



ESPAÑOL

MANUAL DE PROPIETARIO FRIGORÍFICO- CONGELADOR

Lea esta manual de propietario con atención antes de utilizar la unidad y manténgala a mano para consultas posteriores.

P/No.:MFL67783556

www.lg.com

Registro

El modelo y el número de serie figuran en la parte de atrás de este aparato. Este número fue asignado especialmente para este aparato y no está disponible para otros. Se aconseja indicar los datos que se solicitan a continuación y guardar esta guía como registro permanente de su compra.

Fecha de Compra : _____

Distribuidor : _____

Dirección del Distribuidor : _____

Nº de Teléfono del Distribuidor : _____

Nº de Modelo : _____

Nº de Serie : _____

Tabla De Contenidos

Introducción	Medidas de Seguridad Importantes	3
	Identificación de las piezas	9
Instalación	Instalación	10
	Puesta en marcha	10
Funcionamiento	Control de Temperatura	11
	Filtro de higiene	12
	Congelación super rápida	12
	Cuidadoso con el medio ambiente	13
	Auto comprobación	13
	Alarma de la puerta	13
	Bloqueo	13
	On/Off	13
	Producción de hielo	14
	Descongelación	14
	Dispensador de agua	14
	Compartimento del congelador	15
	Bandeja deslizante	15
	Bandeja extraíble	16
Sustitución de la lámpara	17	
Recomendaciones relativas al almacenamiento de alimentos	Almacenamiento de alimentos	18
	Consejos para ahorrar energía	18
Cuidado y mantenimiento	Información general	19
	Limpieza	20
	SmartDiagnosis™	21
	Localización y reparación de averías	22
	Es normal...	24

Medidas de Seguridad Importantes

⚠ ADVERTENCIA

- ⚠ Mantenga libres de obstrucción las aberturas de ventilación en el envoltorio del aparato o en la estructura de ensamble
- ⚠ No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de deshielo, diferentes a los que recomienda el fabricante.
- ⚠ No dañe el circuito del refrigerante.
- ⚠ No utilice aparatos eléctricos dentro del compartimiento de almacenamiento de los alimentos, al menos que ellos sean de tipo recomendado por el fabricante.
- ⚠ Si ya no requiere del uso de esta unidad, contacte a las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura ya que usa Ciclo-Pentano o Pentano como gas de soplado aislante y gas R600a como refrigerante. Los gases del material de aislamiento y refrigerante requieren un procedimiento especial de eliminación. Este producto contiene gas aislante y refrigerante inflamables.



Este aparato contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R600a), gas natural con una alta compatibilidad medioambiental, pero también es combustible. Tenga cuidado al transportar e instalar el aparato para asegurar que no se dañen las piezas del circuito refrigerador. El refrigerante que escape de los tubos se puede incendiar o provocar daños en los ojos. Si se detecta algún escape, evite acercarse a llamas o fuentes de ignición y ventile durante unos minutos la habitación en la que está el aparato.

Si se produce un escape en los circuitos refrigeradores y para evitar que aparezca una mezcla de aire de gas inflamable, el tamaño de la habitación en la que se ubique el aparato deberá depender de la cantidad de refrigerante que se utilice. La habitación debe tener 1 m² por cada 8 gr. de refrigerante R600a que haya en el aparato. La cantidad de refrigerante existente en el aparato aparece en la placa de identificación que se encuentra en el interior.

No encienda el aparato si parece tener muestras de daños. Consulte con el distribuidor si se le plantean dudas.

⚠ PRECAUCIÓN

- No introduzca el enchufe si la toma de corriente de la pared está suelta. Se podrían producir sacudidas eléctricas o incendios.
- No desconecte nunca el frigorífico tirando del cable de alimentación. Tire siempre del enchufe con fuerza sacándolo de la toma de corriente de la pared. Se podría desconectar un cable y producirse un cortocircuito.
- No utilice trapos mojados o húmedos para limpiar el enchufe. Quite los elementos extraños de las clavijas del enchufe. De lo contrario, existe el peligro de que se produzcan incendios.
- Cuando desconecte el aparato, espere al menos cinco minutos antes de volver a conectarlo a la toma de corriente. El funcionamiento irregular del congelador podría causar daños materiales.
- Si no va a utilizar el aparato durante un largo período de tiempo, tire del enchufe de la pared. Se pueden producir incendios debido al deterioro del aislamiento.
- No permite que los niños toquen o jueguen con el panel de control ubicado en la parte delantera del aparato.
- El refrigerante utilizado para el frigorífico/congelador y los gases del material de aislamiento se deben desechar conforme a unos procedimientos especiales.

⚠ ADVERTENCIA

Por favor, no lave los cajones inferiores en el lavavajillas; las altas temperaturas podrían ocasionar daños en las cestas, dejándolas inservibles.

Medidas de Seguridad Importantes

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 ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Estas palabras significan:

▲ **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

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

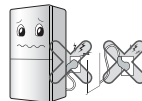
Debe utilizarse una toma exclusiva.

- Utilizar distintos aparatos con una misma toma podría causar incendios.
- El interruptor diferencial eléctrico podría dañar los alimentos y podría producirse una fuga en el dispensador.



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 atrapado o marcado si se empuja el frigorífico después de extraer el cable durante la instalación.

Podría ser causa incendio o descarga eléctrica. Cuando separe su electrodoméstico de la pared, tenga cuidado de no enrollar o deteriorar el cable de potencia.

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 durante la limpieza, manejo o sustitución de la lámpara interior del refrigerador.

- Podría provocar descargas eléctricas o daños.
- Cuando sustituya la lámpara interior del refrigerador, asegúrese de no retirar el anillo de plástico que evita chispas eléctricas en la toma de corriente.



Medidas de Seguridad Importantes

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 podrían causar incendios o descargas eléctricas.



Retire el enchufe cogiéndolo por el extremo del enchufe y sin tirar del cable.

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



Asegúrese de tener una conexión a tierra correcta.

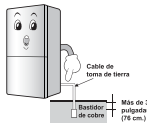
Acuda a un electricista cualificado o a

personal de mantenimiento si no entiende totalmente las instrucciones relativas a la conexión a tierra o si no está seguro de que el aparato está debidamente conectado a tierra.

Una conexión a tierra incorrecta podría provocar averías y descargas eléctricas.

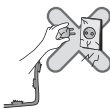
Asegúrese de utilizar una toma de tierra del voltaje adecuado, con toma de tierra y dedicada para la alimentación.

Podría causar un incendio.



