LG
Life's Good

ESPAÑOL

MANUAL DE USUARIO

REFRIGERADOR CON CONGELADOR SUPERIOR

Lea detenidamente este manual antes de empezar a utilizar el refrigerador y guárdelo como referencia para el futuro.

Nombre de Modelo: GM-F432HLHN, LT41BGPX, LT41SGDX, LT41SGPX, LT41SGPK, LT41WGPX, LT43BGP, LT43SGP, LT43WGP, GM-S432HXHN, LT41AGDX, LT41AGPX, LT41SGK, GM-T432SLCL, GM-C432SLCL, GT39WPPDC, GT40WDC, GT40BDC, GT39BPPDC, LT41AGP, LT41AGD, GT40ADC, GT41AGPX, GT41AGD, GT41SGK, GT41SGP, GT41SGPX, GT41AGDX, GT41AGP

MFL71758701-1S

www.lg.com

Copyright © 2018-2020 LG ElectronicsTodos los Derechos Reservados.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

ESTA SIMBOLOGIA SERÁ UTILIZADA EN ESTE MANUAL PARA INDICAR ACCIONES QUE NO DEBEN REALIZARSE

- **PELIGRO** Si no sigue las instrucciones de inmediato puede morir o sufrir una lesión grave.
- **ADVERTENCIA** El uso inadecuado puede provocarle daño físico o heridas personales.
- **PRECAUCIÓN** El uso inadecuado puede dañar la vivienda.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán como reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS IMPORTANTES

Lea todas las instrucciones antes de usar el producto.

ADVERTENCIA. Este refrigerador contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R600a), también es combustible. Cuando la unidad esté transportada e instalada, tenga cuidado de asegurarse que ningún componente del circuito refrigerante esté dañado. Si el refrigerante fuga de la tubería puede encenderse o causar daños en los ojos. Si alguna fuga es detectada, evite el contacto con la llama o fuentes potenciales de incendio y ventile la habitación donde se encuentra el refrigerador. En caso de detectar una fuga en el circuito del refrigerante y con el fin de evitar la creación de una mezcla de gas flamable, el tamaño de la habitación del lugar donde el aparato está localizado debe depender de la cantidad de refrigerante usada. El lugar debe ser de 1m² por cada 8 gramos de refrigerante R600a que contenga el refrigerador. La cantidad de refrigerante usada en su refrigerador es mencionada en la etiqueta de especificación localizada en el interior. Nunca conecte el aparato si muestra algún signo de daño, si tiene alguna duda consulte a su centro de servicio.

PRECAUCIÓN. Riesgo de incendio, tenga siempre en cuenta las siguientes puntos de precaución cuando mueva o repare el refrigerador en que el refrigerante usado no se gas inflamable.
- Evite el uso de cualquier llama o fuente de calor para acceder al sistema de sellado cuando la unidad esté siendo cargada con refrigerante.
- En caso de alguna fuga de refrigerante, ventilar completamente el área de trabajo antes de comenzar a trabajar.
- Tenga cuidado de NO dañar la tubería del refrigerante.

PRECAUCIÓN. Riesgo de Fuego o Explosión (Refrigerante Inflamable), el refrigerador debe ser reparado solamente por personal de personal cualificado. No perforar las conductos del refrigerante. Consultar el manual de usuario antes de poner en servicio este producto. Deben seguirse al pie de la letra todas las precauciones de seguridad.

PRECAUCIÓN. Este aparato no se destina para ser usado por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

NO UTILICE CABLES DE EXTENSIÓN. No conecte varios aparatos a un mismo tomacorriente, puede sobrecargarse el cableado y el aislamiento puede causar variaciones de voltaje y un mal funcionamiento. No utilice extensiones o adaptadores en nuestro aparato.

REEMPLAZO DE CORDÓN DE ALIMENTACIÓN. Si el cable de corriente se daña, debe ser reemplazado por el fabricante, por nuestro centro de servicio o personal calificado por LG para evitar algún riesgo.

CONEXIÓN A TIERRA. En caso de un corto circuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de choques eléctricos. Este electrodoméstico debe ser aterrado. Conecte a un técnico calificado. Cuando mueva su refrigerador, tenga cuidado de no pisar el cordón de alimentación con la base de su refrigerador.

¡¡NO GUARDE SUSTANCIAS EXPLOSIVAS!!! Nunca guarde sustancias explosivas tipo como latas de aerosol con un agente inflamable dentro de este aparato.

DIVERSIÓN MUY PELIGROSA. Un refrigerador vacío representa un gran peligro para los niños. Quite las puertas o los anaques del refrigerador si mientras aún que va no lo use, asegúrese de tal manera que no se pueda abrir o introducir un niño.

ACCESIBILIDAD DEL ENCHUFE (Cable de Alimentación). El refrigerador/congelador debe ser colocado de manera que el enchufe (cable de alimentación) esté accesible para desconectarlo rápidamente en caso de presentarse un accidente.

QUE DEBE HACER CON SU REFRIGERADOR ANTERIOR. Su refrigerador contiene líquidos refrigerantes, lubricantes y está hecho de partes y materiales de valor que son reutilizables y/o reciclables. Todos estos materiales deben ser enviados a un centro de recolección de material de desecho, ya que puede ser usado después de un proceso de reciclaje. Para realizar esto, contacte a la agencia de su localidad.

AL CERRAR LA PUERTA DEL REFRIGERADOR. No apoye el lado opuesto a otros dedos en la parte superior de la manija ya que puede ser presionado sobre la parte inferior de la puerta del congelador. Mantenga sus dedos alejados de aquellas áreas en las que se puede pescisar tales como las áreas de cierre de puertas, bisagras, gabinete, etc. Cuando cierre la puerta, tenga cuidado de no dejar a niños en las proximidades cerca. No supere las manijas cuando mueva de posición el refrigerador.

NO USAR DISPOSITIVOS MECÁNICOS. No use dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelamiento, a no ser aquellos recomendados por el fabricante.

NO INTRODUCIR ANIMALES. No introduzca a su refrigerador ningún tipo de animal vivente.

NO GUARDAR APARATOS ELÉCTRICOS. No use aparatos eléctricos en el interior del refrigerador a no ser que estén permitidos por el fabricante.

PRECAUCIÓN. Este aparato está destinado a ser usado en aplicaciones domésticas y similares, tales como: áreas de personal de cocina en tiendas, oficinas y otros ambientes de trabajo; casas de campo y por clientes en hoteles, moteles y otros ambientes tipo residencial; ambiente de alojamiento y desayuno de tipo hostelería y similares aplicaciones no comerciales.

ADVERTENCIA. El mantenimiento del aparato no debe ser realizado por niños a menos que estos sean mayores de 8 años y estén bajo supervisión. Este aparato no es para ser usado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

ADVERTENCIA. Al momento de quitar el sellado de su refrigerador, tenga cuidado de no dañar su refrigerador.

ADVERTENCIA. Mantenga ventilación libre en el gabinete del refrigerador y en el gabinete de incrustación.

ADVERTENCIA. No dañar el circuito de refrigerante.

ADVERTENCIA. No alargar el cable de alimentación, dañar el cable de alimentación podría ocasionar una descarga eléctrica o dañar el aparato.

INSTALACIÓN

1. DESEMPAQUE Despaque de su refrigerador las cintas y etiquetas temporales antes de instalarlo. No retire aquellas etiquetas que muestran advertencias, el modelo y número de serie o la ficha técnica del producto. Aquellas modalidad que se encuentran en la pared posterior del refrigerador. Para quitar los residuos de cinta o adhesivo, frote bien con suds dejo con los detergentes líquido para vajillas encima del adhesivo. Limpie con agua tibia y esponja.
No utilice instrumentos filosos, alcohol para fricciones, líquidos inflamables o productos de limpieza abrasivos para quitar la cinta adhesiva o goma. Estos productos pueden dañar la superficie de su refrigerador. Las partículas varían ligeramente en superficie de fábrica. Instale las partículas de acuerdo a sus necesidades de espacio.
NOTA Antes de instalar, limpiar, desinfectar el refrigerador. Cuando haya terminado, vuelva a conectar el refrigerador a una toma de corriente, refrigerador o congelador, según su modelo a la posición deseada.

2. LEJOS DE FUENTES DE CALOR Y CORRIENTES DE AIRE
En lugares de alta temperatura, la capacidad de congelación puede verse afectada, al mismo tiempo que aumenta la carga eléctrica. No coloque en lugares de alta humedad o lugares que puede causar oxidación y riesgo eléctrico, evite colocar su refrigerador al lado de la estufa.

