



MANUAL DEL PROPIETARIO

FRIGORÍFICO Y CONGELADOR

Lea con detenimiento este manual del propietario antes de hacer funcionar el electrodoméstico y téngalo a mano para poder consultarlo en cualquier momento.

www.lg.com

Copyright © 2018-2019 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados

ÍNDICE

Este manual puede contener imágenes o contenido diferente del modelo que haya adquirido.

Este manual está sujeto a revisión por parte del fabricante.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	3
Instrucciones de seguridad importantes	3
Símbolo para marcar AEE	10
INSTALACIÓN	11
Dimensiones y separaciones	11
Temperatura ambiente	11
Puertas reversibles	12
Nivelación del aparato	12
Puesta en funcionamiento del aparato	12
Traslado del aparato	12
FUNCIONAMIENTO	13
Partes y funciones	13
Notas sobre el funcionamiento	15
Panel de control	17
Dispensador de agua (*)	19
Depósito del dispensador de agua	19
Bandeja de hielo	20
Convertidor fresco (*)	20
Cajón de verdura fresca (*)	21
Estante plegable	21
Otras funciones	22
FUNCIONES SMART	23
Utilización de la aplicación LG SmartThinQ	23
Utilización de Smart Diagnosis™	25
MANTENIMIENTO	27
Notas sobre la limpieza	27
Limpieza de la cesta de la puerta	27
Limpieza del estante	28
Limpieza del cajón de las verduras	28
Limpiar la tapa de frescura	28
Limpieza del cajón del congelador	29
Limpieza del dispensador de agua	29
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	30

Las siguientes instrucciones de seguridad tienen por objetivo evitar riesgos imprevistos o daños derivados de un funcionamiento poco seguro o incorrecto del aparato. Las instrucciones se dividen en "ADVERTENCIAS" y "PRECAUCIONES", como se describe a continuación.

 Este símbolo se muestra para indicar cuestiones y acciones que pueden suponer un riesgo. Lea con atención la parte señalada con este símbolo y siga las instrucciones a fin de evitar riesgos.

ADVERTENCIA

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones graves o la muerte.

PRECAUCIÓN

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones menos graves o daños en el aparato.

Instrucciones de seguridad importantes

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descarga eléctrica, lesiones o quemaduras a personas al utilizar este producto, siga instrucciones básicas de seguridad, entre las que se encuentran las siguientes:

Niños

- Este electrodoméstico no está previsto para ser utilizado por personas (niños incluidos) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o sin experiencia o conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad las supervise o les facilite instrucciones relativas al uso del electrodoméstico. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Si el aparato está equipado con un candado (solo en algunos modelos), mantenga la llave fuera del alcance de los niños.

Para uso en Europa:

Este electrodoméstico solo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años de edad y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o sin experiencia o conocimientos si están sometidos a supervisión o si reciben instrucciones sobre el uso del electrodoméstico de forma segura y entienden los peligros que entraña. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no pueden llevar a cabo operaciones de limpieza ni de mantenimiento sin supervisión.

Instalación

- Este aparato sólo debe ser transportado por dos o más personas que sostengan el aparato de forma segura.
- Asegúrese de que la toma de corriente esté correctamente conectada a tierra, y de que la toma de tierra del cable de alimentación no esté dañada o quitada de la clavija de alimentación. Para más detalles sobre conexiones a tierra, pregunte en un centro de información al cliente de LG Electronics.
- Este aparato está equipado con un cable que tiene un conductor de conexión a tierra y un enchufe de corriente a tierra. El cable de alimentación debe estar conectado a una toma de corriente apropiado que esté instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.
- Si el cable de alimentación está dañado o el hueco de la toma de corriente está suelto, no utilice el cable de alimentación y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- No enchufe el electrodoméstico a un adaptador de varios zócalos que no tenga un cable de alimentación (instalado).
- No modifique o prolongue el cable de alimentación.
- El aparato debe conectarse a una línea de alimentación específica con fusible independiente.

- No utilice un adaptador de varios zócalos que no esté correctamente conectado a tierra (portátil). Si usa un adaptador de varios zócalos correctamente conectado a tierra (portátil), utilice uno que tenga la capacidad de corriente del valor de alimentación nominal o superior y utilícelo solo para el electrodoméstico.
- Instale el aparato en un lugar donde sea fácil desconectar el cable de alimentación del aparato.
- Tenga cuidado de no dejar el enchufe de alimentación mirando hacia arriba ni dejar que el aparato se apoye sobre el enchufe.
- Instale el aparato sobre un suelo firme y nivelado.
- No instale el aparato en un lugar húmedo y polvoriento. No instale ni guarde el aparato en cualquier área al aire libre, o cualquier área que esté sujeta a condiciones climatológicas tales como la luz directa del sol, el viento o la lluvia o temperaturas bajo cero.
- No coloque el aparato bajo la luz solar directa ni lo exponga al calor de fuentes de calor como estufas o calentadores.
- Tenga cuidado de no exponer la parte posterior del aparato durante la instalación.
- Tenga cuidado de no dejar caer la puerta del aparato durante el montaje o desmontaje.
- Tenga cuidado de no perforar, aplastar ni dañar el cable de alimentación durante el montaje o desmontaje de la puerta del aparato.
- No conecte un adaptador de enchufe ni otro accesorio a la clavija eléctrica.

Funcionamiento

- No utilice el aparato para cualquier propósito (almacenamiento de materiales médicos o experimentales o envío) distinto a un uso de almacenamiento interno de alimentos en el hogar.

- Desconecte el cable de alimentación durante una tormenta severa o cuando no esté en uso durante un largo período de tiempo.
- No toque el enchufe de alimentación o los controles del aparato con las manos mojadas.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque un objeto pesado sobre él.
- Si el agua penetra en las piezas eléctricas del aparato, desconecte el enchufe y póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics.
- No ponga las manos ni objetos metálicos dentro de la zona que emite el aire frío, la tapa ni la rejilla de liberación de calor de la parte posterior.
- No aplique una fuerza o impacto excesivos sobre la tapa posterior del aparato.
- No introduzca animales vivos, como mascotas, en el electrodoméstico.
- Tenga cuidado por si hay niños cerca cuando abra o cierre la puerta del aparato. La puerta podría golpear al niño y provocarle lesiones.
- Evite el peligro de que los niños queden atrapados en el interior del aparato. Un niño atrapado en el interior del aparato puede sufrir asfixia.
- No coloque objetos pesados o frágiles, recipientes llenos de líquido, sustancias combustibles, objetos inflamables (como velas, lámparas, etc.) ni dispositivos de calefacción (como estufas, calentadores, etc.) sobre el dispositivo.
- Si se produce una fuga de gas (isobutano, propano, gas natural, etc.) no toque el aparato ni el enchufe de corriente y ventile la zona de inmediato. Este aparato utiliza un gas refrigerante (isobutano, R600a). Aunque emplea una pequeña cantidad de gas, no deja de ser un gas combustible. Una fuga de gas durante el transporte, la instalación o el funcionamiento del aparato puede producir un incendio, explosión o lesiones si se producen chispas.

- No utilice ni almacene sustancias inflamables o combustibles (éter, benceno, alcohol, productos químicos, gas licuado de petróleo, aerosol combustible, insecticida, ambientador, cosméticos, etc.) cerca del aparato.
- Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics si detecta un sonido extraño, olor o humo procedentes del aparato.
- Llene la máquina de hielo o el depósito del dispensador de agua solo con agua potable.
- No dañe el circuito del refrigerante.
- No coloque ningún aparato electrónico (como calentador y teléfono móvil) en el interior del aparato.

Mantenimiento

- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el aparato o reemplazar la lámpara del interior (si existe).
- Enchufe de manera segura el cable de alimentación en la toma de corriente después de eliminar por completo cualquier humedad y polvo.
- Nunca desenchufe el aparato tirando del cable de alimentación. Agarre siempre el enchufe firmemente y tire en línea recta desde la toma de corriente.
- No pulverice agua ni sustancias inflamables (pasta de dientes, alcohol, disolvente, benceno, líquido inflamable, abrasivo, etc.) sobre el interior o el exterior del electrodoméstico para limpiarlo.
- No limpie el aparato con cepillos, trapos ni esponjas de superficie rugosa o hechos de material metálico.
- Solo el personal de servicio cualificado del centro de servicio de LG Electronics debe desmontar, reparar o modificar el aparato. Póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics si se muda e instala el aparato en un lugar diferente.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del aparato ni coloque una vela en su interior para eliminar los olores.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros medios para acelerar el proceso de descongelación.