Si el cable, el enchufe o la toma de alimentación se encuentran en mal estado, no los utilice.

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



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

De lo contrario, podría fallar el funcionamiento del congelador.



2. Al utilizar el refrigerador

No coloque objetos pesados o peligrosos (recipientes con líquido) encima del refrigerador.

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



No se cuelgue de la puertas o los estantes de las puertas.

Podría hacer caer el refrigerador o dañarse las manos. En particular, no permita que los niños hagan lo mencionado.



Impida que los niños accedan al interior del producto.

Si el niño accede al interior del frigorífico, podría poner su vida en peligro.



La apertura y el cierre de la puerta del frigorífico con fuerza pueden ocasionar que los alimentos almacenados en la cesta del frigorífico se caigan y le dañen los pies, por lo que deberá adoptar las precauciones oportunas.

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

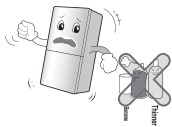
El deterioro del aislamiento de las piezas eléctricas podría provocar una fuga eléctrica.



Medidas de Seguridad Importantes

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 coloque velas encendidas en el refrigerador para desodorarlo. No utilice un secador para secar el interior del frigorífico, ni una vela encendida para quitar los olores.

Podría provocar explosiones o incendios.



No almacene medicinas o materiales químicos en el refrigerador.

Si se almacena un material que requiere una temperatura específica, se podría deteriorar o producir una reacción no esperada y provocar peligros.



No utilice pulverizadores inflamables cerca del refrigerador.

Podría producirse un incendio.



Evite los aparatos de calefacción. Instalar en lugares alejados del fuego.

Podría producirse un incendio.



No coloque floreros, tazas, cosméticos, medicinas u otros recipientes con agua encima del refrigerador.

Podrían provocar incendios, descargas eléctricas o daños al caerse.



Desenchufe la clavija de corriente en caso de tormenta con rayos y truenos o si no va a usar el electrodoméstico durante un largo período de tiempo.

Existe peligro de descargas eléctricas o fuego.



En caso de que el refrigerador quedara sumergido, compruébelo antes de utilizarlo.

Podría provocar descargas eléctricas o daños.



Si se produce un escape de gas, no toque el refrigerador ni la toma de corriente y ventile la habitación de inmediato.

- Una chispa podría provocar un incendio en ese caso.
- Debido a que el refrigerador utiliza gas natural (isobutano, R600a) como refrigerante respetuoso con el medio ambiente, incluso una pequeña cantidad (80-90 g) es inflamable. Si se produce un escape de gas debido a daños graves durante la entrega, la instalación, o durante la utilización del aparato, una sola chispa podría provocar un incendio.



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 detecta olores extraños o humo procedente del refrigerador, desconecte el enchufe de alimentación de inmediato y contacte con el centro de servicio.

Podría producirse un incendio.



Medidas de Seguridad Importantes

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

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



No utilice el refrigerador para uso no doméstico (almacenamiento de medicinas o material de pruebas, en un barco, etc.).

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



Antes de colocar el los empaques de la puerta.

De lo contrario, un niño podría quedar encerrado.



Este aparato no está destinado para su uso por personas (incluidos niños) con capacidad física, sensorial o mental reducida, falta de experiencia y conocimientos, a menos que se les haya dado supervisión o instrucción en relación con el uso del aparato por la persona responsable de su seguridad.

No permita a los niños jugar con este aparato.

No permita a los niños realizar la limpieza o mantenimiento de usuario sin vigilancia.

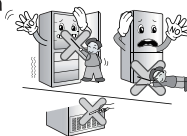
Coloque el refrigerador en una superficie sólida y nivelada.

Si coloca el refrigerador en un lugar inestable, al abrir y cerrar la puerta podría caérsele encima y provocarle la muerte.



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.



⚠ PRECAUCIÓN

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

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

Esto puede causar congelación de los miembros.



No coloque los alimentos de forma desordenada dentro del frigorífico.

Los alimentos podrían caerse durante la apertura y el cierre de la puerta del frigorífico y producir lesiones 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.

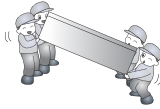
La placa de hierro de la parte inferior podría provocar daños.



Medidas de Seguridad Importantes

Transporte el refrigerador con el tirador hacia arriba y la parte inferior hacia abajo.

De lo contrario, se le podrían resbalar las manos y herirse. Dado que el producto es pesado, si lo transporta personalmente podría producir lesiones o accidentes.



Tenga cuidado, abrir o cerrar la puerta o la barra del frigorífico podría causar daños a las personas cercanas.

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.

Esto puede hacer que el animal murió.



Advertencias

▲ ADVERTENCIA

- Este frigorífico-congelador no debe utilizarse hasta que se haya instalado y colocado adecuadamente de acuerdo con las Instrucciones de instalación.
- No desenchufe nunca su frigorífico-congelador tirando del cable de potencia. Agarre siempre el enchufe con fuerza y tire de la toma de corriente.
- Una vez que su frigorífico-congelador esté en funcionamiento, no toque las superficies frías del compartimento del congelador, especialmente cuando las manos estén húmedas o mojadas, ya que la piel puede adherirse a estas superficies tan frías.

Accesibilidad de enchufe de suministro

El enchufe de suministro del refrigerador-congelador debe estar ubicado en una posición de fácil acceso para la desconexión rápida en caso de emergencia.

REEMPLAZO DE CABLE DE CORRIENTE

Si el cordón de alimentación se daña, éste debe ser reemplazado por el fabricante, por nuestro centro de servicio o personal calificado por LG para evitar algún riesgo.

Peligro

Para evitar que los niños queden atrapados en su antiguo frigorífico, retire sus puertas antes de tirarlo y deje las parrillas en su sitio para que los niños no puedan meterse dentro fácilmente.