3. SUELO NIVELADO Y RESISTENTE
Su refrigerador debe estar nivelado y sobre piso firme. Si su refrigerador parece inestable o cojea, ajuste las puertas cuando sea fácilmente, ajuste los garantes su refrigerador hacia arriba o abajo de tornillos de nivelación.
NOTA Para ajustar los tornillos niveladores, levante un poco el refrigerador de la parte frontal, levante un poco el refrigerador y luego ajuste los tornillos de ajuste en sentido de las manecillas del reloj (▷) para bajarlo, o gírelos en sentido contrario a las manecillas del reloj (◁) para bajarlo.

4. TEMPERATURA AMBIENTE
El refrigerador trabaja adecuadamente si la temperatura de la habitación se encuentra entre (10 °C [50 °F] y 43 °C [109.4 °F]).

5. A UNA DISTANCIA ADECUADA DE ELEMENTOS CERCANOS
La circulación de aire debe ser adecuada para una operación eficiente. Mantenga el refrigerador a una distancia prudente de otros objetos. Una distancia demasiado reducida entre la unidad y los elementos cercanos podría resultar en un aumento del consumo de energía.
NOTA Tenga cuidado al abrir las puertas, ya que una puede abrir más que la otra. Evite golpear las puertas con objetos cercanos a su alrededor. Las puertas de los refrigeradores de congelador RS60a que está dentro del aparato. La cantidad de refrigerante que hay en su refrigerador aparece en la etiqueta de identificación dentro del aparato.

ADVERTENCIA. Use la asistencia de dos o más personas para mover o instalar el refrigerador, no seguir esta indicación puede causarle lesiones en la espalda o alguna otra parte del cuerpo.

6. PERÍODO DE ESPERA Antes de conectar espere cuando menos 8 horas después de haberlo instalado.

7. CONEXIÓN
PELIGRO. PARA SU SEGURIDAD PERSONAL, este aparato debe estar aterrizado apropiadamente. Conectarlo a un tomacorriente EXCLUSIVO y que no esté dañado. Si no cuenta con la instalación correcta, llame a personal calificado para que la haga.
Bajo ninguna circunstancia corte la tercera terminal (tierra) del enchufe. Es su responsabilidad y obligación reemplazar los receptáculos de 2 terminales por uno de 3 terminales conectado adecuadamente a tierra.

ADVERTENCIA. REEMPLAZO DEL CABLE DE CORRIENTE.
Si el cable de corriente se daña, debe debe ser reemplazado por el fabricante, por nuestro centro de servicio o personal calificado por LG para evitar algún riesgo. NUNCA desconecte su refrigerador jalando del enchufe. Siempre tome firmemente el enchufe y desconéctelo. No conecte o desconecte su refrigerador con las manos húmedas.

8. ANTES DE INTRODUCIR ALIMENTOS Deje funcionando de 2 a 3 horas antes de introducir alimentos, si la operación llegara a interrumpirse espere 5 minutos antes de volver a encenderla.

9. EN CASO DE DESINSTALACIÓN Si desecha usted su refrigerador, tome en cuenta la siguiente ADVERTENCIA.
ADVERTENCIA. Siguiendo esquema del uso de esta unidad, contacte a las autoridades locales para desharcerse de este producto de forma segura ya que usa Ciclo-Pentano o Pentano como gases inflamables espumantes para el aislamiento y gas R600a como refrigerante. Los gases inflamables del aislamiento y refrigerante requieren un proceso especial de eliminación. Este producto contiene gases altamente inflamables.

DIAGRAMA DE COMPONENTES

NOTA: Algunos componentes mostrados en el diagrama, pueden no estar incluidos en su refrigerador o variar en cantidad, ya que estos difieren según las características de cada modelo.

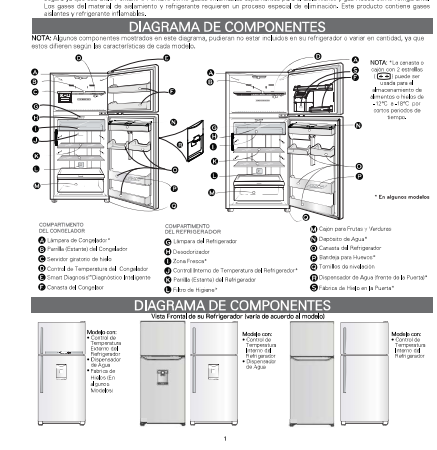


DIAGRAMA DE COMPONENTES

Vista Frontal de su Refrigerador (varía de acuerdo al modelo)

OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

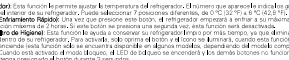
1. CONEXIÓN
Conecte que su refrigerador debe estar conectado a tierra.
PRECAUCIÓN. Si la operación es interrumpida, espere 5 minutos antes de restarla.

2. AUTO COMPROBACIÓN
Su refrigerador tiene incorporada una capacidad de diagnóstico, Si se desarrolla una falla, mostrará un código de error para ayudar al técnico de reparación. Mientras se muestre este código, las demás funciones de control y visual no estarán funcionando.
NOTA: En los controles de temperatura, el código de error es representado mediante letras y el encendido no consecutivo de leds izquierda a derecha del compartimiento del congelador, el cual es representado por dígitos de temperatura.

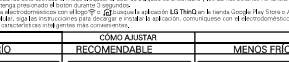
3. FUNCIONES DEL CONTROL DE TEMPERATURA Tipos de controles para ajustar el refrigerador.
• La temperatura del refrigerador se mantiene mediante un termostato electrónico de fácil ajuste. Ajuste la temperatura ambiente. Recomendamos que, una vez fijados, no cambie los ajustes de temperatura a menos que sea necesario. Este refrigerador tiene un botón de control de temperatura para el compartimiento del congelador y una perilla de control de temperatura para el compartimiento del congelador.
• La configuración adecuada del control de temperatura en el compartimiento del refrigerador es de 3 °C.
• La configuración adecuada del control de temperatura en el compartimiento del congelador es de -18 °C.
• Este refrigerador cuenta con un sensor de temperatura en el compartimiento del refrigerador. El funcionamiento del compresor inicará y cesará automáticamente según sea necesario.

3.1 Funciones del Control de Temperatura Externo (opcional en algunos modelos)
• Refrigerador: Controla la temperatura del refrigerador. Control de temperatura interno en algunos modelos, puede variar de acuerdo a la especificación del producto.

Ⓐ **Fridge (Refrigerador):** Esta función le permite ajustar la temperatura del refrigerador. El número que aparece le indica los grados a los que se encuentra al interior de su refrigerador. Puede seleccionar 7 posiciones diferentes, de 1 °C (34 °F) a 7 °C (42.2 °F).
Ⓑ **Express Freeze (Enfriamiento Rápido):** Una vez que presione este botón, el refrigerador empezará a enfriar a su máxima potencia, generando una temperatura mínima de 2 °C. Si no presiona este botón por una segunda vez, esta función será desactivada.
Ⓒ **Hygiene Fresh (Filtro de Higiene):** Esta función le ayuda a conservar su refrigerador limpio por más tiempo, ya que elimina bacterias y esporas de olores dentro de su refrigerador. Para activarla, solo oprima el botón y el control de iluminará, cuando esta función se activa la luz del filtro se encenderá (esta función solo se encuentra disponible en algunos modelos, dependiendo del modelo comprado).
Ⓓ **Luz (Opcional):** Cuando está activado (modo Ahorro), el LED de la luz dura 5 segundos y los demás botones no funcionarán. Para desactivar, mantenga presionado el botón durante 3 segundos.
Ⓔ **Lock (Opcional):** Bloquea el panel de control. Para activar la aplicación **LG ThinQ** en la tienda Google Play Store o Apple App Store desde su celular, siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación, comuníquese con el electrodoméstico desde un celular usando los comandos inteligentes más comunes.



3.2 Funciones de Control de Temperatura Interno
• **Congelador:** Ajuste la temperatura del área fría que usted congelador del refrigerador



• **Refrigerador:** Controla la temperatura del refrigerador. Control de temperatura interno, según el modelo

Control Interno de Temperatura del Refrigerador (algunos modelos)

NOTA: Tenga cuidado de no obstruir o mover con los alimentos los controles de temperatura, ya que podría cambiar o desajustar el nivel de temperatura al cual se encuentra su refrigerador.

