





Por favor lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para consultas futuras.

LS ESPAÑOL

EN ENGLISH



MFL68302790 Rev.02\_051618 www.lg.com

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





## ÍNDICE

Es posible que este manual incluya imágenes o contenido diferente del modelo que usted adquirió.

Este manual está sujeto a revisión por parte del fabricante.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	3
Instrucciones de seguridad importantes	
INSTALACIÓN	13
Compartimientos	
Notas para Movimiento y Transporte	
Notas para Instalación	
Dimensiones y Distancia de Seguridad	
Temperatura Ambiente	
Removiendo la Puerta	16
Ajustando la Altura de la Puerta	18
Ajustando un Electrodoméstico Inclinado	20
Conectando la Línea de Agua	
FUNCIONAMIENTO	22
Componentes y funciones	
Notas sobre el funcionamiento	
Panel de control	
Espacio Extra (Opcional)	
Parteluz de la Puerta	
Puerta en Puerta (Opcional)	
Cesta Móvil (Opcional)	
Mini Mesa (Opcional)	
Zona Fresca (Opcional)	
Dispensador de Agua y Hielo	
Removiendo el Contenedor de Hielo	
FUNCIONES INTELIGENTES	
Cómo usar la aplicación LG SmartThinQ	
Usando Smart Diagnosis ™ (Diagnóstico Inteligente)	
MANTENIMIENTO	
Notas para Limpieza	
Limpiando la Bandeja	
Limpiando la Caja de Vegetales	
Limpiando la Cesta del Refrigerador/Congelador	
Limpiando la Puerta en Puerta	
Limpiando la Mini Mesa	
Limpiando la Bandeja/Gaveta del Congelador	
Limpiando el Dispensador de AguaReemplazando el Filtro de Agua	
SOLUCIÓN DE DROPI EMAS	40









## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

Las siguientes instrucciones de seguridad tienen por obietivo 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 aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia y conocimientos, si no es bajo supervisión y siguiendo las instrucciones de seguridad de una persona responsable. Debe vigilarse a los niños de corta edad para asegurarse de que no jueguen con el aparato.







•Si el aparato está equipado con una cerradura (sólo en algunos países), mantenga la llave fuera del alcance de los niños.

## INSTALACIÓN

- •Este electrodoméstico solo debe ser transportado por dos o más personas que lo sujeten con firmeza.
- Asegúrese de que el tomacorriente esté correctamente anclado, y que el contacto a tierra en el cable de alimentación no esté dañado ni removido del enchufe de poder. Para más detalles de conexión a tierra, consulte un centro de información al cliente de LG Electronics.
- •Este electrodoméstico está equipado con un cable que cuenta con un conductor y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en una toma de corriente adecuada, correctamente instalada y que tenga la conexión a tierra debida, de conformidad con todos los códigos y las ordenanzas locales.
- Si el cordón de alimentación es dañado, éste debe sustituirse por el fabricante o por su agente de servicio autorizado con el fin de evitar un peligro.
- •No conecte el electrodoméstico a un adaptador de múltiples enchufes que no tenga un cable de alimentación (montado). Hacerlo podría provocar un incendio.
- •No modifique o extienda el cable de alimentación.









- •Evite el uso de cualquier extensión de cable o adaptador doble. El aparato debe ser conectado a una línea de poder dedicada para ello que ha sido fundida separadamente.
- •No utilice un tomacorriente múltiple que no esté apropiadamente conectado a tierra (portátil). En caso utilice un tomacorriente múltiple correctamente conectado a tierra (portátil), hágalo con la capacidad actual, o mayor, de la potencia nominal, y utilícelo unicamente para el electrodoméstico. No hacerlo podría provocar una descarga eléctrica o incendido debido al calor emitido por el tomacorriente múltiple. La corriente podría cortarse mientras el disyuntor esté siendo operado.
- •Instale el aparato en una ubicación donde sea fácil desconectar el enchufe de poder.
- •Sea cuidadoso de no dirigir el enchufe de poder hacia arriba o de permitir que el aparato se recueste en él.
- •Instale el aparato en un piso nivelado y firme.
- •No instale el electrodoméstico en un lugar húmedo y polvoriento. No instale ni almacene el electrodoméstico al aire libre ni en un área que esté sujeta a condiciones climáticas, tales como luz directa del sol, viento o lluvia, ni a temperaturas bajo cero.
- •No coloque el aparato donde reciba luz solar directa ni lo exponga al calor de aparatos calefactores como estufas o calentadores.
- Sea cuidadoso de no exponer la parte trasera del aparato durante su instalación.
- •Sea cuidadoso de no permitir que la puerta del electrodoméstico se caiga durante el ensamblaje o desmontado.
- Sea cuidadoso de no apretar, aplastar o dañar el cable de alimentación durante el ensamblaje o desmontado de la puerta del electrodoméstico.
- •No conecte un adaptador de enchufe u otros accesorios al enchufe de alimentación.