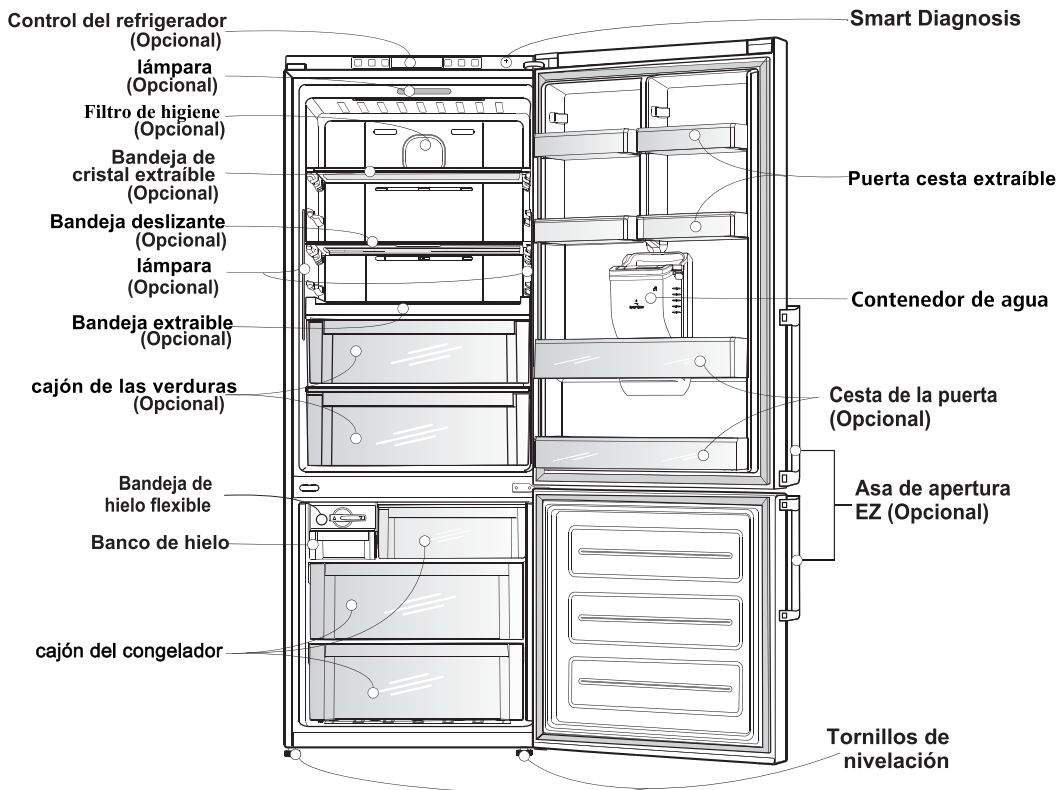
Inflamables

- No almacene ni use gasolina u otros productos inflamables cerca de este electrodoméstico u otros.
- No guarde sustancias explosivas, tales como latas de aerosol con un propelente inflamable en este aparato.

Conexión a tierra

En caso de un corto-circuito, la conexión a tierra reduce el riesgo de un electrochoque ya que proporciona a la corriente eléctrica un cable de descarga. Para evitar un posible electrochoque, este aparato debe estar conectado a tierra. Un uso inadecuado del enchufe de conexión puede dar lugar a un electrochoque.

Identificación de las piezas



Nota

Si usted encuentra algunas piezas que faltan en su unidad, pueden ser sólo piezas utilizadas en otros modelos.

Instalación

1. Busque un lugar apropiado.
Cologue su frigorífico-congelador donde tenga un acceso fácil.
2. Evite colocar el aparato cerca de fuentes de calor, luz del sol directa o humedad.
3. Para asegurar la correcta circulación del aire alrededor del frigorífico/congelador, mantenga el espacio libre suficiente en ambos lados, así como en la parte superior, y mantenga la unidad a al menos 2 pulgadas (5 cm) de la pared posterior.
4. Para evitar vibraciones, asegúrese de que el aparato está perfectamente nivelado.
Si es el suelo no es uniforme, adapte los tornillos reguladores para compensar la falta de uniformidad.
La parte frontal debe estar ligeramente más alta que la parte de atrás para facilitar el cierre de la puerta.
Los tornillos reguladores se pueden girar fácilmente inclinando ligeramente el aparato.
Gire los tornillos reguladores en sentido (➡) contrario a las agujas del reloj para elevar el aparato y en el mismo sentido (⬅) de las agujas del reloj para bajarlo.
5. Limpie su frigorífico-congelador completamente y retire todo el polvo acumulado durante el envío.
6. Instale los accesorios, como la caja para los cubos de hielo, en su lugar apropiado. Se embalan juntos para impedir que se deterioren durante el envío.
7. Conecte el cable de alimentación (o enchufe) a la toma de corriente. No utilice la misma toma de corriente para otros aparatos.

Alcance del uso del aparato

Este aparato está destinado a ser usado en aplicaciones domésticas y similares, tales como

- áreas para el personal de cocina en tiendas, oficinas y otros ambientes de trabajo;
- casas rurales y clientes en hoteles, moteles y otros ambientes de tipo residencial;
- ambientes de tipo alojamiento y desayuno;
- catering y similares aplicaciones no comerciales

Clase climática

El aparato se ha diseñado para su funcionamiento dentro de un rango limitado de temperaturas ambiente, dependiendo de las zonas climáticas. No utilice el aparato a temperaturas fuera de los límites establecidos.

La clase climática del aparato se indica en la etiqueta con la descripción técnica del interior del compartimento del refrigerador.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente °C
Templado ampliado	SN	+10 ~ +32
Templado	N	+16 ~ +32
Subtropical	ST	+18 ~ +38
Tropical	T	+18 ~ +43

Puesta en marcha

instalado, deje que se establezca durante 2-3 ho a una temperatura de funcionamiento normal antes de introducir en él alimentos frescos o congelados.

Si se desconecta la clavija de toma de corriente, espere 5 minutos antes de la nueva puesta en marcha.

Nota

No desplace el frigorífico mientras esté funcionando el frigorífico.

El compresor puede generar un ruido de traqueteo temporal.

(Es normal y no tendrá repercusión en el rendimiento o la vida útil del compresor).

El ruido de traqueteo parará una vez que el frigorífico se detenga.

Control De Temperatura

El frigorífico congelador dispone de controles que permiten la regulación de temperatura de los compartimentos del frigorífico y del congelador.

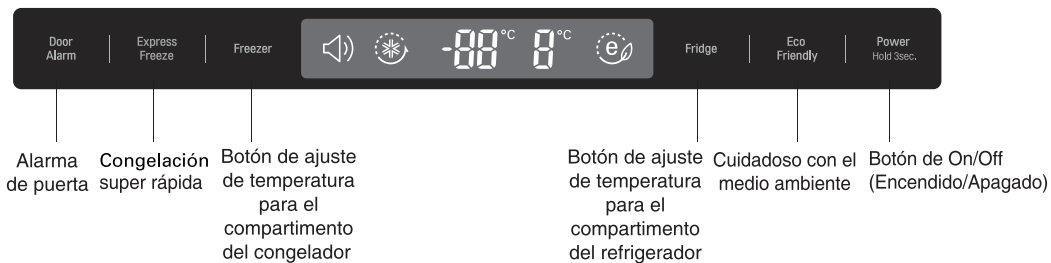
Display del control de temperatura

Ajuste de temperaturas y funciones

<Tipo exterior>



<Tipo interior>



Nota

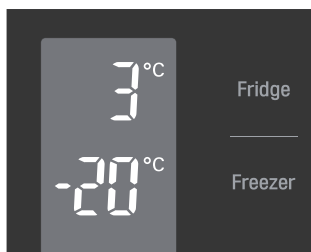
Ver descripción detallada de los botones en las páginas 12-13.