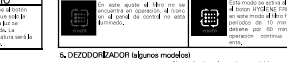
4. MÉTODO PARA HACER HIELOS
ADVERTENCIA. Llenar con agua potable solamente.

Tipo 1, Charola "Moving Twist'n Serve" (Cubetera) (En algunos Modelos)
• Para llenar su charola, primero debe de retirar la bandeja para hielos (Figura 1), después jale hacia Usted la charola (Figura 2) y llénela con agua hasta donde le indica el nivel (Figura 3).

• Vuelva a poner la charola y bandeja en su posición original. Para extraer los cubos, suelte las palancas (jalándolas sentido de las manecillas del reloj), los cubos de hielo caerán al interior de la bandeja (Figura 4).
• Para cosechar con más facilidad los cubos, su fábrica de hielos puede ser desplazada de un lado a otro, solo es necesario moverla en la dirección deseada (Figura 5).

Tipo 2 "Automatic IceMaker" (Fábrica de Hielo en la Puerta) (En algunos Modelos)
• Puede hacer automáticamente seis cubos a la vez, 30-40 piezas diarias un periodo de 24 horas si las condiciones son favorables.
• El sonido de hielos cayendo dentro de la bandeja es normal.
• La máquina produce hielo una vez que haya consumido aproximadamente 48 horas después de que la aplicación se instale de manera instantánea.

Encender y apagar la máquina de hielo automática
1. Sostenga y retire la cerradura superior levantándola hacia arriba (Figura a)
2. Después retire la tapa de la fábrica de hielo levantándola (Figura b).
3. Seleccione el interruptor de la máquina de hielo en la posición de apagado o encendido (Figura c)
NOTA: Cuando no se utilice la máquina de fábrica hielo automática, la bandeja de hielo se puede usar como hielera del congelador.



ADVERTENCIA.
No toquen las piezas mecánicas de la fábrica de hielo, como la bandeja o el dispensador con las manos o herramientas.
No toque la mitad de hielo a la fábrica de hielo automática con la mano o con una herramienta.
No desmonte, repare o modifique, estas acciones sólo deben realizadas por un técnico de servicio.
No retire la tapa, no toque la parte mecánica de la fábrica de hielo automática, pueden causarle pérdida o lesiones en el aparato.

Características de la aplicación LG ThinQ
Comunícense con el aparato desde un teléfono inteligente utilizando las comodas funciones inteligentes.
Smart Diagnosis
Esta función está solo disponible en los modelos o con el logo ⓘ o ⓘ. Use esta función para ayudarle a diagnosticar el problema.
NOTA:
• El aparato podría verse modificado para realizar mejoras en él sin previo aviso a los usuarios.
• Las funciones pueden variar según el modelo.
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.
Smart Diagnosis
Esta función está solo disponible en los modelos o con el logo ⓘ o ⓘ. Use esta función para ayudarle a diagnosticar y solucionar problemas de su aparato.
Esta función para contactar a su Centro de Servicio y recibir un diagnóstico preciso cuando el refrigerador no funciona correctamente o falla. Su uso es exclusivo para consultas, no se usa durante el funcionamiento normal.
NOTA: •Por motivos no atribuibles a negligencias de LGE, el servicio podría no funcionar debido a factores externos como, cortes de luz, no disponibilidad de red Wi-Fi, problemas en el lado de la banda de apps, o por disfunciones del lado de la app. • La función podrá estar sujeta a cambios sin previo aviso y podría presentar una forma diferente dependiendo de dónde se encuentre usted situado.
Uso de diagnóstico auditivo para diagnosticar problemas
Siga las instrucciones a continuación para usar el método de diagnóstico auditivo.
• Ejecute la aplicación **LG ThinQ**, y seleccione la función Smart Diagnosis en el menú. Siga las instrucciones para diagnóstico auditivo que se proporcionarán en la aplicación **LG ThinQ**.

Modelos con Control de Temperatura Interno
NOTA: Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono mientras se transmiten los tonos.
1. Abra la puerta del congelador.
2. Abra la puerta del refrigerador y luego cierrela y ábrala 5 veces durante un periodo de 8 segundos.
3. Coloque el micrófono de su teléfono cerca del pedante que se encuentra en la parte superior derecha del refrigerador.
4. Mantenga el teléfono en su sitio hasta que haya terminado la transmisión de tonos. La pantalla mostrará el momento de tiempo. Una vez que haya finalizado el recuento de tiempo y los tonos se hayan detenido, aparecerá el diagnóstico en la aplicación.

7. FUNCIONES SMART PARA MODELOS CON WIFI
Aplicación LG ThinQ
Esta función está solo disponible en los modelos con el logo ⓘ o ⓘ. La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el aparato usando un teléfono inteligente.
Características de la aplicación LG ThinQ
Comunícense con el aparato desde un teléfono inteligente utilizando las comodas funciones inteligentes.
Smart Diagnosis Esta función está solo disponible en los modelos o con el logo ⓘ o ⓘ. Use esta función para ayudarle a diagnosticar el problema.
Ajustes: Le permite ajustar diversas opciones en el aparato y en la aplicación.
NOTA: Si cambia el router inalámbrico o cambia la contraseña, elimine el aparato registrado de la aplicación **LG ThinQ** y regístrelo de nuevo.
• El aparato podría verse modificado para realizar mejoras en él sin previo aviso a los usuarios.
• Las funciones pueden variar según el modelo.
Antes de usar de la aplicación **LG ThinQ**
1) Compruebe la distancia entre el electrodoméstico y el router inalámbrico (red Wi-Fi).
•Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router inalámbrico, la intensidad de la señal se reducirá. Es posible que el registro tarde mucho tiempo en completarse o que la instalación no se lleve a cabo correctamente.
2) Desactive la función **Datos móviles o Datos celular** de su teléfono inteligente.

3) Conecte el smartphone al router inalámbrico.

NOTA
•Para verificar la conexión Wi-Fi, compruebe que el icono del panel de control está iluminado.
•El dispositivo solo es compatible con redes Wi-Fi de 2.4 GHz. Para comprobar la frecuencia de red, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet o consulte el manual del router inalámbrico.
•**LG ThinQ** no se hace responsable de problemas de fallo de conexión de la red, mal funcionamiento o errores causados por la conexión de red.
•Si el aparato tiene algún problema para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que sea porque está demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (un amplificador de alcance inalámbrico) para incrementar la señal Wi-Fi.
•Es posible que la conexión Wi-Fi no se establezca o se vea interrumpida debido al entorno de la red doméstica.
•La conexión de red podría no funcionar correctamente con algunos proveedores de servicios de Internet.
•El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrico tenga un funcionamiento muy lento.
•El dispositivo no puede registrarse debido a problemas en la transmisión de la señal inalámbrica. Desenchufe el electrodoméstico y espere aproximadamente un minuto para volver a intentarlo.
•Si el firewall del router inalámbrico está activado, desactive el firewall o añada una excepción.
•El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras del alfabeto inglés y números (no utilice caracteres especiales).
•La interfaz de usuario (UI) del smartphone puede variar en función del sistema operativo (SO) móvil y el fabricante.
•Si el protocolo de seguridad del router está establecido en WEP, es posible que no pueda configurar la red. Cambie el otros protocolos de seguridad (se recomienda WPA2) y vuelva a registrar el electrodoméstico.

Instalación de la aplicación LG ThinQ.
Busque la aplicación **LG ThinQ** en Google Play Store o Apple App Store en un smartphone. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.
•Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación

Conectando a Wi-Fi
Cuando se utilice el botón Wi-Fi con la aplicación **LG ThinQ**, permite conectar el frigorífico a una red Wi-Fi doméstica. El icono muestra el estado de la conexión de red del frigorífico. El icono se ilumina cuando el frigorífico está conectado a la red Wi-Fi.
NOTA
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.

Especificaciones Módulo LAN inalámbrico

Modelo	LGW-004
Rango de Frecuencia	2412~2462 MHz
Potencia de Salida (Max)	IEEE 802.11b: 22.44 dBm IEEE 802.11g: 24.68 dBm IEEE 802.11n: 24.11 dBm

USO DEL REFRIGERADOR

3. CONTENEDOR DE AGUA (algunos modelos)
Su refrigerador cuenta con un sistema que le permite tener agua fría en necesidad de abrir la puerta del refrigerador. Para dispensar agua, sólo empuje hacia atrás la palanca del dispensador con un vaso hasta que el agua salga.
NOTA: Después de despachar agua, la cella de algunas gotas en su interior, usted puede reducir esto retirando el vaso lentamente de la palanca.

