botón **ON** para encender o apagar el temporizador.

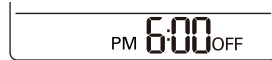


- 2 Pulse el botón  o  hasta que se ajuste el tiempo que desee.

- 3 Presione el botón **SET/CLEAR**.

Ajuste del temporizador de apagado

- 1 Pulse el botón **OFF** para encender o apagar el temporizador.



- 2 Pulse el botón  o  hasta que se ajuste el tiempo que desee.
- 3 Presione el botón **SET/CLEAR**.

Cancelación del ajuste de temporizador


Cancelación del ajuste de temporizador

- Presione el botón **SET/CLEAR**.

NOTA

- Si desea cancelar un ajuste de temporizador concreto, pulse el botón de cada temporizador para activar o desactivar el temporizador de desconexión, el temporizador de encendido o el temporizador de apagado según desee. A continuación, pulse el botón **SET/CLEAR** mientras apunta con el mando a distancia hacia el receptor de señales.
- La luz del temporizador del acondicionador de aire y la pantalla se apagará.

Comprobación del nivel de calidad de aire durante la operación de purificación de aire (Opcional)

Presione el botón  durante 3 segundos, el nivel de Calidad de aire siempre se mostrará en el indicador inteligente del producto.

Global

Color de pantalla	Calidad de aire	Concentración de polvo ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
		PM10	PM2.5/1.0
Verde	Buena	54 ↓	12 ↓
Amarillo	Moderada	55-154	13-35
Naranja	Insalubre	155-254	36-55
Rojo	Baja	255 ↑	56 ↑

China/India

Color de pantalla	Calidad de aire	Concentración de polvo ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
		PM10	PM2.5/1.0
Verde	Buena	50 ↓	35 ↓
Amarillo	Moderada	51-150	36-75
Naranja	Insalubre	151-250	76-115
Rojo	Baja	251-350	116-150
Rosado	Muy baja	351-420	151-250
Violeta	Grave	421 ↑	251 ↑

NOTA

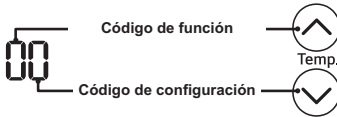
- La concentración de polvo se muestra de 8 a 999 en unidades de 1.
- La concentración de polvo se refiere a la hoja de datos del fabricante del sensor.
- Los criterios de concentración para el polvo PM1.0 se establecieron en función de los mismos criterios que el polvo PM2.5. (Estándar de la empresa)
- La concentración y el nivel de polvo que se muestran en el producto pueden diferir de otros instrumentos de medición u otros productos.
- Los valores de concentración de polvo mostrados pueden diferir entre sí dependiendo de las diferencias en los métodos de medición de polvo y también de la densidad real del polvo.
- La evaluación de la concentración de polvo se lleva a cabo con el polvo de prueba estándar de nuestra empresa.
- Si utiliza un producto que genera vapor o partículas finas (humidificador, aparatos de cocina, aerosoles, etc.), la concentración de polvo puede cambiar.
- La concentración de polvo puede variar según el entorno de instalación y el entorno circundante.
- También se ve afectado por sofás, camas, alfombras, aspiradoras, humedad, humo, insectos, mascotas, etc.
- Se ve afectado por obras de construcción, bordes de carreteras y fábricas.
- Se puede medir que las concentraciones de polvo sean más altas en un ambiente donde se introduce aire externo, como cerca de la entrada, ventanas y aberturas de ventilación.
- Esta es una función adicional del producto y es posible que no funcione en algunos productos.
- La función puede cambiar según el tipo de modelo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.


Cómo configurar el color del nivel de calidad del aire

- 1 Con el botón  presionado, presione el botón de reinicio.



- 2 Mediante el botón  o , establezca el código de función y el valor de ajuste.



- 3 Presione el botón  hacia la unidad interior 1 vez. Cada país tiene diferentes estándares para indicar la calidad General del aire. Consulte la tabla siguiente.