Ajuste de la temperatura del compartimento del frigorífico y congelador

La temperatura inicial del compartimento del congelador y del frigorífico es -20°C y 3°C respectivamente.

Ahora podrá ajustar la temperatura de los compartimentos como desee.

< Tipo Exterior >



< Tipo Interior >



Frigorífico

Al pulsar el botón, la temperatura del frigorífico cambia secuencialmente: 3 °C -> 2 °C -> 1 °C -> 7 °C -> 6 °C -> 5 °C -> 4 °C -> 3 °C...

Congelador

Al pulsar el botón, la temperatura del congelador cambia secuencialmente: -20 °C -> -21 °C -> -22 °C -> -23 °C -> -15 °C -> -16 °C -> -17 °C -> -18 °C -> -19 °C -> -20°C...

Nota

La temperatura interna actual variará dependiendo del estado de la comida, ya que la temperatura indicada es la temperatura a la que se pretende llegar y no la temperatura actual del frigorífico. El funcionamiento del frigorífico será débil al principio. Ajuste la temperatura como se ha indicado anteriormente después de utilizar al mínimo el frigorífico durante 2~3 días.

Filtro de higiene

(Opcional)



La función de filtro de higiene tiene tres modos: automático (modo por defecto cuando el icono está encendido) modo de alimentación (el icono y la alimentación están encendidos) y apagado (el icono se puede activar el modo de alimentación pulsando el control táctil de filtro de higiene sucesivamente

Automático>Alimentación>Apagado>Automático...

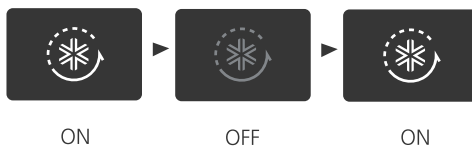
El modo de alimentación volverá al automático pasadas 4 horas.



APAGADO AUTOMÁTICO ALIMENTACIÓN APAGADO

Congelación super rápida

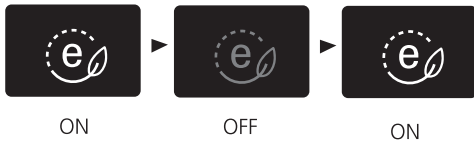
- Selección esta función para congelar rápidamente.
- Esta función se utiliza si desea congelar alimentos de forma rápida. Pulse una vez el botón Express Frz. (Congelación rápida) y la función de congelación rápida se iniciará cuando se encienda el indicador luminoso.
- La función de Express Frz. estará activa durante 24 horas. Cuando finaliza, pasa de forma automática al estado normal. Si desea interrumpir este modo, pulse el botón Express Frz. de nuevo, la luz se apagará y el modo de Express Frz. se interrumpirá volviendo al estado normal.



- El indicador Express Freeze permanece encendido después de seleccionar la función Express Freeze

Cuidadoso con el medio ambiente

- Esta función hará que el frigorífico/congelador funcione en el modo de ahorro de energía, lo que le resultará útil cuando se vaya de vacaciones reduciendo el consumo de energía. Pulse el botón 'CUIDADOSO CON EL MEDIO AMBIENTE' para activar esta función y púselo de nuevo para desactivarla.



Nota

Al activar el modo Eco Friendly (Respetuoso con el medio ambiente), los demás botones no funcionarán. Al regresar del modo Eco Friendly, pulse el botón para desactivarlo de forma que los demás botones funcionen y el frigorífico regrese a la configuración de temperatura anterior.

Auto comprobación

- Esta función detecta automáticamente si se producen fallos cuando el frigorífico está en uso.
- Si el fallo se produce en el producto, no funciona al pulsar los botones y no realiza un funcionamiento normal, no desconecte el frigorífico y contacte inmediatamente con el centro de reparaciones local.
- Si el frigorífico se desconecta, el técnico de reparaciones tardará mucho tiempo en detectar el fallo.

Alarma de la puerta

- Al abrir la puerta del frigorífico durante un tiempo, sonará una alarma. Póngase en contacto con el centro de reparaciones local si la alarma sigue sonando después de cerrar la puerta.
- Puede elegir si activar o desactivar la alarma pulsando brevemente el botón de alarma.



Bloqueo

<Tipo exterior>

- Al pulsar este botón, se interrumpirá el funcionamiento de otros botones.
- "Locking" para bloqueo o "Un-Locking" para desbloqueo se repite cuando se pulsa el botón LOCK de bloqueo. (Para "bloquearlo" pulse el botón "BLOQUEO" durante 3 segundos. Para "desbloquearlo" pulse el botón "BLOQUEO" durante 3 segundos).
- Al activar "LOCK", el resto de botones no funcionará cuando se pulsen.



On/Off (Encendido/Apagado)

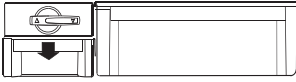
- El frigorífico se enciende o se apaga al pulsar este botón.
- Se enciende o se apaga cada vez que pulse el botón ON/OFF. [Para apagarlo ("OFF") pulse el botón "ON/OFF" durante 3~7 segundos. Para encenderlo ("ON") pulse el botón "ON/OFF" durante 1 segundos.]

Nota

Este botón no aísla la corriente eléctrica del frigorífico.

Producción de hielo

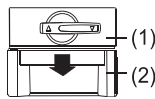
- Extraiga la cubitera flexible, llénela y vuelva a colocarla en el lugar original.



- Al girar el dispositivo de separación del hielo, el hielo caerá en el cajón correspondiente del compartimiento destinado a este fin.



- Puede hacer hielo o utilizar este espacio para guardar alimentos congelados. Retire (1) (cubitera flexible) como se muestra en la figura.