3.1 Limpieza del Contenedor
Para limpiar el contenedor de agua de su dispensador, realice los siguientes pasos
• Tome el contenedor con ambas manos y jale en dirección hacia usted para retirarlo del refrigerador (Figura 13).
• Una vez que el contenedor está desinfectado de la puerta, levante la tapa por algunos de los extremos y retírela (Figura 14).
• Enjuague el contenedor con abundante agua y no recurra a detergentes u otros limpiadores con olor, después de esto, seguirá con un jabón (Figura 15).
• Por último, alinear la tapa con el contenedor (vea Figura 16) y presione hasta escuchar un "click", esto significa que la tapa ha sido ensamblada correctamente (Figura 17).

3.2 Como colocar el Contenedor de Agua
Para colocar el contenedor en su posición original en la puerta del refrigerador, lleve a cabo los siguientes pasos
• Tome el contenedor e introduzca la válvula en el orificio del refrigerador (Figura 18).
• Coloque el contenedor sobre los guías laterales y presione hacia abajo (Figura 19).
NOTA: Si el contenedor de agua no está bien colocado puede haber escurrimiento y no saldrá agua por el dispensador de la puerta.

3.3 Llenado del Contenedor de Agua
Para abastecer el contenedor con agua siga los siguientes pasos
• Con el contenedor ya instalado en el refrigerador, levante la tapa del tanque y use un vaso o jarra para llenarlo (Figura 20).
• Para cerrar la tapa, bajela y presiónela, suele hacia que escuche un "click", esto significa que la tapa se encuentra correctamente cerrada (Figura 21).
• Dispense de 2 a 3 veces sin retirar el vaso para purgar el sistema
NOTA: Evite llenar el contenedor de agua con hielo, no es recomendable el uso de hielo, el contenedor de agua es diseñado para un tanque de agua.
Si usted llena el tanque de agua debajo del nivel mínimo, puede reducir la cantidad de hielo y agua en el dispensador.
El agua no debe sobrepasar este nivel ya que puede derramarse al abrir o cerrar la puerta.

ADVERTENCIA. Llenar con agua potable solamente. El uso de otras bebidas (tales como cervezas, refrescos o líquidos con azúcar) puede ocasionar daños en el sistema.
Si siente vacío al contenedor de agua, lleve a cabo los siguientes pasos
• Retire el contenedor de agua y su tapa, haga referencia a la sección "3.1 Limpieza del Contenedor".
• Desinfecte el agua restante.
• Coloque nuevamente la tapa y vuelva el contenedor en el refrigerador (vea sección "3.2 Como colocar el Contenedor de Agua").

4. FILTRO DE HIGIENE / HYGIENE FRESH (en algunos modelos)
PRECAUCIÓN. Antes de instalar el filtro de higiene, asegúrese de leer cuidadosamente el Manual de Usuario para usar adecuadamente su producto.
Este Filtro de Higiene tiene la función antibacterial de remover los virus o bacterias dentro de su refrigerador y la función del aromatizante para eliminar malos olores.
Su filtro de higiene cuenta con tres diferentes modos de operación que a continuación se describe

Modo Apagado	Modo Automático	Modo Encendido
En este ajuste el filtro no se encuentra en operación. El ícono HYGIENE FRESH (la perilla) no aparecerá en el panel de control en apagado.	Este modo es la ajuste de fábrica. Cuando el ícono HYGIENE FRESH (la perilla) aparezca en el panel de control, el filtro funcionará por 10 minutos y se detiene por 10 minutos, esta función se repite durante las primeras 8 horas.	Para activar el necesario presione HYGIENE FRESH (la perilla) hasta que el ícono HYGIENE FRESH (la perilla) se iluminará en modo el filtro funcionará por 10 minutos y se detiene por 10 minutos, esta función se repite durante las primeras 8 horas.

5. DEZODORIZADOR (algunos modelos)
• Neutraliza los olores desagradables producidos por los alimentos.
• El catalizador está situado en la salida de aire del enfriador para hacer circular el aire en el compartimiento de alimentos frescos.
NOTA: No pinche la salida de aire frío con objetos puntiantes, ya que el catalizador de desodorización podría resultar dañado.
Después de un tiempo, el nivel de olor se elevará, el catalizador puede revitalizarse y ser reutilizado. Retire el desodorizador del techo del compartimiento, cálos lo secadores de pelo para eliminar humedad o el exceso de agua, se como para exceder bajo la luz del sol el rato por descomposición. Nunca permanezca revitalizado.

6. FUNCIONES SMART PARA MODELOS SIN WIFI
Aplicación LG ThinQ
Esta función está solo disponible en los modelos o con el logo ⓘ o ⓘ.
La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el aparato usando un teléfono inteligente.
Características de la aplicación LG ThinQ
Comunícense con el aparato desde un teléfono inteligente utilizando las comodas funciones inteligentes.
Smart Diagnosis
Si sufre algún problema mientras usa el aparato, esta función smart diagnosis le ayudará a diagnosticar el problema.
NOTA:
• El aparato podría verse modificado para realizar mejoras en él sin previo aviso a los usuarios.
• Las funciones pueden variar según el modelo.
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.
Smart Diagnosis
Esta función está solo disponible en los modelos o con el logo ⓘ o ⓘ. Use esta función para ayudarle a diagnosticar y solucionar problemas de su aparato.
Esta función para contactar a su Centro de Servicio y recibir un diagnóstico preciso cuando el refrigerador no funciona correctamente o falla. Su uso es exclusivo para consultas, no se usa durante el funcionamiento normal.
NOTA: •Por motivos no atribuibles a negligencias de LGE, el servicio podría no funcionar debido a factores externos como, cortes de luz, no disponibilidad de red Wi-Fi, problemas en el lado de la banda de apps, o por disfunciones del lado de la app. • La función podrá estar sujeta a cambios sin previo aviso y podría presentar una forma diferente dependiendo de dónde se encuentre usted situado.
Uso de diagnóstico auditivo para diagnosticar problemas
Siga las instrucciones a continuación para usar el método de diagnóstico auditivo.
• Ejecute la aplicación **LG ThinQ**, y seleccione la función Smart Diagnosis en el menú. Siga las instrucciones para diagnóstico auditivo que se proporcionarán en la aplicación **LG ThinQ**.

Modelos con Control de Temperatura Interno
NOTA: Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono mientras se transmiten los tonos.
1. Abra la puerta del

LIMPIEZA

Es importante conservar el refrigerador limpio para evitar olores no deseados. Los alimentos derramados se deben limpiar inmediatamente, ya que pueden acidificar y manchar las superficies de plástico si se dejan secar.

⚠ ADVERTENCIA.
- Antes de realizar, limpiar o cambiar los focos, desconecte el refrigerador. Cuando haya terminado, vuelva a conectar el refrigerador y ajuste el control del termostato, refrigerador o congelador, según su modelo, a la posición deseada.
- Limpie el exceso de humedad para evitar que se introduzcan líquidos en algunas piezas eléctricas.
- No toque las superficies congeladas con las manos mojadas, ya que los objetos húmedos se adhieren a las superficies muy frías.

Exterior
Limpie una solución tibia de detergente o jabón suave para limpiar la superficie del refrigerador. Retírela con un trapo mojado y a continuación séquelo.

Interior
Es recomendable limpiar con regularidad. Lave todos los compartimentos con una solución de bicarbonato o detergente suave y agua caliente. Enjuáguelos y séquelos. El uso de otro tipo de sustancias puede dañar su refrigerador.

Después de la Limpieza
Verifique que la conexión no esta dañada o sobrecalentada y que se encuentra conectada apropiadamente.

Puertas y Sellos
Para las partes plásticas, no utilice limpiadores, detergentes concentrados, blanqueadores o limpiadores a base de petróleo.

Partes Plásticas (Cubiertas y Paneles)
No utilice toallas de papel, esponjas para vidrio, limpiadores abrasivos o líquidos inflamables. Estos pueden rayar o dañar el material.

Cubierta Trasera
Limpie la cubierta trasera por lo menos dos veces al año, para que su refrigerador trabaje eficientemente. Compruebe que el cable de alimentación no esta dañado y que el enchufe no se ha sobrecalentado y esta bien introducido en la toma de corriente.

