



LG

Life's Good

ESPAÑOL

MANUAL DEL PROPIETARIO FRIGORÍFICO INTEGRADO SXS

Lea este manual de usuario detenidamente antes de la utilización y guárdelo a mano para futuras consultas.

LSSB2791**

Índice

Introducción	Registro de modelo y serie	3
	Precauciones básicas de seguridad	3
	Partes y características	10
Funcionamiento	Inicio	11
	Ajuste de las temperaturas y las funciones	11
	Cómo ajustar las temperaturas y la pantalla	13
	Cómo operar el dispensador	14
	Cómo configurar las funciones	15
	Baldas	19
	Compartimento de puerta de congelador	19
	Compartimento de lácteos	20
	Compartimento de puerta ajustable	20
	Compartimento de galón	21
	Cajones de refrigerador/congelador	21
	Tapa de cajón de refrigerador/congelador superior/inferior	22
	Cambio del filtro de agua	22
Sugerencias sobre el almacenamiento de los alimentos	Guía de conservación de alimentos	24
Cuidado y mantenimiento	Información general	26
	Limpieza	27
	Diagnóstico inteligente	28
	Guía de solución de problemas	30
	Es normal...	45

Registro de modelo y serie

Los números del modelo y de serie se encuentran en el compartimento interior o en la parte posterior del compartimento refrigerador. Estos números son exclusivos de esta unidad y no corresponden a otras unidades. Es conveniente incluir aquí dicha información y guardar este manual como registro permanente de la compra. Grape aquí la factura.

Fecha de compra : _____
 Distribuidor : _____
 Dirección del distribuidor : _____
 Teléfono del distribuidor : _____
 N° de modelo : _____
 N° de serie : _____

Precauciones básicas de seguridad

Esta guía contiene muchos mensajes de seguridad importantes. Lea y cumpla siempre estos mensajes de seguridad.



Éste es el símbolo de alerta de seguridad. Este símbolo le avisa de mensajes de seguridad que le informan de peligros que pueden causar la muerte o daños a usted, a otras personas o al producto. Todos los mensajes de seguridad vendrán precedidos por el símbolo de alerta de seguridad y la palabra señalizadora de peligro PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Estas palabras significan:



PELIGRO

Si no cumple con las instrucciones correrá peligro de muerte o de lesiones graves.



ADVERTENCIA

Si no sigue las instrucciones puede correr peligro de muerte o de lesiones graves.



PRECAUCIÓN

Indica una situación peligrosa inminente que, si no se evita, podría causar lesiones menores o moderadas, o sólo daños al producto.

Todos los mensajes de seguridad identificarán el peligro, le informarán de cómo reducir la posibilidad de lesiones y de qué puede pasar si no se cumplen las instrucciones.

ADVERTENCIA

PELIGRO DE VUELCO

Use una o más personas para mover e instalar el refrigerífico. Para evitar un vuelco del electrodoméstico, instale un soporte antivuelco y ajuste los niveles frontales para fijar el refrigerífico. Lea y siga al pie de la letra las instrucciones de instalación. Si no sigue las instrucciones, puede provocar graves daños e incluso la muerte.



ADVERTENCIA

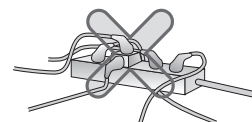
Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al usar este producto, deberán cumplirse estas precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las que figuran a continuación.

Lea todas las instrucciones antes de usar este aparato.

1. Al conectar el aparato

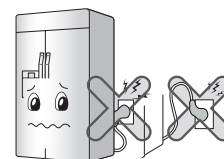
Debe utilizarse una toma exclusiva.

- Si utiliza varios dispositivos en un mismo tomacorriente, puede provocar un incendio.



No coloque el enchufe de alimentación con el extremo hacia arriba, ni permita que el enchufe quede aplastado en la parte posterior del refrigerador.

Podría entrar agua en el enchufe y provocar incendios o descargas eléctricas.



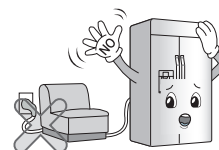
Evite que el cable de alimentación quede comprimido o presionado si el refrigerífico se coloca después de que el enchufe de alimentación se haya retirado durante la instalación.

Al retirar el electrodoméstico de la pared, asegúrese de que éste no pasa por encima del cable de alimentación o de que lo dañe. No oprima el conducto del agua.

Esto podría ser motivo de descarga eléctrica o incendio.

No permita que el cable de alimentación se doble o que quede aplastado por un objeto pesado.

Podría dañar el cable de alimentación y provocar incendios o descargas eléctricas.



No alargue o modifique la longitud del cable de alimentación.

Dañar el cable de alimentación podría causar descargas eléctricas o incendios.



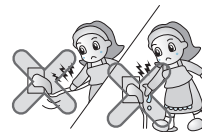
Desconecte el cable de alimentación o apague el suministro eléctrico para limpiar o mover el refrigerífico.

- Podría provocar descargas eléctricas o daños.
- Pulse el botón POWER durante 3 segundos para apagar el panel del display.



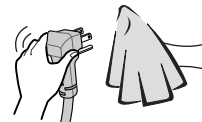
No tire del cable o toque el enchufe con las manos mojadas.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.



Elimine el agua o el polvo del enchufe de alimentación e introdúzcalo con los extremos de las clavijas correctamente conectados.

El polvo, el agua o una conexión inestable pueden provocar un incendio o descargas eléctricas.



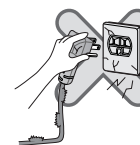
No desenchufe el frigorífico tirando del cable.

Podría producirse una descarga eléctrica o un cortocircuito y causar un incendio.



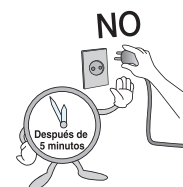
No utilice el cable o el enchufe si están dañados o si la toma eléctrica está suelta.

Podría provocar descargas eléctricas o cortocircuitos que a su vez podrían provocar incendios.



Espera un mínimo de 5 minutos para volver a conectar el enchufe.

De lo contrario, podría fallar el funcionamiento del congelador.



Si el cable de alimentación está roto, deberá ser sustituido por el fabricante, por un servicio técnico autorizado o personal cualificado para evitar riesgos innecesarios.

2. Al utilizar el refrigerador

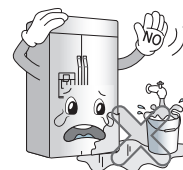
No coloque objetos pesados o peligrosos sobre el frigorífico.

Al abrir o cerrar la puerta podrían caer y provocar daños, incendios o descargas eléctricas.



No instale el refrigerador en un lugar húmedo o donde pueda caer lluvia.

El deterioro del aislamiento de las piezas eléctricas podría provocar una fuga eléctrica.



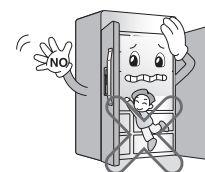
No permita a los niños colgarse de las puertas, estantes o cajones.

Podrían sufrir lesiones.



Evite que los niños accedan al interior del producto.

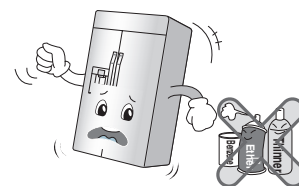
Puede poner en peligro la vida del niño si éste se introduce en el frigorífico.



La apertura y cierre de la puerta del frigorífico puede hacer que se caigan los alimentos de las puertas.

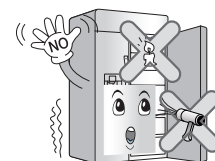
No utilice o almacene en el refrigerador materiales inflamables como éter, benceno, alcohol, medicina, gas a baja presión, pulverizadores o cosméticos.

Podría provocar explosiones o incendios.



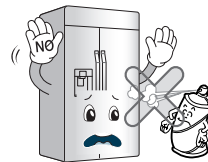
No utilice ningún secador para secar el interior de la unidad, ni tampoco encienda velas para que absorban posibles malos olores.

Podría provocar explosiones o incendios.

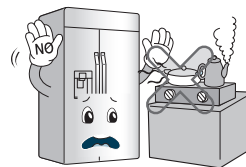


No utilice sprays combustibles (incluidos sprays de cocina, aceites y otros productos en aerosol) cerca del frigorífico.

Podría producirse un incendio.



No instale el frigorífico cerca de una cocina de gas, un calentador de agua u otras fuentes de encendido que puedan causar fugas de gas.



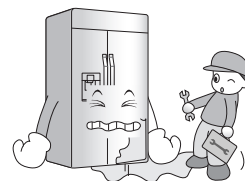
Apague el frigorífico si no lo va a utilizar durante un periodo largo de tiempo, o en caso de tormenta con aparato eléctrico.

Pulse el botón POWER durante 3 segundos para apagar el panel del display.



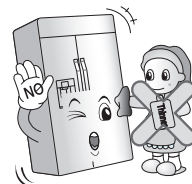
Si observa fugas en el frigorífico, solicite su comprobación a un servicio técnico autorizado antes de utilizarlo.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.



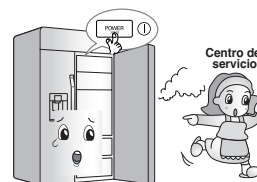
No pulverice agua en la parte interior o exterior del aparato ni lo limpie con benceno o disolvente.

El deterioro del aislamiento de las piezas eléctricas podría provocar descargas eléctricas o incendios.



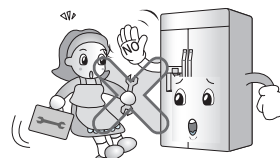
Si se detecta algún olor o humo extraño en el frigorífico, apáguelo y pongas en contacto con un servicio técnico autorizados.

Podría producirse un incendio.



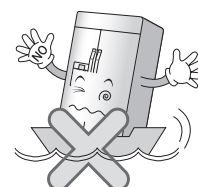
Permita sólo al técnico cualificado desmontar, reparar o modificar el refrigerador.

De lo contrario, podrían producirse daños, descargas eléctricas o incendios.



No utilice el frigorífico para uso no domésticos (conservación de medicamentos, instalado en vehículos, aviones o embarcaciones).

Podría causar peligro de incendios, descargas eléctricas, deterioro del material almacenado o reacciones químicas.



Cuando sea necesario deshacerse del frigorífico, retire los materiales de embalaje de la puerta o extraiga las puertas dejando las bandejas en su lugar para que los niños no puedan acceder fácilmente al interior.

De lo contrario, un niño podría quedar encerrado.

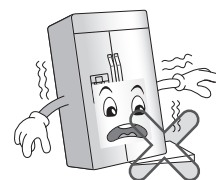


Esta unidad no está pensada para el uso por personas (incluidos niños) con minusvalía, sensorial o mental, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad se encargue de la supervisión o les enseñe el funcionamiento de la unidad.

Los niños deben estar supervisados para asegurar que no juegan con la unidad.