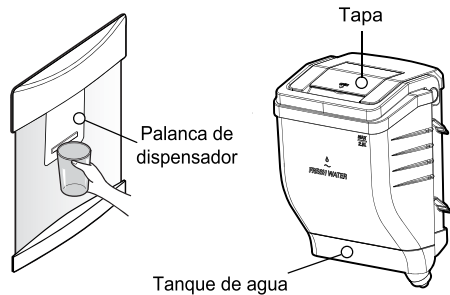
Nota

- Si el dispositivo de separación del hielo comienza a girar antes de que el hielo esté totalmente formado, el agua aún sin congelar caerá al compartimiento junto con el hielo por lo que en vez de cubitos se formarían bloques.
- Saque del compartimiento el hielo a utilizar, pero nunca añada agua directamente para que se congele. La cesta de hielo puede congelarse y romperse.
- Cuando el compartimiento esté lleno, su diseño permitirá que el hielo vaya cayendo hacia la parte inferior, en caso de no extraer el cajón. Tenga cuidado y evite almacenar el hielo durante períodos prolongados.

Descongelación

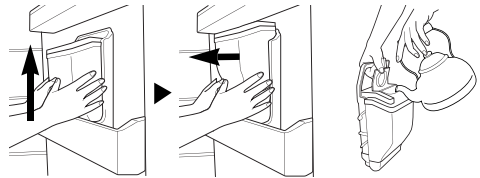
- La descongelación se produce de forma automática.
- El agua descongelada fluye hacia abajo hasta la bandeja de evaporación y se evaporará automáticamente.

Dispensador De Agua (Opcional)



Llenado del TANQUE DE AGUA

Desmontaje del depósito de agua



- El montaje se hace siguiendo el orden inverso al desmontaje.
- Tenga cuidado de no presionar con la válvula.
- Cuando monte el depósito de agua en la puerta, tenga cuidado de hacerlo correctamente.

1. Extraiga el depósito de agua. A continuación, abra la tapa.
2. Puede llenar hasta 2,3 litros de agua.
3. Llénelo con agua potable. Cierre la tapa.

Bebida

1. Pulse el botón del dispensador con un vaso.
2. Al pulsar el botón, el agua del interior del dispensador sale.
3. Debe retirar el vaso con cuidado desde el botón de forma que el agua no caiga.
4. El ruido después de dispensar agua es el ruido de absorción del agua del tubo que se realiza por higiene.

⚠ PRECAUCIÓN

No vierta otro tipo de líquidos (leche, zumo, refrescos, etc.) que no sea agua.
No vierta concretamente líquidos que sean granulados (puede provocar fallos de funcionamiento).

⚠ ADVERTENCIA

Llénelo solamente con agua potable.
No vierta otro tipo de líquidos que no sea agua.
Nunca vierta agua caliente en el tanque.

Nota

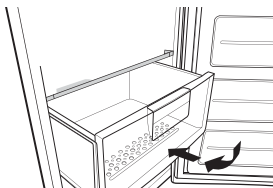
Cuando hay problemas de distribución, vuelva a instalar la botella de agua segura.
El botón del dispensador debe estar firmemente presionada al dispensar agua.

Compartimento del congelador

Si coloca grandes cantidades de alimentos en el congelador:

1. en el cajón superior del compartimento del congelador - retire el accesorio para cubitos de hielo y coloque los alimentos directamente en la repisa de alambre;
2. retire el cajón medio del compartimento del congelador y coloque los alimentos directamente en la repisa de alambre.

El compartimento del congelador está provisto de repisas de alambre para garantizar un mayor volumen de almacenamiento. El compartimento también cuenta con un cajón para almacenar carne húmeda o alimentos en estado semilíquido.



Capacidad máxima de congelación

Si ya hay alimentos en el compartimento, por favor ajuste del congelador a la temperatura más baja (-23 ° C) y pulse el botón "Express frz" varias horas antes colocar productos frescos en el congelador compartimento para conseguir la máxima capacidad.
Habitualmente, 7 horas es suficiente.

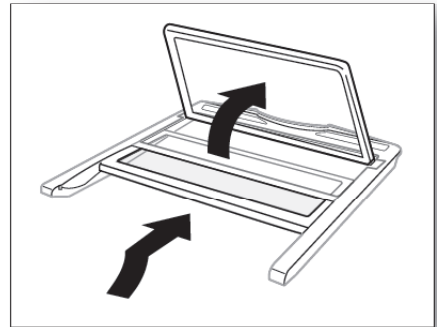
Bandeja deslizante (Opcional)

Puede plegar la bandeja deslizante si necesita acomodar contenedores o productos más altos en la bandeja inferior.

Nota

Retire todos los elementos de la media bandeja trasera y la plataforma deslizante frontal.

1. Levante ligeramente la parte frontal de la bandeja deslizante y deslice hacia adentro.
2. La medio estantería trasera se elevará para permitir que la parte frontal se deslice en virtud del mismo, o puede ser levantado manualmente hacia la pared posterior para permitir más fácil el deslizamiento de la parte delantera estante deslizante.
3. Para devolver la bandeja deslizante a su posición extendida, basta con realizar el proceso inverso para extraerla.

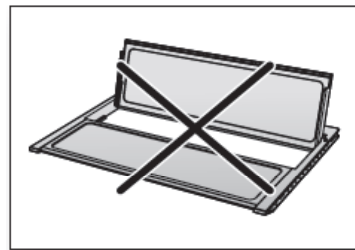


⚠ ADVERTENCIA

Tenga cuidado al ajustar la bandeja, ya que puede caerse si no se hace correctamente.

⚠ ADVERTENCIA

No levante la media bandeja trasera y mantenerlo en la posición elevada. Artículos altos no van a almacenarse en la parte trasera de la plataforma.

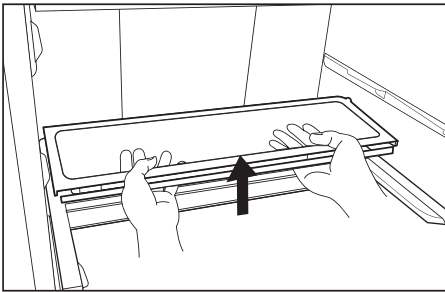
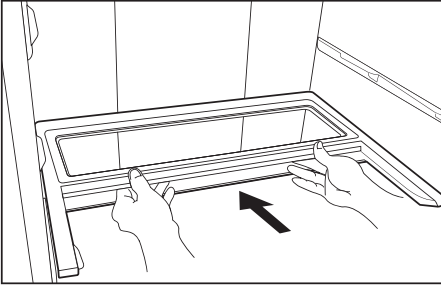


Cómo quitar la media bandeja trasera.

Deslice el estante deslizable delantera en menos de la mitad de la bandeja trasera. A continuación, levante la media bandeja trasera para extraerla.