LO QUE NECESITA CONOCER ACERCA DE SU REFRIGERADOR

1. EL DESEMPEÑO Y EFICIENCIA DE SU REFRIGERADOR PUEDE VERSE AFECTADO
- Si está colocado en un lugar caliente o húmedo.
- Si abre frecuentemente la puerta.
- Si introduce agua o objetos extraños en las áreas de salida de aire frío.
- Si obstruye las salidas de aire frío con alimentos.

2. EN PERÍODOS DE VACACIONES LE RECOMENDAMOS LO SIGUIENTE:
- Si las vacaciones son por un periodo de tiempo corto, coloque los alimentos congelables en el congelador.
- Si va a estar fuera de casa por un periodo de tiempo largo haga lo siguiente:
  1. Saque toda la comida.
  2. Desconecte el cable de corriente.
  3. Deje abiertas las puertas para evitar formación de olores.
  4. Limpie completamente el interior.
  5. Vacíe y limpie el contenedor de agua y no olvide purgar el sistema (accionando la palanca del dispensador).

3. SI PIENSA CAMBIARSE O CAMBIAR DE POSICIÓN SU REFRIGERADOR
- Retírelo o saque todos los alimentos dentro del refrigerador.
- Para evitar daños en los tornillos reveladores, gírelos totalmente hasta la base.
- Coloque el cable de alimentación de corriente en el gancho localizado en parte posterior de su refrigerador.
- Vacíe y limpie el contenedor de agua y no olvide purgar el sistema (accionando la palanca del dispensador).
- Después de esto puede mover su refrigerador, al realizar esta acción tenga cuidado de no golpearse o lastimarse los pies.
- Cubra el suelo con un pedazo de cartón para evitar que este se dañe o raspe.
- Siempre mueva su refrigerador hacia afuera. No mueva el refrigerador de lado a lado ni jamás intente cuando lo trate de mover.
- Mueva o instale el refrigerador entre dos o más personas. No seguir estas instrucciones puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

4. EN CASO DE FUGA DE REFRIGERANTE
- No toque el refrigerador ylo enchufe y mejore la ventilación del área inmediatamente.
- La explosión a causa de una chispa puede ocasionar fuego o quemaduras.
- Su refrigerador usa gas natural libdubtano, R600a , una cantidad pequeñaña (89~90 gramos) es considerada combustible.
- Cuando el gas fugue por daños durante la entrega, instalación o uso de su refrigerador cualquier chispa puede ocasionar fuego o quemaduras.

5. REEMPLAZO DE LÁMPARA
Su refrigerador cuenta con una lámpara tipo LED, para cambiarla es necesario llamar a su Centro de Servicio, el cambio solo debe ser realizado por personal calificado.

⚠ ADVERTENCIA. En caso de reemplazo, la nueva lámpara debe ser de la misma especificación que la original.

6. EL ÁREA FRONTAL SE CALIENTA
La pared frontal del gabinete del refrigerador se podrá calentar sobre todo después de la instalación, (NO SE ALARMES) es parte del funcionamiento normal para evitar condensación o "sudor".

7. EN DOOR COOLING
Antes de introducir alimentos,por favor remueva el vinil del area Door Cooling.

8. EN LA FRESH ZONE (ZONA FRESCA) (algunos modelos)
NOTA: Cuando usa la bandeja de FRESH ZONE, mantenga la puerta completamente abierta.

Para operar, verifique que la bandeja de FRESH ZONE esté colocada correctamente.

MÉXICO

PÓLIZA DE GARANTÍA

Esta garantía limitada es aplicable solamente a productos de la marca **LG** comercializados por **LG Electronics México, S.A. de C.V.** y por sus distribuidores nacionales autorizados. **LG Electronics México, S.A. de C.V.** garantiza el funcionamiento de sus equipos, además de la mano de obra empleada en la reparación de los mismos, por el periodo comprendido de acuerdo a tabla anexa, contra cualquier defecto de fabricación a partir de la fecha de entrega del producto, bajo las siguientes:

CONDICIONES

- El servicio de garantía solo podrá ser efectuado por nuestros Centros de Servicio Autorizado, siempre y cuando los productos LG hayan sido comercializados por **LG Electronics México, S.A. de C.V.**, así como sus distribuidores autorizados dentro de la República Mexicana. La dirección del Centro de Servicio Autorizado más cercano a usted puede ser consultada en la siguiente dirección de Internet: http://www.lg.com o llamando al siguiente teléfono: 01 55 5321 1919. Así mismo, en el anverso encontrará el listado de Centros de Servicio en la República Mexicana en donde se podrán adquirir de igual forma, las partes, consumibles, componentes y/o accesorios de este producto.
- Durante la vigencia de esta garantía, **LG Electronics México, S.A. de C.V.** se compromete a reparar o en su defecto cambiar el producto por otro igual o de características similares, cuando el producto presente falla imputable a la fabricación del mismo, así como las piezas y componentes que se llegaran a requerir sin ningún cargo para el consumidor, y cubrir los gastos necesarios erogados que se deriven de la transportación del producto una vez que este ha sido entregado a la red de Centros de Servicio Autorizado.
- Las refacciones y partes utilizadas para la reparación del aparato no tendrán ningún costo para el cliente, siempre y cuando el periodo de garantía estipulado en la presente póliza no se haya terminado.
- El tiempo de reparación del producto en ningún caso será mayor de 30 días hábiles contados a partir de la fecha de recepción en cualquiera de nuestros Centros de Servicio Autorizados.
- El tiempo que dure las reparaciones efectuadas al amparo de la garantía no es computable dentro del plazo de la misma.
- Esta garantía no incluye la instalación y el mantenimiento del equipo.
- Esta garantía no cubre daños o reparaciones necesarias como consecuencia de fallas en la instalación del equipo.

ESTA GARANTÍA NO SERÁ VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS

- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando el equipo ha sido alterado, reparado o instalado por personal no autorizado por LG Electronics México, S.A. de C.V

PERÍODOS DE GARANTÍA

Producto	Periodo de Garantía
Refrigeradores	3 años en compresor recíproco. 10 años en compresor lineal. 1 año en resto de las partes (mano de obra incluida solo en el primer año)
Estufas	1 año en todas sus partes
Campana Extractora	1 año en todas sus partes
Lavadoras y Secadoras	10 años en Motor DD. 1 año en resto de las partes (mano de obra incluida solo en el primer año)
Aspiradoras	1 año en todas sus partes
Aire Acondicionado Residencial	10 años en compresor Inverter de modelos montados en pared. 5 años en otros compresores. 1 año en resto de las partes (mano de obra incluida solo en el primer año)
Purificador de aire	10 años en motor inverter. 1 año en resto de las partes (mano de obra incluida solo en el primer año)
Deshumificador	1 año en todas sus partes
Horno de Microondas	1 año en todas sus partes. 10 años en magnetron inverter (mano de obra incluida solo en el primer año)
Lavavajillas	10 años en motor DD y 1 año en todas sus partes
Styler (Sistema de cuidado de la ropa)	10 años* en Compresor Inverter. 1 año en el resto de las partes (mano de obra incluida solo en el primer año)
Control Remoto y Accesorios	3 meses

En caso de extravío de la presente póliza, el consumidor puede solicitar una reposición con el establecimiento de compra o con LG Electronics México, S.A. de C.V., con previa presentación de su comprobante de compra (factura).

PRODUCTO: _____

MODELO: _____ SERIE: _____

DISTRIBUIDOR: _____

DIRECCIÓN: _____ COLONIA: _____

CIUDAD: _____ FECHA DE ENTREGA: _____

Sello de Tienda

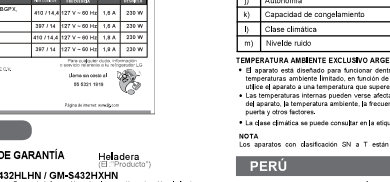
LG Electronics México S.A. de C.V.