Valor	Paso	Calidad General del Aire.
Tipo1 (1pitido)	4paso (para Corea)	Buena/Moderado/Insalubre/ Pobre
Tipo2 (2pitido)	4paso (para Global)	Buena/Moderado/Insalubre/ Pobre
Tipo3 (3pitido)	6paso (para China)	Buena/Moderada/Poco saludable/ Pobre/ Muy pobre/Severo

- 4 Restablezca el controlador remoto para usar el modo de funcionamiento general.

NOTA

- La función puede cambiar según el tipo de modelo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Funciones Inteligentes

Aplicación LG ThinQ

Esta función solo está disponible en algunos modelos con Wi-Fi.

La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el equipo mediante un teléfono inteligente.

Características de la aplicación LG ThinQ

Comuníquese con el equipo desde un teléfono inteligente con las características inteligentes más convenientes.

• Smart Diagnosis

- Si experimenta un problema mientras usa la aplicación, la función Smart Diagnosis lo ayudará a diagnosticar el problema.

• Configuración

- Le permite configurar varias opciones en el equipo y la aplicación.

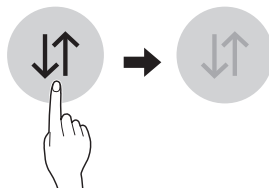
NOTA

- Si cambia su enrutador inalámbrico, proveedor de Internet o contraseña, borre el equipo registrado de la aplicación **LG ThinQ** y regístrelo de nuevo.
- La aplicación está sujeta a cambios a fin de mejorar el equipo sin previo aviso a los usuarios.
- Algunas características pueden variar según el modelo.

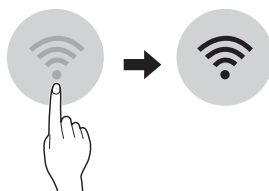
Antes de usar la aplicación LG ThinQ

- 1 Revise la distancia entre el equipo y el enrutador inalámbrico (red wifi).
 - Si el equipo está demasiado lejos del enrutador inalámbrico, la señal se debilita. En este caso, el registro podría tomar más tiempo o la instalación de la aplicación podría fallar.

- 2 Desactive los **Datos móviles** o **Datos celulares** en su teléfono inteligente.



- 3 Conecte su teléfono inteligente al enrutador inalámbrico.



NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el icono en el panel de control esté encendido.
- El equipo funciona únicamente con redes wifi de 2,4 GHz. Consulte a su proveedor de servicios de Internet o consulte el manual del enrutador inalámbrico para verificar la frecuencia de su red.
- **LG ThinQ** no es responsable de ningún problema de conexión de red ni de errores, fallas o anomalías que esta cause.
- Si el equipo no logra conectarse a la red wifi, es posible que se encuentre muy lejos del enrutador. Compre un repetidor wifi (extensión de alcance) para mejorar la intensidad de la señal wifi.
- Es posible que la conexión wifi no se establezca o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica
- Es posible que la conexión de red no funcione adecuadamente debido al servicio del proveedor de Internet.

- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica se ejecute lentamente.
- Si el equipo no se puede conectar debido a problemas en la transmisión de la señal inalámbrica, desenchúfelo, espere aproximadamente un minuto e inténtelo de nuevo.
- Si el cortafuegos de su enrutador inalámbrico está activado, desactívelo o añada una excepción a este.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números (no utilice caracteres especiales).
- La interfaz de usuario (IU) del teléfono inteligente puede variar según el sistema operativo (OS) del teléfono y del fabricante.
- Es posible que no logre configurar la red si el protocolo de seguridad del enrutador está configurado en **WEP**. Cambie este protocolo por otro (se recomienda **WPA2**) y registre el producto de nuevo.

Instalación de la aplicación LG

ThinQ

Busque la aplicación **LG ThinQ** en la tienda Google Play Store o Apple App Store desde un teléfono inteligente. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

Aviso sobre el software de código abierto

Para obtener el código fuente contenido en este producto en virtud de GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que tienen la obligación de divulgar el código fuente y para acceder a todos los términos de la licencia, avisos sobre derechos de autor y otros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará el código fuente abierto en un CD-ROM por un costo que cubra los gastos de dicha distribución (como el costo del medio, del envío y de la manipulación) una vez realizado el pedido por correo electrónico a la dirección opensource@lge.com.