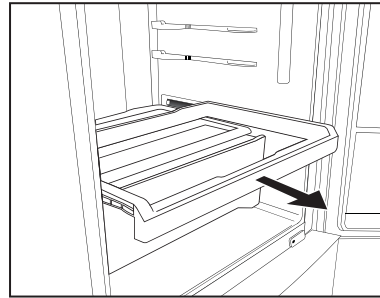
Nota

Asegúrese de que la media bandeja trasera y el auto deslizable frontal estén bien restaurados a la posición del armario antes de colocar objetos sobre ella



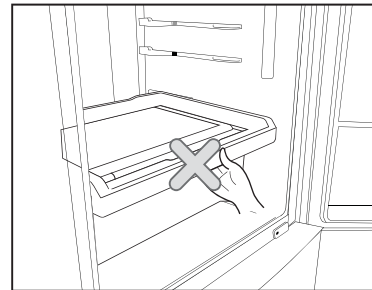
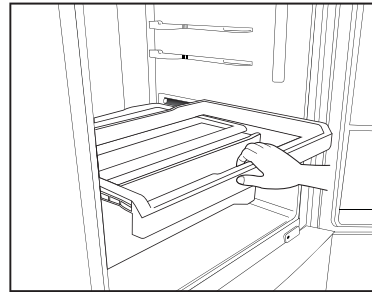
Bandeja extraíble (Opcional)

La bandeja extraíble permite acceder con facilidad a los productos del fondo deslizando la hacia fuera.



⚠ ADVERTENCIA

No sujete la parte inferior de la bandeja cuando la vuelva a insertar, podría dañarse la mano.



Cómo quitar la Bandeja Extraíble.

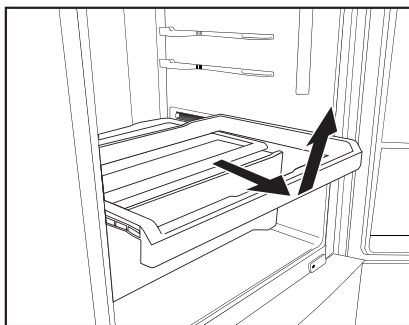
Extienda completamente la bandeja extraíble, levante la parte frontal y sáquela lentamente.

Nota

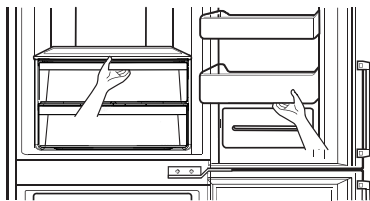
Antes de retirar la bandeja extraíble, retire la cesta segunda de la puerta, la segunda desde abajo.

Nota

Tenga precaución al retirar la bandeja de manera que los artículos no se caen. Retire todos los alimentos de la bandeja antes de extraerla.



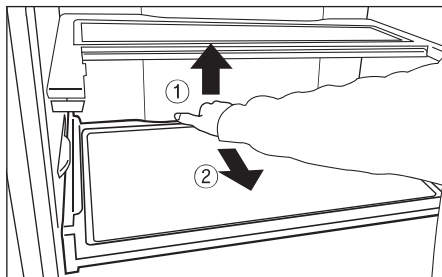
Separación del cajón de verduras



Quite la cesta inferior de la puerta elevándola. Empuje el cajón hasta que se detenga y elévelo ligeramente a fin de extraerlo.

Como remover la Cubierta del Cajón de Vegetales

- Para el buen funcionamiento del Cajón de Vegetales y del Cajón Extraíble, la Cubierta del Cajón de Vegetales está fijada firmemente. Tenga cuidado al desensamblarla. El ensamble es en el orden inverso del desensamble.



- Primero, desensamble el Cajón Extraíble y después el Cajón de Vegetales.
 1. Ponga su mano dentro del espacio entre el refrigerador y la Cubierta del Cajón de Vegetales después levántela.
 2. Remuévala estirando hacia el frente mientras la levanta.

Sustitución de la lámpara

Nota

Este producto utiliza lámparas LED que no pueden ser reemplazadas por el usuario. Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado de LG para solicitar asistencia o la sustitución de las lámparas LED.

Almacenamiento De Alimentos

▲ PRECAUCIÓN

- No almacene alimentos que se estropeen fácilmente a bajas temperaturas, como el plátano y el melón.
- Deje enfriar la comida caliente antes de guardarla. Si se guarda comida caliente en el frigorífico-congelador, se pueden estropear otros alimentos y además el consumo de energía es mucho mayor.
- Para almacenar alimentos, utilice recipientes con tapas. Esto impide que se evapore la humedad y contribuye a mantener el sabor y el valor nutritivo de los alimentos.
- No bloquee con comida los tubos ventiladores. La circulación constante de aire frío mantiene uniforme la temperatura del frigorífico-congelador.
- No abra la puerta constantemente. Cuando se abre la puerta entra aire caliente en el frigorífico-congelador y esto conlleva un aumento de la temperatura.
- No guarde demasiados alimentos en las baldas de la puerta, ya que esto puede impedir que la puerta se cierre totalmente.
- No ponga botellas en el compartimento del congelador ya que cuando se congelan pueden estallar.
- No vuelva a congelar comida que ha sido descongelada. Esto hace que los alimentos pierdan sabor y valor nutritivo.
- No guarde productos farmacéuticos, materiales científicos u otros productos sensibles a la temperatura en el frigorífico. No se deben guardar en el frigorífico los productos sujetos a estrictos controles de temperatura.
- Si desea congelar rápidamente nuevos alimentos, colóquela en el cajón medio del compartimento del congelador y pulse el botón Express Frz.
- Para garantizar una adecuada circulación del aire en el electrodoméstico, introduzca los cajones del congelador hasta el fondo.

Consejos para ahorrar energía

- No mantenga la puerta abierta durante periodos prolongados de tiempo, cierre la puerta lo antes posible.
- Se aconseja no colocar demasiados alimentos en el frigorífico. Deje espacio suficiente para que pueda circular el aire frío libremente.
- No ajuste la temperatura del refrigerador-congelador más baja de lo necesario. No coloque los alimentos cerca del sensor de temperatura. Mantenga libre el espacio de 5mm mínimo de los sensores de temperatura.
- Deje enfriar los alimentos calientes antes de guardarlos en el frigorífico. Si guarda alimentos calientes en el refrigerador-congelador, podrían echarse a perder y el consumo de electricidad será más elevado.
- No bloquee los orificios del aire con los alimentos. La correcta circulación del aire frío mantiene constante la temperatura en el interior del refrigerador-congelador.
- No abra la puerta con frecuencia. De lo contrario, se calienta el aire del interior y aumenta la temperatura.
- Para mantener la posición de las partes interiores, como cestos, cajones (refrigerador), estantes y estantes de rejillas. Suministrado por el fabricante es el uso más eficiente para el ahorro de energía.