Eliminación

- Cuando no funcione el aparato, retire la junta de la puerta, dejando los estantes y cestas en su lugar y mantenga a los niños alejados del aparato.
- Elimine el material de embalaje (como vinilo y poliestireno extruido) de forma que los niños no tengan acceso a él. Los materiales de embalaje pueden causar asfixia.

Seguridad técnica

- Mantenga las aberturas de ventilación, en el recinto del dispositivo o la estructura incorporada, libres de obstrucciones.
- No utilice aparatos eléctricos en el interior del frigorífico.
- El refrigerante y el gas de expansión utilizados en el electrodoméstico precisan de procedimientos de eliminación adecuados. Consulte con el agente de mantenimiento o con una persona igualmente cualificada antes de eliminarlos.
- El derrame de refrigerante desde las tuberías puede provocar un incendio o causar una explosión.
- La cantidad de refrigerante que contiene cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que hay dentro de este.
- No conecte jamás un electrodoméstico que presente indicios de daño. Si tiene dudas, consulte con el distribuidor.
- Este electrodoméstico está destinado solo para su uso doméstico y en aplicaciones similares. No debe ser utilizado con fines comerciales, o de restauración, o en cualquier aplicación móvil, como una caravana o un barco.
- No almacene sustancias explosivas, como latas con pulverizador que contengan un propelente inflamable, dentro de este electrodoméstico.
- Los niños entre 3 y 8 años pueden cargar y descargar electrodoméstico de refrigeración.

Riesgo de incendio y materiales inflamables



Este símbolo le indica los materiales inflamables que pueden prenderse y provocar un incendio si no tiene cuidado.

- Este aparato contiene una pequeña cantidad de gas refrigerante isobutano (R600a), pero no deja de ser combustible. Al transportar e instalar el aparato, debe tenerse precaución para asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.

- Si se detecta una fuga, evite acercarse a llamas o posibles fuentes de ignición y ventile la habitación en la que se encuentra el aparato durante varios minutos. Con el fin de evitar la creación de una mezcla de gas y aire inflamable si se produce una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación en la que se utiliza el aparato debe corresponderse a la cantidad de refrigerante utilizado. La habitación debe tener 1 m² de superficie por cada 8 g de refrigerante R600a contenido en el aparato.
- Al colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no se enganche o se dañe.
- No coloque múltiples bases de enchufes portátiles o fuentes de alimentación portátiles detrás del aparato.

PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de lesiones leves a personas, funcionamiento erróneo o daños al producto o a la propiedad cuando use este producto, siga las siguientes instrucciones básicas de seguridad:

Instalación

- No incline el aparato para tirar de él o empujarlo durante el transporte.
- Asegúrese de no pillarse una parte del cuerpo, como la mano o el pie, cuando mueva el dispositivo.

Funcionamiento

- No toque los alimentos congelados o las piezas de metal del compartimiento del congelador con las manos mojadas o húmedas. Podrían producirse lesiones por congelación.
- No coloque recipientes de vidrio, botellas o latas (especialmente las que contienen bebidas carbonatadas) en el congelador, en los estantes o en el contenedor de hielo, ya que se verán expuestos a temperaturas de congelación.
- El cristal templado del frontal de la puerta del electrodoméstico o los estantes puede sufrir daños por impactos. Si se rompe, no lo toque con las manos.
- No se cuelgue de las puertas del aparato, la zona de almacenamiento, estante ni se encarama sobre ellos.

- No almacene una cantidad excesiva de botellas de agua o contenedores para guarniciones en las cestas de la puerta.
- Evite que los animales mordisqueen el cable de alimentación o el conducto del agua.
- No ejerza una fuerza excesiva para abrir o cerrar el aparato.
- Si la bisagra de la puerta del aparato está dañada o no funciona correctamente, deje de usarlo y póngase en contacto con un centro de servicio de LG Electronics.
- No limpie los estantes o cubiertas de vidrio con agua tibia cuando estén fríos.
- Nunca coma alimentos congelados inmediatamente después de que hayan sido sacados del compartimiento del congelador.
- Asegúrese de no pillarse la mano o el pie al abrir o cerrar la puerta del electrodoméstico.

Mantenimiento

- No inserte los estantes del revés, dado que podrían caerse.
- Para eliminar la escarcha del aparato, póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics.

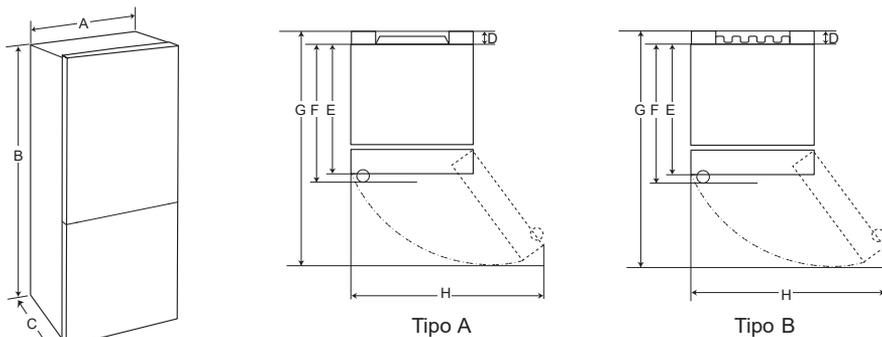
Símbolo para marcar AEE



- El símbolo del contenedor de basura tachado con un aspa indica que la recogida separada de aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) debe realizarse de manera separada.
- Los productos eléctricos antiguos pueden contener sustancias peligrosas de modo que la correcta eliminación del antiguo aparato ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y para la salud humana. El antiguo aparato puede contener piezas reutilizables que podrían utilizarse para reparar otros productos y otros materiales valiosos que pueden reciclarse para conservar los recursos limitados. Este producto contiene pilas y/o acumuladores. Siempre que no sea necesaria la intervención de un profesional cualificado para ello, y antes del depósito final del producto en las instalaciones de recogida selectiva, usted debe extraer las pilas y acumuladores de forma segura y separadamente para su adecuada gestión.
- Puede llevar el aparato a cualquiera de los centros autorizados para su recogida. Para obtener la información más actualizada para su país por favor visite www.lg.com/global/recycling

Dimensiones y separaciones

Colocar objetos a una distancia demasiado reducida puede provocar una disminución de la capacidad de congelación y aumentar el coste de la electricidad. Cuando instale el aparato, deje una separación de más de 50 mm con respecto a cada pared adyacente.



	Tipo A				Tipo B			
	Asa de bolsillo		Asa de barra		Asa de bolsillo		Asa de barra	
	Tamaño [mm]							
A	595	595	595	595	595	595	595	595
B	1860	2030	1860	2030	1860	2030	1860	2030
C	675	675	712	712	682	682	718	718
D	9	9	9	9	15	15	15	15
E	667	667	667	667	667	667	667	667
F	-	-	703	703	-	-	703	703
G	1124	1124	1124	1124	1130	1130	1130	1130
H	995	995	995	995	995	995	995	995

Temperatura ambiente

- El aparato está diseñado para funcionar dentro de un intervalo de temperaturas ambiente limitado, en función de la zona climática.
- Las temperaturas internas pueden verse afectadas por la ubicación del aparato, la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de la puerta y otros factores.
- La clase climática se puede consultar en la etiqueta de características.

Clase climática	Intervalo de temperatura ambiente en °C
SN (Templado Ampliado)	+10 - +32
N (Templado)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38
T (Tropical)	+16 - +43 / +10 - +43*

*Australia, India y Kenia

NOTA

Los aparatos clasificados de SN a T están diseñados para ser utilizados a una temperatura ambiente de entre 10 °C y 43 °C.

Puertas reversibles

Su aparato está diseñado con puertas reversibles, que pueden abrirse desde la izquierda o desde el lado derecho para adaptarse al diseño de su cocina.