Esta oferta es válida para cualquier persona que reciba esta información durante un período de tres años luego de nuestro último envío de este producto.

Especificaciones del equipo de radio

Nombre del modelo	LCWB-001
Rango de frecuencia del LAN inalámbrico	2 412 MHz - 2 472 MHz
Rango de frecuencia de salida del LAN inalámbrico (Máx.)	IEEE 802.11b : 18.14 dBm IEEE 802.11g : 17.38 dBm IEEE 802.11n : 16.13 dBm
Rango de frecuencia de Bluetooth	2 402 MHz - 2 480 MHz
Potencia de salida de Bluetooth (Máx.)	7.03 dBm

Versión de software de la función inalámbrica: V 1,0

El usuario ha de tener en cuenta que el dispositivo deberá ser instalado y funcionar con una distancia mínima de 20 cm entre el mismo y el cuerpo.

IFT : LGLGAM25-00866

Mantenimiento y asistencia técnica

Tipo cassette-4 dirección

⚠ PRECAUCIÓN

Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, apague el interruptor principal del sistema.

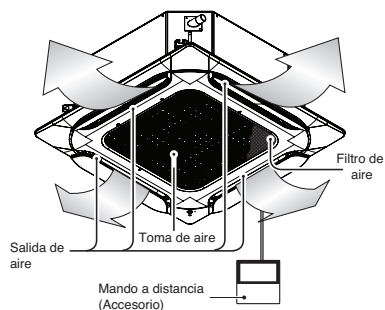
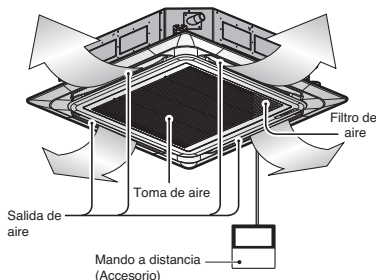
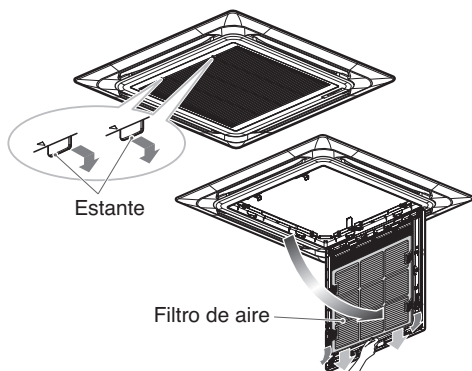
Rejilla, caja y mando a distancia

□ Apague el sistema antes de limpiarlo. Limpie el aparato con un paño suave. No utilice lejía ni productos abrasivos.

NOTA El suministro eléctrico debe estar desconectado antes de limpiar la unidad interior.

Filtros de aire

Los filtros de aire situados detrás de la rejilla delantera deberán verificarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más a menudo si es necesario.



1. Retire los filtros de aire.

⚠ PRECAUCIÓN

Cuando tenga que retirar el filtro de aire, no toque las piezas metálicas de la unidad interior. Podría provocar lesiones.

2. Limpie la suciedad del filtro con una aspiradora o lávelo con agua.

■ Si está muy sucio, lávelo con un detergente neutro en agua tibia.

■ Si utiliza agua caliente (40 °C o más), podría deformar el producto.

3. Una vez lavado con agua, deje secar bien a la sombra.

■ No exponga el filtro de aire a la luz solar directa ni al calor de un fuego mientras lo seca.

4. Coloque el filtro de aire.

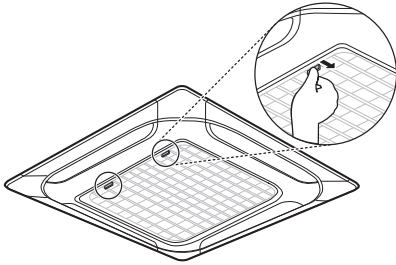
■ Nunca utilice nada de lo siguiente:

- Agua a más de 40 °C. Podría deformar / decolorar la unidad.
- Sustancias volátiles. Podrían dañar las superficies del aire acondicionado.