Información General

Tiempo de vacacione

- Durante las vacaciones de una extensión promedio, probablemente encontrará que es mejor dejar el refrigerador en funcionamiento. Coloca productos que requieren congelado en el congelador durante una vida más larga. Cuando no vaya a utilizar el aparato, retire todos los alimentos, desconecte el cable de alimentación, limpie el interior thoroughly, y dejar todas las puertas abiertas para evitar la formación de olores.

Corte de energía

- Un corte de energía de 1-2 horas no perjudica la conservación de los alimentos. Procure evitar abrir y cerrar la puerta con mucha frecuencia.

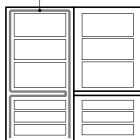
En caso de mudanza

- Retire toda la comida del frigorífico-congelador y precinte con firmeza todas los accesorios sueltos.
- Gire los tornillos reguladores hasta el tope antes de retirar el aparato; en caso contrario los tornillos pueden rayar el suelo o impedir el desplazamiento del frigorífico-congelador.

Tubo anticondensación

- El conducto anticondensación se instala alrededor de la parte frontal del frigorífico y el congelador, sólo en el congelador o en la separación entre los compartimentos para evitar la condensación.

Tubo anticondensación



- Es normal que el frigorífico-congelador se caliente, especialmente después de la instalación o cuando la temperatura ambiente es alta.

Para Invertir la Posición de las Puertas

- Su Refrigerador-Congelador está diseñado con puertas reversibles, para que ellas puedan abrir ya sea del lado izquierdo o del lado derecho para adaptarse al diseño de su cocina.

PRECAUCION

Sin embargo, cuando usted quiera invertir la posición de las puertas debe llamar a su agente de servicio. El invertir la posición de las puertas no está cubierto por la garantía.

Limpieza

Antes de limpiar

No olvide desenchufar el aparato.

Exterior

Limpie la parte exterior del aparato con un paño suave humedecido con agua caliente o detergente líquido.

Si utiliza detergente, no olvide retirarlo con un paño húmedo limpio.

Interior

Igual al anterior.

Después de limpiar

Compruebe que el cable de potencia no está deteriorado, que la clavija no esté sobrecalentada y que esté bien introducida en la toma de corriente.

⚠ ADVERTENCIA

No se olvide de secar el aparato con un paño después de lavarlo con agua.

No utilice abrasivos, petróleo, benceno, disolvente, ácido clorhídrico, agua hirviendo, cepillos ásperos, etc, ya que pueden deteriorar las piezas del frigorífico-congelador.

Bandeja antigoteo

Limpie la humedad que haya alrededor de la parte de la puerta y la bandeja para goteos con un trapo limpio.

Dispensador exterior

Seque la humedad del dispensador y la palanca con un paño.

La separación de la tapa del tanque de agua del depósito de agua.

- Retire el tanque de agua de la puerta (consulte la página 16). Levante la palanca de liberación y suelte los 2 clips laterales de la tapa del tanque.
- El depósito de agua puede lavarse cuando se retira del refrigerador mediante agentes limpiadores neutros. Enjuague bien antes de montar y volver a llenarlo.

Limpieza del depósito de agua y la tapa de llenado

La tapa y el tapón de llenado del depósito de agua se deben limpiar periódicamente, después de retirarlos del mismo.

Puede utilizar un cepillo pequeño (por ejemplo, un cepillo de dientes) para limpiar la parte con ranuras del tapón de llenado.

⚠ ADVERTENCIA

Asegúrese de que la tapa del tanque de agua esté bien instalado en el tanque de agua antes de llenarlo a través del orificio de llenado.

Smart Diagnosis™

(Opcional)

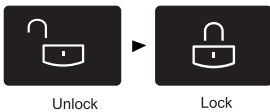
En caso de experimentar algún problema, el frigorífico es capaz de transmitir datos al centro de servicio LG a través de su teléfono. Esto le permite hablar directamente con nuestros especialistas capacitados. El especialista registra los datos transmitidos desde su máquina y los utiliza para analizar el asunto en cuestión proporcionándole un diagnóstico rápido y eficaz.

Si experimenta algún problema con su frigorífico llame al centro de servicio LG. Utilice la función Smart Diagnosis solamente cuando se lo indique el agente del centro de llamadas LG. Los sonidos de transmisión son normales y suenan como una máquina de fax.

La función Smart Diagnosis no puede activarse a menos que su frigorífico esté conectado a la red eléctrica. Si su frigorífico no se enciende, debe realizar el diagnóstico y la resolución de problemas y no utilizar la función Smart Diagnosis.

En primer lugar, llame al centro de servicio LG. Utilice la función Smart Diagnosis solamente cuando se lo indique el agente del centro de llamadas LG.

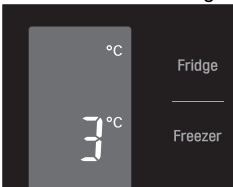
1. Cierre la puerta del frigorífico.
2. Pulse el botón de bloqueo del panel durante 3 segundos (la protección dura 5 minutos).
- En caso de bloqueo.



- En caso de bloqueo.



- 3 Mantenga pulsado el botón "Congelador" durante más de 3 segundos.



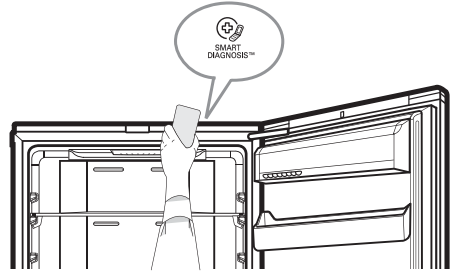
El panel mostrará "3" y se apagarán los demás LED.



Nota

5 minutos después de cerrar la puerta, se desactivará a la opción y el panel volverá al estado normal.

4. Abra la puerta del frigorífico.
5. Siguiendo las instrucciones del operador, sostenga el micrófono del teléfono cerca del icono «Smart Diagnosis».



6. Mantenga el teléfono en esa posición hasta que termine el sonido de transferencia de datos.
- 7 Mantenga el teléfono en su lugar hasta que haya terminado la transmisión del tono. Esta operación tarda entre 3 y 6 segundos.
Reanude la conversación con el especialista, que ahora será capaz de ayudarle a utilizar la información transmitida para su análisis.