NOTA

- La inversión de las puertas debe ser realizada por el personal calificado de LG Electronics. De lo contrario, las puertas no estarán cubiertas por la garantía.

Nivelación del aparato

Para evitar vibraciones, la unidad debe estar nivelada.

Si es necesario, ajuste los tornillos de nivelación para compensar el suelo irregular.

El parte frontal debe estar ligeramente más alto que la parte posterior para ayudar con el cierre de la puerta.

Los tornillos niveladores se pueden girar fácilmente inclinando el armario ligeramente.

Gire los tornillos de nivelación en sentido antihorario  para elevar la unidad, en el sentido de las agujas del reloj  para bajarla.

Puesta en funcionamiento del aparato

Después de instalar el aparato, conecte el enchufe a una toma de corriente.

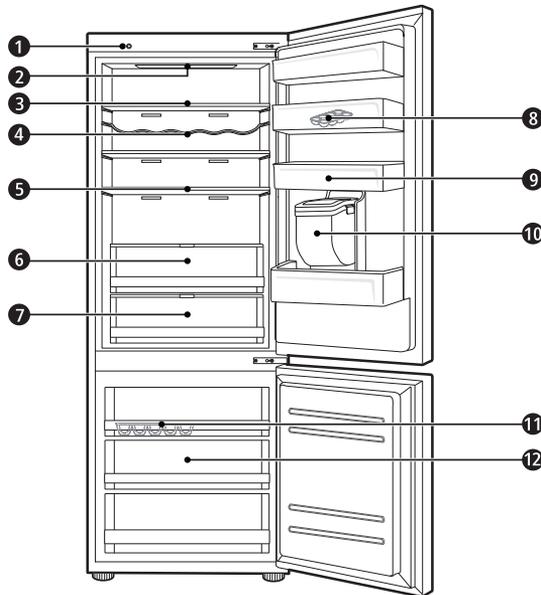
NOTA

- Después de conectar el cable de alimentación (o el enchufe) a la toma de corriente, espere 2 o 3 horas antes de colocar los alimentos en el aparato. Si añade alimentos antes de que el aparato se haya enfriado por completo, sus alimentos podrían echarse a perder.

Traslado del aparato

- 1 Retire todos los alimentos del interior del aparato.
- 2 Desconecte el enchufe de alimentación, insértelo y fíjelo en el enganche situado en la parte trasera o superior del aparato.
- 3 Coloque cinta adhesiva en las piezas, como los estantes y el asa de la puerta, para evitar que se caigan mientras mueve el aparato.
- 4 Mueva el aparato con ayuda de más de una persona con cuidado. Mantenga en posición vertical el aparato al transportarlo en distancias largas.
- 5 Una vez instalado el electrodoméstico, conecte el enchufe de alimentación a la toma para ponerlo en funcionamiento.

Partes y funciones



1 Unidad de diagnóstico inteligente (*)

Esta función se utiliza al contactar al centro de información del cliente de LG Electronics para recibir ayuda sobre cómo hacer un diagnóstico preciso cuando el aparato funciona de manera anormal o cuando ocurre algún fallo.

2 Bombilla LED

Las lámparas LED en el interior del aparato se encienden cuando se abre la puerta.

3 Estante del frigorífico

Lugar donde se guardan alimentos refrigerados y otros artículos.

- La altura del estante se puede regular introduciéndolo en otra ranura de una altura distinta.
- Guarde los alimentos con mayor contenido de humedad en la parte delantera del estante.
- El número real de estantes difiere de un modelo a otro.

4 Botellero (*)

Aquí es donde se almacenan bebidas, botellas altas o contenedores.

5 Estante plegable (*)

Aquí es donde se almacenan alimentos refrigerados y artículos altos.

6 Cajón de verdura fresca (*)

Aquí es donde se almacenan las frutas y verduras para ayudar a mantener la frescura ajustando el controlador de humedad.

- La apariencia o componentes del aparato pueden diferir de un modelo a otro.

7 Convertidor fresco (*)

Como compartimento de enfriamiento, aquí es donde se almacenan la carne, el pescado y las verduras. Ayuda a mantener la frescura ajustando el controlador de humedad ubicado en la parte posterior del compartimento del frigorífico.

- Para obtener más espacio, puede usar el área de enfriamiento sin el cajón de enfriamiento del compartimento.

8 Bandeja móvil para huevos

Aquí es donde se almacenan los huevos.

- Puede moverlo y usarlo en la posición deseada según sea necesario. Sin embargo, no lo use como recipiente para hielo ni lo coloque en el estante en la parte superior del frigorífico ni en el cajón de las verduras.

9 Cesta de la puerta del frigorífico

Lugar en el que se guardan pequeños envases de alimentos refrigerados, bebidas y botes de salsa.

10 Depósito del dispensador de agua (*)

Aquí es donde se almacena el agua para suministrar al dispensador o a la máquina de hielo automática. Requiere ser llenado manualmente. (Solo modelos no conectados a la red de agua)

11 Bandeja de hielo

Aquí es donde se produce y almacena el hielo.

- Para obtener más espacio, puede quitar la bandeja o cubitera de cubitos de hielo.

12 Cajón del congelador

Lugar para el almacenamiento a largo plazo de alimentos congelados.

 PRECAUCIÓN

- No almacene botellas o contenedores cortos en el portabotellas. Los artículos podrían caerse y causar una lesión o daños al aparato.

NOTA

- (*) : Esta función varía según el modelo adquirido.

Notas sobre el funcionamiento

- Los usuarios deben tener en cuenta que se puede formar escarcha si la puerta no está completamente cerrada, si la humedad es alta durante el verano, o si la puerta del congelador se abre con frecuencia.
- Asegúrese de que haya suficiente espacio entre los alimentos almacenados del estante o de la puerta para permitir que la puerta se cierre por completo.
- La apertura de la puerta durante largos periodos de tiempo puede provocar un incremento significativo de la temperatura de los compartimentos del electrodoméstico.
- Si el electrodoméstico de refrigeración se queda vacío durante largos periodos de tiempo, apague, descongele, limpie, seque, y deje la puerta abierta para prevenir el desarrollo de moho dentro del electrodoméstico.

Sugerencia para ahorrar energía

- Asegúrese de que haya suficiente espacio entre los alimentos almacenados. Esto permite que el aire frío se distribuya de manera uniforme y reduce las facturas de electricidad.
- Almacene comida caliente solo después de que se haya enfriado con el fin de evitar rocío o escarcha.
- Al almacenar comida en el compartimento del congelador, ajuste la temperatura del congelador por debajo de la temperatura indicada en la comida.
- No introduzca alimentos cerca del sensor de temperatura del compartimento del frigorífico. Mantenga una distancia de al menos 3 cm desde el sensor.
- Tenga en cuenta que un aumento de temperatura después de la descongelación tiene un rango permisible en las especificaciones del aparato. Si desea minimizar el impacto que esto puede tener en la conservación de los alimentos debido a un aumento de la temperatura, selle o envuelva los alimentos almacenados en varias capas.
- El sistema de descongelación automática del aparato garantiza que el compartimento se mantiene libre de escarcha en condiciones de funcionamiento normales.

Almacenamiento eficaz de alimentos

- Guarde los alimentos congelados o refrigerados dentro de recipientes sellados.
- Compruebe la fecha de caducidad y la etiqueta (instrucciones de almacenamiento) antes de almacenar alimentos en el aparato.
- No guarde alimentos durante un largo período de tiempo (más de cuatro semanas) si se estropean fácilmente a una temperatura baja.
- Guarde la comida refrigerada o congelada dentro del frigorífico o congelador, según corresponda, inmediatamente después de comprarla.
- Evite recongelar cualquier alimento que ya haya sido completamente descongelado. La congelación de cualquier alimento que haya sido completamente descongelado de nuevo disminuirá su sabor y nutrición.
- Almacene la carne y el pescado crudo en contenedores adecuados en el frigorífico, para que no estén en contacto con otros alimentos ni goteen sobre ellos.
- No envuelva ni guarde las verduras con papel periódico. Los materiales impresos como periódicos u otras sustancias extrañas podrían manchar y contaminar los alimentos.
- No llene demasiado el aparato. El aire frío no puede circular correctamente si el artefacto está demasiado lleno.
- Si configura una temperatura demasiado baja para la comida, podría llegar a congelarla. No configure una temperatura más baja que la temperatura requerida para que la comida se almacene correctamente.
- Para obtener más espacio, puede quitar el botellero, la bandeja para huevos, la bandeja para hielos y el cajón convertidor fresco.

