



Escanee el código QR para ver el manual.



MANUAL DEL PROPIETARIO

AIRE ACONDICIONADO



Para utilizar el producto con seguridad y comodidad, lea el manual de instrucciones antes de utilizarlo.

TIPO : VENTANA (INVERTER)

SP ESPAÑOL

LW8024IVSM

LW1224IVSM



MFL05817321
Rev.00_082525



www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics. Todos los derechos reservados

ÍNDICE

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	3
LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR	3
INSTRUCCIONES DE ADVERTENCIA	4
INSTRUCCIONES DE PRECAUCIÓN	6
INSTALACIÓN	8
Antes de la instalación	8
Instalación de la unidad	11
FUNCIONAMIENTO.....	16
Panel de control y Control remoto.....	16
Funciones adicionales.....	19
FUNCIONES INTELIGENTES	20
Aplicación LG ThinQ	20
Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente).....	22
MANTENIMIENTO	23
Limpieza.....	23
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	24
Antes de llamar al servicio técnico.....	24
GARANTÍA LIMITADA.....	28
EE. UU.	28

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

Los siguientes lineamientos de seguridad tienen por objetivo evitar riesgos imprevistos o daños derivados de un funcionamiento inseguro o incorrecto del electrodoméstico.

Los lineamientos están separados en “ADVERTENCIA” Y “PRECAUCIÓN”, como se describe a continuación.

Mensajes de seguridad

Su seguridad y la de los demás son muy importantes.

Tanto en este manual como en el equipo, hemos proporcionado muchos mensajes de seguridad importantes. Siempre debe leer y respetar todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le advierte sobre posibles riesgos que pueden ocasionar lesiones o la muerte a usted o a los demás. El símbolo de alerta de seguridad siempre estará acompañado de las palabras “ADVERTENCIA” o “PRECAUCIÓN”, seguido de un mensaje de seguridad importante.

Estos términos indican lo siguiente:



ADVERTENCIA

El incumplimiento de las instrucciones podría causarle la muerte o lesiones graves.



PRECAUCIÓN

El incumplimiento de las instrucciones podría causarle lesiones o generar daños en el producto.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuáles son los posibles peligros, cómo reducir la posibilidad de lesiones y qué podría suceder si no siguen las instrucciones.

Notas sobre el refrigerante inflamable

En las unidades pueden verse los siguientes símbolos.



A2L

Este símbolo indica que este aparato utiliza un refrigerante inflamable. Si se produce una fuga de refrigerante y este queda expuesto a una fuente de ignición externa, existe riesgo de incendio.



A2L



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.



Este símbolo indica que existe información disponible, como la del Manual de uso o el Manual de instalación.

INSTRUCCIONES DE ADVERTENCIA



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descargas eléctricas, lesiones o quemaduras a las personas al utilizar este producto, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

Seguridad técnica

- Este electrodoméstico no ha sido diseñado para ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas (incluidos niños) o que no cuenten con la experiencia o los conocimientos necesarios para operarlo, salvo que una persona responsable de su seguridad les brinde la supervisión o la instrucción pertinente en cuanto al uso del electrodoméstico.
- Los niños pequeños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aire acondicionado
- Cuando sea necesario sustituir el cable de alimentación, el trabajo de sustitución debe realizarlo el personal autorizado mediante el uso solo de piezas de repuesto originales.

Instalación

- Antes del uso, el electrodoméstico debe ser instalado adecuadamente según se describe en este manual.
- Contacte a un técnico de servicio autorizado para una reparación o mantenimiento de esta unidad.
- Contacte a un instalador para realizar la instalación de esta unidad.
- Cuando sea necesario sustituir el cable de alimentación, el trabajo de sustitución deberá realizarlo solo el personal autorizado mediante el uso solo de piezas de repuesto originales.
- Los trabajos de instalación solo debe realizarlos el personal autorizado y de conformidad con el National Electrical Code (Código Nacional de Electricidad).
- Conéctelo a un circuito de alimentación debidamente clasificado, protegido y dimensionado para evitar sobrecargas eléctricas.
- Enchúfelo siempre a una toma de corriente con conexión a tierra.
- La tercera clavija (conexión a tierra) del cable de alimentación no debe romperse ni retirarse, bajo ninguna circunstancia.
- Evite pellizcar, aplastar o dañar el cable de alimentación al instalar o mover el electrodoméstico.
- Conecte el enchufe de alimentación adecuadamente.
- No modifique ni extienda el cable de alimentación.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, un representante de servicio o por personas igualmente calificadas a fin de evitar riesgos.
- Use un circuito dedicado.
- No desmonte ni modifique el producto.
- Siga todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, como el uso de guantes de manga larga y gafas de seguridad.
- Antes de instalar o reparar el electrodoméstico, desconecte el cable de alimentación o el disyuntor.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños. Estos materiales pueden provocar asfixia en los niños.
- Almacene e instale el producto en un lugar donde no esté sometido a temperaturas bajo cero ni a condiciones climáticas exteriores.
- Almacene o utilice gasolina u otros vapores y líquidos inflamables lejos de este o cualquier otro electrodoméstico.
- No instale la unidad en ambientes potencialmente explosivos.

- Todas las tuberías incluyendo el material, el trazado y la instalación de las mismas deben incluir la protección contra daños físicos durante el funcionamiento y el servicio, y deben cumplir los códigos y normas nacionales y locales, como ASHRAE 15, ASHRAE 15.2, el Código Mecánico Uniforme IAPMO, el Código Mecánico Internacional ICC o CSA B52. Antes de ser cubiertas o cerradas, todas las juntas de campo deben ser accesibles para su inspección.
- Para evitar el riesgo de reajustar inadvertidamente el corte térmico, este electrodoméstico no debe ser alimentado por un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, o conectado a un circuito que es regularmente encendido y apagado por la compañía de suministro.

Funcionamiento

- No inicie/detenga el funcionamiento enchufando/desenchufando el cable de alimentación.
- Utilice este electrodoméstico sólo para lo que fue diseñado.
- Todos los cables de alimentación deshilachados o dañados deben repararse o sustituirse inmediatamente. Tenga cuidado si un cable presenta grietas o daños por abrasión en cualquiera de sus extremos o a lo largo de su longitud.
- No intente nunca utilizar este electrodoméstico si tiene piezas rotas, faltantes o que no funcionan correctamente, si el cable o el enchufe están dañados o si se ha desmontado parcialmente.
- Evite pasar el cable por zonas con moqueta o alfombras donde pueda ser pisoteado y sufrir daños.
- Mantenga los muebles pesados, como mesas o sillas, alejados del cable de alimentación.
- Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor.
- No use un adaptador ni enchufe el producto a una toma de corriente compartida.
- No manipule los controles.
- Desenchufe el electrodoméstico inmediatamente y póngase en contacto con un Centro de Información al Cliente de LG Electronics si oye un ruido extraño procedente del mismo, huele a quemado o a producto químico, o ve que sale humo de él.
- Nunca tire del cable de alimentación para desenchufar un electrodoméstico. Sujete siempre firmemente el enchufe y tire de él para desenchufarlo.
- No utilice nunca las manos mojadas para sujetar el cable de alimentación o utilizar el electrodoméstico.
- Si entra agua en el interior del producto, corte el suministro eléctrico en el circuito principal, desenchúfelo y llame al servicio técnico.
- Si el producto ha estado sumergido, contacte a un Centro de Información al Cliente de LG Electronics antes de reanudar su uso.
- Cuando utilice un producto durante un período prolongado, desenchúfelo.
- Desenchufe el producto antes de limpiarlo.
- En caso de fuga de gas (gas propano, etc.) no ponga en funcionamiento este ni ningún otro electrodoméstico. Abra inmediatamente una ventana o una puerta para ventilar la zona.
- El interior del producto sólo debe ser limpiado por un centro de servicio autorizado o un distribuidor.
- No utilice detergentes a base de disolventes en el producto. Si lo hace, puede provocar corrosión o daños, fallos en el producto, descargas eléctricas o incendios.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aire acondicionado.

Instrucciones de conexión a tierra

- El cable de alimentación de este electrodoméstico está equipado con un enchufe de tres clavijas (conexión a tierra). Úselo en una toma de corriente de pared estándar de tres orificios (con conexión a tierra) para minimizar el riesgo de un choque eléctrico. Haga que un electricista calificado revise el receptáculo de la pared y el circuito para asegurarse de que el receptáculo está adecuadamente conectado a tierra. **NO CORTE NI RETIRE LA TERCERA CLAVIJA (A TIERRA) DEL ENCHUFE DE ALIMENTACIÓN.**
 - Situaciones en las que el electrodoméstico se desconectará ocasionalmente: desaconsejamos firmemente al uso de un enchufe adaptador debido a los riesgos potenciales para la seguridad. Sin embargo, se puede realizar una CONEXIÓN TEMPORAL si desea utilizar un adaptador. Utilice un adaptador que esté homologado por UL; puede encontrarlos en la mayoría de las tiendas de bricolaje de barrio. Para garantizar una conexión con la polaridad correcta, la ranura grande del adaptador debe estar alineada con la ranura grande del receptáculo.

- A menos que el tornillo de la tapa sea metálico, no esté aislado y el receptáculo de pared esté conectado a tierra a través del cableado de la casa, conectar el terminal de tierra del adaptador al tornillo de la tapa del receptáculo de pared no conectará a tierra el electrodoméstico. Para asegurarse de que el receptáculo está correctamente conectado a tierra, el cliente debe hacer inspeccionar el circuito por un electricista autorizado.
- Con una mano en cada uno de ellos, desenchufe el cable de alimentación del adaptador. De lo contrario, el terminal de tierra del adaptador podría agrietarse. No utilice ningún electrodoméstico cuyo enchufe adaptador esté dañado.
 - En circunstancias en las que el electrodoméstico vaya a desenchufarse con frecuencia, evite utilizar un enchufe adaptador. El desenchufado frecuente del cable de alimentación puede acabar provocando la rotura del terminal de tierra. Utilice una toma de corriente de tres ranuras (con conexión a tierra) en lugar de la toma de corriente de pared.