#### **FUNCIONAMIENTO**

- No utilice el electrodoméstico para ningún propósito (almacenamiento de materiales médicos o experimentales, o transporte) otro que el del almacenamiento doméstico de alimentos
- •En caso de inundación, desconecte el enchufe y comuníquese con el centro de información al cliente de LG Electronics.
- Desconecte el enchufe de poder durante fuertes tormentas eléctricas, truenos, o cuando no esté en uso por períodos prolongados de tiempo.
- No toque el enchufe ni los controles del aparato con las manos mojadas.
- •No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque un objeto pesado sobre él.
- Si agua llega a penetrar partes eléctricas del electrodoméstico, desconecte el enchufe de poder y contacte al centro de información al cliente de LG Electronics.
- •No coloque sus manos ni objetos metálicos dentro del area que emite el aire frío, la cubierta o la rejilla de liberación de calor en la parte trasera.
- No aplique fuerza excesiva ni impacte la cubierta trasera del electrodoméstico.
- •No coloque animales vivos, como mascotas, dentro del producto.
- Sea cuidadoso si hay niños cerca al momento de abrir o cerrar la puerta del electrodoméstico. La puerta puede golpear al niño y causar una herida.
- •Evite el peligro de niños quedándo atrapados dentro del electrodoméstico. Un niño atrapado dentro del electrodoméstico puede sofocarse.
- No coloque objetos pesados o frágiles, contenedores con líquidos, sustancias combustibles, objetos inflamables (como candelas, lámparas, etc.), o aparatos calefactores (como estufas, calentadores, etc.) en el electrodoméstico.









- •Si hay una fuga de gas (Isobutano, propano, gas natural, etc.) no toque ni conecte el electrodoméstico y ventile el área de inmediato. Este electrodoméstico usa un gas bastante ecológico (isobutano, R600a) como refrigerante. Aún cuando usa una pequeña cantidad de gas, éste sigue siendo combustible. Una fuga de gas durante el transporte, instalación u operación del electrodoméstico puede causar un incendio, explosión o lesiones en caso haya causado chispas.
- No utilice ni almacene sustancias inflamables o combustibles (éter, benceno, alcohol, químicos, LPG, aerosol combustible, insecticida, ambientador, cosméticos, etc.) cerca del electrodoméstico.
- Desconecte inmediatamente el enchufe de poder y contacte a un centro de información al cliente de LG Electronics si detecta un sonido extraño, olor, o humo proveniente del electrodoméstico.
- •Llene la máquina de hielo o el tanque dispensador de agua únicamente con agua potable.
- •No dañe el circuito refrigerante.
- •No coloque ningún artículo electrónico (como una secadora o teléfono móvil) dentro del electrodoméstico.

#### **Mantenimiento**

- Desconecte el enchufe de poder previo a la limpieza del electrodoméstico o al reemplazo de la lámpara interior (cuando esté instalada).
- •Conecte con firmeza el enchufe en la toma de corriente tras eliminar por completo toda humedad y polvo.
- •No tire del cable para desenchufar el aparato. Sujete el enchufe con fuerza y desconéctelo de la toma de corriente.
- •No rocíe agua o sustancias inflamables (pasta dental, alcohol, disolvente, benceno, líquido inflamable, abrasivos, etc.) en el interior o exterior del electrodoméstico al limpiarlo.
- No limpie el electrodoméstico con brochas, paños o esponjas con superficies asperas o hechas de material metálico.