Capacidad máxima de congelación

- La función Congelación rápida establecerá el congelador en su capacidad máxima de congelación. Esto generalmente toma hasta 24 horas y se apaga automáticamente.
- Si se va a utilizar la capacidad de congelación máxima, la función Congelación rápida debe encenderse durante siete horas antes de colocar el producto fresco en el compartimento del congelador.

Almacenamiento máximo

- Para conseguir una mejor circulación del aire, introduzca todos los cajones.
- Si van a guardarse grandes cantidades de comida, se deberán sacar todos los cajones del congelador, y la comida se deberá apilar directamente en los estantes del congelador y el compartimento del congelador.

NOTA

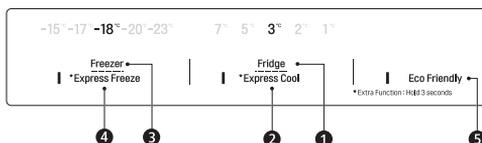
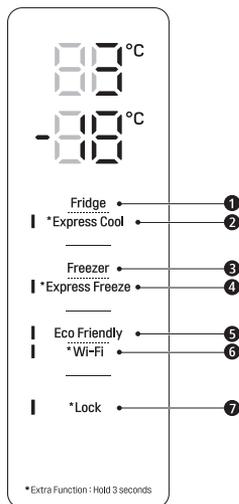
- Para extraer los cajones, saque primero los alimentos que haya en su interior. A continuación, haciendo uso del asa de los cajones, tire de ellos hacia fuera con cuidado. Pueden producirse lesiones.
- La forma de cada cajón puede ser diferente; insértelo en la posición adecuada.

Panel de control

Unidades y funciones

<Tipo 1> En la puerta del frigorífico

<Tipo 2> Dentro del frigorífico



❶ Fridge Temperature (Temp. frigorífico)

- Esto ajusta la temperatura objetivo del frigorífico.

❷ * Express Cool (Enfriamiento rápido)

- Esto establece las funciones de Enfriamiento rápido.

❸ Freezer Temperature (Temp. congelador)

- Esto ajusta la temperatura objetivo del congelador.

❹ * Express Freeze (Congelación Rápida)

- Esto establece las funciones de Congelación rápida.

❺ Eco-Friendly (Modo Eco)

- Esto controla el modo de ahorro de energía para reducir el consumo de energía.

❻ * Wi-Fi

- Esto configura el frigorífico para que se conecte a la red Wi-Fi de su hogar.

❼ * Lock (Bloqueo)

- Permite bloquear los botones del panel de control.

NOTA

- El panel de control puede variar de un modelo a otro.
- El panel de control se apagará de forma automática para ahorrar energía.
- Si mientras limpia el panel de control se produce algún contacto con un dedo o su piel, la función del botón pulsado podría accionarse.

Ajuste de la temperatura

Esto ajusta la temperatura del frigorífico o la temperatura del congelador.

- Pulse el botón **Fridge** o **Freezer** para ajustar la temperatura.
- La temperatura puede ajustarse.
 - Frigorífico: entre 1 °C y 7 °C
 - Congelador: entre -15 °C y -23 °C
- Se ajusta la temperatura inicial.
 - Frigorífico: 3 °C
 - Congelador: -18 °C

La temperatura interior real varía dependiendo del estado de la comida, ya que la temperatura de configuración indicada es una temperatura objetivo, y no la temperatura real en el interior del aparato.

NOTA

- El ajuste de temperatura predeterminado puede variar en función del electrodoméstico.
- Espere que pasen hasta 2 o 3 horas después de conectar el aparato a la toma de corriente antes de almacenar alimentos en el aparato.
- Para la producción de hielo en un clima normal, la temperatura del congelador debe ajustarse a -18 °C o menos.

Ajuste de la congelación rápida

Con esta función, el aparato puede elaborar rápidamente una gran cantidad de hielo o congelar una gran cantidad de alimentos.

- Cuando pulsa y mantiene presionado el botón **Express Freeze** durante tres segundos, el icono **Express Freeze** se enciende en el panel de control.
- La función se activa o desactiva cada vez que se pulsa el botón.
- La función Congelación rápida se desactiva automáticamente después de que haya transcurrido un período específico.

NOTA

- Cuando **Express Freeze** está activado, puede producirse ruido y aumentar el consumo de energía.

Ajuste Express Cool (Enfriamiento rápido)

La función puede enfriar rápidamente una gran cantidad de alimentos como verduras, frutas, etc.

- Cuando pulsa y mantiene presionado el botón **Express Cool** durante tres segundos, el icono **Express Cool** se enciende en el panel de control.
- La función se activa o desactiva cada vez que se pulsa el botón.
- La función Enfriamiento rápido se desactiva automáticamente después de que haya transcurrido un período específico.

NOTA

- Cuando **Express Cool** está activado, puede producirse ruido y aumentar el consumo de energía.

Ajuste Eco Friendly (Modo Eco)

- La función hace que el frigorífico-congelador funcione en el modo de ahorro de energía, que es útil cuando está de vacaciones porque reduce el consumo de energía.
- Al presionar el botón **Eco Friendly** se inicia el funcionamiento con la luz encendida, y al presionarlo nuevamente se detiene el funcionamiento.
- Cuando el modo Eco Friendly está activado, los otros botones no funcionarán. Cuando termine de usar el modo Eco Friendly, apáguelo para que otros botones funcionen y el frigorífico regrese a su ajuste de temperatura anterior.

Activación y desactivación del bloqueo

Permite bloquear los botones del panel de control.

- Mantenga presionado el botón **Lock** durante tres segundos. Cuando se establece la función Lock, todos los botones están bloqueados.

NOTA

- Debe desactivar la función Lock antes de poder acceder a otras funciones.

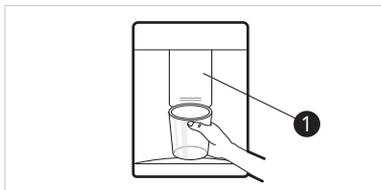
Alarma de alta temperatura

Cuando la temperatura del congelador sube demasiado debido a un fallo de energía, la lámpara LED de temperatura del congelador parpadea y suena una alarma.

- Presione el botón **Freezer** para detenerlo.
- Si la temperatura es suficientemente fría, el parpadeo y la alarma se detendrán automáticamente.
- Esta función está activada:
 - Cuando el frigorífico está encendido.
 - Cuando el compartimento del congelador se calienta demasiado.
 - Cuando hay un corte de energía que dura por un largo período de tiempo.
 - Cuando se colocan grandes cantidades de alimentos calientes en el compartimento del congelador.
 - Cuando la puerta del congelador se deja abierta demasiado tiempo o con demasiada frecuencia.

Dispensador de agua (*)

Presione la palanca ❶ del dispensador de agua para obtener agua fría.



⚠ PRECAUCIÓN

- Mantenga a los niños alejados del dispensador para evitar que los niños jueguen con los controles o los dañen.

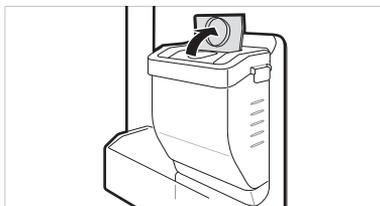
NOTA

- (*) : Esta función varía según el modelo adquirido.
- Si abre la puerta del congelador mientras se dispensa el agua, el suministro de agua se detendrá.

- Si abre la puerta del frigorífico mientras se dispensa el agua, la dispensación se pausará.
- Si el borde de la taza es pequeño, el agua puede salpicar fuera de la copa o salirse completamente.
- Use una taza con un borde de más de 68 mm de diámetro cuando dispense agua.

Depósito del dispensador de agua

- 1 Abra la tapa (cubierta pequeña) de la parte superior del depósito de agua.