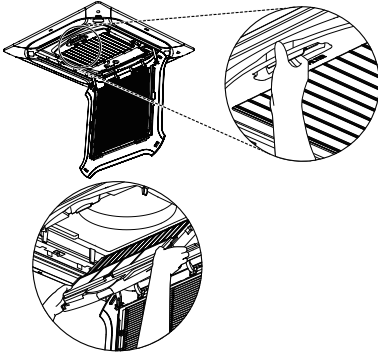


Limpeza del filtro de desodorización / filtro PM1.0 (Opcional)

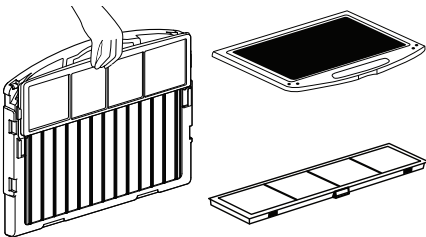
1. Presione los ganchos de fijación a ambos lados y abra la rejilla frontal.



2. Retire el filtro PM1.0 presionando el gancho de fijación.



3. Retire el filtro de Desodorización del fotocatalista tirando hacia arriba.



4. Después de ensamblar en orden inverso, cierre la rejilla frontal.

⚠ ADVERTENCIA

Por seguridad, apague el interruptor de alimentación principal.


⚠ PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado de que la caja del filtro esté correctamente ensamblada al portafiltro.
- Tenga cuidado de no dejar caer la rejilla frontal al retirar el filtro.
- No lave el filtro de polvo con agua caliente a más de 40 °C o líquidos volátiles.
- No lave el filtro desodorizante fotocatalítico en agua.
- Después de limpiar el filtro PM1.0, el timbre suena 7 veces si el agua no está completamente seca. Seque bien el filtro.
- Secar el filtro cerca del fuego o bajo la luz solar directa puede dañar el filtro.
- Use guantes durante la instalación.

NOTA

- La cantidad y el tipo de filtros proporcionados por cada modelo pueden diferir.
- La función puede cambiar según el tipo de modelo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

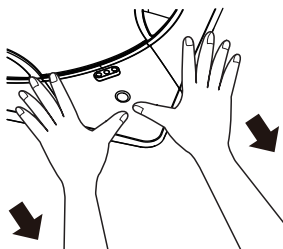
Información del filtro

Nombre del filtro	Descripción del filtro
Filtro de desodorización 	<ul style="list-style-type: none"> • Déjelo secar durante 3 horas a la luz del sol o bajo luz fluorescente. • Se recomienda limpiarlo cada seis meses. (en caso de que se utilice 8 horas al día) • Limpiar el filtro con agua podría dañarlo o deformarlo.
Filtro PM1.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Limpiar el filtro sin desmontarlo. • Sumerja el filtro PM1.0 en agua, agítandolo varias veces para limpiarlo. • Si el filtro está muy sucio, póngalo en remojo en agua tibia durante 30 minutos con detergente suave y enjuáguelo bien con agua limpia. (No use detergentes ácidos como el ácido cítrico). • Se recomienda limpiarlo cada seis meses. • Séquelo bien a la sombra durante aproximadamente un día. (Si queda humedad, el timbre sonará 7 veces). Secar con un calentador de aire caliente, como un secador de pelo, podría dañar o deformar el filtro. • El interior del filtro es afilado, por lo que no lo frote ni lo toque directamente.

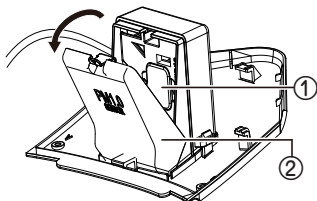
Limpieza del sensor PM1.0

Sensor PM1.0

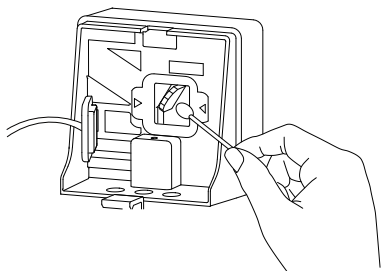
1. Retire la cubierta de la esquina del Sensor PM1.0 en el panel frontal.