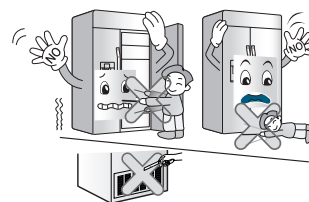
Coloque el refrigerador en una superficie sólida y nivelada.

Instalarla en un lugar inestable puede provocar la muerte, si se inclina cuando se abre o se cierra la puerta.



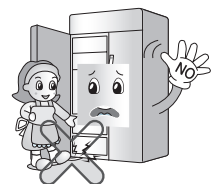
No introduzca las manos ni barras de metal en la salida de refrigeración, en la cubierta, en la parte inferior del refrigerador, o en la rejilla de ventilación de la parte posterior.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.



No pise la tubería que se encuentra bajo la puerta del congelador.

Puede provocar daños o una descarga eléctrica.



PRECAUCIÓN

Si no cumple este consejo su casa o muebles pueden sufrir daños. Tenga precaución siempre.

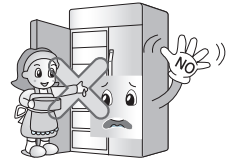
No introduzca las manos en la cubeta para el hielo o en el dispensador de hielo.

Si manipula la heladera, se podría hacer daño.



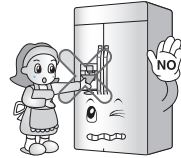
No toque los alimentos o los recipientes en el congelador con las manos húmedas.

Esto puede causar congelación de los miembros.



No coloque hielo en finas tazas de cristal o en cerámica.

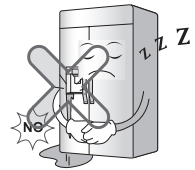
Se podría romper la taza o causarle heridas.



Si se apaga la electricidad, retire el hielo del recipiente.

Si el corte de suministro eléctrico dura mucho, el hielo podría derretirse y dañar el suelo.

Si prevé que el corte de suministro eléctrico va a durar mucho, quite el hielo de la cubeta.



Llene la máquina automática de hielo con agua potable.

De lo contrario, podría tener riesgos.



No retire la tapa del dispensador automático.

El funcionamiento de las piezas mecánicas del dispensador de hielo podría ocasionar daños personales.

No introduzca alimentos desorganizados en el frigorífico.

Los alimentos podrían caerse durante la apertura o el cierre de la puerta del frigorífico ocasionando daños personales.

No coloque botellas en el congelador.

Al congelarse el contenido podría romperse la botella y provocar daños.



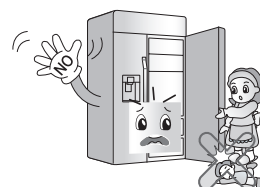
No introduzca las manos en la parte inferior del refrigerador.

La placa de hierro de la parte inferior podría provocar daños.

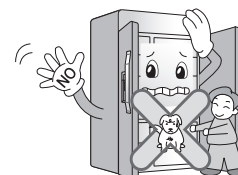


Tenga cuidado al abrir y cerrar la puerta en el home bar del frigorífico ya que podría ocasionar daños a las personas próximas al electrodoméstico.

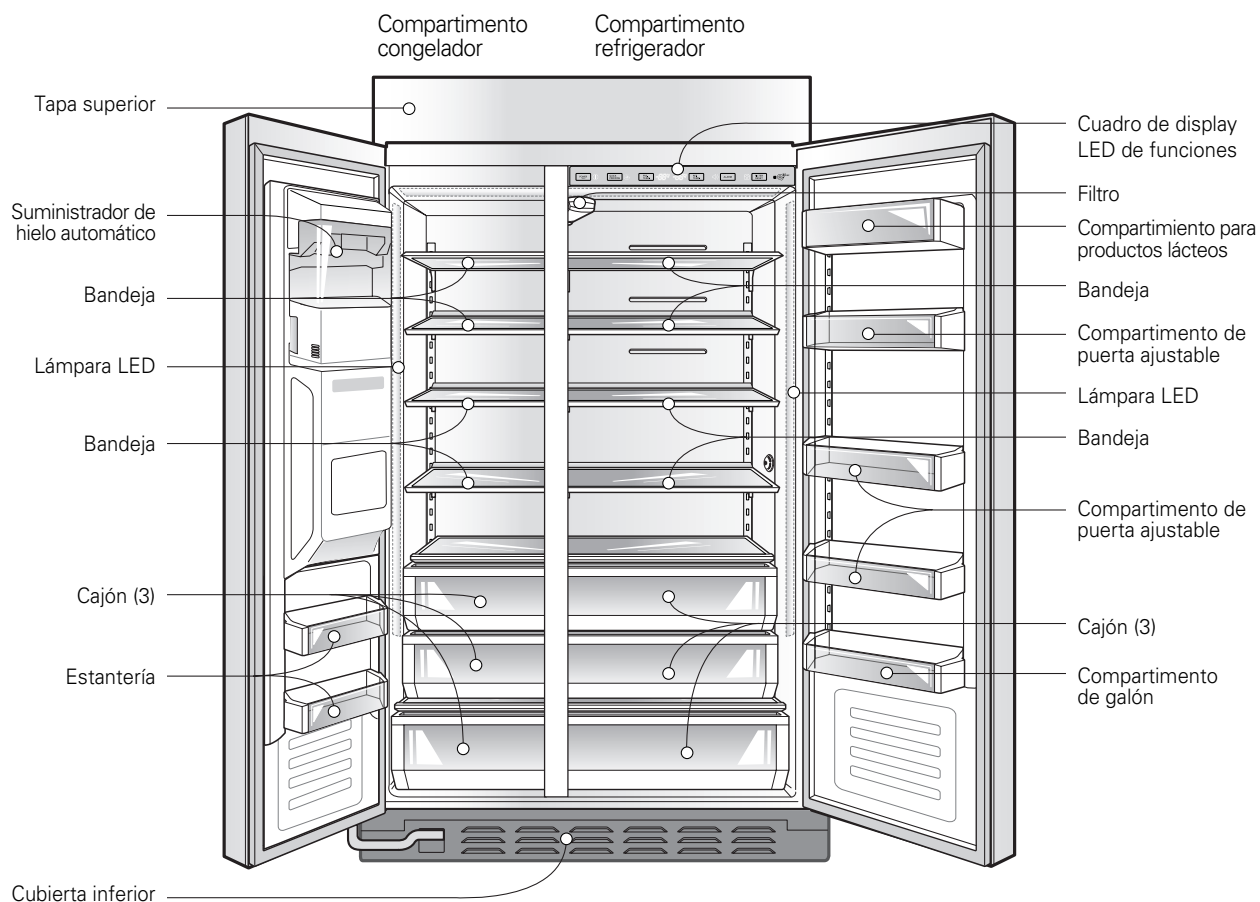
La apertura o cierre de las puertas podría atrapar pies o manos, o un niño se podría herir con una esquina.



No coloque animales vivos en el interior del refrigerador.



Partes y características



Inicio

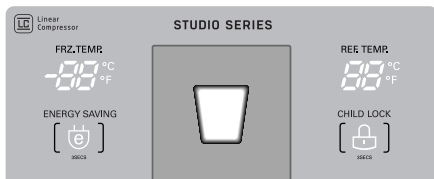
Cuando se instala el frigorífico por primera vez, permita que se establezca a las temperaturas de funcionamiento normales durante 2 o 3 horas antes de introducir alimentos frescos o congelados. Si se interrumpe el funcionamiento, espere 5 minutos antes de volver a conectarlo.

Ajuste de las temperaturas y las funciones

Cuadro de display LED de funciones



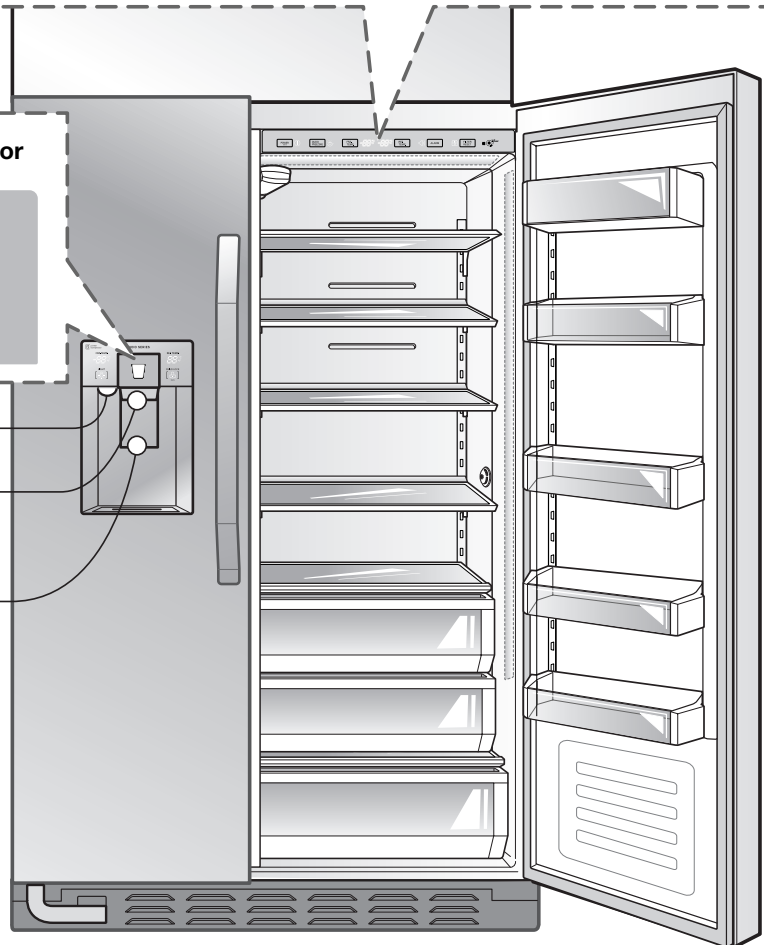
Cuadro de display del dispensador



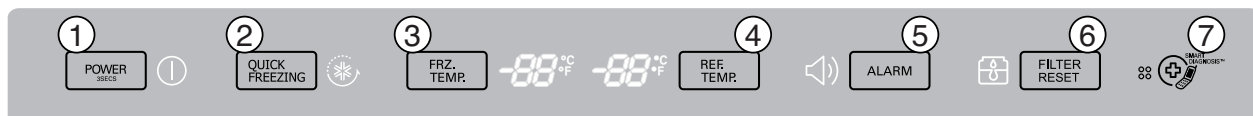
Luz del dispensador(oculta)

Salida de agua/hielo

Pulsador del dispensador



Cuadro de display LED de funciones



- ① **POWER**
Encendido/Apagado. Mantenga pulsado el botón POWER durante 3 segundos para encender o apagar el aparato. Pueden encender el frigorífico del mismo modo.
- ② **QUICK FREEZING (congelación rápida)**
Cuando se pulsa el botón QUICK FREEZING, el display indica que la función seleccionada ha sido activada.
- ③ **FRZ. TEMP.**
Indica la temperatura seleccionada para el compartimento del congelador en grados centígrados o Fahrenheit.
- ④ **REF. TEMP.**
Indica la temperatura seleccionada para el compartimento del refrigerador en grados centígrados o Fahrenheit.
- ⑤ **ALARM**
Este indicador muestra que la alarma de puerta abierta está activada.
- ⑥ **FILTER RESET**
Este indicador muestra el estado actual del filtro de agua. Consulte Reinicio del indicador de filtro
- ⑦ **FUNCIÓN DE DIAGNÓSTICO INTELIGENTE**
Consulte Diagnóstico Inteligente, página 28.