- 2 Llene el depósito de agua con agua potable y cierre la tapa (cubierta pequeña).
 - El depósito de agua puede contener hasta 2,3 l.

⚠ PRECAUCIÓN

- No se debe permitir que los niños se acerquen al depósito del dispensador. Si el niño deja caer el depósito del dispensador de agua mientras está completamente lleno de agua, podrían lesionarse. No llene el depósito de agua con bebidas que no sean agua ni lo llene con agua caliente.
- No aplique demasiada fuerza o impacto cuando retire o monte el depósito del dispensador de agua. Si lo hace podría provocar daños al aparato o lesiones.

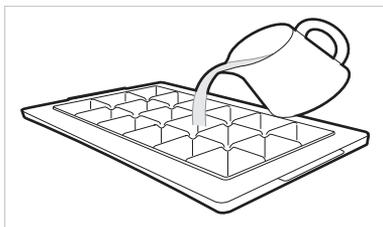
NOTA

- Antes de usar el depósito del dispensador de agua después de instalar el aparato, se debe lavar antes de llenarlo con agua.
- Verifique si el depósito del dispensador de agua se ha colocado correctamente en el aparato. Si no se monta correctamente, podría salir agua del depósito hacia el aparato.

- Si no hay agua en el depósito del dispensador de agua, no se puede usar la función de agua fría del dispensador. Verifique si hay agua en el depósito del dispensador de agua y luego llénela con agua si no la hubiera.
- Espere al menos 15 segundos antes de retirar el depósito de agua después de haber dispensado agua.
- El sonido del depósito de agua será normal cuando se suministre agua al dispensador. No es un signo de mal funcionamiento.

Bandeja de hielo

Llena la bandeja de hielo con agua.



⚠ ADVERTENCIA

- Llène únicamente con agua potable.

⚠ PRECAUCIÓN

- Verifique si queda hielo en la bandeja de hielo antes de poner agua en ella.
- No golpee la puerta del congelador después de llenar la bandeja de hielo con agua.
- Si abre y cierra la puerta del congelador con frecuencia, el agua podría tardar más tiempo en congelarse.
- El tiempo que tarda el agua en congelarse puede variar según la época del año.
- La temperatura dentro del aparato puede tardar hasta 24 horas en estabilizarse después de la instalación inicial. El agua podría tardar más en congelarse debido a esto.
- Tenga cuidado al manejar el hielo ya que los bordes del hielo pueden estar afilados.

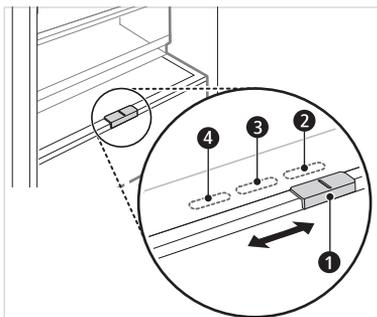
NOTA

- Si la bandeja de hielo está demasiado llena, el hielo puede pegarse y ser difícil de quitar.
- Presione el botón **Express Freeze** en el panel de control para hacer hielo rápidamente.
- No almacene hielo que no se haya congelado por completo. El agua no congelada podría hacer que el hielo se agrupe.
- Tenga cuidado de no utilizar una fuerza excesiva al girar la bandeja de hielo. Hacerlo podría romper la bandeja de hielo.
- Para retirar el hielo fácilmente, llene con agua la bandeja previamente.

Convertidor fresco (*)

Como compartimiento de enfriamiento, la temperatura en el convertidor fresco se puede controlar deslizando la palanca ①, que se encuentra en el frontal del compartimiento, en cualquier dirección.

Si el selector está en la posición de carne o pescado y se guardan verduras. Éstas podrían estropearse por el frío.



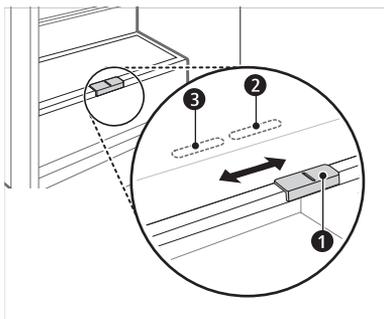
- ② para almacenar vegetales. (Recomendado)
- ③ para almacenar peces.
- ④ para almacenar carne.

NOTA

- (*) : Esta función varía según el modelo adquirido.

Cajón de verdura fresca (*)

El compartimento de verduras puede ajustar la humedad moviendo el selector ❶.



- ❷ para almacenar vegetales. (Recomendado)
- ❸ para almacenar fruta.

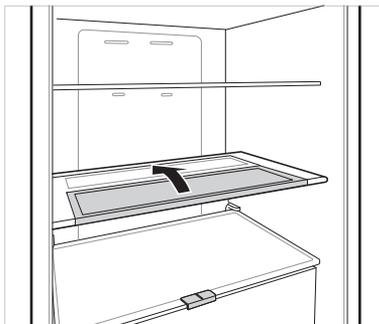
NOTA

- (*) : Esta función varía según el modelo adquirido.

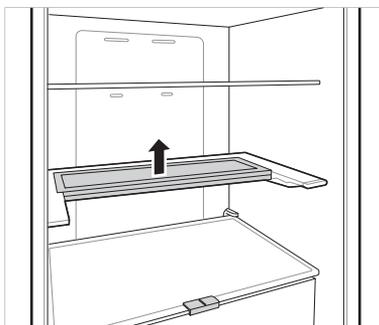
Estante plegable

Almacene artículos más altos, como un recipiente de varios litros o botellas, empujando la mitad delantera del estante por debajo de la mitad del estante. Tire de la parte delantera del estante hacia adelante para volver a la forma de estante completo.

- 1 Levante el lado frontal del estante y desplácelo sobre su lado posterior.



- 2 Levante el lado frontal del estante y muévalo debajo de su lado posterior. Desde esta posición, ambos lados del estante se pueden levantar para liberar más espacio.



Otras funciones

Alarma de puerta abierta

La alarma suena 3 veces en un intervalo de 30 segundos si la puerta (compartimiento del frigorífico) se deja abierta o no se cierra por completo durante un minuto.

- Póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics si el sonido de la alarma continúa incluso después de cerrar la puerta.

Detección de fallos

El aparato puede detectar automáticamente los problemas durante el funcionamiento.

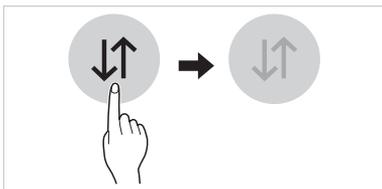
- Si se detecta un problema, el aparato no funciona y aparece un código de error incluso cuando se presiona cualquier botón.
- Cuando esto ocurra, no apague la unidad e inmediatamente comuníquese con un centro de información al cliente de LG Electronics. Si apaga la unidad, es posible que el técnico de reparaciones de un centro de información al cliente de LG Electronics tenga dificultades para encontrar el problema.

Utilización de la aplicación LG SmartThinQ

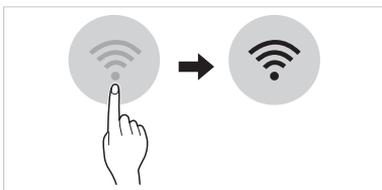
• Para aparatos con el logotipo  o  La aplicación LG SmartThinQ le permite comunicarse con el aparato usando un teléfono inteligente

Antes de usar LG SmartThinQ

- 1 Compruebe la distancia entre el electrodoméstico y el router inalámbrico (red Wi-Fi).
 - Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router inalámbrico, la intensidad de la señal se reducirá. Es posible que el registro tarde mucho tiempo en realizarse o que la instalación no se lleve a cabo correctamente.
- 2 Desactive la función **Datos móviles** o **Datos celular** de su teléfono inteligente.
 - Para iPhones, desactive sus datos en **Ajustes** → **Móvil** → **Datos celular**.



- 3 Conecte el smartphone al router inalámbrico.