- Únicamente personal de servicio autorizado de un centro de servicio LG Electronics debe desarmar, reparar o modificar el electrodoméstico. Contacte a un centro de información al cliente de LG Electronics si mueve e instala el electrodoméstico en una ubicación diferente.
- •No utilice una secadora de cabello para secar el interior del electrodoméstico ni coloque una candela dentro para remover los olores.
- •No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelado.
- Conecte la línea de suministro de agua (sólamente para modelos conectados) únicamente a una fuente de agua potable. De lo contrario, impurezas en el agua podrían causar enfermedades.

### Eliminación

- Al momento de desechar el electrodoméstico, remueva el empaque de la puerta manteniendo los estantes y cestas en su lugar, así como manteniendo a los niños alejados del electrodoméstico.
- Aleje todos los materiales de embalaje, como bolsas plásticas y poliestireno, de los niños. Los materiales de embalaje pueden provocar asfixia.

## Seguridad técnica

- Mantenga las aperturas de ventilación, en la cubierta del electrodoméstico o en la estructura incorporada, despejadas de obstrucciones.
- •No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimientos de almacenaje de alimentos del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- •El gas refrigerante y de aislamiento usado en el electrodoméstico requiere procedimientos de desechado especiales. Consulte con un agente de servicio o una persona similarmente cualificada previo a su desecho.







- •Este electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R600a), gas natural con alta compatibilidad ambiental pero también combustible. Al transportar e instalar el electrodoméstico, debe prestar atención para asegurar que ninguna parte del circuito refrigerante se dañe.
- •Fuga del refrigerante fuera de las pipas podría generar un incendio o causar una explosión.
- •Si se detecta una fuga, evite cualquier llama descubierta o causas potenciales de incendio, y ventile el ambiente en el que se encuentra el electrodoméstico por varios minutos. A manera de evitar la creación de una mezcla de gas y aire inflamable en caso ocurra una fuga en el circuito refrigerante, el tamaño del ambiente en el que el electrodoméstico es usado deberá corresponder a la cantidad de refrigerante usada. El espacio debe ser de 1 m² por cada 8 g de refrigerante R600a dentro del electrodoméstico.
- •La cantidad de refrigerante en su electrodoméstico particular se muestra en la placa de identificación ubicada dentro del mismo.
- Nunca inicie un electrodoméstico mientras éste muestre algún signo defectuoso. En caso de dudas, consulte con su distribuidor.
- •Este electrodoméstico pretende ser utilizado únicamente dentro de viviendas particulares y aplicaciones similares. No debe ser usado para propósitos comerciales o de catering, o en ninguna aplicación ambulante como una caravana o bote.
- •No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con propulsores inflamables en este electrodoméstico.







9





## **A 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 balancee el electrodoméstico para tirar de él o empujarlo mientras lo transporte.
- Asegúrese de que ninguna parte de su cuerpo, como una mano o pie, se atore mientras mueve el electrodoméstico.

### **FUNCIONAMIENTO**

- No toque los alimentos congelados o las partes metálicas en el compartimiento del congelador con manos mojadas o húmedas. Esto podría causar congelación.
- •No coloque contenedores de vidrio, botellas o latas (especialmente las que contengan bebidas carbonatadas) en espacios que estarán expuestos a temperaturas de congelación como el compartimiento del congelador, los estantes o el depósito de hielo.
- •Un impacto podría dañar el vidrio templado en el lado frontal de la puerta del electrodoméstico o los estantes. Si está roto no lo toque con sus manos pues esto podría provocarle una herida.
- No coloque objetos pesados sobre la puerta-en-puerta.
- No utilice la puerta-en-puerta como tabla de cortar y asegúrese de que ésta no sea rayada por una herramienta filosa, pues esto podría causarle daño al electrodoméstico.
- •No trepe ni se cuelque de la puerta del electrodoméstico, del espacio de almacenado, el estante o la puerta-en-puerta.
- No almacene una cantidad excesiva de botellas de agua o contenedores para guarniciones en las cestas de la puerta. La cesta puede romperse o su mano golpearse contra la estructura del entorno, causando una lesión.