Refrigerante (Solo para R32)



- Utilice únicamente los métodos de descongelamiento y limpieza aconsejados por el fabricante. No utilice ningún otro método.
- El electrodoméstico debe mantenerse en un espacio sin llamas abiertas continuas (como una estufa de gas) ni fuentes de ignición (como un calefactor eléctrico en uso).
- Evite quemaduras o perforaciones.
- Tenga presente que los refrigerantes inflamables pueden no oler.
- La instalación de tuberías debe reducirse al mínimo.
- Deben respetarse las leyes del país en materia de gas.
- Las conexiones mecánicas accesibles deben ser para fines de mantenimiento.
- El electrodoméstico debe mantenerse en un espacio bien ventilado y con un tamaño de sala que se ajuste a las necesidades de espacio de funcionamiento.
- Cualquier persona que trabaje en un circuito de refrigerante o lo manipule debe estar en posesión de un certificado actual y válido de una autoridad de evaluación reconocida por la industria que certifique su competencia en la manipulación segura de refrigerantes de acuerdo con una especificación establecida por la industria.
- No utilice refrigerantes sin certificar.

INSTRUCCIONES DE PRECAUCIÓN



PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de lesiones personales leves, mal funcionamiento o daños al producto o la propiedad al usar este artefacto, siga las precauciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

Instalación

- Al instalar el producto, tome precauciones para evitar que la condensación o los gases de escape dañen las propiedades cercanas.
- Para evitar vibraciones excesivas o fugas de agua, siga estrictamente las instrucciones de instalación.
- Al desempacar y montar el electrodoméstico, utilice guantes y proceda con precaución. Los tornillos o los bordes afilados pueden causar lesiones.

- Evite pellizcar, aplastar o dañar el cable de alimentación al instalar o mover el electrodoméstico.
- Siempre que el aire acondicionado no interactúe directamente con el aire del falso techo, las aberturas de suministro y retorno de aire pueden tener el cuerpo del electrodoméstico instalado en espacios abiertos como falsos techos que no se estén utilizando como plenums de aire de retorno.

Funcionamiento

- Este electrodoméstico no está diseñado para ser utilizado como sistema de refrigeración de precisión. No lo utilice para fines especiales como el mantenimiento de animales domésticos, alimentos, maquinaria de precisión u objetos de arte.
- Asegúrese de que la entrada y la salida de aire estén libres de obstrucciones.
- No pise ni coloque objetos pesados encima del electrodoméstico.
- No haga funcionar el electrodoméstico sin el filtro instalado con seguridad.
- No beba el agua del drenaje del electrodoméstico.
- Asegúrese de ventilar bien el ambiente cuando el aire acondicionado y un artefacto calentador (como, por ejemplo, un calefactor) se utilicen simultáneamente.
- No exponga a personas, animales o plantas a la corriente fría o caliente del aire acondicionado durante períodos prolongados.
- Retire las baterías del control remoto si no lo utilizará durante un período prolongado.
- Nunca mezcle diferentes tipos de baterías, ni baterías antiguas con nuevas en el control remoto.
- Deje de usar el control remoto si existe una pérdida de líquido de las baterías. Si su ropa o su piel están expuestas al líquido proveniente de la batería, lave con agua limpia.
- Si ingiere el líquido proveniente de la batería, enjuague con cuidado el interior de la boca y consulte a un médico.
- No recargue ni desarme las baterías.

Mantenimiento

- Limpie el filtro cada dos semanas.
- Nunca toque las partes metálicas del aire acondicionado cuando retire el filtro de aire.
- Nunca utilice productos de limpieza fuertes o solventes ni rocíe con agua cuando limpie el aire acondicionado. Utilice un paño suave.
- Use un paño suave para limpiar el electrodoméstico. No use ceras, disolventes ni detergentes abrasivos.

Refrigerante (Solo para R32)

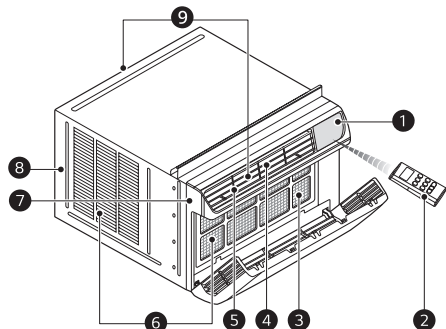
- Los aire acondicionados antiguos no suelen contar con las medidas de seguridad especiales presentes en esta unidad, ya que contiene refrigerante inflamable. Tenga presente todas las advertencias y recomendaciones.
 - Evite causar daños al producto manipulándolo con cuidado. Por ningún motivo haga agujeros en el producto. El producto podría resultar dañado e incapaz de una refrigeración como consecuencia de ello.
 - El mantenimiento y la limpieza del producto deben ser realizados por personal cualificado. Si el producto no se limpia correctamente, puede dañarse el sistema de refrigeración, el sistema eléctrico o ambos.
 - Despeje las aberturas de ventilación necesarias de cualquier obstrucción.
 - Sólo los técnicos que hayan recibido la formación y certificación necesarias en el uso de refrigerantes inflamables deben realizar el mantenimiento. Todas las garantías quedan anuladas por cualquier trabajo realizado por proveedores de servicios/personas sin licencia.
 - Mantenga el artículo alejado de electrodomésticos de llama abierta como calentadores de agua a gas y hornos. Guárdelo lejos de calefactores eléctricos. Antes de guardarlo, repare los artículos dañados.
 - Sólo deben seguirse las recomendaciones del fabricante para el mantenimiento del equipo. La persona experta en el uso de refrigerantes inflamables debe supervisar cualquier mantenimiento o reparación que requiera la asistencia de otro personal calificado.
 - El electrodoméstico debe almacenarse de forma que se eviten daños mecánicos.
 - El refrigerante y el gas aislante utilizados en el electrodoméstico requieren procedimientos especiales de eliminación. Consulte a un agente de servicio o a una persona con cualificación similar antes de eliminarlos.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Antes de la instalación

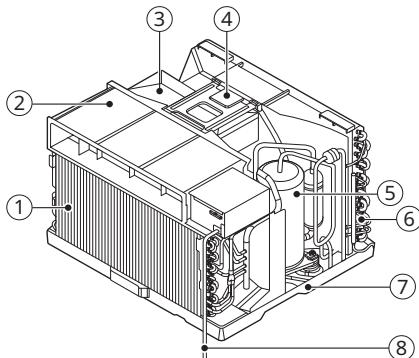
Descripción general del producto

Piezas exteriores



- ① Panel de control
- ② Mando a distancia
- ③ Filtro de aire
- ④ Deflector de aire Vertical (Lamas horizontales)
- ⑤ Deflector de aire horizontal (Lamas verticales)
- ⑥ Entrada de aire
- ⑦ Rejilla delantera
- ⑧ Carcasa
- ⑨ Salida de aire

Piezas interiores

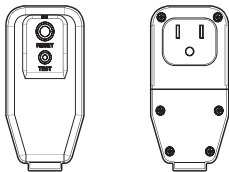


- ① Evaporador
- ② Guía de aire
- ③ Caja de control
- ④ Abrazadera
- ⑤ Compresor
- ⑥ Condensador
- ⑦ Bandeja base
- ⑧ Cable de alimentación

Datos eléctricos

El cable de alimentación puede incluir un interruptor de corriente. En la carcasa del enchufe hay un botón de **TEST** (prueba) y otro de **RESET** (restablecer). El dispositivo debe probarse periódicamente pulsando en primer lugar el botón **TEST** y, a continuación, el botón **RESET**. Si el botón **TEST** no funciona o si el botón **RESET** no permanece pulsado, deje de utilizar el acondicionador de aire y póngase en contacto con un técnico de servicio cualificado.

Para 120 V



Utilice la toma de la pared	Fuente de alimentación
 Toma estándar de 120 V conectada a tierra para enchufes de 3 clavijas de 15 A, 120 VCA y 60 Hz	Utilice 15 A, Fusible de retardo o 15 A, Disyuntor.

NOTA

- La función puede cambiar según el tipo de modelo.

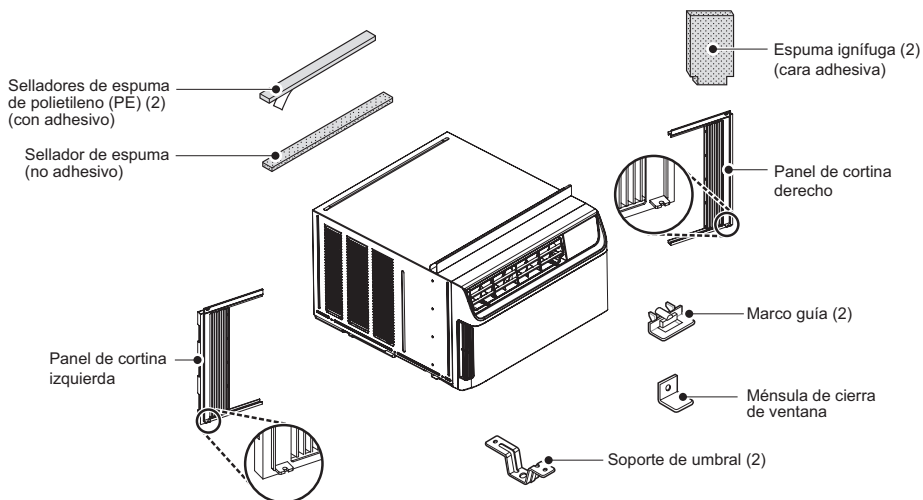
⚠ ADVERTENCIA

- Este aparato debe instalarse de acuerdo con el estándar estadounidense NEC.
- El uso de alargadores eléctricos puede provocar lesiones graves o la muerte.
 - No utilice alargadores eléctricos con este acondicionador de aire de ventana.
 - No utilice protectores de sobretensión ni adaptadores de varias tomas con este acondicionador de aire de ventana.
- Nunca pulse el botón de **TEST** durante el funcionamiento. Hacerlo podría dañar el enchufe.
 - No quite, modifique ni sumerja este enchufe.Si este dispositivo se activa, debe corregirse la causa antes de volver a utilizar el aparato.