NOTA

- Para comprobar la conexión Wi-Fi, verifique que el icono **Wi-Fi**  del panel de control está encendido.
- El dispositivo solo es compatible con redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Para comprobar la frecuencia de red, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet o consulte el manual del router inalámbrico.
- LG SmartThinQ no se hace responsable de ningún problema o fallo de conexión a la red, mal funcionamiento o errores causados por la conexión de red.
- Si el aparato tiene algún problema para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que sea porque está demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (un amplificador de alcance inalámbrico) para incrementar la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se establezca o se vea interrumpida debido al entorno de la red doméstica.
- La conexión de red podría no funcionar correctamente con algunos proveedores de servicios de Internet.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica tenga un funcionamiento muy lento.
- El electrodoméstico no puede registrarse debido a problemas en la transmisión de la señal inalámbrica. Desenchufe el electrodoméstico y espere aproximadamente un minuto para volver a intentarlo.
- Si el firewall del router inalámbrico está activado, desactive el firewall o añada una excepción.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras del alfabeto inglés y números (no utilice caracteres especiales).
- La interfaz de usuario (UI) del smartphone puede variar en función del sistema operativo (SO) móvil y el fabricante.
- Si el protocolo de seguridad del router está establecido en **WEP**, es posible que no pueda configurar la red. Cambie a otros protocolos de seguridad (se recomienda **WPA2**) y vuelva a registrar el producto.

Instalación de LG SmartThinQ

Busque la aplicación LG SmartThinQ en Google Play Store & Apple App Store en un smartphone. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

Características de la aplicación LG SmartThinQ para los modelos Wi-Fi

Comuníquese con el aparato desde un teléfono inteligente utilizando las cómodas funciones inteligentes.

Actualización de firmware

Actualice el sistema para mejorar el rendimiento del electrodoméstico.

Smart Diagnosis™

Si utiliza la función Smart Diagnosis, se le proporcionará información útil, como una forma correcta de utilizar el aparato basada en el patrón de uso.

Ajustes

Le permite configurar varias opciones en el frigorífico y en la aplicación.

NOTA

- Si cambia el router inalámbrico, el proveedor de servicios de Internet o la contraseña, elimine el aparato registrado de la aplicación LG SmartThinQ y regístrelo de nuevo.
- El aparato podría verse modificado para realizar mejoras en él sin previo aviso a los usuarios.
- Las funciones pueden variar según el modelo.

Conectando a Wi-Fi

El botón **Wi-Fi**, cuando se usa con la aplicación LG SmartThinQ, permite que el aparato se conecte a una red Wi-Fi doméstica. El icono **Wi-Fi** muestra el estado de la conexión de red del aparato. El icono se ilumina cuando el aparato está conectado a la red Wi-Fi.

Registro inicial del aparato

Ejecute la aplicación LG SmartThinQ y siga las instrucciones de la aplicación para registrar el aparato.

Volver a registrar el aparato o registrar a otro usuario

Mantenga presionado el botón **Wi-Fi** durante 3 segundos para apagarlo temporalmente. Ejecute la aplicación LG SmartThinQ y siga las instrucciones de la aplicación para registrar el aparato.

NOTA

- Para desactivar la función de Wi-Fi, mantenga presionado el botón **Wi-Fi** durante 3 segundos. El icono de Wi-Fi se apagará.

Información del aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente correspondiente GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite <http://opensource.lge.com>.

Además del código fuente, podrá descargar las condiciones de las licencias, exención de responsabilidad de la garantía y avisos de copyright.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com. Esta oferta es válida durante un periodo de tres años a partir del último envío de este producto. Esta oferta es válida para cualquier persona que reciba esta información.

Utilización de Smart Diagnosis™

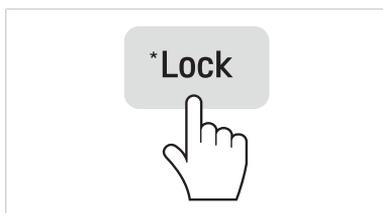
- Para aparatos con el logotipo  o 

Smart Diagnosis™ a través del Centro de Información al Cliente

Utilice esta función si necesita un diagnóstico preciso de un centro de información al cliente de LG Electronics cuando el aparato no funcione o no lo haga correctamente. Emplee esta función únicamente para ponerse en contacto con el representante del servicio, no durante el funcionamiento normal.

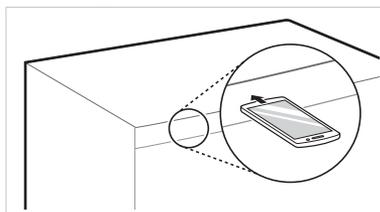
El panel de visualización está en la puerta del frigorífico.

- 1 Pulse el botón **Lock** para activar la función de bloqueo.
 - Si la pantalla ha estado bloqueada durante más de 5 minutos, deberá desactivar el bloqueo y volver a activarlo.



- 2 Pulse y mantenga presionado el botón **Freezer** durante tres segundos o más mientras continúa sosteniendo su teléfono hacia el altavoz.

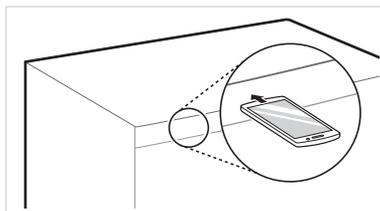
- 3 Abra la puerta del frigorífico y luego sostenga el teléfono junto al agujero del altavoz superior derecho.



- 4 Una vez concluida la transferencia de datos, el agente del servicio explicará el resultado de Smart Diagnosis™.

El panel de visualización está dentro de la puerta del frigorífico

- 1 Abra la puerta del frigorífico.
- 2 Pulse y mantenga presionado el botón **Freezer** durante tres segundos o más tiempo.
- 3 Sostenga el teléfono en el orificio del altavoz superior derecho.



- 4 Una vez concluida la transferencia de datos, el agente del servicio explicará el resultado de Smart Diagnosis™.

NOTA

- Coloque el teléfono de forma que su micrófono quede alineado con el orificio del altavoz.
- El sonido de Smart Diagnosis™ se genera al cabo de, aproximadamente, 3 segundos.
- No retire el teléfono del agujero del altavoz mientras los datos se transmitan.
- Mantenga el teléfono junto al agujero del altavoz derecho superior y espere a que los datos se transmitan.
- El sonido de la transferencia de datos puede ser molesto durante la transmisión, pero, para obtener un diagnóstico preciso, no retire el teléfono del orificio del altavoz hasta que el sonido se haya detenido.
- Cuando haya terminado la transferencia de datos, se mostrará un mensaje de fin de la transferencia y el panel de control se apagará y se volverá a encender automáticamente al cabo de unos segundos. Después, el centro de información al cliente explicará el resultado del diagnóstico.
- La función de Smart Diagnosis™ depende de la calidad local de las llamadas.
- El rendimiento de la comunicación mejorará y se puede transmitir una señal mejor si se utiliza un teléfono de línea terrestre en casa.
- Si la transferencia de datos para Smart Diagnosis™ es defectuosa debido a una mala calidad de la llamada, puede que no reciba el mejor servicio posible de Smart Diagnosis™.

Notas sobre la limpieza

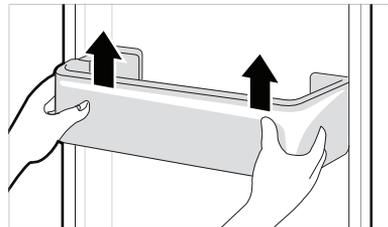
- Al retirar un estante o cajón del aparato, retire todos los alimentos almacenados en el estante o cajón para evitar lesiones o daños en el aparato.
 - De lo contrario, se podrían producir lesiones debido al peso de los alimentos almacenados.
- Si limpia los conductos de ventilación exteriores del aparato por medio de una aspiradora, entonces el cable de alimentación debe ser desenchufado de la toma de corriente para evitar cualquier descarga estática que pueda dañar la electrónica o causar una descarga eléctrica.
- Separe los estantes y cajones y límpielos con agua, y luego séquelos suficientemente, antes de volver a colocarlos.
- Limpie regularmente los sellados de la puerta con una toalla suave húmeda.
- Los derrames y manchas de la cesta de la puerta se deben limpiar, ya que pueden comprometer la capacidad de almacenamiento de la cesta e incluso podrían dañarla.
- Después de limpiar, compruebe si el cable de alimentación se ha dañado, si está caliente o si no está bien enchufado.
- Mantenga limpias las salidas de aire en el exterior del aparato.
 - Unas salidas de aire bloqueadas pueden provocar un incendio o daños en el aparato.
- Encerar las superficies metálicas pintadas externas ayuda a proporcionar protección contra la oxidación. No encere las piezas que sean de plástico. Encere las superficies de metal pintadas al menos dos veces al año con cera para electrodomésticos (o cera de pegado automático). Aplique la cera con un paño limpio y suave.
- Cuando limpie la parte interior o exterior del electrodoméstico, no utilice cepillos ásperos, pasta de dientes ni materiales inflamables. No utilice agentes de limpieza que contengan sustancias inflamables.
 - De lo contrario, el electrodoméstico podría decolorarse o sufrir daños.
 - Sustancias inflamables: alcohol (etanol, metanol, alcohol isopropílico, alcohol isobutílico, etc.), disolventes, lejía, benceno, líquidos inflamables, abrasivos, etc.
- Para el exterior del aparato, utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente suave con agua tibia. No utilice limpiadores abrasivos o ásperos. Seque cuidadosamente con un paño suave.