COMERCIALIZADOR:
Av. Sur Juana Inés de la Cruz 555, Col. San Lorenzo Industrial Tlalnepantla, Estado de México, C.P. 54033, Tel. 01 55 5321 1919

BAJA CALIFORNIA		
PROFE PART S.A. DE C.V. AV. PUEBLA 1099, COL. LOMA LINDA C.P. 21140 MEXICALI	LB	AC
NUEVO LEON		
ROMAN ESCALERA AV. MADERO 2118 OTE, COL. OBRERA C.P. 64010 MONTERREY	LB	AC
ESTADO DE MEXICO		
JUAREZ SAUCEDO FEDERICO AV. CHIMALHUACAN 231, COL. ESPERANZA C.P. 57800, NEZAHUALCOYOTL	LB	
LG CENTER AV. SOR JUANA INES DE LA CRUZ 555 COL. SAN LORENZO, C.P. 54033 TLALNEPANTLA	LB	AC
GUEVARA EDUARDO AV. JOSE LOPEZ PORTILLO #37 LOC 16, COL.PERIODISTAS C.P.55700 COACALCO	LB	AC
JALISCO		
GRUPO INFORMATICA AD AV. LA PAZ 1477 AMERICANA, C.P. 44170, GUADALAJARA	LB	AC
REFRIGERACION MONTENEGRO MEXICALTZINGO 1533, COL. BARRERA C.P. 44150, GUADALAJARA		AC
GUANAJUATO		
TECNOSERVICIO DEL CENTRO SAN SEBASTIAN NO. 612 LOCAL 6 LA MARTINICA, C.P. 37500, LEON DE LOS ALDAMA	LB	AC

SAN LUIS POTOSI		
TELEM ELECTRONIC SERVICE INDEPENDENCIA 2806 COL. HIMNO NACIONAL C.P. 78280 SAN LUIS POTOSI	LB	AC
TABASCO		
MEGAPLUS CALLE 2 No. 206, COL. VILLA LOS ARCOS, C.P. 86130, VILLAHERMOSA	LB	AC
DISTRITO FEDERAL		
COREINMEX, S.A DE C.V CADIZ No. 5 LOCAL 1, COLINSURGENTES MIXCOAC C.P. 3920, CIUDAD DE MEXICO	LB	
SERVICIO TECNICO CARLOS J. MENESES 237 COL. BUENAVISTA, C.P. 06350	LB	AC
SINALOA		
GOMEZ MILLAN REFRIGERACION VENUSTIANO CARRANZA NO. 124 SUR BENITO JUAREZ, C.P. 80200, CULIACAN	LB	AC
VERACRUZ		
SERVICENTER VERACRUZ AV.DIAZ MIRON # 1149 COL. DIAZ MIRON C.P. 91909, VERACRUZ	LB	AC
HIDALGO		
ELKA ELECTRONICS AV. EMILIANO ZAPATA NO. 202 ROJO GOMEZ, C.P. 42030, PACHUCA DE SOTO	LB	AC
AGUASCALIENTES		
SERVICIO RUBIO AV.CONVENCION ORIENTE #212 JARDINES DE LA CRUZ, C.P. 200250, AGUASCALIENTES	LB	AC

CENTRO DE INFORMACIÓN AL CLIENTE
Lada Nacional sin costo 55 5321 1919
Página Web: http://www.lg.com/



ARGENTINA

CERTIFICADO DE GARANTÍA

Heladera
(El Producto*)

Modelo : GM-F432HLHN / GM-S432HXHN

Este certificado de garantía es válido únicamente para equipos comercializados, distribuidos y/o adquiridos en la República Argentina por LG Electronics Argentina S.A. o por distribuidor autorizado.

Para más información sobre la garantía y atención al cliente, por favor llame o visite nuestro sitio web:
www.lg.com
Centro de Atención al Cliente
C.A.B.A. y Gran Bs As
Interior del país
Cabos 14, Delta Pasteur 265, Piso 20, Torre Boston,
C.A.B.A., Bs. As., Argentina CP: C1881ADA CUIT 30-70728445-3

LG ELECTRONICS ARGENTINA S.A. (DE AHORA EN ADELANTE DENOMINADO "LG ") OTORGA ESTA GARANTÍA CONFORME LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE ESTABLECEN A CONTINUACIÓN.

REQUISITOS DE GARANTÍA
Si durante el período de garantía que se detalla en este certificado de garantía y en condiciones normales de uso el Producto presenta un desperfecto o falla en su funcionamiento derivado de un defecto de fabricación, LG garantiza la reparación del Producto sin cargo a través de los Servicios Técnicos autorizados por LG a tal efecto y, en caso de que la reparación no fuera posible, su reemplazo por otro Producto de las mismas características.Para ello es imprescindible que:
1) Este certificado de garantía no se encuentre alterado de ningún modo, en ninguna de sus partes,
2) El comprador del Producto acredite su calidad de tal exhibiendo la factura de compra original, con la fecha de compra legible,
3) El desperfecto o falla en el funcionamiento del Producto no tenga causa en ninguna de las circunstancias que se detallan bajo el título "QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA" de este certificado de garantía.

IMPORTANTE
1) Las condiciones de uso, instalación y mantenimiento necesarias para el correcto funcionamiento del Producto están indicadas en el Manual (manual de usuario, manual de instalación), que forma parte de este certificado de garantía y se entrega conjuntamente con el.
2) Este certificado de garantía es válido únicamente si el Producto fue comercializado por LG o sus distribuidores autorizados y adquirido en la República Argentina por el comprador que reclama la garantía.
3) La instalación del Producto deberá realizarse respetando las especificaciones técnicas indicadas en el MANUAL DE INSTALACIÓN o MANUAL DE USUARIO.
4) LG prestará la garantía a través de su red de Servicios Técnicos Autorizados. A fin de requerir la cobertura el comprador deberá seguir el procedimiento establecido bajo el título "CÓMO SOLICITAR LA ASISTENCIA DEL SERVICIO TÉCNICO" de este certificado de garantía.

ADVERTENCIA
1) LG sólo otorga la garantía que se detalla en este certificado y no se responsabiliza por la garantías que terceros otorguen respecto del Producto.
2) La falta de presentación, alteración o adulteración de la factura de compra del Producto o de este certificado de garantía o del número de serie que se informa en la etiqueta del Producto invalida la validez de la garantía.
3) El Producto ha sido diseñado para uso doméstico.

PERÍODO DE GARANTÍA DEL PRODUCTO
Validez de la garantía de acuerdo al producto

Productos	Periodo de Garantía*
Heladeras, Horno a Microondas, Lavarropas, Lavavajillas, Aspiradoras, Aires Acondicionados, Secarropas, Horno electrico, Cocina a gas, Aralfe, Campana extractora	1 Año

* Computado desde la fecha de compra del Producto

GARANTÍAS EXTENDIDAS
Los componentes de los Productos que se detallan a continuación gozan de Garantía Extendida por el periodo que en cada caso se indique.

Productos	Partes	Periodo de Garantía*
Lavarropas Direct Drive	Motor. Se compone de Rotor, Estator y Sensor de Efecto Hall	10 Años
Lavarropas Inverter	Motor Inverter	10 Años
Heladeras Aire Acondicionado	Compresor Inverter	10 Años
Accesorios	En todos los productos. (Ejemplo auriculares)	6 Meses
Hornos Microondas	Magnetron	10 Años

* Computado desde la fecha de compra del Producto
* La Garantía extendida cubre el costo de los materiales necesarios para reparar o reemplazar el componente del Equipo que, dentro del periodo de garantía extendida, presente desperfectos o fallas en su funcionamiento derivados exclusivamente de defectos o fallas de fabricación. Luego de vencido el plazo de 1 año de Garantía del Producto, el costo de la reparación o reemplazo del componente estará a cargo del propietario del Producto. En lo demás, resultan aplicables a la Garantía Extendida todas las condiciones detalladas en este certificado para la Garantía del Producto.

QUÉ CUBRE ESTA GARANTÍA
LG garantiza la reparación sin cargo del Producto que, dentro del período de garantía, presente desperfectos o fallas en su funcionamiento derivados exclusivamente de defectos o fallas de fabricación. El reemplazo de todo o parte del producto procederá solo en caso de que el Servicio Técnico autorizado determine que el producto o cierta parte de el resultan irreparables.

COMO SOLICITAR LA ASISTENCIA DEL SERVICIO TECNICO
En caso de que el Producto presente una falla o desperfecto en su funcionamiento, deberá comunicarse con el Servicio de Atención al Cliente de LG (0800-888-5454 desde CABA y GBA y 0810-555-5454 desde el interior del país), quien le informará los datos del Servicio Técnico autorizado más cercano a su domicilio y/o le asignará un numero de servicio seguir corresponda. Cuando el Servicio Técnico concurra a inspeccionar el Producto, el comprador deberá exhibir la factura de compra original y este certificado de garantía y detallar el motivo de la solicitud de asistencia del Servicio Técnico.