⚠ PRECAUCIÓN

- Los conductores del interior de este cable están rodeados por un blindaje, que controla la corriente residual. Estos blindajes no están conectados a tierra. Examine periódicamente el cable para comprobar que no esté dañado. No utilice este producto si los blindajes quedan expuestos. Evite el peligro de descarga. El usuario no puede encargarse del servicio técnico de esta unidad. No abra la parte sellada antimanipulación. Todas las garantías de rendimiento quedarán anuladas. Esta unidad no debe utilizarse como un interruptor de encendido y apagado.

Partes incluidas (Apariencia puede variar)



Tornillos de tipo "A"
(14)



Tornillos de tipo "B"
(3)



Tornillos de tipo "C"
(5)



Tornillos
(2)



Tuercas de seguridad
(2)

Herramientas necesarias



Destornillador Phillips



Llave ajustable



Nivel



Guantes



Cinta medidora



Tijeras o
Cuchilla de corte

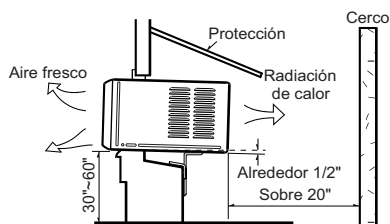


Lápiz

Instalación de la unidad

Cómo instalar la unidad

- 1 Para prevenir la vibración y el ruido, asegúrese que la unidad esté instalada con seguridad y firmeza.
- 2 Instale la unidad fuera de la luz solar directa.
- 3 No debe haber obstáculos, como una cerca o una pared, dentro 20" desde la parte posterior del gabinete porque evitará la radiación de calor del condensador. La restricción de aire exterior reduce en gran medida la eficiencia de enfriamiento del aire acondicionado.

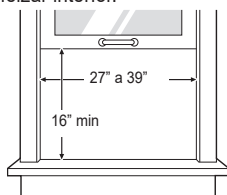


⚠ PRECAUCIÓN

- NO cubra ni bloquee ninguna de las rejillas superiores y laterales. Todos los álabes laterales del gabinete deben permanecer expuestas al exterior de la estructura y sin obstrucciones.
- 4 Instale la unidad un poco inclinada para que la parte posterior quede ligeramente más baja que le frente (alrededor de 1/2"). Esto forzará al agua condensada a fluir hacia el exterior.
 - 5 Instale la unidad con el fondo aproximadamente 30" ~ 60" por encima del nivel del piso.

Requisitos de la ventana

- Esta unidad ha sido diseñada para instalarse en ventanas dobles de guillotina estándar con anchos de abertura de 27" (68.58 cm) a 39" (99.06 cm). Las ventanas de guillotina superior e inferior deben abrirse lo suficiente para permitir que haya una abertura vertical libre de 16" (40.64 cm) desde la parte inferior de la ventana de guillotina superior hasta el alféizar interior.



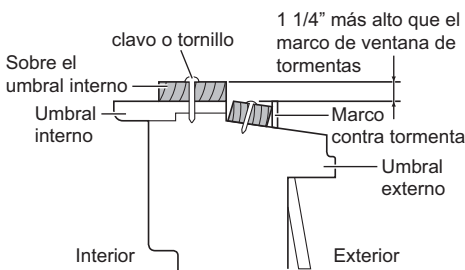
NOTA

- Todos los soportes deben fijarse a mandera, obra de fábrica, vinilo, fibra de vidrio o metal firmes.
- Este producto es un aparato de AIRE ACONDICIONADO PARA INSTALACIÓN EN VENTANAS. Como tal, se necesita una ventana de un cuelgue o de doble cuelgue para una instalación adecuada. No se recomiendan instalaciones sin ventanas, incluido el uso de mangas o aberturas de pared, y otros métodos de instalación.

Requisitos de una ventana de tormentas

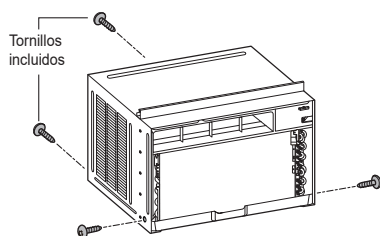
- 1 Las ventanas que incluyen un marco de ventana de tormenta pueden evitar que el aire acondicionado se incline hacia el exterior para drenar adecuadamente. Para un drenaje adecuado, fije una pieza de madera de 2" x 2" al alféizar interior, recortado a una longitud que encaje dentro del marco de la ventana. La parte superior de la cuña de madera debe ser al menos 1 1/4" más alta que la parte superior del marco de la ventana de tormenta. Fije la madera de forma segura al alféizar con clavos o tornillos.
- 2 Si es necesario, coloque otra tira de madera de 2" x 2" al ras contra la parte posterior del alféizar interior.

Tira de madera montada

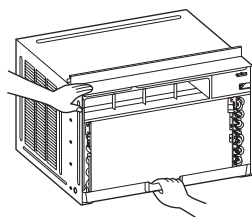


Preparación de la carcasa

- 1 Quite los 4 tornillos que sujetan la carcasa en ambos lados y en la parte posterior. (Guárdelos para utilizarlos más adelante.)



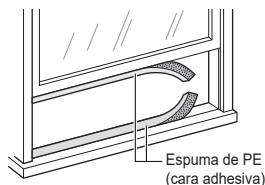
- 2 Saque la unidad de la carcasa sujetando el asa de la bandeja base y tirando de ella hacia adelante mientras sostiene la carcasa.



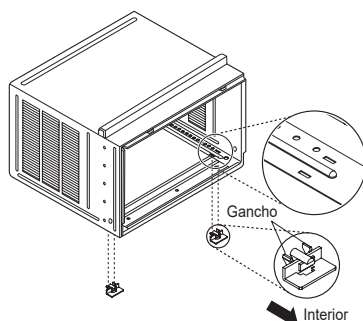
⚠ PRECAUCIÓN

- La unidad es pesada. Para evitar lesiones, utilice técnicas de elevación adecuadas cuando tire de ella hacia adelante. Si es posible, es recomendable contar con la ayuda de otra persona.

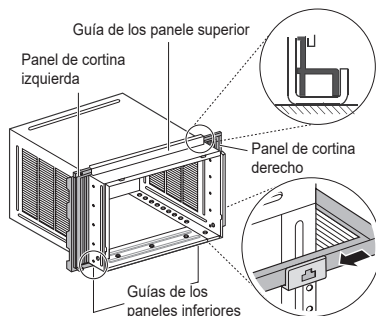
- 3 Corte los sellos para ventanas de guillotina (espuma de PE) de forma que obtenga la longitud adecuada. Despegue la capa protectora y aplique la espuma con cara adhesiva a la parte inferior de la ventana de guillotina y a la parte inferior del marco de la ventana.



- 4 Inserte los ganchos en las guías del panel inferior en las ranuras en la parte inferior del gabinete. Asegúrese de que las bridas de las guías del panel inferior estén orientadas hacia el interior de la habitación.



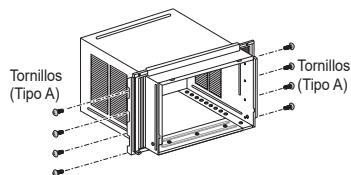
- 5 Inserte los rieles superior e inferior de las paneles de cortina en las guías de los paneles superior e inferior.



⚠ PRECAUCIÓN

- Las guías de los paneles inferiores se rompen fácilmente. Tenga cuidado con ellas al instalar la carcasa.

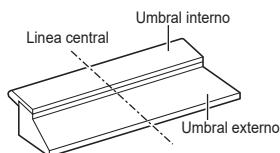
- 6 Sujete los paneles de cortina a la unidad con 8 tornillos de tipo A. Apriete los tornillos detrás del panel de la cortina.



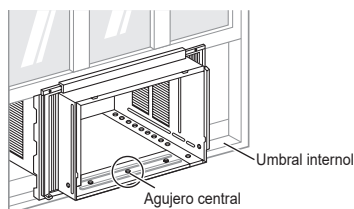
NOTA

- Use un atornillador largo. Así le será más fácil instalar los tornillos.

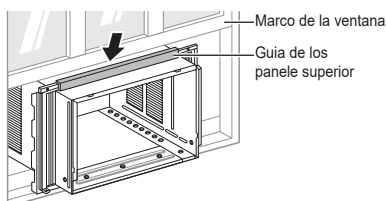
Instalación de la carcasa



- 1 Abra la ventana. Marque una línea en el centro del umbral interno.
Coloque con cuidado el gabinete en la ventana y alinee el orificio central en la parte inferior frontal del gabinete con la línea central en el alféizar.

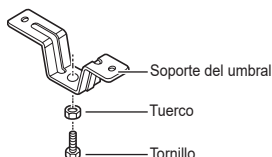


- 2 Tire de la hoja inferior de la ventana hacia abajo detrás de la guía superior hasta que se encuentre con el gabinete.



NOTA

- No baje la ventana de guillotina tanto que el movimiento de los paneles de cortina quede limitado.
- 3 Coloque los soportes del umbral holgadamente.

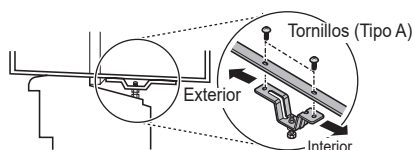
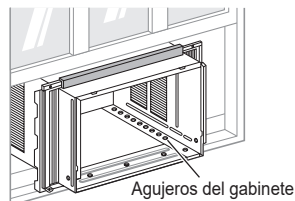


NOTA

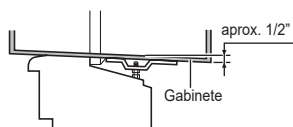
- Si la distancia hacia el umbral externo de la ventana no es tan profunda, quizá no necesite el tornillo y la tuerca.

- 4 Use 2 tornillos tipo A para sujetar un soporte de umbral a los agujeros del gabinete, por un lado. Use los agujeros del gabinete que coloquen el soporte del umbral más cerca del borde externo del umbral.