Cuadro de display del dispensador



- ⑧ **Indicador FRZ. TEMP.**
- ⑨ **Indicador REF. TEMP.**
- ⑩ **Energy Saving (Ahorro de energía)**
Este indicador muestra que el modo de ahorro de energía está activado.
- ⑪ **Bloqueo infantil**
Mantenga pulsado el botón Child Lock durante 3 segundos para activar o desactivar el bloqueo infantil.
- ⑫ **Indicador de selección de dispensador**
Muestra si el dispensador se ha ajustado para Agua, Cubitos o Hielo picado.

Cómo ajustar las temperaturas y la pantalla

Ajuste de la temperatura del congelador

Para ajustar la temperatura del congelador, presione el botón FRZ.TEMP. para desplazarse a través de las opciones de configuración.



0°F

Ajuste de la temperatura del refrigerador

Para ajustar la temperatura del refrigerador, presione el botón REF.TEMP. para desplazarse a través de las opciones de configuración.



37°F

NOTA

- La temperatura interna real varía en relación al estado de los alimentos, ya que la configuración de temperatura indicada es la temperatura objetivo y no la temperatura real dentro del refrigerador. Ajustar inicialmente el CONTROL DE LA REFRIGERADORA en 37 °F y el CONTROL DE LA HELADERA en 0 °F. Mantenga la unidad con esta configuración durante 24 horas para que se estabilice. A continuación, ajuste la temperatura del compartimento como se ilustra anteriormente.
- Para cambiar el display de temperatura de Fahrenheit a Centígrados mantenga pulsados los botones FRZ.TEMP. y REF.TEMP. al mismo tiempo unos 5 segundos. Haga lo mismo para volver a Fahrenheit.

Cómo operar el dispensador

Cómo dispensar hielo triturado



Pulse el botón DISPENSER SELECTION repetidamente hasta que se ilumine el icono de hielo picado.

Pulse el interruptor del dispensador con un vaso u otro recipiente para servir hielo picado.

Cómo dispensar cubitos de hielo



Pulse el botón DISPENSER SELECTION repetidamente hasta que se ilumine el icono de hielo en cubitos.

Pulse el interruptor del dispensador con un vaso u otro recipiente para servir cubitos de hielo.

Suministro de agua



Pulse el botón DISPENSER SELECTION repetidamente hasta que se ilumine el icono de agua.

Pulse el interruptor del dispensador con un vaso u otro recipiente para servir agua.

NOTA

- Sostenga el vaso u otro recipiente en su lugar durante unos segundos después de servirse hielo o agua para retener los últimos cubitos o gotas. El dispensador está diseñado para no funcionar cuando las puertas del refrigerador están abiertas.

PRECAUCIÓN

- Mantenga el recipiente tan cerca como sea posible de la salida de agua o hielo para evitar salpicaduras.
- No dispense hielo en copas de cristal fino o porcelana. Las copas o la porcelana pueden romperse.

Cómo configurar las funciones

Presione el botón de la función deseada para visualizar y seleccionar otras configuraciones.

Ajuste del bloqueo infantil



Mantenga pulsado el botón CHILD LOCK durante tres segundos para bloquear el dispensador y las restantes funciones del panel de control.

Presione y sostenga de nuevo por 3 segundos para destrabar.

Activación del ahorro de energía



Pulse el botón ENERGY SAVING durante 3 segundos para activar o desactivar la función.

Esta función se recomienda para un ahorro de energía añadido. (Algunos calentadores para reducir el exceso de la humedad del frigorífico puede apagarse) También se recomienda la función de ahorro de energía durante periodos de tiempo prolongados fuera de casa, por ejemplo, vacaciones.

Cómo configurar la alarma de la puerta



El botón ALARM también controla la alarma de la puerta cuando se deja abierta la puerta de un compartimento durante más de 60 segundos. La alarma deja de sonar cuando se cierra la puerta. Pulse el botón ALARM una vez para desactivar la función de alarma de puerta.

NOTA

- Contacte el centro de servicio local si la alarma sigue sonando después de cerradas las puertas.

Cómo reconfigurar el Indicador de filtro



Mantenga pulsado el botón FILTER RESET durante unos 3 segundos para reiniciar el indicador del filtro tras cambiar el filtro del agua.

NOTA

- Se recomienda sustituir el filtro aproximadamente cada 6 meses, cuando el indicador luminoso del filtro de agua llegue a cero o si el hielo o el agua comienzan a tener sabor.

Activación de la congelación rápida



Pulse el botón QUICK FREEZING una vez para activar la función de CONGELACIÓN RÁPIDA. El icono QUICK FREEZING del display se iluminará una vez activado. La función CONGELACIÓN RÁPIDA pone el compartimento del congelador en el ajuste de temperatura más baja durante un periodo de 24 horas para aumentar la producción de hielo aproximadamente un 20%, y se apaga automáticamente.

NOTA

- Pulse el botón de nuevo para cancelar la función QUICK FREEZING.

**Encendido/
Apagado**



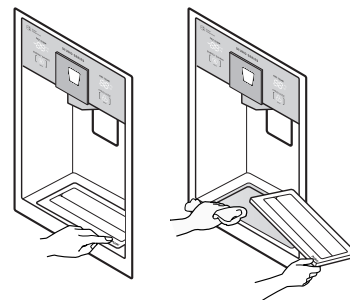
El botón POWER apaga el suministro eléctrico al aparato.

Mantenga pulsado el botón POWER durante 3 segundos para apagar el aparato. Una vez apagado, se apaga el indicador. Significa que no es necesario desconectar el automático o la toma de pared. Esta función se utilizará para trabajos de mantenimiento o periodos largos de vacaciones.

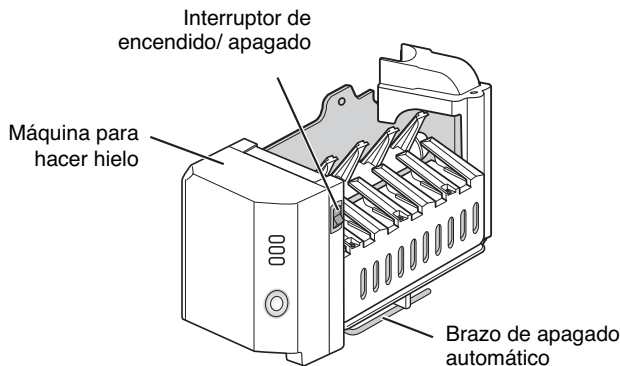
**Tras usar el
dispensador**

El dispositivo de recolección de agua no tiene suficiente capacidad de drenaje, debe limpiarse regularmente.

Retire la cubierta tirando de la parte frontal de la cubierta del recolector de agua y séquela con un paño.



**Máquina
automática de
elaboración de
hielo**



- La máquina automática de de hielo puede elaborar 6 cubitos a la vez, 70-120 al día. Esta cantidad puede variar según las circunstancias, incluyendo la temperatura ambiente, apertura de la puerta, carga del congelador, etc.
- La producción de hielo cesará cuando el recipiente de almacenamiento de cubitos esté lleno.
- Si no desea utilizar la máquina automática de elaboración de hielo, coloque el interruptor en APAGADO. Si desea volver a utilizar la máquina automática de elaboración de hielo, coloque el interruptor en ENCENDIDO.

NOTA

- Es normal que se originen ruidos cuando el hielo producido cae en el recipiente.
- Ocasionalmente, agite el compartimento del hielo para que no se apile más alto en un lado. Si el hielo se apila alto junto al sistema de hielo, se detendrá la producción de hielo.



ADVERTENCIA

- No introduzca las manos en el sistema de hielo. Puede provocar lesiones.

Cuando el fabricante de hielo no funciona correctamente

El hielo forma bloques

- Cuando el hielo forme un bloque, sáquelo del depósito de hielo, rómpalo en trozos más pequeños y vuelva a introducirlos en el depósito.
- Cuando la máquina de hielo produce hielo demasiado pequeño o pegado, puede ser necesario ajustarla. Póngase en contacto con el servicio técnico.
- * Si no se usa el hielo con frecuencia, pueden formarse bloques.

Fallo de corriente

- El hielo puede caer en el compartimento del congelador. Saque el depósito del hielo, deshágase del hielo y vuelva a colocar el depósito en su lugar. Tras volver a poner en funcionamiento el frigorífico, se seleccionará automáticamente hielo picado.

El frigorífico se acaba de instalar por primera vez

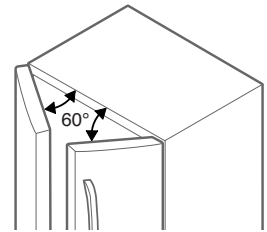
- Son necesarias aproximadamente 12 horas para que un frigorífico instalado por primera vez produzca hielo en el compartimento del congelador.

Sistema de cierre automático de la puerta

Las puertas se cierran automáticamente en la posición de 60 grados, como se muestra en la imagen siguiente.

NOTA

- Esta función se activa con un mecanismo de resorte. La velocidad y la fuerza de cierre dependen de la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura/cierre de la puerta y los contenidos de los compartimentos de la puerta.



Otras funciones

Aviso de puerta abierta

- Si la puerta del frigorífico o el congelador estuviera abierta durante más de sesenta segundos, la unidad emitirá 3 veces un tono de advertencia en intervalos de treinta segundos.
- Póngase en contacto con un servicio técnico si el aviso acústico continúa después de cerrar la puerta.

 **PRECAUCIÓN****Deseche los primeros lotes de hielo (aproximadamente 24 cubitos) y el agua (aproximadamente 7 vasos) producidos tras la instalación del frigorífico.**

El primer hielo y agua incluyen partículas u olores del tubo de suministro de agua o el depósito de agua. También es necesario si no se ha utilizado el frigorífico durante un periodo de tiempo prolongado.

Se debe supervisar a los niños cuando usan el dispensador.**Asegúrese de que los alimentos no bloquean el paso del hielo.**

El paso de hielo puede bloquearse con la escarcha si sólo se utiliza hielo picado. Elimine la escarcha acumulada retirando el compartimento de hielo y limpiando el paso de hielo con una espátula de goma. Dispensar hielo en cubitos también puede evitar que se acumule escarcha.

No guarde latas de bebida u otros productos en el compartimento del hielo para enfriarlos.

Dañará la máquina de hielo y los envases podrían explotar.

No utilice vasos de vidrio delgado o loza para recoger el hielo.

Los envases pueden agrietarse o romperse, dejando fragmentos en el hielo.