QUÉ NO CUBRE ESTA GARANTÍA
No está cubierto por la garantía los desperfectos o fallas en el funcionamiento del Producto derivados de:
a) Uso del Producto impropio o distinto al uso doméstico.
b) Exceso o caída de tensión eléctrica.
c) Intervención del Producto por personal no autorizado por LG.
d) Instalación del Producto sin respetar las especificaciones técnicas informadas en el MANUAL DE INSTALACIÓN.
e) Roturas, golpes, raliaduras, caídas o accidentes de cualquier índole.
f) Inundaciones, incendios, tormentas eléctricas, catástrofes naturales.
g) Transporte del Producto por terceros ajenos a LG o a los Servicios Técnicos autorizados.
h) Conexión del Producto a redes eléctricas o a otros dispositivos electrónicos no aptos a tal efecto.
i) Conexión de otros artefactos eléctricos al Producto.

INFORMACIÓN DEL COMPRADOR

NOMBRE DEL COMPRADOR
DOMICILIO
TELEFONO
CORREO ELECTRONICO
CIUDAD _____ PROVINCIA
CODIGO POSTAL

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

MODELO
Nº DE SERIE
FECHA DE COMPRA
Nº DE FACTURA
SELLO COMERCIO VENDEDOR

sello del comercio

INFORMACIÓN DEL COMERCIO

NOMBRE DEL COMERCIO
DOMICILIO
CORREO ELECTRONICO
CIUDAD _____ PROVINCIA
CODIGO POSTAL

FICHA TECNICA EXCLUSIVO ARGENTINA

a)	Marca Comercial	LG	
b)	Identificación del Modelo	GM-F432HLHN	GM-S432HXHN
c)	Categoría del aparato:	Refrigerador-Congelador	
d)	Clase de eficiencia energética	A+++ A++ [A+] A B C D Mayor Eficiencia — Menor Eficiencia	
e)	Consumo de energía:	302kWh/año "El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y de su localización"	320 kWh /año
f)	Volumen útil del	293 L	290 L
g)	Volumen útil del congelador	98 L	93 L
	Volumen útil del congelador	19 L	14 L
h)	Clasificación de estrellas del compartimento congelador	****	
i)	Producto Sin Escarcha	SI	
j)	Autonomía	18,68 h	16,33 h
k)	Capacidad de congelamiento	5,5 kg/24 h	
l)	Clase climática	T	
m)	Nivelde ruido	39 dB(A)	

TEMPERATURA AMBIENTE EXCLUSIVO ARGENTINA
- El aparato está diseñado para funcionar dentro de un intervalo de temperaturas ambiente limitado, en función de la zona climática.No utilice el aparato a una temperatura que supere el límite.
- Las temperaturas límite pueden verse afectadas por la ubicación del aparato, la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de la puerta y otros factores.
- La clase climática se puede consultar en la etiqueta de características.

Clasificación climática	Intervalo de Temperatura Ambiente en °C
SN (Templado Ampliado)	+10 ~ + 32
N (Templado)	+16 ~ + 32
ST (Subtropical)	+18 ~ + 38
T (Tropical)	+18 ~ + 43

NOTA
Los aparatos con clasificación SN a T están diseñados para ser

PERÚ

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

LG Electronics Perú SA ("LG") garantiza al producto mediante la provisión de partes y mano de obra en caso de defectos técnicos de fábrica que ocurran durante el periodo de garantía y bajo uso normal conforme a lo indicado en el manual del usuario del producto.

Esta garantía es válida solo en Perú para productos importados y/o comercializados por LG. Los cuidadosamente el manual de usuario antes de usar el producto, tome todas las precauciones y evite accidentes. Al momento de hacer valida la garantía el usuario deberá presentar la factura o boleta de venta que demuestre la fecha de compra.

LG en aplicación de la garantía que otorga procederá a la reparación del producto. En caso la reparación no fuera posible, LG procederá a la reposición del producto por uno de similares condiciones y características. La garantía no cubre accesorios (controles remotos, cables, filtros, etc.) ni partes cosméticas (acabado, manijas, detalles, adornos, marcos, etc.).

La garantía queda invalidada si el producto: (1) ha sido alterado, manipulado, abierto o intentado abrir por cualquier persona no autorizada. (2) posee un número de serie alterado, adulterado, incompleto o falsificado (3) no ha sido debidamente embalado y cuidado conforme a las instrucciones de uso y/o (4) sea usado con fines comerciales, (5) haya sido adquirido en remate.

PERÍODO DE GARANTÍA

Producto	Periodo de Garantía	Visita a Domicilio
Microondas	12 meses desde la fecha de compra sin exceder los 24 meses de fabricación	3 primeros meses
Lavadoras	12 meses desde la fecha de compra sin exceder los 24 meses de fabricación	12 meses
Secadoras	12 meses desde la fecha de compra sin exceder los 24 meses de fabricación	12 meses
Refrigeración	12 meses desde la fecha de compra sin exceder los 24 meses de fabricación	12 meses
Cocina, Campana Extractora	12 meses desde la fecha de compra sin exceder los 24 meses de fabricación	12 meses
Aire acondicionado Residencial	12 meses desde la fecha de compra sin exceder los 24 meses de fabricación	12 meses

- **Disponibilidad de partes:** Funcionales 30 meses desde la fecha de fabricación, Cosméticas 24 meses desde la fecha de fabricación.

La garantía no cubre botones, perillas, control remoto, cables, filtros, tapas, y accesorios en general.

Para productos de exhibición el periodo de garantía es de 3 meses contabilizados desde la fecha de compra, sin exceder 18 meses desde la fecha de fabricación, excluyendo de la cobertura los accesorios, partes cosméticas y partes con desgaste normal por el uso.

LG no garantiza la disponibilidad inmediata de partes.

Nota: En caso la fecha de compra no pueda ser verificada, el periodo de garantía inicia a los 60 días calendario siguientes contados desde la fecha de fabricación.

CASOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA

1. Instalación, desinstalación, transporte, instrucción de uso y manejo, mantenimiento, revisión periódica.
2. Verificación, modificación o reparación de instalaciones en el domicilio.
3. Daño, mal funcionamiento y/o falla resultado de :
   (a) Accidente, negligencia, impericia, mal uso o uso inadecuado, solo o con otros equipos, accesorios, aplicaciones mal instaladas, virus o archivos dañados.
   (b) Someter el producto a ambiente corrosivo, intemperie u otras condiciones extremas.
   (c) Causa externa ajena al producto, incluyendo pero no limitado a, insectos, líquidos, sustancias, elementos ajenos al producto, hechos fortuitos o acción de terceros.
   (d) Manipulación o transporte inadecuado, que causen golpes, abolladuras, rayones y otros daños que no sean de origen,
   (e) Desgaste por uso normal y ordinario,
   (f) No seguir las instrucciones y recomendaciones contenidas en el manual de usuario.
4. Daños estéticos o partes faltantes de productos de exhibición, remate, sin empaque original o deteriorado.
5. Presenta arena, sulfato, oxido o cualquier elemento extraño en su interior.
6. Cualquier caso reportado fuera del periodo de garantía.

LG otorga al comprador esta garantía y excluye cualquier término que no aparezca expresamente contenido. LG no es responsable de los actos, omisiones y conducta de terceros con conexión o relación al producto.

Para los casos de revisión y/o reparación, si el producto contiene información almacenada, es responsabilidad del usuario realizar copias de seguridad periódicas de la misma. LG sin perjuicio podrá eliminar la información, dejando el producto con la configuración de fábrica.

LG no asume ningún tipo de responsabilidad directa ni indirecta por el uso, interrupción de uso, perdida de beneficios, costos de instalación, desinstalación o reemplazo del producto.

Las visitas a domicilio son realizadas solo dentro del radio urbano de la ciudad en la que se encuentra ubicado uno de los centros autorizados por LG.

CÓMO OBTENER SERVICIO

Contacte a LG al 0-800-1-2424 para recibir información sobre el centro de servicio más cercano a su domicilio al que debe llevar su producto. Presente el documento de compra para validar la garantía de su producto.

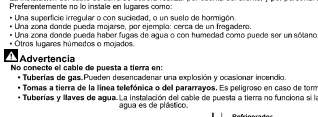
CENTRO DE INFORMACION : 0-800-1-2424
GESTIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS
Ingrese a nuestra página: www.lg.com

Instalación para la puesta a tierra

⚠ Advertencia
Con el fin de evitar algún daño físico debido a una descarga eléctrica, se debe realizar una instalación de puesta a tierra.
La instalación del cable de tierra se deberá realizar por cuenta del cliente, y por personal calificado.
Preferentemente no lo instale en lugares como:
- Una superficie irregular o con suciedad, o un suelo de hormigón.
- Una zona donde pueda mojarse, por ejemplo: cerca de un fregadero.
- Una zona donde pueda haber fugas de agua o con humedad como puede ser un sótano.
- Otros lugares húmedos o mojados.