El lado más largo del soporte del alféizar debe mirar hacia afuera de la ventana. Repita con el segundo soporte de umbral en el lado opuesto del gabinete

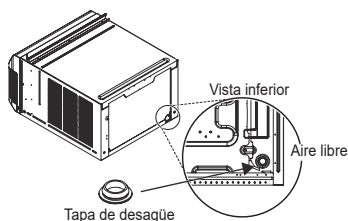


- 5 Instale el gabinete con una ligera inclinación (aprox. 1/2") hacia abajo en la parte exterior. Use el tornillo y la tuerca para ajustar la inclinación del gabinete.

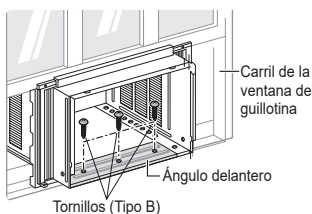


⚠ PRECAUCIÓN

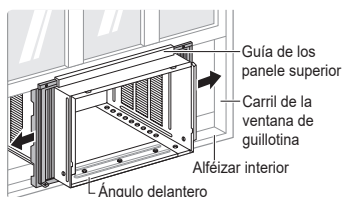
- No perfora la bandeja base. El producto está diseñado para operar con aprox. 1/2" de agua en la bandeja base. No hay necesidad de agregar agua si la bandeja está seca.
- Bajo circunstancias normales, no se debe quitar esta tapa de desagüe. La tapa de desagüe permite la eliminación de agua si se almacena el acondicionador de aire durante la temporada o si un técnico necesita eliminar el agua.



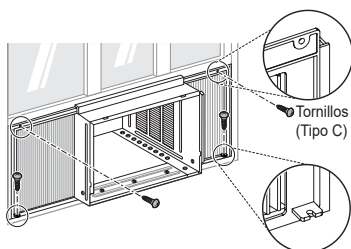
- 6** Monte el gabinete en el alféizar de la ventana con 3 tornillos tipo B en los agujeros en el ángulo frontal.



- 7** Extraiga cada panel de cortina hasta que se encuentre con el carril de la ventana de guillotina.

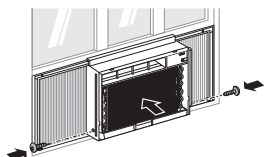


- 8** Use un destornillador o un taladro eléctrico para fijar los paneles de cortina a los marcos de las ventanas insertando 4 tornillos tipo C en los marcos a través de los orificios del panel que se muestran en la figura a continuación.



Instalación de la unidad

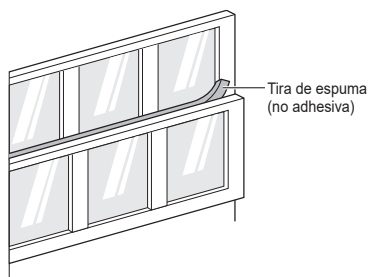
- 1** Con ayuda de otra persona, introduzca la unidad en la carcasa. No presione los controles ni las bobinas con aletas. Coloque de nuevo los tornillos quitados de los lados de la carcasa en el paso 1 de la preparación del gabinete.



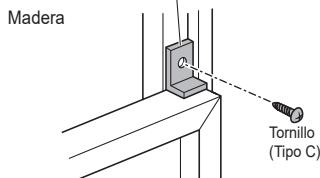
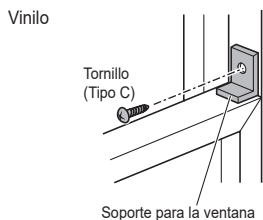
⚠ PRECAUCIÓN

- La unidad es pesada. Pida ayuda a otra persona para levantarla y colocarla en su sitio. Si levanta y mueve la unidad sin ayuda, puede lesionarse.
- Sostenga la unidad en su sitio con firmeza hasta que se baje el marco de la ventana de modo que entre en contacto con la superficie superior de la unidad directamente detrás de la guía superior. Si la unidad cae por la ventana, podría causar lesiones o daños personales.

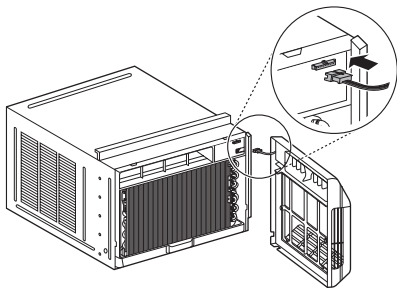
- 2** Corte la tira de espuma no adhesiva de forma que obtenga la longitud adecuada e insértela entre la ventana de guillotina superior y la inferior.



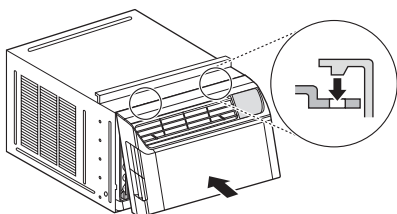
- 3** En ventanas construidas de vinilo o de similar construcción, conecte el soporte de cierre de la ventana a el marco de la ventana con uno tornillo tipo C para prevenir daño a la ventana y vidrio quebrado.



- 4** Conecte el arnés de cables antes de ensamblar la rejilla frontal.

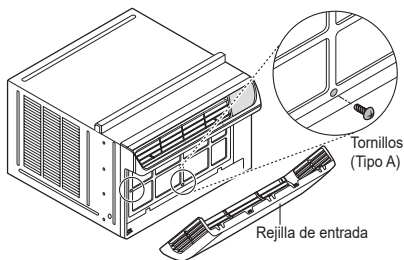


- 5** Fije la rejilla frontal al gabinete insertando las pestañas de la rejilla en las ranuras en la parte superior delantera del gabinete. Empuje la parrilla hasta que encaje en su lugar.

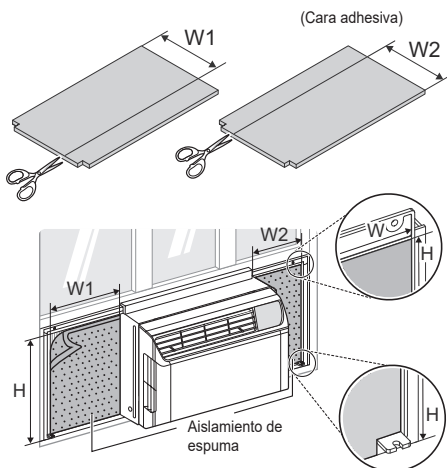


NOTA

- Guíe con cuidado la palanca de control de ventilación a través de la rejilla cuando la empuje.
- 6** Quite el filtro de aire de la rejilla delantera tirando del él hacia adelante y, a continuación, ligeramente hacia arriba. Fijarlo con 2 tipo A unos tornillos a través de la rejilla frontal.



- 7** Después de instalar el aire acondicionado, mida el panel de la cortina a cada lado y corte la espuma resistente al calor con adhesivo para que se ajuste a cada panel. El tamaño de los paneles puede diferir. Retire el respaldo de la espuma resistente al calor y una la espuma a los paneles de la cortina.

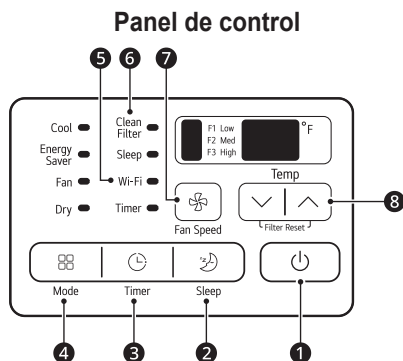


NOTA

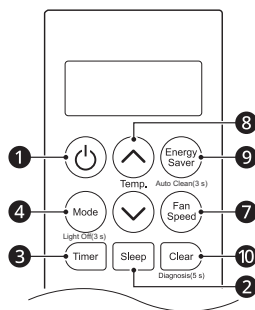
- La espuma ignífuga mejora la capacidad de enfriar del acondicionador de aire.
- Consulte la sección Datos eléctricos para obtener información sobre cómo conectar el cable de alimentación a una toma eléctrica.

Panel de control y Control remoto

Resúmenes



Control remoto



NOTA

- La función puede cambiar según el tipo de modelo.
- La superficie del panel de control tiene una película protectora, retírela antes de usar.

1 Power (⏻) (Alimentación)

Pulse este botón para encender o apagar el acondicionador de aire.

2 Sleep Mode (Suspensión)

Este modo reduce al mínimo el ruido que hace el aparato al funcionar y apaga dicho aparato después de un tiempo establecido. El temporizador puede configurarse para que el aparato se apague después de un tiempo que va de 1 a 12 horas.

- En el Modo Sleep, la temperatura ajustada incrementa 2°F después de 30 minutos y 2°F adicionales 30 minutos más tarde para dormir cómodamente
- La temperatura incrementa hasta 4°F en relación al ajuste de temperatura actual.

3 Delay ON/OFF Timer (Temporizador de retraso de encendido o apagado)

Delay ON (Retraso de encendido) - cuando el acondicionador de aire esté apagado, configúrelo para que se encienda automáticamente de 1 a 24 horas después, con los ajustes previos de modo y ventilador.

Delay OFF (Retraso de apagado) - cuando el acondicionador de aire esté encendido, configúrelo para que se apague automáticamente de 1 a 24 horas después.

NOTA

- Cada vez que se pulsa el botón **Timer**, este avanza 1 hora. Tras la última pulsación, la pantalla vuelve al ajuste de temperatura.

4 Operation Mode (Modo de funcionamiento)

Pulse el botón Mode (modo) para ver sucesivamente los 4 tipos de funcionamiento del acondicionador de aire: Energy Saver (Ahorro de energía), Cool (Frio), Fan (Ventilador) y Dry (Secar).

Energy Saver (Ahorro de energía) - este modo funciona como modo Refrigeración, pero ahorrando más energía. Cuando se alcanza la temperatura establecida, el compresor y el ventilador se apagan. El ventilador se activa cada 3 minutos aproximadamente para que el sensor de la unidad pueda determinar con precisión si es necesario continuar enfriando.