Sirva el hielo en un vaso antes de llenarlo con agua u otras bebidas.

Pueden producirse salpicaduras si se sirve en un vaso que ya contiene líquido.

Para evitar lesiones, mantenga las manos alejadas de la puerta y el paso del hielo.

Se pueden romper piezas o provocar lesiones.

No quite la tapa del fabricante de hielo.

Si el hielo está decolorado, compruebe el filtro de agua y el suministro de agua. Si el problema continúa, póngase en contacto con el servicio técnico cualificado. No utilice el hielo o agua hasta que se haya corregido el problema.

No utilice un vaso demasiado estrecho o profundo.

El hielo puede atascarse en el paso y afectar el funcionamiento del frigorífico.

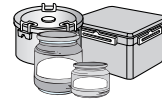
Mantenga el vaso a una distancia adecuada de la salida del hielo.

Un vaso demasiado cerca de la salida puede evitar que salga el hielo.

Baldas

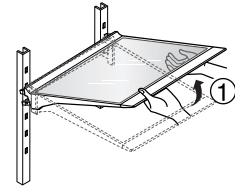
Utilización

Los estantes del refrigerador son ajustables, para adecuarlos a sus necesidades particulares.

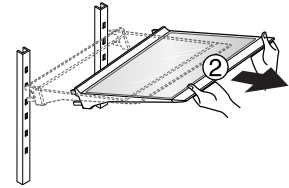


Desmontaje

1. Sujete la parte frontal del estante y levántelo ligeramente.



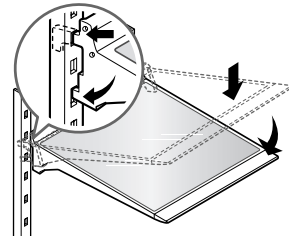
2. Mientras sujeta el estante, tire de él hacia fuera.



Volver a montar

Incline el frente del estante hacia arriba y guíe los ganchos del estante dentro de las ranuras a una altura deseada.

A continuación, baje el frente del estante, de modo que los ganchos caigan en las ranuras.



PRECAUCIÓN

Asegúrese de que los estantes queden nivelados de un lado al otro.

En caso contrario, podría caerse el estante o verterse los alimentos.

Compartimento de puerta de congelador

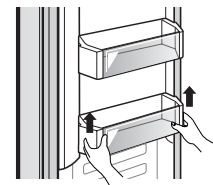
Utilización

Guarde alimentos en paquetes pequeños.

No guarde helado o alimentos durante un periodo largo de tiempo.

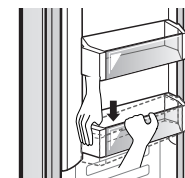
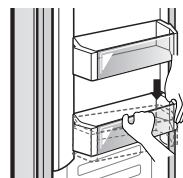
Desmontaje

Sujete el estante con las dos manos y levante ligeramente la parte frontal para tirar del estante.



Volver a montar

Sujete el compartimento con las dos manos y vuelva a montar un lado cada vez empujando.



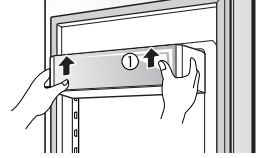
Compartimiento para productos lácteos

Utilización

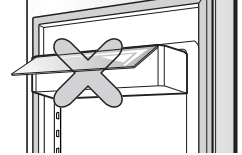
Puede guardar productos lácteos como la mantequilla, el queso, etc...

Desmontaje

Para retirar la esquina de lácteos, simplemente levántela y tire hacia fuera.



► Si cierra la puerta del refrigerador con la esquina de lácteos abierta en el lateral de la puerta, la puerta podría no cerrarse correctamente. Tenga cuidado de no dañar la tapa.



Compartimentos de puertas ajustables

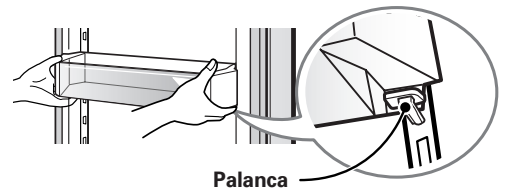
Utilización

Puede conservar alimentos en paquetes pequeños o bebidas, como leche, bebidas enlatadas, etc. Los compartimentos de puertas ajustables se desmontan fácilmente para su limpieza y ajuste.

Desmontaje

Debe retirar la esquina de lácteos para desmontar el compartimento de puerta ajustable.

Para retirar el compartimento de la puerta, tire de las palancas de cada lado y separe el compartimento del raíl.



Palanca

Volver a montar

Antes de volver a montar el compartimento de puerta ajustable, deberá retirar la esquina de lácteos en primer lugar.

Sujete el compartimento de la puerta con ambas manos y colóquelo sobre el raíl. Empuje el cesto hacia abajo, mientras sujeta la palanca debajo del compartimento. Oirá un "clic" cuando el compartimento de la puerta esté en la posición correcta.

ADVERTENCIA

- Realice el montaje/desmontaje del compartimento de puerta ajustable con las dos manos. Asegúrese de que los compartimentos estén vacíos antes de montarlos/desmontarlos.

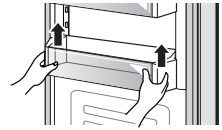
Compartimento de galón

Utilización

Para envases más grandes, como botellas de leche.

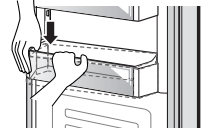
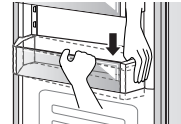
Desmontaje

Sujete el compartimento con las dos manos, levante y tire.



Volver a montar

Sujete el compartimento con las dos manos y empújelo a su posición, un lado cada vez.

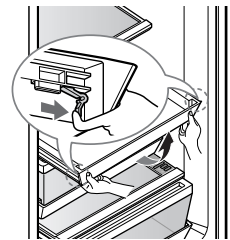
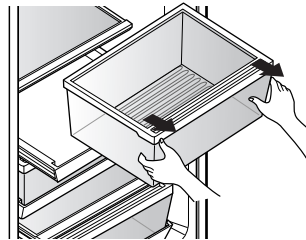
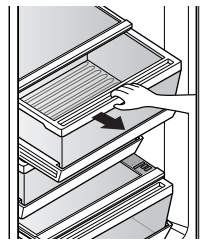


Cajones de refrigerador/congelador

Utilización

Para conservar alimentos como frutas, verduras y congelados envasados.

Desmontaje



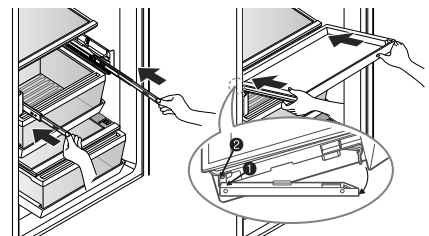
1. Sujete el asa delantera del cajón y gire hasta el tope.
 2. Cuando haga tope, eleve ligeramente y tire hacia fuera.
 3. También puede desmontarse el compartimento inferior situado bajo el cajón.
- * El cajón puede volver a montarse en el orden inverso.

ADVERTENCIA

- Desmonte los cajones con las dos manos. Asegúrese de que los cajones estén vacíos antes de desmontarlos.

Montaje del compartimento inferior

1. Con ambas manos, sujete cada raíl y deslice los dos raíles al mismo tiempo.
2. Enganche el soporte **1** en las pestañas de los raíles **2** de ambos lados.
3. Baje el frente del compartimento. Oirá un "clic" cuando el compartimento esté en la posición correcta.

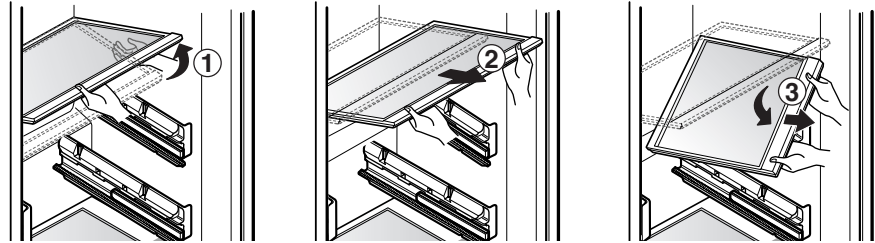


Tapa de cajón de refrigerador/congelador superior/inferior

Desmontaje

1. Sujete la parte frontal de la tapa y levántela ligeramente.
2. Al tiempo que sujeta la tapa, eleve el estante y tire con fuerza.
3. Gire la tapa más de 45°, y retírela del aparato.

* La tapa puede volver a montarse en el orden inverso.



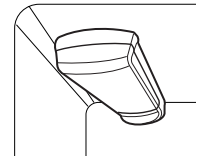
PRECAUCIÓN

Nunca lave los accesorios internos del electrodoméstico en el lavavajillas. Debe lavarlos a mano.

Cambio del filtro de agua

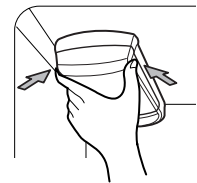
Se recomienda reemplazar el filtro de agua:

- Aproximadamente cada seis meses.
- Cuando se encienda el indicador del filtro del agua.
- Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua.
- Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.



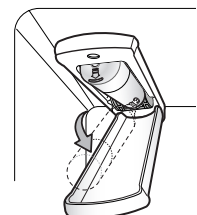
1. Retire el anterior filtro de agua.

- Baje o extraiga el estante superior izquierdo para permitir que el filtro de agua pueda girar totalmente hacia abajo.
- Pulse el botón de presión para abrir la tapa del filtro de agua.



NOTA

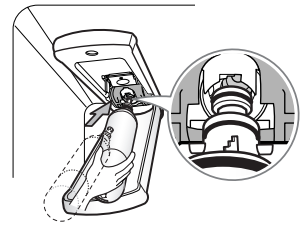
- Al reemplazar el filtro de agua, drene una pequeña cantidad de agua (aprox. 25 cc.). Coloque un vaso debajo de la parte delantera de la tapa del filtro de agua para recoger el agua que salga. Sostenga el filtro de agua extraído en posición vertical, para evitar que el agua remanente salga del filtro de agua.



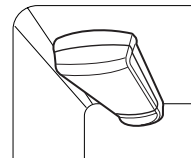
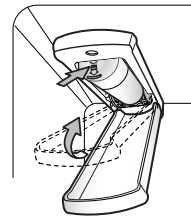
- Tire del filtro de agua hacia abajo y sáquelo. Asegúrese de rotar completamente el filtro hacia abajo antes de extraerlo del orificio del colector.

2. Reemplace con un filtro de agua nuevo.

- Saque el nuevo filtro de agua de su envoltorio y retire la tapa protectora de las juntas tóricas. Con las pestañas del filtro de agua en posición horizontal, empuje el nuevo filtro de agua en el orificio del colector hasta que haga tope.



- Gire el filtro de agua hacia arriba hasta colocarlo en su sitio y cierre la tapa. La tapa hará "clic" cuando se cierre correctamente.



3. Luego de reemplazar el filtro de agua, dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante aprox. 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador en ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).