Nota

- Para obtener mejores resultados, no mueva el teléfono mientras se están transmitiendo los tonos.
- Si el agente del centro de llamadas no puede obtener un registro preciso de los datos, es posible que le pida que vuelva a intentarlo.
- La función puede verse afectada por las diferencias en la calidad de la llamada según la región.
- Utilice un teléfono fijo para establecer una mejor conexión comunicativa; el servicio también será mejor.
- Una llamada con mala calidad puede dar lugar a una baja transmisión de datos del teléfono a la máquina y causando el funcionamiento incorrecto de la función Smart Diagnosis.

Localización y reparación de avería

Antes de acudir a la asistencia técnica, consulte la lista de abajo.

Esto supondrá un ahorro de tiempo y dinero.

Esta lista incluye los incidentes más frecuentes que no son debidos a la fabricación o materiales defectuosos de este aparato.

Problema	Possible Causes
El frigorífico-congelador no funciona	<ul style="list-style-type: none"> • Puede que la clavija esté desenchufada de la toma de corriente. Enchúfela con firmeza. • El fusible doméstico se ha quemado o ha saltado el interruptor. Compruebe el fusible y sustitúyalo si es necesario, y vuelva a conectar el interruptor. • Corte de energía. Compruebe las luces de la casa.
Temperatura del Frigorífico o del Congelador demasiado caliente	<ul style="list-style-type: none"> • El mando de la temperatura no está situado en la posición adecuada. Remítase a la sección Control de Temperatura. • El aparato está próximo a una fuente de calor. • Medio cálido-apertura frecuente de puertas. • La puerta se mantiene abierta durante mucho tiempo. • Algún envase impide que se cierre la puerta o bloquea el conducto de aire del compartimento congelador.
Vibración, traqueteo o ruidos anormales	<ul style="list-style-type: none"> • Puede que el suelo en el que el aparato está instalado no sea uniforme o que el frigorífico-congelador no esté firme. Nivélelo girando el tornillo regulador. • Presencia de objetos innecesarios en la parte trasera del aparato.
Escarcha o cristales de hielo en comida congelada	<ul style="list-style-type: none"> • Puede que se haya dejado la puerta entreabierta o que un envase impide que ésta se cierre. • Apertura de puerta prolongada o muy frecuente. • Es normal que se formen escarchas dentro de los envases.
Acumulación de humedad en el aparato	<ul style="list-style-type: none"> • Es probable que esto suceda en un espacio húmedo. Limpie con un paño seco.
Acumulación de humedad en el interior	<ul style="list-style-type: none"> • Apertura de puerta prolongada o muy frecuente. • Cuando el ambiente es húmedo, al abrir las puertas el aire lleva la humedad hacia el frigorífico.
El frigorífico desprende mal olor	<ul style="list-style-type: none"> • Los alimentos que despiden mucho olor deben guardarse herméticamente o envolverse. • Compruebe si hay comida estropeada. • El interior necesita limpieza. Remítase a la sección LIMPIEZA.

La puerta no cierra adecuadamente

- Hay algún envase que impide que la puerta se cierre.
Retírelos.
- El frigorífico-congelador no está nivelado.
Ajuste los tornillos reguladores.
- Puede que el suelo en el que el aparato está instalado no sea uniforme o que el frigorífico-congelador no esté firme.
Eleva ligeramente la parte delantera con el tornillo regulador.

La luz del interior no funciona

- No hay corriente en la toma.
- Si desea cambiar la lámpara, póngase en contacto con un servicio técnico.

No sale agua

- Demasiado bajo nivel de agua en el depósito de agua.
Llene el depósito de agua con más de 2,3L de agua.

Es normal...

Las siguientes situaciones son normales.

	Situación	Solución
Ruido	Se oye un sonido como de pequeños golpes	Es el sonido que hacen algunas piezas al expandirse o contraerse o algunos dispositivos de control al funcionar, dependiendo de los cambios de temperatura del frigorífico.
	Se oye un sonido como de un traqueteo	Es el sonido que hace el compresor o el ventilador cuando el frigorífico está funcionando. Es parecido al sonido que hace el motor de un coche al arrancar o pararse.
	Se oye un sonido como de agua fluyendo o un crujido	Es el sonido del refrigerante cambiando de estado en el frigorífico o el congelador. Cuando cambie de líquido a gas, oírás un sonido como de agua fluyendo y cuando cambie de gas a líquido, oírás un sonido parecido al del hielo resquebrajándose.
	Se oye un sonido parecido al de una leve ráfaga de viento nada más cerrar la puerta	Es el sonido que se produce cuando la presión interna del frigorífico o el congelador disminuye momentáneamente al enfriarse rápidamente el aire caliente que ha entrado.
	Se oye un sonido de vibración	Si instala el frigorífico sobre un suelo de madera o contra una pared de madera y no está correctamente nivelado, es posible que vibre.
	Se oye un sonido muy fuerte al instalar el producto por primera vez	La primera vez que ponga el frigorífico en funcionamiento, comenzará a funcionar a gran velocidad para enfriar el interior rápidamente, por lo que el sonido puede parecer más fuerte.
Puerta abierta	La puerta se abre ligeramente después de cerrarla	Dependiendo de la fuerza o la velocidad con la que cierre la puerta del frigorífico o el congelador, es posible que se abra ligeramente y se vuelva a cerrar. Tenga cuidado de no cerrarla con demasiada fuerza.
Escarcha / gotas de rocío	Se ha acumulado escarcha o gotas de rocío en el interior o el exterior del frigorífico	Cuando el aire caliente del exterior entra en contacto con la superficie interna fría del frigorífico, puede formarse escarcha o gotas de rocío. Esto puede ocurrir especialmente si abre y cierra la puerta del frigorífico con frecuencia. Además, si el lugar donde está instalado el frigorífico tiene un nivel alto de humedad, durante una época de lluvia o en días muy lluviosos, podría formarse condensación en el exterior del aparato. Es un fenómeno natural que ocurre con el clima húmedo. Limpie la condensación con un paño seco.
Temperatura	La parte frontal de frigorífico está caliente	El frigorífico lleva instaladas unas tuberías de calor en la parte frontal y en el separador entre el frigorífico y el congelador para evitar la condensación. Puede que note el frigorífico más caliente tras la instalación inicial o durante la condensación. Puede que note el frigorífico más caliente tras la instalación inicial o durante el verano. Esto no se debe a un funcionamiento incorrecto, sino que es completamente normal.