Cool (Frio) - este modo es ideal en días calurosos para enfriar y deshumedecer la habitación rápidamente. Utilice los botones **Temp** ∇ ∇ ∇ para establecer la temperatura deseada para la habitación y el botón **Fan Speed** para establecer la velocidad del ventilador deseada.

Fan (Ventilador) - en este modo, el ventilador hace circular el aire, pero el compresor no funciona. Utilice el botón **Fan Speed** para establecer la velocidad del ventilador en High (alta), Medium (media) o Low (baja). En este modo la pantalla mostrará la temperatura ambiente actual y usted no podrá ajustar la temperatura.

- Si la temperatura ambiente es menor de 33 °F, la pantalla mostrará 'Lo'.
- Si la temperatura ambiente es mayor de 99 °F, la pantalla mostrará 'Hi'.

Dry (Secar) - este modo es ideal en días lluviosos y húmedos para deshumedecer la habitación en lugar de enfriarla significativamente. La combinación del funcionamiento del compresor y la velocidad del ventilador en Low (baja) elimina la humedad de la habitación. El compresor y el ventilador se desactivan cuando se alcanza la temperatura establecida. En el modo Dry (secar) no se puede ajustar la velocidad del ventilador.

5 Wi-Fi

Permite conectar el acondicionador de aire al Wi-Fi doméstico.

NOTA

- Siga las instrucciones de la Aplicación LG ThinQ sobre cómo conectarse a su unidad.

6 Clean Filter (Limpiar filtro)

El LED Clean Filter se enciende para notificar que debe limpiarse el filtro. Tras limpiarlo, pulse **Temp** y al mismo tiempo en el panel de control para apagar la luz Clean Filter (Limpiar filtro).

NOTA

- El filtro debe restablecerse utilizando el panel de control, no el control remoto.
- Esta función es un recordatorio para limpiar el filtro de aire y poder utilizar el aparato de un modo más eficiente. El led se enciende tras 250 horas de uso.

7 Fan Speed (Velocidad del ventilador)

Púlselo para establecer la velocidad del ventilador en Low (baja) (F1), Med (media) (F2) o High (alta) (F3).

8 Temperature Control (Control de temperatura)

El termostato controla la temperatura de la habitación para mantener la deseada. El termostato puede ajustarse entre 60 °F – 86 °F (16 °C - 30 °C). Pulse las flechas o para aumentar o reducir el ajuste de temperatura.

9 Energy Saver (Ahorro de energía)

En este modo, el compresor y el ventilador se desactivan cuando se alcanza la temperatura establecida. El ventilador se activa cada 3 minutos aproximadamente para que el sensor de la unidad pueda determinar con precisión si es necesario continuar enfriando.

NOTA

- Esta función está disponible con o modo Arrefecimento.

10 Clear (Borrar)

Para cancelar los ajustes de Sleep (suspensión) y Timer (temporizador).

NOTA

- **Auto Restart (Reinicio automático):** Si el acondicionador de aire se apaga debido a una interrupción del suministro eléctrico, se reiniciará automáticamente cuando este se restablezca, con los ajustes establecidos antes de que se apagara.
- **Energy Saver (Ahorro de energía):** La unidad entra de forma predeterminada en el modo Energy Saver (ahorro de energía) cada vez que se enciende, excepto en el modo Fan (ventilador) o cuando se restablece el suministro eléctrico tras una interrupción.
- El control remoto no funcionará correctamente si el sensor de infrarrojos de CA está expuesto directamente a la luz o si hay algún obstáculo entre el control remoto y el acondicionador de aire.

Uso de la función de luz apagada

Puede ajustar el brillo del panel de control,

- Pulse el botón de **Mode** en el control remoto durante 3 segundos, o
- Pulse el botón de **Mode** y **Sleep** juntos en el panel de control.

NOTA

- Apagar/encender el panel de control.

Uso de la función de Limpieza Automática

En los modos Frío y Seco se genera humedad dentro de la unidad interior. Esta función elimina dicha humedad.

- Pulse el botón de **Energy Saver** en el control remoto durante 3 segundos.
- Se muestra en el control remoto.

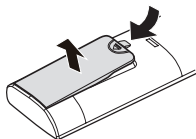
NOTA

- Si apaga la unidad, el ventilador sigue funcionando durante 10 minutos y limpia el interior de la unidad interior.

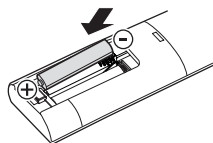
Inserción de las baterías en el control remoto

Si la pantalla del control remoto comienza a hacerse tenue, cambie las baterías. Coloque baterías AAA (1,5 V) antes de utilizar el control remoto.

- 1 Quite la tapa de la parte posterior del control remoto.



- 2 Coloque las baterías nuevas y asegúrese de que los polos + y - estén ubicados correctamente.



NOTA

- El acondicionador de aire incluye pilas nuevas para el control remoto.
- No utilice pilas recargables. Asegúrese de que las pilas sean nuevas.
- No use baterías que no sean alcalinas.
- Para que no se descarguen, saque las pilas del mando a distancia cuando el acondicionador de aire vaya a estar un largo período sin utilizarse.
- Mantenga el control remoto alejado de lugares extremadamente cálidos o húmedos.
- Para que el mando a distancia continúe funcionando correctamente, el sensor remoto no debe exponerse directamente a la luz del sol.

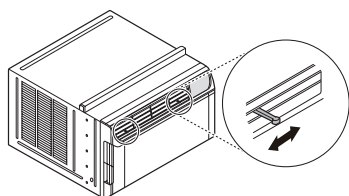
Funciones adicionales

Dirección del aire

El flujo de aire puede ajustarse cambiando la dirección de las lamas del acondicionador de aire.

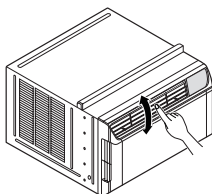
Ajuste de la dirección del flujo de aire horizontal

El flujo de aire horizontal se ajusta moviendo las palancas de las lamas verticales hacia la izquierda o hacia la derecha.



Ajuste de la dirección del flujo de aire vertical

Toque las lamas horizontales para subir o bajar el flujo de aire.



NOTA

- Cuando haga mucho calor, la unidad puede apagarse automáticamente para proteger el compresor.

Ventilador Slinger

Este acondicionador de aire está equipado con un ventilador Slinger. (Ver dibujo).

El anillo exterior del ventilador recoge el agua condensada de la bandeja base si el nivel de agua sube lo suficiente. A continuación, el ventilador recoge el agua, que se expulsa a través del condensador, haciendo más eficiente el acondicionador de aire.



Aplicación LG ThinQ

Esta característica solo está disponible en modelos con Wi-Fi.

La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el electrodoméstico usando un teléfono inteligente.

Funciones de la aplicación LG ThinQ

Comuníquese con el aparato desde un teléfono inteligente con las prácticas características inteligentes.

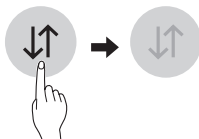
- **Smart Diagnosis™**
 - Si experimenta un problema al utilizar el electrodoméstico, la función de **Smart Diagnosis™** lo ayudará a diagnosticar el inconveniente.
- Configuración
 - Le permite ajustar varias opciones en el aparato y en la aplicación.

NOTA

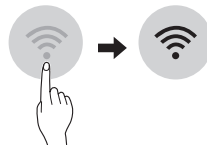
- En los siguientes casos, debe actualizar la información de red para cada electrodoméstico en la aplicación **LG ThinQ** en **tarjeta del electrodoméstico** → **Ajustes** → **Cambio de red**.
 - el router inalámbrico ha cambiado
 - la contraseña del router inalámbrico ha cambiado
 - el proveedor de servicio de internet ha cambiado
- La aplicación está sujeta a cambios con el fin de mejorar el producto sin previo aviso a los usuarios.
- Las funciones pueden variar según el modelo.

Antes de usar la aplicación LG ThinQ

- 1 Compruebe la distancia entre el aparato y el enrutador inalámbrico (red de wifi).
 - Si el electrodoméstico está demasiado lejos del enrutador inalámbrico, la intensidad de la señal se vuelve débil. Es posible que tarde mucho tiempo para registrarse o que la instalación tenga una falla.
- 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, verifique que el LED Wi-Fi en el panel de control está encendido.
- El electrodoméstico funciona únicamente con redes Wi-Fi de 2.4 GHz. Contacte a su proveedor de servicios de internet o verifique el manual del enrutador inalámbrico para revisar la frecuencia de su red.
- **LG ThinQ** no es responsable por ningún problema de conexión en red, falla, mal funcionamiento o error causado por la conexión de red.
- Si el aparato tiene problemas para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que se encuentre demasiado lejos del enrutador. Adquiera un repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para mejorar la intensidad de la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se conecte o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica.
- Es posible que la conexión de red no funcione bien por cuestiones relacionadas con su proveedor de servicios de Internet.
- El entorno inalámbrico de alrededor puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- El electrodoméstico no se puede registrar debido a problemas con la transmisión de la señal inalámbrica. Desenchufe el electrodoméstico y espere un minuto aproximadamente antes de volver a intentarlo.
- Si el cortafuegos de su enrutador inalámbrico está activado, desactívelo o añada una excepción.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números en inglés. (No utilice caracteres especiales).
- La interfaz de usuario (IU) del teléfono inteligente puede variar en función del sistema operativo (OS) del teléfono y del fabricante.
- Es posible que no pueda establecer la configuración de red si el protocolo de seguridad del router está en **WEP**. Cambie el protocolo de seguridad por otro (se recomienda el **WPA2**) y registre el producto nuevamente.

Aviso de la FCC

El siguiente aviso cubre el módulo transmisor contenido en este producto.

Este equipo fue probado y se determinó que cumple con los límites para los dispositivos digitales de Clase B, en conformidad con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencias dañinas a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que dicha interferencia no pueda ocurrir en instalaciones particulares. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario intentar corregir la interferencia realizando alguna de las siguientes acciones:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente del utilizado por el receptor.
- Consultar al vendedor o a un técnico de radio/TV con experiencia para solicitar ayuda.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones:

- 1) Este dispositivo no debe causar interferencia dañina, y
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquellas que pudieran causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Cualquier cambio o modificación en la construcción de este dispositivo que no cuente con la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento, puede anular la autorización del usuario para operar este equipo.