4. Tapón de derivación del filtro de agua

- Conserve el tapón de derivación del filtro de agua. DEBE usar el tapón de derivación del filtro cuando no disponga de un cartucho de filtro de agua de repuesto.



PRECAUCIÓN

NO utilice el refrigerador sin el filtro de agua o el tapón de bypass de agua instalado.

NOTA

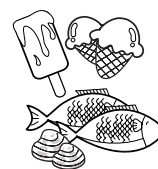
- Para comprar un filtro de agua de repuesto:
 - Visite a su vendedor o distribuidor local
 - Sitio web: Encuentre piezas y accesorios en la sección de Soporte de lg.com
 - Llame al : 1-800-243-0000 (EE.UU.), 1-888-542-2623 (Canada)
- Número de pieza del filtro de agua de repuesto: ADQ36006101

Guía de conservación de alimentos

(Identificación de las Partes)

Balda del compartimento del congelador

Store various frozen foods such as meat, fish, Para guardar diferentes alimentos congelados, por ejemplo, carne, pescado, helado, tentempiés congelados, etc.



Compartimento de la puerta del congelador

- Para alimentos pequeños envasados y congelados.
- Es probable que la temperatura se incremente al abrir la puerta. Es probable que aumente la temperatura de las bandejas al abrir la puerta; por lo tanto, no guarde alimentos del tipo de helado en las bandejas.



Cajón del congelador

- Para carne, pescado, pollo, etc, tras envolverlos con film.
- Alimentos secos.



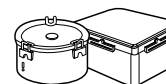
Compartimiento para productos lácteos

Para productos lácteos, tales como mantequilla, queso, etc.



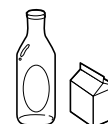
Balda del frigorífico

Para guardar alimentos del tipo de guarniciones u otros alimentos a una distancia adecuada.



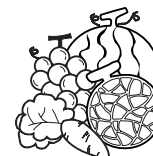
Compartimento de la puerta del refrigerador

Para alimentos pequeños envasados o bebidas del tipo de leche, zumo, cerveza, etc.



Cajón para verduras

Para guardar verduras o frutas.



Guía de conservación de alimentos

- Guarde los alimentos frescos en el compartimento del frigorífico. El modo en que los alimentos se congelen y se descongelen es un factor importante para mantener su frescura y sabor.
- No guarde alimentos que se echan a perder fácilmente, como plátanos y melones, a bajas temperaturas.
- Deje enfriar los alimentos calientes antes de introducirlos en el refrigerador. En caso contrario, podrían dañar otros alimentos y causar un mayor consumo de energía.
- Envuelva los alimentos y guárdelos en un recipiente con tapa.
- No bloquee las tomas de aire con alimentos. La correcta circulación del aire frío mantiene constantes las temperaturas del frigorífico.
- No abra la puerta con frecuencia, para evitar la entrada de aire caliente que eleva la temperatura.
- No llene en exceso los compartimentos de las puertas.

Congelador

- No guarde botellas o vasos en el congelador. Pueden romperse o agrietarse.
- No vuelva a congelar alimentos ya descongelados. Perderán su sabor y nutrientes.
- Cuando guarde alimentos congelados durante un periodo de tiempo prolongado, hágalo en un estante, no es un compartimento de la puerta.
- No toque los envases metálicos congelados con las manos mojadas.

Frigorífico

- Limpie los alimentos antes de refrigerarlos. Lave y seque las verduras y frutas, y limpie los alimentos envasados para evitar que se deterioren los alimentos adyacentes.
- Para conservar huevos en la bandeja o caja de almacenaje, asegúrese de que estén frescos y guárdelos en posición vertical.

NOTA

- Si coloca el frigorífico en un lugar con humedad y altas temperaturas, la apertura frecuente de la puerta, o si guarda muchas verduras, puede hacer que se forme escarcha, que no tiene efecto sobre el funcionamiento del frigorífico. Elimine la escarcha con un paño.

Información general

Vacaciones

Si desea dejar el frigorífico encendido durante su ausencia, siga estos pasos para preparar el frigorífico antes de su partida.

1. Consuma los perecederos y congele otros alimentos.
2. Apague la máquina de hielo y vacíe el recipiente de hielo.

Si decide apagar el frigorífico antes de partir, siga estos pasos.

1. Retire todos los alimentos del frigorífico.
2. Dependiendo del modelo, ponga el control del termostato (control de refrigerador) en OFF.
3. Limpie el frigorífico y séquelo bien.
4. Coloque topes de goma o madera en las partes superiores de las dos puertas para que permanezcan abiertas y pueda circular el aire. De este modo, se evitar la aparición de olores y la formación de moho.

Fallo de corriente

1. Si el suministro eléctrico va a estar interrumpido durante 24 horas o menos, mantenga las puertas cerradas para que los alimentos permanezcan fríos y congelados.
2. Si el suministro eléctrico va a estar cortado más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados y guárdelos en un armario para congelados.

Si se traslada

Cuando traslade el frigorífico a un nuevo lugar, siga estos pasos.

1. Retire todos los alimentos del refrigerador y coloque todos los congelados en hielo seco.
2. Desenchufe el frigorífico.
3. Límpielo y séquelo.
4. Retire todas las partes desmontables, envuélvalas y únalas con cinta para que no se muevan y golpeen durante el traslado.
5. Dependiendo del modelo, levante el frente del frigorífico para que ruede o introduzca hasta el tope las patas niveladoras para que no rayen el suelo.
6. Coloque cinta para mantener las puertas cerradas y haga lo mismo con el cable de alimentación, uniéndolo al armario del frigorífico. Cuando llegue al nuevo destino, vuelva a colocar todos las partes en su posición y consulte la sección de instalación.

Tubo anticondensación

El panel exterior del frigorífico puede calentarse en ocasiones, especialmente después de la instalación. Esto ocurre por el efecto del tubo anticondensación, que bombea refrigerante caliente para evitar que la pared externa del gabinete "transpire".

Cuando el LED no se ilumina

Asegúrese de que se ilumine la lámpara LED.

- El LED es un producto casi perpetuo.

Además, al ser difícil para los clientes cambiarlo directamente, póngase en contacto con el centro de servicio de LG Electronics a menos que se encienda el LED.

Limpieza

Es importante mantener el frigorífico limpio para evitar olores no deseados. Limpie inmediatamente los alimentos derramados ya que, en caso contrario, pueden acidificar y manchar las superficies plásticas.

Exterior

Utilice una solución de jabón suave o detergente para limpiar el acabado del frigorífico. Limpie con un paño y seque.

Interior

Se recomienda una limpieza regular del interior. Lave todos los compartimentos en una solución de bicarbonato sódico o un detergente suave y agua caliente. Enjuague y seque.

NOTA

- No utilice un lavavajillas para limpiar los cajones inferiores; la temperatura alta puede causar daños en el compartimento, y dejarlos inutilizables.

Tras la limpieza

Compruebe que el cable de alimentación no esté dañado o demasiado caliente. Además, compruebe que el conector de alimentación se encuentre completamente insertado en el tomacorriente.

ADVERTENCIA

Desconecte el frigorífico antes de la limpieza.

Limpie la humedad con una esponja o paño para evitar que los líquidos o agua entren en contacto con cualquier aparato eléctrico, produciendo así descargas eléctricas.

No utilice raspadores metálicos, cepillos, limpiadores abrasivos, soluciones alcalinas fuertes, líquidos de limpieza inflamables o tóxicos.

No toque las superficies congeladas con las manos mojadas o húmedas, ya que se adhieren a las superficies muy frías.

Función de Diagnóstico Inteligente

Diagnóstico inteligente

Si experimenta algún problema en el frigorífico, puede transmitir datos a través de su teléfono al servicio técnico de LG. Esto le permite la capacidad de hablar directamente con especialistas. El especialista registra los datos transmitidos desde el aparato y los utiliza para analizar el problema, y ofrecerle un diagnóstico rápido y efectivo.

Si experimenta problemas con su frigorífico, llame al 1-800-243-0000. Utilice la función de Diagnóstico Inteligente sólo cuando así se lo indiquen desde el centro de servicio técnico de LG. Los sonidos de transmisión que podrá oír son normales y similares al sonido de un fax.

El Diagnóstico Inteligente no puede activarse si el frigorífico no está encendido. Si no puede encender el frigorífico, la solución de problemas debe hacerse sin el Diagnóstico Inteligente.

Utilización

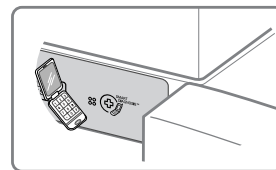
En primer lugar, llame al número 1-800-243-0000. Utilice la función de Diagnóstico Inteligente sólo cuando así se lo indiquen desde el centro de servicio técnico de LG.

1. Abra la puerta derecha del refrigerador.

- Si la puerta ha permanecido abierta más de un minuto, abra la puerta derecha de nuevo y ciérrela para su activación.

2. Sujete el auricular del teléfono delante del altavoz situado sobre la bisagra derecha de la puerta del refrigerador, cuando así se lo indiquen desde el centro de atención.

- Compruebe que el micrófono del auricular esté orientado hacia el orificio del altavoz.



3. Mantenga pulsado el botón FTZ. TEMP. durante tres segundos con el teléfono junto al altavoz. Cuando la pantalla se haya apagado, suelte el botón FRZ. TEMP.

- Tras colocar el auricular orientado hacia el orificio del altavoz, mantenga pulsado el botón de temperatura del congelador hasta que se apague la pantalla.



4. Mantenga colocado el teléfono hasta que haya terminado la transmisión de tonos. Son necesarios 15 segundos, y el display mostrará el tiempo transcurrido. Cuando haya terminado el recuento y se hayan detenido los tonos, retome la conversación con el especialista, que podrá ayudarle con la información transmitida para el análisis.

NOTA

- La diferente calidad de las llamadas, según las regiones, puede afectar a esta función.
- Utilice el teléfono fijo para una mejor comunicación, porque también obtendrá mejor servicio.

Guía de solución de problemas

REFRIGERACIÓN

Ante de proceder con la solución de problemas, asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos básicos:

Caudal de servicio	0,5 gpm (1,9 lpm)
Suministro de agua	Agua potable
Presión de agua	40-120 psi (138 - 827 kPa)
Límites de temperatura ambiente de funcionamiento	55°F - 100°F
Clasificación eléctrica	115 Voltios, 60 Hz, sólo CA, y fusible de 15 o 20 amperios.