2. Abra el lateral de la caja del Sensor PM1.0 y retire la tapa de goma.



3. Use un hisopo de algodón para quitar el sucio de las lentes, y luego use un hisopo seco para retirar la humedad.



Apriete la tapa de goma, cierre la caja del sensor PM1.0 y monte la cubierta de la esquina del Sensor PM1.0 en su posición original.

- ① Tapón de goma
- ② Caja del sensor PM1.0

⚠ ADVERTENCIA

- Por seguridad, apague el interruptor de alimentación principal.
- Tenga cuidado de no dejar caer el producto cuando retire la cubierta de la esquina del sensor PM1.0.
- Tenga cuidado con los accidentes por caídas al limpiar el Sensor PM1.0.

NOTA

- Se recomienda limpiarlo cada seis meses. (en caso de que se utilice 8 horas al día)
- El sensor PM1.0 solo se incluye con el panel de purificación de aire.
- La función puede cambiar según el tipo de modelo.
- Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo del modelo.

Cuando no vaya a utilizar el aire acondicionado durante un tiempo prolongado.

Quando no vaya a ser utilizado durante un tiempo prolongado.

- 1** Ponga en marcha el aire acondicionado con la configuración siguiente durante 2 o 3 horas.
 - Tipo de funcionamiento: Modo de funcionamiento del ventilador.
 - Esto ayudará a secar los mecanismos internos.

- 2** Desconecte el disyuntor.

PRECAUCIÓN

Desactive el disyuntor cuando no vaya a utilizar el aire acondicionado durante un tiempo prolongado.

Podría ensuciarse y provocar un incendio.

Información de utilidad

Los filtros de aire y su factura de electricidad. Si los filtros del aire se atascan con el polvo, la capacidad de refrigeración disminuirá y el 6 % de la electricidad utilizada por el aire acondicionado se desperdiciará.

Quando vaya a utilizar de nuevo el aire acondicionado.

- 1** Limpie el filtro de aire y colóquelo en la unidad interior.
- 2** Compruebe que la entrada y salida de aire de la unidad interior / exterior no están obstruidas.
- 3** Compruebe que el cable de tierra está conectado correctamente. Puede que esté conectado al lado de la unidad interior.

Consejos para la utilización

No sobreenfrie la habitación.

Esto no es bueno para la salud y desperdicia electricidad.

Asegúrese de cerrar bien las puertas y ventanas.

Evite, en la medida de lo posible, que haya puertas y ventanas abiertas para mantener el aire frío en la habitación.

Mantenga cerradas las persianas y cortinas.

No deje que entre luz solar directamente en la habitación cuando el aire acondicionado esté funcionando.

Limpie regularmente el filtro de aire.

La obstrucción del filtro de aire disminuye la corriente de aire y los efectos de la refrigeración y deshumidificación. Límpielos al menos una vez cada dos semanas.

Mantenga uniforme la temperatura ambiente.

Ajuste la dirección de la corriente de aire vertical y horizontal para garantizar una temperatura uniforme en la habitación.

Ventile la habitación de vez en cuando.

Dado que las ventanas están cerradas, es conveniente abrirlas y ventilar la habitación de vez en cuando.

Antes de llamar al servicio de reparaciones...

Consejos para la localización de fallos! ¡Ahorre tiempo y dinero!

Compruebe lo siguiente antes de llamar al servicio de reparaciones... Si el fallo persiste, póngase en contacto con su distribuidor.