Declaración sobre exposición a la radiación de RF de la FCC

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para entornos no controlados. Este transmisor no se debe ubicar ni operar junto con ninguna otra antena ni transmisor.

El equipo se debe instalar y operar con una distancia mínima de 20 cm (7.8 pulg.) entre la antena y su cuerpo. Los usuarios deben seguir las instrucciones de operación específicas de manera tal de cumplir con las normas de exposición a la RF.

Especificaciones del equipo de radio

Tipo	Rango de frecuencia del operación	Potencia de salida (máx.)
LAN inalámbrico	2400 MHz - 2472 MHz	< 1 W
Bluetooth*1	2400 MHz - 2483.5 MHz	

*1 Esta característica solamente está disponible en algunos modelos.

Instalación de la aplicación LG ThinQ

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

Información del aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de fuentes abiertas que tengan las obligaciones de revelar un código fuente, que esté contenido en este producto, y para acceder a todos los términos sobre licencia referidos, así como a los avisos sobre copyright y otros documentos relevantes, por favor, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com.

Esta oferta es válida para cualquier persona en posesión de esta información durante un periodo de tres años después del último envío de este producto.

Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

Esta característica solo está disponible en el modelo con el logo .

Utilice esta función como ayuda para diagnosticar y resolver problemas con su electrodoméstico.

NOTA

- Por motivos no atribuibles a la negligencia de LGE, es posible que el servicio no pueda funcionar debido a factores externos como por ejemplo, la indisponibilidad de Wi-Fi, desconexión de Wi-Fi, política de la tienda de aplicaciones local o indisponibilidad de aplicaciones, entre otros.
- Esta función puede estar sujeta a cambios sin previo aviso y puede tener una forma diferente según dónde se encuentre ubicado.

Uso de LG ThinQ para diagnosticar problemas

Si experimenta un problema con su electrodoméstico equipado con Wi-Fi, este puede transmitir datos sobre la resolución de problemas a un teléfono inteligente con la aplicación **LG ThinQ**.

- Inicie la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis™** en el menú. Siga las instrucciones provistas en la aplicación **LG ThinQ**.

Uso del diagnóstico audible para diagnosticar problemas

Siga las instrucciones a continuación para utilizar el método de diagnóstico audible.

- Inicie la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis™** en el menú. Siga las instrucciones para el diagnóstico audible provistas en la aplicación **LG ThinQ**.

- 1 Introduzca correctamente el enchufe en la toma de corriente.
- 2 Coloque el micrófono de su teléfono inteligente cerca del logo .
- 3 Mantenga presionado el botón **Diagnosis (5 s)** por 5 segundos o más mientras sostiene el micrófono del teléfono inteligente en el logo hasta que se complete la transferencia de datos.
 - Mantenga el teléfono inteligente en su lugar hasta que finalice la transferencia de datos. Se mostrará el tiempo restante para la transferencia de datos.
- 4 Después de que se complete la transferencia de datos, el diagnóstico se mostrará en la aplicación.

NOTA

- Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono mientras se transmitan los tonos.
- Asegúrese de mantener el ruido ambiental al mínimo o el teléfono no podrá recibir correctamente las señales sonoras de la unidad interior.

Limpieza

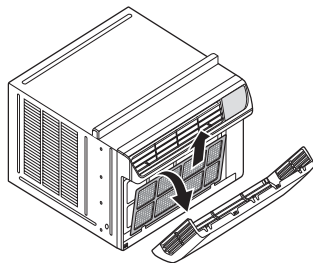
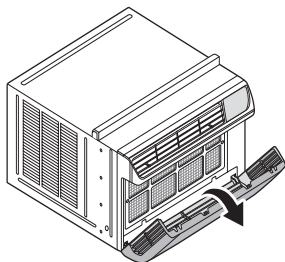
⚠ ADVERTENCIA

- Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, desconecte el suministro de electricidad y espere que el ventilador se detenga.

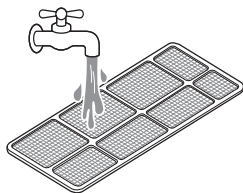
Al menos dos veces al mes, verifique el filtro de aire para ver si es necesario limpiarlo. La acumulación del filtro y la obstrucción por partículas atrapadas pueden reducir la capacidad de refrigeración y provocar una acumulación de escarcha en el evaporador.

Limpieza del filtro de aire

- 1 Quite el filtro de aire de la rejilla delantera tirando de él hacia adelante y, a continuación, ligeramente hacia arriba.



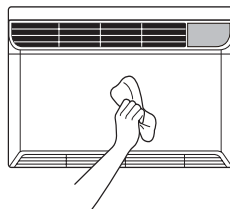
- 2 Lave el filtro con agua tibia a menos de 104 °F (40 °C).



- 3 Elimine suavemente el exceso de agua del filtro y vuelva a colocarlo.

Limpieza del aire acondicionado

- Utilice un paño humedecido con una solución de detergente neutro para limpiar la rejilla frontal y la rejilla de entrada.
- Luego de limpiar el gabinete con agua tibia y jabón o detergente neutro, utilice cera líquida para electrodomésticos para abrillantarlo.



NOTA

- Las bobinas del condensador (parte exterior del producto) deben revisarse de vez en cuando y limpiarse si están obstruidas con hollín o suciedad del aire exterior para garantizar una eficiencia máxima continuada.
- Contacte a un Centro de Servicio Técnico Autorizado para reparaciones y mantenimiento. Para más información, visite la página de garantía o llame al 1-800-243-0000. Tenga a mano el número de serie y el número de modelo. Están situados en el lateral del gabinete. Anótelos para utilizarlos más adelante.

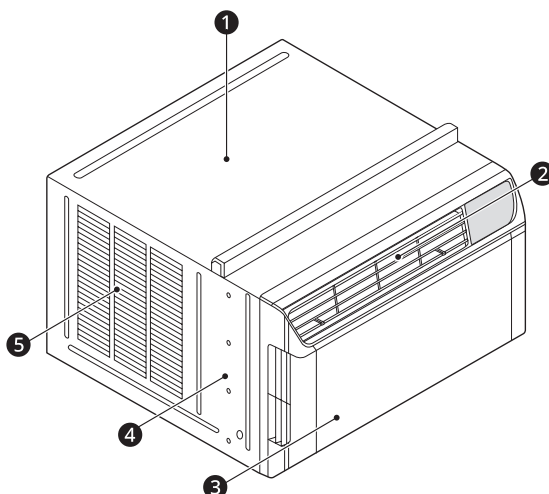
Antes de llamar al servicio técnico

El electrodoméstico incorpora un sistema automático de control de errores que detecta y soluciona los problemas a tiempo. Antes de llamar al servicio técnico si el electrodoméstico no funciona correctamente o no funciona en absoluto, asegúrese de lo siguiente.

NOTA

- Puede obtener más información sobre el programa Energy Star en www.energystar.gov.
- Si ve "CH" en la pantalla, llame al 1-800-243-0000.

Sonidos normales que podría oír



- 1 Parloteo agudo**
Los compresores de alta eficiencia actuales pueden presentar un parloteo agudo durante el ciclo de refrigeración.
- 2 Sonido de aire corriendo**
En la parte delantera de la unidad, es posible que oiga el sonido del aire corriendo que mueve el ventilador.
- 3 Gorgoteo/siseo**
Es posible que se oigan gorgoteos o siseos debido al refrigerante que pasa por el evaporador durante el funcionamiento normal.
- 4 Vibración**
La unidad puede vibrar y hacer ruido debido a una mala construcción de la pared o ventana o a una instalación incorrecta.
- 5 Pitidos o silbidos**
Las gotas de agua que golpean el condensador durante el funcionamiento normal pueden causar pitidos o silbidos.

Funcionamiento

Problemas	Causas posibles y solución
El aire acondicionado no se enciende.	El aire acondicionado está desenchufado. Asegúrese de que el enchufe del aire acondicionado está completamente introducido en la toma de corriente.
	El fusible o el disyuntor están fundidos. Verifique la caja de fusibles/disyuntores de la casa y sustituya el fusible o restablezca el disyuntor.
	Fallo de alimentación. Si se produce un fallo de alimentación, gire el control de modo a la posición de apagado. Cuando se restablezca la alimentación, espere 3 minutos para volver a poner en marcha el aire acondicionado para evitar que se dispare la sobrecarga del compresor.
	El dispositivo interruptor de corriente se dispara. Presione el botón RESET ubicado en el enchufe del cable de alimentación. Si el botón RESET no permanece activado, detenga el uso del aire acondicionado y contacte a un técnico de servicio calificado.
El aire acondicionado no enfría como debería.	El flujo de aire está obstaculizado. Asegúrese de que no haya cortinas, persianas ni muebles que bloqueen el frente del aire acondicionado.
	El control de temperatura no se puede ajustar correctamente. Configure la temperatura deseada en un nivel inferior que la temperatura actual.
	El filtro de aire está sucio. Limpie el filtro al menos cada 2 semanas. Consulte la sección MANTENIMIENTO.
	La habitación podría haber estado caliente. Cuando el aire acondicionado se enciende por primera vez, es necesario dejar tiempo para que la habitación se enfríe.
	El aire frío se escapa. Verifique si hay rejillas de ventilación abiertas y retornos de aire frío.
	Las serpentinas de refrigeración se han congelado. Consulte 'El aire acondicionado se congela'.
El aire acondicionado se congela.	Las serpentinas de refrigeración están helados. El hielo podría bloquear el flujo de aire y obstruir el aire acondicionado impidiendo una adecuada refrigeración de la habitación. Ajuste el control de modo a High Fan o High Cool.
Gotea agua hacia el exterior.	Clima caliente, húmedo. Esto es normal.