Problema	Causa Posible	Solución
La sección del refrigerador y congelador no enfrían.	El control de refrigerador está en OFF (algunos modelos).	Encienda el control Consulte la sección de ajuste de los controles para realizar los ajustes correctos de temperatura.
	El frigorífico está en modo de demostración.	El modo de demostración permite que las luces y controles funcionen con normalidad con la refrigeración desactivada en salas de exposición. Consulte en la sección de ajuste de controles las instrucciones para desactivar el modo de demostración.
	El frigorífico está en ciclo de desescarche.	Durante el ciclo de desescarche, la temperatura de cada compartimento puede subir ligeramente. Espere 30 minutos y confirme que se ha recuperado la temperatura adecuada tras finalizar el ciclo de desescarche.
	El frigorífico se ha instalado recientemente.	Pueden ser necesarias hasta 24 horas para alcanzar la temperatura deseada.
	El frigorífico se ha cambiado de lugar recientemente.	Si ha estado almacenado o se ha trasladado, el frigorífico debe permanecer en posición vertical durante 24 horas antes de conectarlo a la red.

Problema	Causa Posible	Solución
El sistema de refrigeración funciona demasiado tiempo	El frigorífico sustituye a un modelo más antiguo.	Los frigoríficos modernos necesitan más tiempo de funcionamiento, pero utilizan menos energía debido a la mayor eficiencia tecnológica.
	El frigorífico se ha conectado recientemente o se acaba de recuperar el suministro eléctrico.	El frigorífico necesitará hasta 24 horas para su completo enfriamiento.
	Las puertas se abren con frecuencia o se han añadido muchos alimentos / alimentos calientes.	El frigorífico se calienta cuando se introducen alimentos y se abren las puertas, y el compresor deberá funcionar más tiempo para que el frigorífico vuelva a enfriarse. Para conservar energía, saque todo lo que necesite del frigorífico al mismo tiempo, mantenga los alimentos organizados para encontrarlos más fácilmente y cierre la puerta lo antes posible tras retirar los alimentos. (Consulte la guía de conservación de alimentos.)
	Las puertas no se han cerrado completamente.	Cierre las puertas con fuerza. Si no se cierran completamente, consulte la sección Las puertas no se cierran completamente o se abren en la sección de solución de problemas de partes y funciones.
	El frigorífico se ha instalado en un lugar con temperaturas elevadas.	El compresor funciona más tiempo con temperaturas más altas. Con temperaturas ambiente normales (70°F) el compresor deberá funcionar aproximadamente entre el 40% y 80% del tiempo. Con temperaturas superiores, el funcionamiento se hará durante más tiempo. No utilice el frigorífico con temperaturas superiores a 110°F.
	El condensador / tapa trasera están atascados.	Utilice un aspirador con un accesorio para la limpieza de la tapa del condensador y las salidas. No retire el panel que cubre el área del serpentín del condensador.

Problema	Causa Posible	Solución
<p>La sección del refrigerador o congelador está demasiado caliente.</p>	El frigorífico se ha instalado recientemente.	Pueden ser necesarias hasta 24 horas para alcanzar la temperatura deseada.
	Las salidas de aire están bloqueadas.	Reorganice los alimentos de modo que pueda circular el aire por el compartimento. Consulte el esquema de circulación de aire en la sección Uso del frigorífico.
	Las puertas se abren con frecuencia o durante mucho tiempo.	Cuando las puertas se abren con frecuencia o durante periodos de tiempo prolongados, se introduce aire caliente y húmedo en el compartimento. Esto eleva la temperatura y el nivel de humedad en el compartimento. Para evitar este efecto, reduzca la frecuencia y la duración de la apertura de las puertas.
	El frigorífico se ha instalado en un lugar con temperaturas elevadas.	No utilice el frigorífico con temperaturas superiores a 110°F.
	Se han añadido muchos alimentos o alimentos calientes en algún compartimento.	Cuando se introducen alimentos calientes en el compartimento, el sistema se pone en funcionamiento. Para evitar este efecto, deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de introducirlos en el frigorífico.
	Las puertas no se cierran correctamente.	Consulte la sección Las puertas no se cierran correctamente o se abren en Solución de problemas de partes y funciones.
	El control de temperatura no se ha ajustado correctamente.	Si la temperatura es demasiado alta, ajuste el control un incremento cada vez y espere a que se estabilice la temperatura. Para más información consulte la sección de ajuste de controles.
	Acaba de finalizar el ciclo de desescarche.	Durante el ciclo de desescarche, puede aumentar ligeramente la temperatura de cada compartimento y puede formarse condensación en la pared trasera. Espere 30 minutos y confirme que se ha recuperado la temperatura adecuada tras finalizar el ciclo de desescarche.

Problema	Causa Posible	Solución
Acumulación de humedad en el interior.	Las puertas se abren con frecuencia o durante mucho tiempo.	Cuando las puertas se abren con frecuencia o durante periodos de tiempo prolongados, se introduce aire caliente y húmedo en el compartimento. Esto eleva la temperatura y el nivel de humedad en el compartimento. Para evitar este efecto, reduzca la frecuencia y la duración de la apertura de las puertas.
	Las puertas no se cierran correctamente.	Consulte la sección Las puertas no se cierran correctamente en la sección de solución de problemas.
	Hay humedad en el ambiente.	La humedad ambiental permite la entrada de humedad adicional en los compartimentos cuando se abren las puertas, produciendo condensación o escarcha. Si mantiene un nivel adecuado de humedad en la vivienda ayudará a reducir la humedad que puede entrar en los compartimentos.
	Acaba de finalizar el ciclo de desescarche.	Durante el ciclo de desescarche, puede aumentar ligeramente la temperatura de cada compartimento y formarse condensación en la pared trasera. Espere 30 minutos y confirme que se ha recuperado la temperatura adecuada tras finalizar el ciclo de desescarche.
	Los alimentos no se envasan correctamente.	Los alimentos que se guardan sin cubrir o no envueltos, y los envases húmedos mojados una acumulación de humedad en cada compartimento. Seque los envases y guarde los alimentos en envases herméticos para evitar la condensación y la escarcha.

REFRIGERACIÓN/HIELO Y AGUA

Problema	Causa Posible	Solución
Los alimentos se congelan en el compartimento del refrigerador.	Se han colocado cerca de una salida de aire alimentos con un alto contenido de agua.	Reorganice los alimentos con altos contenidos de agua separados de las salidas de aire.
	No se ha ajustado correctamente la temperatura del frigorífico.	Si la temperatura es demasiado baja, ajuste el control un incremento cada vez y espere a que se establezca la temperatura. Para más información consulte la sección de ajuste de controles.
	El frigorífico se ha instalado en un lugar con temperaturas bajas.	Si el frigorífico se utiliza a temperaturas inferiores a 41°F (5°C), los alimentos del compartimento del refrigerador podrían congelarse. No utilice el frigorífico con temperaturas inferiores a 55°F (13°C).
Se forma escarcha o cristales de hielo en los alimentos congelados (fuera del envase).	La puerta se abre con frecuencia o durante periodos de tiempo prolongados.	Cuando las puertas se abren con frecuencia o durante periodos de tiempo prolongados, se introduce aire caliente y húmedo en el compartimento. Esto eleva la temperatura y el nivel de humedad en el compartimento. El aumento de la humedad causará escarcha y condensación. Para evitar este efecto, reduzca la frecuencia y la duración de la apertura de las puertas.
	La puerta no se cierra correctamente.	Consulte la sección Las puertas no cierran correctamente o se abren en la sección de solución de problemas.
La sección del refrigerador o congelador está demasiado fría.	Ajustes de control de temperatura incorrectos.	Si la temperatura es demasiado baja, ajuste el control un incremento cada vez y espere a que se establezca la temperatura. Para más información consulte la sección de ajuste de controles.
Se forma escarcha o cristales de hielo en los congelados (dentro del envase).	La condensación de los alimentos con un alto contenido de agua se ha congelado en el interior del envase de los alimentos.	Es normal para los alimentos con altos contenidos de agua.
	Se han dejado alimentos en el congelador durante un periodo de tiempo prolongado.	No conserve alimentos con altos contenidos de agua en el congelador durante periodos prolongados de tiempo.

Problema	Causa Posible	Solución
La máquina de hielo no fabrica suficiente hielo.	La demanda de hielo supera la capacidad de almacenaje.	La máquina de hielo producirá aproximadamente 100 cubitos en 24 horas.
	No está conectado el suministro de agua doméstica, la llave de paso no se ha girado completamente o la llave de paso está atascada.	Conecte el frigorífico a un suministro de agua fría con la presión adecuada y abra completamente la llave de paso. Si el problema continúa, puede ser necesaria la ayuda de un fontanero.
	Se ha agotado el filtro de agua.	Se recomienda cambiar el filtro de agua: <ul style="list-style-type: none"> • Aproximadamente cada seis meses. • Cuando se ilumina el indicador del filtro de agua. • Cuando se reduce la producción del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo tienen un tamaño inferior al tamaño normal.
	Presión baja del suministro de agua.	La presión de agua debe estar entre 20 y 120 psi en modelos sin filtro de agua y entre 40 y 120 psi en modelos con filtro de agua. Si el problema continúa, puede ser necesaria la ayuda de un fontanero.
	Se utiliza un sistema de ósmosis inversa.	Los sistemas de filtración de ósmosis inversa pueden reducir la presión del agua por debajo de la cantidad mínima y causar problemas con la máquina de hielo. (Consulte la sección Presión de agua.)
	Los tubos de conexión del frigorífico al suministro doméstico están retorcidos.	Los tubos pueden retorcerse cuando se mueve el frigorífico durante la instalación o limpieza resultantes de la reducción del caudal de agua. Enderece o repare los tubos de suministro de agua y colóquelos de modo que puedan retorcerse en el futuro.

■ HIELO Y AGUA

Problema	Causa Posible	Solución
La máquina de hielo no fabrica suficiente hielo (continuación).	Las puertas se abren con frecuencia o durante mucho tiempo.	Si se abren las puertas del aparato con frecuencia, el aire ambiente calentará el frigorífico y evitará que se mantenga la temperatura seleccionada. Se recomienda baja la temperatura y no abrir las puertas con frecuencia.
	Las puertas no se han cerrado completamente.	Si las puertas no se cierran correctamente, se verá afectada la producción de hielo. Para más información, consulte la sección Las puertas no se cierran correctamente o se abren en Solución de problemas de partes y funciones.
	La temperatura seleccionada para el congelador es demasiado alta.	La temperatura recomendada para la producción normal de hielo en el compartimento del congelador es de 0°F. Si la temperatura del congelador es más alta, se verá afectada la producción de hielo.
Se dispensa agua lentamente.	Se ha agotado el filtro de agua.	Se recomienda cambiar el filtro de agua: <ul style="list-style-type: none"> • Aproximadamente cada seis meses. • Cuando se ilumina el indicador del filtro de agua. • Cuando se reduce la producción del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo tienen un tamaño inferior al tamaño normal.
	Se utiliza un sistema de filtración de ósmosis inversa.	Los sistemas de filtración de ósmosis inversa pueden reducir la presión del agua por debajo de la cantidad mínima y causar problemas con la máquina de hielo. Si el problema continúa, puede ser necesaria la ayuda de un fontanero.
	Presión baja del suministro de agua.	La presión de agua debe estar entre 20 y 120 psi en modelos sin filtro de agua y entre 40 y 120 psi en modelos con filtro de agua. Si el problema continúa, puede ser necesaria la ayuda de un fontanero.