- No limpie nunca los estantes ni recipientes en el lavavajillas.
 - Las partes podrían deformarse debido al calor.
- Limpie las superficies regularmente que puedan entrar en contacto con alimentos y sistemas de desagüe accesibles.
- Si el aparato está equipado con una lámpara LED, no retire la cubierta de la lámpara ni la propia lámpara LED ante cualquier intento de reparación o de mantenimiento. Póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics.

Limpieza de la cesta de la puerta

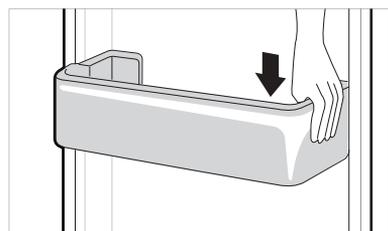
Extracción de la cesta de la puerta del frigorífico

Sostenga ambos bordes de la cesta y retírela levantándola hacia arriba.

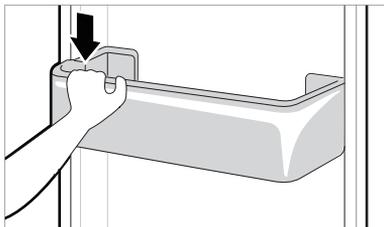


Montaje de la cesta de la puerta del frigorífico

- 1 Sujete ambos extremos de la cesta de la puerta, empuje suavemente un extremo para montarla y luego, de la misma manera, monte el otro extremo.



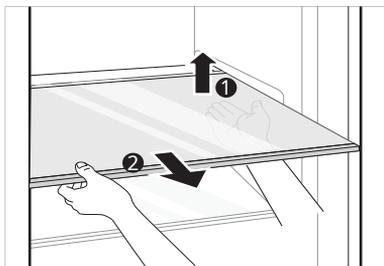
- 2** Después de llevar a cabo el montaje, toque suavemente la canasta de la puerta para fijarla horizontalmente.



Limpeza del estante

Retirada del estante del frigorífico

Levante el extremo posterior del estante del frigorífico y luego sáquelo.



Recolocación del estante del frigorífico

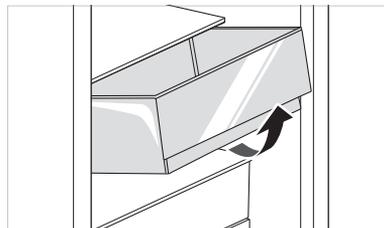
Vuelva a colocar el estante en el orden inverso al proceso de retiro.

Limpeza del cajón de las verduras

Extracción del cajón de las verduras

- 1** Retire el contenido del cajón. Sostenga el asa del cajón de las verduras y sáquelo completamente hasta que se detenga.

- 2** Levante el cajón de las verduras y quítelo tirando de él.



⚠ PRECAUCIÓN

- Tenga en cuenta que las lesiones pueden ser causadas por el peso de los alimentos almacenados al retirar el cajón de las verduras.

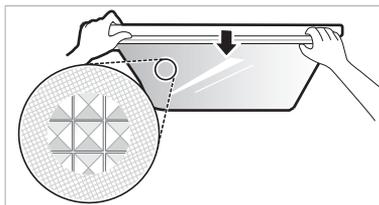
Recolocación del cajón de las verduras

Vuelva a colocar el cajón de las verduras en el orden inverso al proceso de retiro.

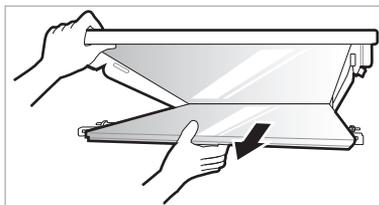
Limpiar la tapa de frescura

Extracción de la tapa de frescura

- 1** Después de quitar la tapa del cajón de las verduras, tire de la sección superior de la tapa de frescura.

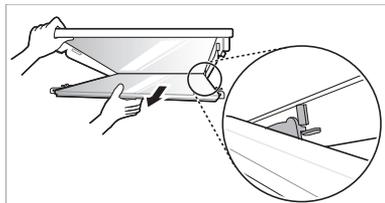


- 2** Retire la tapa de frescura sacándola.

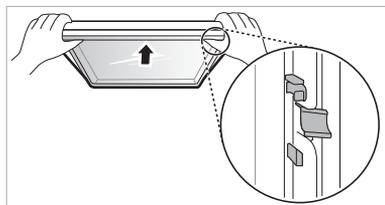


Cómo volver a colocar la tapa de frescura

- 1 Coloque las protuberancias dentro de la cubierta de frescura en las ranuras dentro del estante.

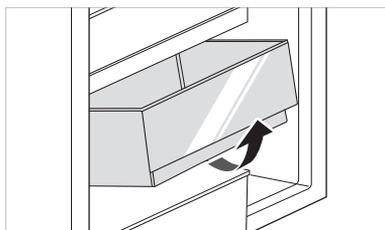


- 2 Inserte las protuberancias delante de la tapa de frescura en las ranuras en frente del estante y empuje la tapa de frescura para montarla.



Limpieza del cajón del congelador

- 1 Retire el contenido del cajón. Sostenga el asa del cajón del congelador y sáquelo completamente hasta que se detenga.
- 2 Levante el cajón del congelador y extráigalo tirando de él hacia afuera.

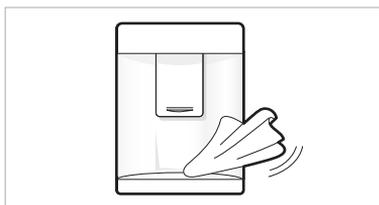


Montaje del cajón del congelador

Vuelva a colocar el cajón del congelador en el orden inverso al del proceso de extracción.

Limpieza del dispensador de agua

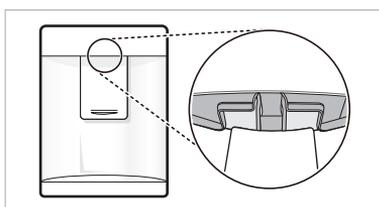
Limpieza de la bandeja del dispensador



La bandeja del dispensador puede mojarse fácilmente debido al hielo o agua derramados. Limpie toda el área con un paño húmedo.

Limpieza de la salida de agua y hielo

Limpie la salida de agua o hielo con frecuencia con un paño limpio, ya que puede ensuciarse fácilmente. Tenga en cuenta que la pelusa de una paño podría adherirse a la salida.