Problemas	Causas posibles y solución
Gotea agua hacia el interior.	El aire acondicionado no está inclinado hacia el exterior. • Asegúrese de que el aire acondicionado esté ligeramente inclinado desde la parte delantera del gabinete hacia la parte trasera para una correcta evacuación del agua.
El agua se acumula en la bandeja base.	La humedad se extrae del aire y se drena en la bandeja base. • Esto es normal durante un corto período de tiempo en zonas con poca humedad y normal durante un período de tiempo más largo en zonas con mucha humedad.
El aire acondicionado se enciende y apaga rápidamente.	Filtro de aire sucio - aire restringido. • Limpie el filtro de aire.
	Temperatura exterior muy alta. • Consulte las instrucciones de instalación o consulte al instalador.
Ruidos cuando la unidad está en refrigeración.	Sonido de movimiento del aire. • Es normal. Si es demasiado ruidoso, ajuste el ventilador a un nivel más bajo.
	Vibración de la ventana - mala instalación. • Consulte las instrucciones de instalación o consulte al instalador.
Habitación demasiado fría.	La temperatura establecida es demasiado baja. • Aumente la temperatura establecida.
El sensor del control remoto se desactiva prematuramente.	El control remoto no está dentro del alcance. • Coloque el control remoto dentro de un radio de 20 pies y 120° de la parte frontal de la unidad.
	Señal del control remoto obstruida. • Retire el elemento obstructor.

Wi-Fi

Problemas	Causas posibles y solución
No se puede conectar la aplicación LG ThinQ al aire acondicionado.	El aire acondicionado está apagado. • Encienda el aire acondicionado.
	El router inalámbrico está apagado. • Encienda el router.
El aire acondicionado no se conecta a la red Wi-Fi.	El router Wi-Fi está demasiado lejos del aire acondicionado. • Acerque el router al aire acondicionado o compre e instale un repetidor Wi-Fi (amplificador de señal).
	No tiene permiso para utilizar el router o es incompatible. • Asegúrese de que está seleccionando el router inalámbrico correcto de la lista. El router debe estar configurado a 2.4 GHz.
Su electrodoméstico y teléfono inteligente no están conectados a la red Wi-Fi.	La contraseña del Wi-Fi al que se está intentando conectar es incorrecta. • Busque la red Wi-Fi a la que está conectada su teléfono inteligente y elimínela; posteriormente, registre su electrodoméstico en LG ThinQ.
	Los datos móviles de su teléfono inteligente están activados. • Apague los Datos móviles en su teléfono inteligente y registre el electrodoméstico que está usando la red Wi-Fi.
	El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado incorrectamente. • El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números en inglés. (No utilice caracteres especiales).
	La frecuencia del enrutador no es de 2.4 GHz. • Solo se admite una frecuencia de enrutador de 2.4 GHz. Configure el enrutador inalámbrico a 2.4 GHz y conecte el electrodoméstico al enrutador. Para verificar la frecuencia del enrutador, consulte a su proveedor de servicios de Internet o el fabricante del enrutador.
	La distancia entre el electrodoméstico y el enrutador están demasiado alejados. • Si la distancia entre el electrodoméstico y el enrutador es demasiado grande, la señal podría ser débil y la conexión podría no configurarse correctamente. Desplace la ubicación del enrutador para que esté más cerca del electrodoméstico.
	Durante la configuración wifi, la aplicación solicita una contraseña para conectarse al producto (en algunos teléfonos). • Localice el nombre de la red que empieza por "LG" en Configuración > Redes. Fíjese en la última parte del nombre de la red. – Si el nombre de la red es similar a LGE_Appliance_XX-XX-XX, ingrese lge1234. – Si el nombre de la red es similar a LGE_Appliance_XXXX, ingrese XXXX dos veces como su contraseña. Por ejemplo, si el nombre de la red aparece como LGE_Appliance_8b92, deberá ingresar 8b928b92 como su contraseña. En este caso, la contraseña reconoce mayúsculas y minúsculas; y los cuatro últimos caracteres son exclusivos de su electrodoméstico.

EE. UU.

AVISO DE ARBITRAJE:

ESTA GARANTÍA LIMITADA CONTIENE UNA DISPOSICIÓN DE ARBITRAJE QUE EXIGE QUE USTED Y LG ELECTRONICS ("LG" DE AQUÍ EN ADELANTE) RESUELVAN LOS CONFLICTOS MEDIANTE UN ARBITRAJE VINCULANTE EN LUGAR DE HACERLO ANTE TRIBUNALES, A MENOS QUE DECIDA NO PARTICIPAR. EN EL ARBITRAJE, LAS DEMANDAS COLECTIVAS Y LOS JUICIOS POR JURADOS NO ESTÁN PERMITIDOS. CONSULTE LA SECCIÓN TITULADA "PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER CONFLICTOS" A CONTINUACIÓN.

QUÉ CUBRE ESTA GARANTÍA:

Si su aire acondicionado LG ("Producto") no funciona correctamente debido a un defecto de fabricación o de material en condiciones de uso normal y adecuado, LG, a su discreción, reparará o sustituirá el Producto durante el período de garantía que se describe a continuación. Esta garantía limitada sólo es válida para el comprador minorista original del Producto (denominado "Usted") y sólo es válida para productos utilizados legalmente dentro de los Estados Unidos, incluidos los territorios de los Estados Unidos.

NOTA

- Durante el resto del periodo de garantía original o noventa (90) días, lo que sea más largo, se garantizan los Productos y piezas de sustitución.
- Los Productos y piezas de sustitución pueden ser nuevos, reconstruidos, mejorados o remanufacturados en fábrica.
- El Producto o pieza(s) sustituido(s) será(n) propiedad de LG.
- Para obtener el servicio de garantía bajo esta garantía limitada, se requiere una prueba de compra original al por menor que especifique el modelo del Producto y la fecha de compra.

INFORMACIÓN

PERIODO DE GARANTÍA:

1 año desde la fecha de compra original al por menor, o desde la fecha de entrega según la ley aplicable: **Cualquier pieza interna funcional y mano de obra**

CÓMO SE PROPORCIONA EL SERVICIO TÉCNICO: servicio a domicilio

Durante el periodo de garantía, se ofrecerá servicio a domicilio si está disponible en Estados Unidos. Es posible que no todas las localidades ofrezcan servicio a domicilio. El producto debe estar abierto al personal de servicio y accesible para el servicio a domicilio. Podría ser necesario desmontar, reparar y devolver el producto si durante el servicio a domicilio no se puede finalizar la reparación. Si así lo decidimos, LG puede organizar el transporte de ida y vuelta a un centro de servicio autorizado por LG si el servicio a domicilio no está disponible.

CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO EN EL PRODUCTO ESTÁ LIMITADA EN DURACIÓN A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA LIMITADA ANTERIOR, A MENOS QUE LO PROHIBA LA LEGISLACIÓN APLICABLE. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA LG O SUS DISTRIBUIDORES/COMERCIANTES EN EE.UU. SERÁN RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO INDIRECTO, INCIDENTAL, CONSECUENTE, ESPECIAL O PUNITIVO, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDA DE FONDO DE COMERCIO, PÉRDIDA DE INGRESOS O BENEFICIOS, INTERRUPCIÓN DEL TRABAJO, DAÑOS A OTROS BIENES, COSTE DE RETIRADA Y REINSTALACIÓN DEL PRODUCTO, PÉRDIDA DE USO O CUALQUIER OTRO DAÑO, YA SEA BASADO EN UN CONTRATO, AGRAVIO U OTRA TEORÍA LEGAL. EN TODO CASO, LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE LG NO SUPERARÁ EL PRECIO DE COMPRA QUE USTED PAGÓ POR EL PRODUCTO.

ES POSIBLE QUE LAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES ANTERIORES NO SE APLIQUEN EN SU CASO, YA QUE ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES NI LIMITACIONES EN LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA. USTED TAMBIÉN PUEDE TENER OTROS DERECHOS LEGALES QUE DIFIEREN DE UN ESTADO A OTRO, PERO ESTA GARANTÍA LIMITADA LE OTORGA CIERTOS DERECHOS LEGALES.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

- Visitas del servicio técnico para entregar, recoger o instalar, dar instrucciones de uso, arreglar el cableado o realizar reparaciones sin licencia.
- Cuando hay cortes de electricidad o el servicio eléctrico está interrumpido o es insuficiente, el Producto puede dañarse o funcionar mal.

- Las fugas o roturas de agua, las tuberías de agua congeladas, las tuberías de desagüe obstruidas, un suministro de agua insuficiente o interrumpido, o un suministro de aire insuficiente pueden provocar fallos o daños en el Producto.
- Utilizar el Producto en contra de lo indicado en el manual del propietario del Producto, en un entorno corrosivo o de cualquier otra forma que provoque daños en el Producto.
- Daños o fallos del Producto causados por accidentes, plagas y parásitos, rayos, viento, incendios, inundaciones, actos de la naturaleza o cualquier otra causa fuera del control de LG.
- Daños o fallos del Producto causados por modificaciones o alteraciones no autorizadas, o si el Producto se utiliza para un fin distinto al previsto, o cualquier fuga de agua en caso de que el Producto no se haya instalado correctamente.
- Daños o fallos del Producto causados por una corriente eléctrica, voltaje o códigos de plomería incorrectos.
- Daños o fallos del Producto debidos al transporte, almacenamiento y/o manipulación, incluidos arañazos, abolladuras, desconchones y/u otros daños en el acabado del Producto, a menos que se notifiquen en el plazo de una (1) semana a partir de la entrega.
- Daños o fallos del Producto causados por uso indebido, abuso, instalación, reparación o mantenimiento incorrectos. La reparación inadecuada incluye el uso de piezas no aprobadas por LG. La instalación o el mantenimiento que no se realice de acuerdo con el manual del propietario del Producto se considera inadecuado.
- Daños o fallos del Producto causados por el uso de piezas, componentes, accesorios, productos de limpieza consumibles o cualquier otro producto o servicio que no sean autorizados por LG.
- Daños o falta de artículos en cualquier Producto de exposición o en caja abierta.
- Productos reacondicionados o cualquier Producto vendido "tal cual", "donde está", "con todos los defectos" o con un descargo de responsabilidad similar.
- Productos con números de serie originales que hayan sido retirados, alterados o sean ilegibles.
- Aumentos del costo de los servicios públicos y gastos adicionales por servicios públicos.
- Cualquier ruido causado por el funcionamiento normal.
- Productos utilizados para fines distintos del uso doméstico normal y adecuado (p. ej., uso comercial o industrial) o que infrinjan el Manual del propietario del Producto.
- Costos asociados a la retirada y reinstalación del Producto para reparaciones, o a la retirada y reinstalación del Producto si se instala en un lugar inaccesible o no se instala de acuerdo con el Manual del propietario del Producto.
- A excepción de las piezas internas/funcionales cubiertas por esta garantía limitada, los accesorios, componentes desmontables o piezas consumibles (p. ej., estantes, compartimentos de puertas, cajones, filtros de agua/aire, rejillas, bombillas, pilas, etc.) no están cubiertos.
- Sustituir los fusibles de la casa o reajustar los disyuntores, corregir el cableado o la plomería de la casa o corregir la instalación del producto son ejemplos de servicios.