Problema	Causa Posible	Solución
No se dispensa hielo.	Las puertas no se han cerrado completamente.	No se dispensará hielo si se deja abierta alguna de las puertas del frigorífico.
	Uso poco frecuente del dispensador.	El uso poco frecuente del dispensador hará que los cubitos de hielo se adhieran y no se dispensen correctamente. Compruebe en el compartimento del hielo si los cubitos están adheridos. En caso afirmativo, rompa los cubitos de hielo para permitir un correcto funcionamiento.
	El conducto de suministro está atascado con escarcha o fragmentos de hielo.	Elimine la escarcha o los fragmentos de hielo retirando el compartimento del hielo y limpiando el conducto con una espátula de plástico. La dispensación de hielo en cubitos puede evitar la acumulación de escarcha o fragmentos de hielo.
	El display del dispensador está bloqueado.	Mantenga pulsado el botón de bloqueo durante tres segundos para desbloquear el panel de control y el dispensador.
	El compartimento de hielo está vacío.	<p>Pueden ser necesarias hasta 48 horas para que cada compartimento alcance la temperatura deseada y que la máquina comience a fabricar hielo. Asegúrese de que el apagado (brazo/sensor) no esté obstruido.</p> <p>Cuando se haya agotado el hielo del compartimento pueden transcurrir hasta 90 minutos antes de disponer de hielo de nuevo, y aproximadamente 24 para que se llene completamente el recipiente.</p>

Problema	Causa Posible	Solución
La máquina de hielo no fabrica hielo.	Se acaba de instalar el frigorífico o se acaba de conectar la máquina de hielo.	Pueden ser necesarias hasta 48 horas para que cada compartimento alcance la temperatura deseada y que la máquina comience a fabricar hielo.
	No se ha encendido la máquina de hielo.	Localice el interruptor de encendido/apagado de la máquina de hielo y asegúrese de que esté en la posición de encendido (I).
	El sensor de detección de hielo está obstruido.	Las sustancias extrañas o la escarcha en el sensor de detección de hielo pueden interrumpir la producción. Para un correcto funcionamiento, asegúrese de que el área del sensor esté limpia en todo momento.
	El frigorífico no está conectado a un suministro de agua o está cerrada la llave de paso.	Conecte el frigorífico al suministro de agua y abra completamente la llave de paso.
	Apagado de máquina de hielo (brazo/sensor) obstruido.	Si la máquina de hielo incorpora un brazo de apagado, asegúrese de que se mueva libremente. Si la máquina de hielo está equipada con un sensor de apagado electrónico, asegúrese de que no haya obstrucciones entre los dos sensores.
	Hay un sistema de filtración de ósmosis inversa conectado al suministro de agua fría.	Los sistemas de filtración de ósmosis inversa pueden reducir la presión del agua por debajo de la cantidad mínima y causar problemas con la máquina de hielo. (Consulte la sección Presión de agua.)

Problema	Causa Posible	Solución
No se dispensa agua.	Instalación nueva o suministro de agua conectado recientemente.	Dispense 2,5 galones de agua (lavado durante aproximadamente 5 minutos) para eliminar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense la totalidad de los 2,5 galones de forma continua. Presione y suelte el pulsador del dispensador en ciclos de 30 segundos de encendido y 60 segundos de apagado.
	El panel del dispensador está bloqueado.	Mantenga pulsado el botón de bloqueo durante tres segundos para desbloquear el panel de control y el dispensador.
	El dispensador no se ha ajustado para el suministro de agua.	El dispensador se puede ajustar para hielo o agua. Asegúrese de que el panel de control tenga seleccionado el funcionamiento correcto. Pulse el botón de agua del panel de control para dispensar agua.
	Las puertas del refrigerador o congelador no se han cerrado correctamente.	No se dispensará hielo si se deja abierta alguna de las puertas del frigorífico.
	Se ha retirado o cambiado recientemente el filtro de agua.	Tras cambiar el filtro de agua, dispense 2,5 galones de agua (lavado aproximadamente 5 minutos) para eliminar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense la totalidad de los 2,5 galones de forma continua. Presione y suelte el pulsador del dispensador en ciclos de 30 segundos de encendido y 60 segundos de apagado.
	Los tubos de conexión del frigorífico al suministro doméstico están retorcidos.	Los tubos pueden retorcerse cuando se mueve el frigorífico durante la instalación o limpieza resultantes de la reducción del caudal de agua. Enderece o repare los tubos de suministro de agua y colóquelos de modo que puedan retorcerse en el futuro.
	No está conectado el suministro de agua doméstica, la llave de paso no se ha girado completamente o la llave de paso está atascada.	Conecte el frigorífico al suministro de agua y abra completamente la llave de paso. Si el problema continúa, puede ser necesaria la ayuda de un fontanero.

Problema	Causa Posible	Solución
El hielo tiene mal sabor u olor.	El suministro de agua tiene minerales, por ejemplo, azufre.	Puede ser necesaria la instalación de un filtro de agua para eliminar problemas de olores o sabores. NOTA: En algunos casos, puede ser útil la instalación de un filtro. Puede no ser posible la eliminación de todos los minerales / olores / sabores de los suministros de agua.
	Se ha instalado recientemente la máquina de hielo.	Deseche los primeros lotes de hielo para evitar la producción de hielo decolorado o con mal sabor.
	Se ha conservado el hielo durante demasiado tiempo.	El hielo conservado durante demasiado tiempo se reducirá, se enturbiará y puede desarrollar mal sabor. Deseche ese hielo y produzca hielo nuevo.
	Los alimentos no se han conservado correctamente en el compartimento correspondiente.	Vuelva a envolver los alimentos. Los olores pueden pasar al hielo si los alimentos no se envuelven correctamente.
	Debe limpiarse el interior del frigorífico.	Para más información, consulte la sección de cuidado y limpieza.
	Debe limpiarse el compartimento de almacenaje de hielo.	Vacíe y lave el compartimento (deseche los cubitos antiguos). Asegúrese de que el recipiente esté completamente seco antes de volver a instalarlo.
Se dispensa agua templada.	El frigorífico se ha instalado recientemente.	Transcurrirán 24 horas tras la instalación antes de que el agua se haya enfriado correctamente.
	El dispensador de agua se ha usado recientemente y el depósito de almacenaje estaba agotado.	Dependiendo del modelo específico, la capacidad de almacenaje de agua variará entre 20 y 30 oz.
	No se ha utilizado el dispensador durante varias horas.	Si no se ha utilizado el dispensador durante varias horas, el primer vaso podría servirse caliente. Deseche las 10 primeras onzas.
	El frigorífico se ha conectado al suministro de agua caliente.	Asegúrese de que el frigorífico se haya conectado a un tubo de agua fría. ADVERTENCIA: La conexión a un suministro de agua caliente puede dañar la máquina de hielo.

Problema	Causa Posible	Solución
El agua tiene mal sabor u olor.	El suministro de agua tiene minerales, por ejemplo, azufre.	Puede ser necesaria la instalación de un filtro de agua para eliminar problemas de olores o sabores.
	Se ha agotado el filtro de agua.	Se recomienda cambiar el filtro de agua: <ul style="list-style-type: none"> • Aproximadamente cada 6 meses. • Cuando se ilumina el indicador del filtro de agua. • Cuando se reduce la producción del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo tienen un tamaño inferior al tamaño normal.
	El frigorífico se ha instalado recientemente.	Dispense 2,5 galones de agua (lavado durante aproximadamente 5 minutos) para eliminar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense la totalidad de los 2,5 galones de forma continua. Presione y suelte el pulsador del dispensador en ciclos de 30 segundos de encendido y 60 segundos de apagado.
La máquina produce demasiado hielo.	El apagado de la máquina de hielo (brazo/sensor) está obstruido.	Vacíe el recipiente de hielo. Si la máquina de hielo incorpora un brazo de apagado, asegúrese de que se mueva libremente. Si la máquina de hielo está equipada con un sensor de apagado electrónico, asegúrese de que no haya obstrucciones entre los dos sensores. Vuelva a instalar el recipiente de hielo y espere 24 horas para comprobar su correcto funcionamiento.

 **RUIDO**

Problema	Causa Posible	Solución
Chasquidos	El control de desescarche emitirá un clic cuando comience y finalice el ciclo de desescarche. El control del termostato (o el control del refrigerador en algunos modelos) también emitirá un clic al iniciarse y finalizar el ciclo.	Funcionamiento normal.
Vibración	Los sonidos de vibración puede provenir del flujo de refrigerante, el tubo de agua de la parte trasera del aparato o los objetos colocados sobre el frigorífico o alrededor.	Funcionamiento normal.
	El frigorífico no se ha apoyado correctamente sobre el suelo.	El suelo no es resistente o es irregular y deben ajustarse las patas niveladoras. Consulte la sección de alineación de puertas.
	El frigorífico con compresor lineal vibra durante el funcionamiento.	Funcionamiento normal.
Zumbido	El motor del ventilador del evaporador está haciendo circular aire a través de los compartimentos del refrigerador y el congelador.	Funcionamiento normal.
	El ventilador del condensador está haciendo circular el aire sobre el condensador.	Funcionamiento normal.
Borboteo	Flujo de refrigerante a través del sistema de refrigeración.	Funcionamiento normal.
Chasquidos	Contracción y expansión de las paredes interiores debidas a cambios de temperatura.	Funcionamiento normal.
Crepitación	Goteo de agua en la resistencia eléctrica durante un ciclo de desescarche.	Funcionamiento normal.

Problema	Causa Posible	Solución
Vibración	Si el lateral o la parte trasera del frigorífico están en contacto con un armario o pared, algunas vibraciones normales pueden causar sonidos audibles.	Para eliminar el ruido, asegúrese de que los lados y la parte trasera no puedan vibrar contra ninguna pared o armario.
El frigorífico vibra tras cerrar la puerta.	La puerta se cierra con demasiada fuerza debido a daños en las bisagras.	Solución: Póngase en contacto con el servicio técnico.
	El compresor vibra.	El compresor está vibrando porque la puerta se cierra con demasiada fuerza.
Goteo	Agua en circulación en la bandeja de drenaje durante el ciclo de desescarche.	Funcionamiento normal.
Sonido de impulsos o tono alto	El frigorífico se ha diseñado para una mayor eficiencia y para conservar los alimentos a la temperatura deseada. El compresor de alta eficiencia puede hacer que el funcionamiento tenga mayor duración, pero es más eficiente que en modelos anteriores. Con el frigorífico en funcionamiento, es normal oír sonidos de impulsos o tono alto.	Funcionamiento normal.