Síntomas	Motivo y solución
No se produce ninguna refrigeración ni congelación.	¿Hay un corte de corriente eléctrica? • Compruebe la alimentación de otros aparatos.
	¿El enchufe se ha salido de la toma de corriente? • Introduzca correctamente el enchufe en la toma de corriente.
La refrigeración o congelación son insuficientes.	¿Está la temperatura del frigorífico o congelador ajustada a su nivel más cálido? • Ajuste la temperatura del frigorífico o congelador como "Media".
	¿Está el aparato expuesto a la luz solar directa, o está cerca de un objeto generador de calor como un horno de cocina o calentador? • Compruebe la zona donde está instalado y vuelva a instalarlo lejos de objetos generadores de calor.
	¿Ha guardado alimentos calientes sin dejar antes que se enfriaran? • Enfríe la comida antes de guardarla en el frigorífico o el congelador.
	¿Ha introducido demasiados alimentos? • Mantenga un espacio adecuado entre unos alimentos y otros.
	¿Están las puertas del aparato completamente cerradas? • Cierre completamente la puerta y asegúrese de que los alimentos almacenados no estén obstruyendo la puerta.
	¿Hay suficiente espacio alrededor del aparato? • Ajuste la posición de montaje para hacer suficiente espacio alrededor del aparato.
El aparato tiene mal olor.	¿Está la temperatura del frigorífico o congelador puesta en "Warm"? • Ajuste la temperatura del frigorífico o congelador como "Media".
	¿Ha guardado alimentos de olor penetrante? • Guarde los alimentos con olores fuertes en recipientes sellados.
	¿Podrían haberse echado a perder verduras o frutas en el cajón? • Tire las verduras podridas y limpie el cajón de las verduras. No guarde verduras demasiado tiempo en el cajón de las verduras.
La lámpara del interior del aparato no se enciende.	¿Se apaga la lámpara del interior del aparato? • Es difícil que los clientes sustituyan la lámpara del interior del aparato, ya que no pueden ser reparadas por clientes. Si la lámpara interior no se enciende, por favor contacte con el centro de atención al cliente de LG Electronics.
La puerta no está bien cerrada.	¿El aparato está inclinado hacia adelante? • Ajuste las patas delanteras para elevar la parte delantera ligeramente.
	¿Los estantes se han montado correctamente? • Vuelva a colocar los estantes si es necesario.
	¿Ha cerrado la puerta con demasiada fuerza? • Si ejerce demasiada fuerza o velocidad al cerrar la puerta, esta puede quedarse ligeramente abierta antes de cerrarse. Asegúrese de que no se cierre de golpe la puerta. Cierre sin ejercer fuerza.

Síntomas	Motivo y solución
Es difícil abrir la puerta del aparato.	<p>¿Ha abierto la puerta justo después de cerrarla?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si intenta abrir la puerta del aparato dentro de un minuto después de haberla cerrado, es posible que tenga dificultades debido a la presión en el interior del aparato. Trate de abrir la puerta del aparato de nuevo en unos minutos para que se establezca la presión interna.
Hay condensación en el interior del aparato o en la parte inferior de la cubierta del cajón de las verduras.	<p>¿Ha guardado alimentos calientes sin dejar antes que se enfriaran?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enfríe la comida antes de guardarla en el frigorífico o el congelador.
	<p>¿Ha dejado abierta la puerta del aparato?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aunque la condensación desaparecerá pronto después de cerrar la puerta del aparato esta se puede limpiar con un paño seco.
	<p>¿Abre y cierra la puerta del aparato con demasiada frecuencia?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Puede producirse condensación debido a la diferencia de temperatura con respecto al interior. Elimine la humedad con un paño seco.
	<p>¿Se puso comida caliente o húmeda en el interior sin sellarse en un recipiente?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guarde los alimentos en un envase tapado o sellado.
Se ha formado escarcha en el congelador.	<p>¿Las puertas podrían no estar cerradas correctamente?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el alimento de dentro del aparato está bloqueando la puerta y asegúrese de que la puerta esté bien cerrada.
	<p>¿Ha guardado alimentos calientes sin dejar antes que se enfriaran?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enfríe la comida antes de guardarla en el frigorífico o el congelador.
Se ha formado escarcha en el congelador.	<p>¿La entrada o salida de aire del congelador están bloqueadas?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la entrada o salida de aire no estén bloqueadas para que el aire pueda circular en el interior.
	<p>¿El congelador está sobrecargado?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mantenga un espacio adecuado entre unos alimentos y otros.
Se ha formado escarcha o condensación dentro o fuera del aparato.	<p>¿Quiso abrir y cerrar la puerta del aparato con frecuencia o la puerta del aparato está mal cerrada?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se puede formar escarcha o condensación si el aire exterior penetra en el interior del aparato.
	<p>¿Es húmedo el entorno de instalación?</p> <ul style="list-style-type: none"> • La condensación puede aparecer en el exterior del aparato si el lugar de instalación está demasiado húmedo o en un día húmedo, como un día de lluvia. Retire la humedad con un trapo seco.

Síntomas	Motivo y solución
El aparato es ruidoso y genera ruidos anormales.	<p>¿El aparato está instalado sobre un suelo poco sólido o se ha instalado de forma poco estable?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instale el aparato sobre un suelo firme y nivelado.
	<p>¿Toca la pared la parte posterior del aparato?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste la posición de la instalación para permitir suficiente espacio alrededor del aparato.
	<p>¿Hay objetos dispersos detrás del aparato?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retire los objetos dispersos detrás del aparato.
	<p>¿Hay un objeto en la parte superior del aparato?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retire el objeto de la parte superior del aparato.
El lateral o frontal del aparato están calientes.	<p>Hay tubos anti-condensación montados en estas áreas del aparato para reducir la formación de condensación de toda el área de la puerta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El conducto de liberación de calor para evitar la condensación está instalado en la parte frontal y lateral del aparato. Puede notar esta parte especialmente caliente justo después de instalar el aparato o en verano. Puede estar seguro de que esto no es ningún problema y es bastante normal.
Hay agua en el interior o exterior del aparato.	<p>¿Hay alguna fuga de agua alrededor del aparato?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el agua procede de un fregadero u otro lugar.
	<p>¿Hay agua en el fondo del aparato?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el agua procede de alimentos congelados derretidos o de un recipiente roto o volcado.
Ruidos de clics	<p>El control de descongelación hace un clic cuando el ciclo de descongelación automática empieza y termina. El control del termostato (o control del aparato en algunos modelos) hará un clic al completar un ciclo encendido y apagado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
Ruidos de sacudidas	<p>Los ruidos de sacudidas pueden producirse por el flujo de aparato, la línea de agua en la parte posterior de la unidad (sólo para modelos conectados a la red de agua), o artículos almacenados sobre o alrededor del aparato.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
	<p>El aparato no se apoya con firmeza sobre el suelo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El suelo es poco sólido o poco uniforme, o deben ajustarse las patas de nivelación. Consulte la sección Alineación de las puertas.
	<p>El aparato con compresor lineal se movió durante la operación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal. Si el compresor no deja de dar sacudidas después de tres minutos, desconecte la alimentación del aparato y vuelva a encenderla de nuevo.

Síntomas	Motivo y solución
Ruidos de silbidos	<p>El motor del ventilador del evaporador hace circular aire a través de los compartimientos del frigorífico y del congelador.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
	<p>El ventilador del condensador está haciendo pasar aire por el condensador.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
Ruidos de gorgoteos	<p>Flujo del refrigerante a través del sistema de refrigeración</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
Ruidos de golpes	<p>Contracción y expansión de las paredes interiores debido a cambios en la temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
Vibraciones	<p>Si la parte lateral o posterior del aparato está tocando un armario o la pared, algunas de las vibraciones normales pueden hacer un sonido audible.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para eliminar el ruido, asegúrese de que los laterales y la parte trasera no hacen ningún contacto con ninguna pared o mueble.
El electrodoméstico y el smartphone no están conectados a la red Wi-Fi.	<p>La contraseña de la red Wi-Fi a la que está intentando conectarse no es correcta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Busque la red Wi-Fi conectada a su smartphone, elimínela y, a continuación, registre su electrodoméstico en LG SmartThinQ.
	<p>Los Datos móviles de su smartphone están activados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desactive los Datos móviles de su teléfono inteligente y registre el dispositivo a través de la red Wi-Fi.
	<p>El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado de forma incorrecta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras del alfabeto inglés y números (no utilice caracteres especiales).
	<p>La frecuencia del router no es de 2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solo se admiten frecuencias de router de 2,4 GHz. Configure el router inalámbrico en 2,4 GHz y conecte el electrodoméstico al router inalámbrico. Para comprobar la frecuencia del router, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet o con el fabricante del router.
	<p>Hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router, la señal podría debilitarse y la conexión podría no configurarse correctamente. Mueva el router de lugar para que esté más cerca del electrodoméstico.

Notas