El aire acondicionado no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha cometido algún error en el uso del temporizador? • ¿Se ha fundido el fusible o ha alterado el disyuntor del circuito?
La habitación tiene un olor peculiar.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que las paredes, alfombras, muebles o ropa de la habitación no huelen a humedad.
Parece que hay una fuga de condensación del aire acondicionado.	<ul style="list-style-type: none"> • La condensación se produce cuando la corriente de aire del aire acondicionado enfría el aire caliente de la habitación.
El aire acondicionado no funciona durante los 3 minutos siguientes a su puesta en marcha.	<ul style="list-style-type: none"> • Se trata del protector del mecanismo. • Espere unos tres minutos y se pondrá en marcha.
No enfría o calienta correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está el filtro sucio? Lea las instrucciones para la limpieza del filtro. • Puede que la habitación estuviera muy caliente cuando encendió la primera vez el aire acondicionado. Deje algún tiempo para que se enfríe. • ¿Ha establecido correctamente la temperatura? • ¿Están obstruidos los respiraderos de entrada y salida de aire de la unidad interior?
El aire acondicionado funciona con mucho ruido.	<ul style="list-style-type: none"> • Un ruido semejante al agua corriendo. - Este es el sonido del freón que fluye dentro de la unidad de aire acondicionado. • Un ruido semejante al del aire comprimido expulsado a la atmósfera. - Este es el sonido del agua durante la deshumidificación que se efectúa dentro de la unidad de aire acondicionado.
Se oye un chasquido.	<ul style="list-style-type: none"> • Este sonido se produce por la expansión / restricción del panel delantero, etc., motivada por los cambios de temperatura.
El visualizador del mando a distancia no se ve apenas o en absoluto.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Tiene pocas pilas? • ¿Están las pilas colocadas con los polos (+) y (-) en la dirección opuesta?
El aire acondicionado cambia el flujo de aire generado durante la operación.	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando el aire acondicionado alcanza la temperatura deseada, la tasa del flujo del aire se reduce para evitar la generación del flujo de aire frío durante la calefacción, o para minimizar el consumo de energía y el cambio de humedad interna durante el enfriamiento. - Este síntoma es normal.
Suena el timbre. (7 veces)	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está completamente cerrado el panel de succión? Cierre completamente la rejilla de succión. • ¿Está el agua completamente seca después de limpiar el filtro PM1.0? Si queda humedad, déjela secar a la sombra durante aproximadamente un día. • ¿Está rota la película del filtro PM1.0? Comuníquese con el Centro de servicio de LG Electronics.

NOTA

- RESISTENTE AL AGUA: El lado exterior de este aparato es RESISTENTE AL AGUA.
El lado interior no es resistente al agua y no deberá ser expuesto a un exceso de agua.
- Dependiendo del modelo, algunas funciones pueden no admitirse.

Llame al servicio en los siguientes casos

1. Se da un problema extraño, como un olor a quemado, un sonido muy fuerte, etc.
Apague la unidad y desactive el interruptor. No intente reparar usted mismo o reiniciar el sistema en estos casos.
2. El cable de la electricidad está demasiado caliente o está dañado.
3. El código de error se genera por el autodiagnóstico.
4. Hay escapes de agua desde la unidad interior aunque la humedad es baja.
5. Los interruptores, interruptores automáticos (seguridad, tierra) o el fusible dejan de funcionar correctamente.

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, Hz	Corriente (A)
ZMNQ09GTRA1	220-240 V~ 50 Hz / 220 V~ 60 Hz	0.4
ZMNW09GTRA1	220-240 V~ 50 Hz / 220 V~ 60 Hz	0.4
ZMNQ12GTRA1	220-240 V~ 50 Hz / 220 V~ 60 Hz	0.4
ZMNW12GTRA1	220-240 V~ 50 Hz / 220 V~ 60 Hz	0.4



Eliminación de su viejo electrodoméstico

1. El símbolo del contenedor de basura tachado con un aspa indica que la recogida separada de aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) debe realizarse de manera separada.
2. Los productos eléctricos antiguos pueden contener sustancias peligrosas de modo que la correcta eliminación del antiguo aparato ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y para la salud humana. El antiguo aparato puede contener piezas reutilizables que podrían utilizarse para reparar otros productos y otros materiales valiosos que pueden reciclarse para conservar los recursos limitados.
3. Puedes llevar tu aparato a cualquiera de los centros autorizados de recolección de residuos eléctricos y electrónicos. Si deseas conocer una lista actualizada de los países que cuentan con este servicio, visite la página <https://www.lg.com/global/take-back-recycling-global-network-south-america>



Model / Modelo (s) :

ZMNQ09GTRA1 / ZMNW09GTRA1 / ZMNQ12GTRA1 / ZMNW12GTRA1

LG Electronics México, S.A de C.V

Sor Juana Inés de la Cruz No. 555

Col. San Lorenzo Industrial

Tlalhepantla de Baz, Estado de México C.P. 54033

Tel. 5 5 5321 1919

Página web <http://www.lg.com>

NOM