⚠ Advertencia
No conecte el cable de puesta a tierra en:
- **Tuberías de gas.** Pueden desencadenar una explosión y ocasionar incendio.
- **Tomas a tierra de la línea telefónica o del pararrayos.** Es peligroso en caso de tormentas.
- **Tuberías y llaves de agua.** La instalación del cable de puesta a tierra no funciona si la mitad de la tubería de agua es de plástico.

Conecte un extremo del cable de tierra al tornillo situado en la parte posterior del refrigerador, y el otro extremo a la instalación de puesta a tierra (Ver figura).



Nota: En los lugares que siempre están mojados, como cerca del fregadero de un restaurante, la ley le obliga a instalar un interruptor además del cable de tierra. Consulte con su compañía de instalaciones eléctricas o personal capacitado.

COLOMBIA

TERMINOS DE LA GARANTÍA

LG ELECTRONICS COLOMBIA LTDA (en adelante LG), garantiza la calidad, idoneidad, seguridad, el buen estado y funcionamiento de todos sus productos. Esta garantía comprende la prestación gratuita del servicio técnico para el diagnóstico y en caso de ser necesario, la reparación del producto. El servicio técnico incluye la mano de obra necesaria para efectuar la reparación. Esta garantía estará vigente durante el periodo específico definido en este documento el cual inicia a partir de la fecha de entrega del producto. (Ver tabla periodos de garantía impresa al respaldo para cada tipo de producto).

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

1. La solicitud de efectividad de la garantía es válida únicamente en el territorio de la República de Colombia para los productos directamente importados por LG Electronics Colombia Ltda.
2. La solicitud de efectividad de la garantía deberá efectuarse dentro del término legalmente anunciado por LG para cada uno de sus productos en la "Tabla Periodos de Garantía",
3. El consumidor podrá presentar la factura de compra o su equivalente con el fin de agilizar el proceso de solicitud de efectividad de la garantía, señalando que esto no será condición de validez de la misma.
4. El servicio de garantía solo se prestará en los Centros de Servicio Autorizados por LG (CSA), indicados a través de la línea gratuita nacional de Call Center 01 8000 910 683.
5. Al realizar la compra es necesario verificar que la apariencia física del producto se encuentre en perfecto estado, así como su perfecto funcionamiento.
6. Cumplir con las condiciones, cuidados, advertencias, funciones, limitaciones y usos descritos en los manuales de instrucciones aportados a los electrodomésticos de la marca LG.

CAUSALES DE LIMITACIÓN Y PÉRDIDA DE LA GARANTÍA

LG no será responsable durante el periodo de garantía ofrecido, cuando ocurran las siguientes causales:
1. Deterioros o daños causados al producto como resultado de una manipulación o transporte inadecuado ajenos a LG ELECTRONICS, así como alteraciones del producto original determinados por adaptaciones, modificaciones, adulteraciones o eliminación del número serial adherido al producto, montaje de partes o accesorios no genuinos ni autorizados por LG ELECTRONICS, entre otros.
2. No atender las instrucciones de instalación, uso o mantenimiento indicadas en el manual del producto o en esta garantía, así como por la falta de accesorios llegado de recibido el producto.
3. Daños ocasionados como resultado de la intervención, instalación, manipulación, por un tercero no autorizado por LG.
4. Averías como resultado de catástrofes naturales de cualquier índole, accidentes sobre el producto no atribuibles a LG ELECTRONICS, inundaciones, desorden público, asonadas, condiciones ambientales inadecuadas, humedad, mala ventilación, hurto, fluctuaciones de voltaje de la energía eléctrica o descargas eléctricas atmosféricas o irregularidades de suministro hidráulico, gas o las aplicables al funcionamiento del producto, o por factores externos atribuibles a instalar de la garantía o un tercero.
5. Problemas causados por factores externos y falta de cuidado, debido a la presencia de agua, líquidos, humedad, polvo, oxida ción, golpes, ruptura de la carcasa, arena, insectos, roedores o cualquier otro similar que afecte el correcto funcionamiento e idoneidad del producto.
6. Daños causados por manipulación y/o uso indebido del producto, como por ejemplo: Golpes, rayones, fracturas, incorrecta limpieza, puntos de impacto o presión inadecuada etc.
7. Esta garantía no cubre partes cosméticas, tales como el acabado exterior, rayaduras, rupturas, levantamiento o soplo de la pintura, etc.
8. Productos sobre los cuales haya expirado el término de la garantía mínimo establecido.

LA GARANTÍA NO CUBRE

1. Baterías, daños cosméticos, cintas, partes plásticas, filtros, gabinetes, bandejas, antenas, agujas, pilas de control remoto, piezas mecánicas, metálicas, eléctricas, caucho, tela, accesorios consumibles y demás partes y/o piezas que sufren deterioro o desgaste por la operación normal del producto, no están cubiertos por la garantía.
2. Accesorios faltantes una vez recibido el producto.
3. En el evento de adquirirse por parte del consumidor una garantía suplementaria sobre los productos de la marca LG Electronics, se solicita de manera atenta al consumidor hacerla efectiva directamente en el lugar donde se haya adquirido.
4. Pérdida de información almacenada en la memoria del producto, software no instalados en fábrica, modificación o borrado de particiones originales del disco duro, perdida de la información en medios de almacenamiento extraíbles, LG no se responsabiliza de la restauración o reinstalación de cualquier dato, información o programa instalado por el consumidor.
5. Daños ocasionados en el software y hardware del producto por el uso indebido, virus o programas que afecten el funcionamiento del producto.
6. Instalación de dispositivos software o accesorios externos al producto.
7. Sobre bienes, productos o accesorios dados gratuitamente en promociones u ofertas ofrecidas directamente por LG Electronics Colombia.

BENEFICIOS ESPECIALES

LG otorgara los siguientes beneficios especiales:
- **Instalación basica gratuita para lavadoras y neveceras:** Para acceder a este beneficio se debe solicitar el servicio llamando a la línea gratuita nacional de Call Center 01 8000 910 683, dentro de los treinta (30) días calendario siguientes a la compra del electrodoméstico, una vez recibida la llamada, el Call Center asignara el Centro de Servicio Autorizado (CSA) de la ciudad donde se encuentre el producto y el CSA programará fecha y hora para la instalación.
  Igualmente el producto debe estar ubicado en el sitio en el que se realizara la instalación, Cabe señalar que el servicio de instalación basica gratuita para lavadoras y neveceras estará sujeto al término de disponibilidad de cobertura a nivel nacional El servicio de instalación gratuito no incluye:
  a) Obra civil, plomería, modificación del punto hidráulico, accesorios y materiales adicionales, ni desmonte de puertas.
  b) El transporte del producto al sitio de instalación.
  c) Valores adicionales a la instalación gratuita, los cuales deben ser asumidos por el cliente.
- **Suministro gratuito de repuestos:** LG otorgara durante un periodo de tiempo determinado e improrrogable el suministro gratuito de las repuestos establecidos en la "tabla suministro gratuito de repuestos", bajo las siguientes condiciones:
  a) La parte y/o pieza deje de funcionar dentro del término establecido en la "tabla suministro gratuito de repuestos",
  b) La falla de los repuestos debera ser determinada por los centros de servicio autorizados de LG,
  c) El presente beneficio solo estará vigente durante el periodo de tiempo establecido en la "tabla suministro gratuito de repuestos",
  d) El término establecido para este beneficio empezara a contar a partir de la venta del producto debidamente soportado mediante factura de venta,
  e) Los periodos de tiempo establecidos para el presente beneficio son improrrogables,
  f) Los costos causados por diagnóstico y mano de obra serán asumidos por el consumidor,
  g) En caso de repetirse la falla de los repuestos en mención se procederá al cambio de manera gratuita, sin que esto conlleve a una ampliación del termino inicialmente establecido para el beneficio,
  h) El presente beneficio no se concedera si la falla del repuesto es a consecuencia de alguna de las causales de exclusión de responsabilidad de la garantía presentadas en la ley y en el capítulo III "Causales de Limitación y Pérdida de la Garantía".

TABLA PERIODOS DE GARANTÍA

PRODUCTO	MESES
NEVERAS	12
LAVADORAS	12
SECADORA	12
COCINA ELÉCTRICA / CUBIERTA A GAS / HORNO ELÉCTRICO EMPO