Usted se hará cargo de los gastos de reparación o sustitución en estas circunstancias excluidas.

PARA OBTENER SERVICIO DE GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL

Llame al 1-800-243-0000 ay seleccione la opción adecuada del menú. O visite nuestro sitio web en www.lg.com.

O por correo postal: LG Customer Information Center (ATTN: CIC) 201 James Record Road, Huntsville, AL 35824

PARA SU REFERENCIA

Escriba aquí los números de modelo y de serie:

N.º de modelo	
N.º de serie	

- Esta información se encuentra en una etiqueta en el lateral de la unidad.

Nombre del distribuidor	
Fecha de compra	

- Grape su recibo a esta página en caso de que lo necesite para demostrar la fecha de compra o para cuestiones relacionadas con la garantía.

PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER CONFLICTOS:

TODOS LOS CONFLICTOS ENTRE USTED Y LG QUE SURJAN EN RELACIÓN CON ESTA GARANTÍA LIMITADA O CON EL PRODUCTO SE RESOLVERÁN EXCLUSIVAMENTE A TRAVÉS DE UN ARBITRAJE VINCULANTE Y NO ANTE UN TRIBUNAL DE JURISDICCIÓN GENERAL. “ARBITRAJE VINCULANTE” SIGNIFICA QUE USTED Y LG RENUNCIAN AL DERECHO DE UN JUICIO CON JURADO Y A REALIZAR O PARTICIPAR EN UNA DEMANDA COLECTIVA.

Definiciones. Para el propósito de esta sección, las referencias a “LG” significan: LG Electronics U.S.A., Inc., sus empresas matrices, subsidiarias y filiales y cada uno de sus directivos, directores, empleados, agentes, beneficiarios, predecesores en interés, sucesores, cesionarios y proveedores; las referencias a “conflicto” o “reclamo” incluirán cualquier conflicto, reclamo o controversia de cualquier tipo (ya sea basado en contrato, agravio, estatuto, regulación, ordenanza, fraude, falsa representación o cualquier teoría legal o equitativa) que esté relacionada con cualquier forma de venta, condición o rendimiento del producto o de esta Garantía limitada.

Aviso de conflicto. En caso de que usted desee iniciar un procedimiento de arbitraje, primero debe notificar a LG por escrito al menos 30 días antes de iniciar el arbitraje; este aviso se presentará por carta a LG y se enviará a LG Electronics, USA, Inc., a la atención de Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. Usted y LG aceptan participar en discusiones de buena fe en un intento de resolver su reclamo de manera amistosa. En la carta debe indicar su nombre, dirección y número de teléfono, identificar el producto objeto del reclamo, y describir la naturaleza del reclamo y la solución que busca. Si usted y LG no pueden resolver el conflicto en un plazo de 30 días, cualquiera de las partes puede proceder a presentar una demanda de arbitraje.

Acuerdo de arbitraje vinculante y renuncia de demanda colectiva. En caso de no resolver el conflicto durante el período de 30 días después de enviar una notificación por escrito a LG, usted y LG se comprometen a resolver cualquier reclamo solamente a través de arbitraje vinculante sobre una base individual, a menos que usted se excluya, conforme a lo dispuesto a continuación. Cualquier conflicto entre usted y LG no se combinará ni consolidará con un conflicto relacionado con cualquier otro producto o reclamo de otra persona o entidad. Específicamente y sin perjuicio de lo anterior, no procederá bajo ninguna circunstancia cualquier conflicto entre usted y LG como parte de una demanda colectiva o representativa. En lugar del arbitraje, cualquiera de las partes podrá iniciar una acción individual ante un tribunal de reclamos menores, pero tales acciones en el tribunal de reclamos menores no podrán tomarse en una demanda colectiva o representativa.

Normas y procedimientos de arbitraje. Para comenzar con el arbitraje de un reclamo, usted o LG deben presentar una demanda escrita para arbitraje. El arbitraje será administrado por la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) y se llevará a cabo ante un árbitro único de conformidad con las Normas de Arbitraje del Consumidor de la AAA, que tienen efecto al momento de inicio del arbitraje (en adelante, las “Normas de la AAA”) y según los procedimientos establecidos en esta sección. Las Normas de la AAA están disponibles en línea en www.adr.org/consumer. Envíe una copia de su solicitud de arbitraje por escrito, así como una copia de esta disposición, a la AAA de la forma descrita en las Normas de la AAA. También debe enviar una copia de su solicitud por escrito a LG en LG Electronics, USA, Inc., a la atención de Legal Department-Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. Si hay un conflicto entre las Normas de la AAA y las reglas establecidas en esta sección, prevalecerán las reglas de esta sección. Esta disposición de arbitraje se rige por la Ley Federal de Arbitraje. El juicio se puede introducir en el laudo arbitral en cualquier tribunal de jurisdicción competente. El árbitro tomará su decisión en todas las cuestiones, excepto aquellos asuntos relativos al alcance y aplicabilidad de la cláusula de arbitraje y de la capacidad de arbitraje del conflicto para que el tribunal determine. El árbitro se regirá por los términos de esta disposición.

Legislación vigente. La legislación del estado de su residencia regirá esta Garantía limitada, así como todos los conflictos entre nosotros, salvo que sea invalidada o incoherente con leyes federales aplicables.

Tarifas/costos. No debe pagar ninguna tarifa para iniciar un arbitraje. Al recibir su solicitud de arbitraje por escrito, LG pagará todos los gastos administrativos rápidamente a la AAA, a menos que usted solicite más de \$25,000.00 por daños, en cuyo caso el pago de estos gastos se regirá por las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria prevista en el presente documento, LG pagará a la AAA todos los gastos documentales, administrativos y de arbitraje para cualquier arbitraje iniciado, de conformidad con las Normas de la AAA y esta disposición de arbitraje. Si usted prevalece en el arbitraje, LG cubrirá los honorarios y gastos de sus abogados, siempre y cuando sean razonables, de conformidad con ciertos factores que incluyen, entre otros, el monto de la compra y el monto del reclamo. No obstante lo indicado, si la ley aplicable permite una adjudicación de honorarios y gastos razonables de abogados, un árbitro puede otorgarlos en la misma medida que lo haría un tribunal. Si el árbitro considera que el fondo de su reclamo o la reparación solicitada en la demanda es frívola o se utiliza para un propósito inadecuado (calificado

según las normas establecidas en la Norma Federal de Procedimiento Civil 11 (b)), el pago de todos los honorarios de arbitraje se regirá por las Normas de la AAA. En tal situación, usted se compromete a reembolsar a LG todos los fondos que haya erogado previamente, cuyo pago es, por otra parte, su obligación según las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria, LG renuncia a cualquier derecho que pudiera tener para solicitarle los honorarios y gastos de sus abogados, si LG prevalece en el arbitraje.

Audiencias y ubicación. Si su reclamo es por \$25.000 o menos, puede optar por que el arbitraje sea realizado únicamente sobre la base de lo siguiente: (1) documentos presentados al árbitro; (2) a través de una audiencia telefónica; o (3) mediante una audiencia presencial, según lo establecido por las Normas de la AAA. Si su reclamo excede los \$25.000, el derecho a una audiencia estará determinado por las Normas de la AAA. Cualquier audiencia de arbitraje presencial se realizará en un lugar dentro del distrito judicial federal en el cual resida, a menos que ambas partes acuerden llevarla a cabo en otra ubicación o mediante un arbitraje telefónico.

Exclusión. Puede excluirse de este procedimiento de resolución del conflicto. Si se excluye, ni usted ni LG pueden solicitar al otro que participe en un procedimiento de arbitraje. Para excluirse, debe enviar una notificación a LG en un plazo de hasta 30 días continuos a partir de la fecha de la primera compra del consumidor del producto, por alguno de estos medios: (i) el envío de un correo electrónico a optout@lge.com con el siguiente Asunto: "Exclusión del arbitraje"; o (ii) por teléfono si llama al 1-800-980-2973. Debe incluir la siguiente información en el correo electrónico de exclusión o suministrarla por teléfono: (a) su nombre y dirección; (b) la fecha en la cual se compró el producto; (c) el nombre o el número del modelo del producto; y (d) el número de serie (puede encontrarse (i) en el producto o (ii) en el sitio <https://www.lg.com/us/support> al hacer clic en "How do I find my model number?").

Solo puede excluirse del procedimiento de resolución de conflictos en la forma descrita anteriormente (es decir, por correo electrónico o por teléfono); ninguna otra forma de notificación será efectiva para hacerlo. Excluirse de este procedimiento de resolución de conflictos no afectará de ninguna manera la cobertura de la Garantía limitada, por lo que usted continuará disfrutando de todos sus beneficios. Si conserva este producto y no se excluye, acepta todos los términos y condiciones de la cláusula de arbitraje descrita anteriormente.



LG Electronics USA, Inc.
111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632

LG Customer Information Center

1-800-243-0000

Register your product Online!

www.lg.com