PARTES Y CARACTERÍSTICAS

Problema	Causa Posible	Solución
Las puertas no se cierran correctamente o se abren.	Los envases de alimentos no permiten cerrar la puerta.	Reorganice los envases de alimentos para despejar la puerta y los estantes de la puerta.
	El compartimento de hielo, la tapa del cajón de verduras, los compartimentos de las puertas o las cestas no están en su posición correcta.	Empuje los compartimentos hasta el fondo y ponga la tapa del compartimento para verduras, bandejas, estantes y cestos en sus posiciones correctas. Para más información, consulte la sección Uso del frigorífico.
	Se han desmontado las puertas durante la instalación del producto y no se han colocado correctamente.	Retire y coloque las puertas según la sección Cambio de las asas y puertas del frigorífico.
	El frigorífico no se ha nivelado correctamente.	Consulte Alineación de las puertas en la sección de instalación para nivel el frigorífico.
	Las bisagras de las puertas están dañadas.	Póngase en contacto con el servicio técnico.
Las puertas se abren con dificultad.	Las juntas están sucias o pegajosas. La puerta se ha cerrado recientemente.	Limpie las juntas y las superficies que hacen contacto con ellas. Frote una capa fina cera para muebles o cocina en las juntas tras la limpieza.
		Cuando se abre la puerta, entra aire caliente en el frigorífico. Según se enfría el aire, puede crearse un vacío. Si la puerta no se abra con facilidad, espere un minuto para que se iguale la presión, y la puerta se abrirá con mayor facilidad.
El frigorífico vibra o parece inestable.	Las patas niveladoras no se han ajustado correctamente.	Consulte la sección de nivelación y alineación de las puertas.
	El suelo no está nivelado.	Puede ser necesario añadir cuñas bajo las patas niveladoras para completar la instalación.
No funcionan las luces del refrigerador.	La lámpara del compartimento del refrigerador es una iluminación LED interior, y el servicio deberá ser realizado por técnico cualificado.	Consulte la sección cambio del cambio de lámparas.
No funcionan las luces del congelador.	Puede ser necesario cambiar la lámpara del compartimento del congelador.	Consulte la sección cambio del cambio de lámparas.

Es normal...

Las situaciones siguientes son normales.

	Problema	Solución
Ruido	Cuando escuche un "tic" o "clic"	Este es el sonido de varias partes expandiéndose/contrayéndose o varios dispositivos de control funcionando dependiendo del cambio de temperatura dentro del frigorífico.
	Cuando oiga un sonido como "Dururuk", "Dulkuk" o "Wuung"	Se debe al compresor o el ventilador funcionando cuando el frigorífico se inicia o para. Este es el mismo fenómeno del sonido generado al arrancar o parar el motor de un coche.
	Cuando escuche un sonido de flujo de agua	Este es el sonido del refrigerante cuando cambia de estado en el freezer o la heladera. Cuando el líquido pase a estado gaseoso, escuchará el sonido de flujo de agua y cuando el gas pase a estado líquido, escuchará el mismo sonido.
	Cuando oiga el sonido del viento como "Fuu" o "Shik" justo después de cerrar la puerta	Este es el sonido que se genera cuando la presión interna disminuye temporalmente cuando ingresa aire caliente por la heladera o cuando se enfría el freezer con rapidez.
	Cuando oiga un sonido de vibración	Si el frigorífico se instala sobre un suelo de madera o una pared de madera, si no está nivelado correctamente, el sonido podría ser alto por la vibración.
	Cuando oiga un sonido fuerte tras instalar el producto por primera vez	Cuando utilice el frigorífico por primera vez, el frigorífico funcionará a alta velocidad para enfriarse rápidamente y el sonido puede parecer más alto. Cuando la temperatura interna cae bajo un cierto nivel, el ruido se solucionará.
Puerta abierta	Cuando la puerta queda ligeramente abierta tras cerrarla.	En función de la fuerza o la velocidad con la que se cierra la puerta de la heladera o del freezer, se puede abrir levemente la puerta y luego cerrarla. Tenga cuidado de no cerrar la puerta demasiado fuerte.
Congelación / gotas de condensación	Cuando se forma hielo o gotas de condensación en el interior o exterior del frigorífico	Cuando el aire exterior fluye en la superficie fría interior del frigorífico, puede formarse hielo o gotas de condensación. En especial, esto ocurrirá de forma más fácil cuando abra y cierre la puerta del frigorífico más frecuentemente. Además, si la humedad de la ubicación de instalación es alta o durante la estación de lluvias o en un día lluvioso, pueden formarse gotas de condensación en la parte exterior del frigorífico. Esto es un fenómeno natural que ocurre cuando hay un tiempo húmedo. Seque las gotas de agua con un paño seco.
Temperatura	Cuando la parte frontal del frigorífico está caliente	Los tubos de calor se instalan alrededor de la parte frontal de la heladera y en el divisor del freezer y de la heladera para evitar que se formen gotas de condensación. El frigorífico puede parecer más caliente tras la instalación o durante un verano cálido, pero no supone ningún problema, puede estar tranquilo.

**LG ELECTRONICS U.S.A., INC.
FRIGORÍFICO LG GARANTÍA LIMITADA - U.S.A.**

En caso de que su Frigorífico LG ("Producto") falle por defectos de material o mano de obra bajo circunstancias de uso doméstico normal durante el período de garantía descrito a continuación, LG, a su criterio, reparará o reemplazará el producto. Esta garantía limitada es sólo válida para el comprador original del producto y se aplicará sólo cuando la compra y el uso se haya realizado dentro de los Estados Unidos, incluyendo los territorios de EE.UU. Para solicitar un servicio cubierto por esta garantía limitada, será necesario presentar el comprobante de compra original.

PERÍODO DE GARANTÍA			
Frigorífico	Sistema Cerrado (Condensador, Filtro desecante, Tubo conector, Refrigerante y Evaporador)		Compresor lineal
Un (1) año a partir de la fecha original de compra Piezas y mano de obra (sólo piezas internas/funcionales)	Un (1) año a partir de la fecha original de compra Piezas y mano de obra	Siete (7) años a partir de la fecha original de compra Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)	Diez (10) años a partir de la fecha original de compra Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)

Ruidos asociados con operaciones y fallas normales encontradas en las instrucciones de uso y cuidado y las guías de instalación u operación de la unidad en un ambiente inapropiado no serán cubiertas bajo esta garantía.

- ▶ Los productos y piezas reemplazados están garantizados por la parte que reste del período original de la garantía o por noventa (90) días, el período que sea más largo de los dos.
- ▶ Los productos y piezas reemplazados pueden ser nuevos o reacondicionados.

ESTA GARANTÍA SUSTITUYE A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITACIONES, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN A UN FIN PARTICULAR. HASTA EL EXTREMO PERMITIDO POR LA LEY PARA UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, LA DURACIÓN SE LIMITA AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESA INDICADO ANTERIORMENTE. NI EL FABRICANTE NI EL DISTRIBUIDOR DE EE.UU. SERÁN RESPONSABLES DE CUALQUIER DAÑO EXTRAORDINARIO POR MOTIVOS AJENOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, O DAÑOS PUNITIVOS DE CUALQUIER NATURALEZA, INCLUYENDO SIN LIMITACIONES, PÉRDIDAS DE BENEFICIOS, O CUALQUIER OTRO DAÑO YA SEA MENCIONADO EN EL CONTRATO, ACUERDO, O CUALQUIER OTRO SUPUESTO. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños extraordinarios o ajenos o limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, por lo tanto la exclusión o limitación citada arriba puede que no se le aplique a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y podría tener otros derechos que variarán dependiendo del estado.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

1. Desplazamientos del servicio para entregar, recoger, instalar o reparar el producto, instruir al cliente en el funcionamiento del producto, reparar o reemplazar fusibles o corregir cableados o fontanería o para realizar correcciones de reparaciones o instalaciones no autorizadas.
2. Averías de funcionamiento del producto durante cortes eléctricos e interrupciones del servicio eléctrico.
3. Daños causados por tuberías de agua con fugas o rotas, tuberías de agua congeladas, conductos de drenaje bloqueados, suministros de agua inapropiados o interrumpidos o suministros de aire inadecuados.
4. Daños provocados por un uso del producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones enmarcadas en el manual del propietario del producto.
5. Daños al producto provocados por accidentes, plagas y parásitos, rayos, viento, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
6. Daños provocados por un uso indebido, abuso, instalación, reparación o mantenimiento inadecuados. Una reparación inadecuada que incluya piezas no aprobadas o especificadas por LG.
7. Daños o fallos provocados por una modificación o alteración no autorizada, o por un uso más allá de su propósito o cualquier fuga de agua causada por una incorrecta instalación de la unidad.
8. Daños o fallos provocados por una incorrecta corriente eléctrica, voltaje, normativas de fontanería, uso comercial o industrial, o uso de accesorios, componentes, o productos de limpieza desechables que no estén aprobados por LG.
9. Daños provocados por transporte y manipulación, incluyendo arañazos, limaduras, astillados y/o cualquier otro daño al acabado de su producto, a menos que tales daños sean producto de defectos en los materiales o en la fabricación y sea informado en el plazo de una (1) semana desde su entrega (Llame al: 1-800-243-0000).
10. Daños u objetos desaparecidos de cualquier producto de presentación, con la caja abierta o productos rebajados o reacondicionados.
11. Productos cuyo número de serie original haya sido retirado, alterado o no sea legible con claridad. Para la validación de la garantía serán necesarios el recibo de compra original, el número de serie y el número del modelo.
12. Incrementos de los costes de utilidad y gastos de utilidad adicionales.
13. Sustitución de bombillas, filtros o cualquier otra pieza desechable.
14. Reparaciones cuando su producto haya sido usado de forma diferente al uso doméstico normal (p.ej. uso comercial, en oficinas y lugares de ocio) o contrario a las instrucciones enmarcadas en el manual del propietario del producto.
15. Costes asociados a la retirada del producto de su hogar para reparaciones.
16. La retirada y reinstalación del producto si se encuentra instalado en un lugar inaccesible o no está instalado de acuerdo con lo publicado en el manual de instalación del producto, incluyendo los manuales LG del propietario y de instalación.
17. Las estanterías, cestas de las puertas, cajones, manillas, y otras piezas a parte de aquellas que venían incluidas con este modelo en particular.

El coste de la reparación o sustitución bajo estas circunstancias excluidas será asumido por el cliente.

<p>Para obtener una información más detallada de la garantía y asistencia al cliente, Por favor llame o visite nuestra página web:</p> <p>Llame al 1-800-243-0000 (24 horas al día, 365 días al año) y seleccione la opción apropiada del menú o visite nuestra página web en: www.lg.com</p> <p>O por correo: Centro de información al cliente LG: P. O. Box 240007, 201 James Record Road Huntsville, Alabama 35813 ATTN: CIC</p>	<p>Escriba la información de su garantía debajo:</p> <p>_____</p> <p>Información de registro del producto:</p> <p>_____</p> <p>Modelo: _____</p> <p>Número de serie: _____</p> <p>Fecha de la compra: _____</p>
--	--



LG Customer Information Center

For inquires or comments, visit www.lg.com or call;

1-800-243-0000 USA, Consumer User

1-888-865-3026 USA, Commercial User

1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

www.lg.com