- Mantenga los alimentos organizados dentro del electrodoméstico.
- •Prevenga que animales mordisqueen el cable de poder o la manguera de agua.
- No abra o cierre la puerta del electrodoméstico con fuerza excesiva.
- Si la bisagra de la puerta del electrodoméstico está dañada u opera de forma incorrecta, deje de utilizar el electrodoméstico y contacte a un centro de servicio autorizado.
- No limpie, con agua tibia, los estantes de vidrio o las cubiertas cuando éstas estén frías. Estas pueden romperse al estar expuestas a cambios de temperatura repentinos.
- •Nunca coma alimentos congelados inmediatamente luego de que estos han sido retirados del compartimiento del congelador.
- •No inserte sus manos en la parte mecánica de la máquina automática de hielo, como la bandeja o el dispensador de hielo.
- •No utilice tazas de cristal o porcelana al momento de dispensar.
- •No remueva la cubierta de la máquina automática de hielo. Tocar cualquier parte mecánica de la máquina automática de hielo podría resultar en una lesión.
- •Asegúrese de que su mano o pie no se atore al abrir o cerrar la puerta del electrodoméstico.
- No abra la puerta del electrodoméstico mientras la puerta-enpuerta de éste se encuentre abierta, o viceversa. La puerta-enpuerta podría golpearse con la esquina del electrodoméstico y por ende dañarse.









## **Mantenimiento**

- •No introduzca las bandejas boca abajo. Las bandejas podrían caerse, causando una lesión.
- •Para remover escarcha del electrodoméstico, contacte a un centro de información al cliente de LG Electronics.
- •Deseche el hielo que se encuentre dentro de la bandeja de hielo en el compartimiento del congelador durante un apagón prolongado.



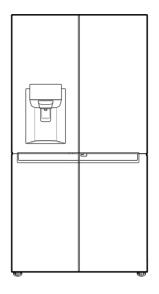






## INSTALACIÓN

## Compartimientos







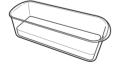
Llave Tipo 1



Llave Tipo 2



Manual del Propietario



Caja de Huevos (Opcional)



Placa de Anillo



Paño de Limpieza



Filtro de agua

• La apariencia o los componentes del electrodoméstico pueden variar de modelo a modelo.



## Notas para Movimiento y Transporte

- Remueva todos los alimentos del interior del electrodoméstico. Luego, transporte el electrodoméstico únicamente después de haber sujetado con cinta adhesiva las partes frágiles como los estantes y la manija de la puerta. No hacerlo podría causarle daño al electrodoméstico.
- Desconecte el enchufe de poder, insértelo y fíjelo en el gancho para el mismo, ubicado en la parte posterior o superior del electrodoméstico. No hacerlo podría causarle daño al enchufe de poder o rayar el piso.
- El transporte del electrodoméstico debe ser llevado a cabo por más de dos personas de manera cuidadosa. Dejar caer el electrodoméstico, el cual es extremadamente pesado, podría causar una lesión personal o fallos en él.
- Mantenga el electrodoméstico en posición vertical al transportarlo por una larga distancia. El electrodoméstico podría caerse, causando fallos de funcionamiento. Nunca transporte el electrodoméstico de forma recostada, pues esto puede causar fallos en el funcionamiento de la circulación del refrigerante al regresarlo a su posición.

## Notas para Instalación

- Instale el aparato en un piso nivelado y firme.
  - Si el electrodoméstico es instalado en un piso irregular, esto podría generar vibración y ruido causando la caída del mismo y resultando en una lesión. También podría causar que las puertas no cierren correctamente y que ingrese humedad dentro de la unidad durante su operación.
- Si la parte frontal o lateral del electrodoméstico no está nivelada, ajuste las patas delanteras para que esto pueda ser corregido. En casos severos puede ser necesario proteger el piso con tiras delgadas de madera.
- Evite colocar la unidad cerca de fuentes de calefacción, luz solar directa o humedad.
- Conecte el cable de alimentación (o enchufe) al tomacorriente. No duplique la conexión con otros aparatos en el mismo tomacorriente.
- Luego de conectar el cable de alimentación (o enchufe) al tomacorriente, espere dos o tres horas previo a introducir los alimentos en el electrodoméstico. Si introduce alimentos previo a que el electrodoméstico se haya enfriado completamente, estos pueden echarse a perder.
- Luego de instalar el electrodoméstico, conecte el cable de alimentación a un tomacorriente.
   Antes de mover y desechar el electrodoméstico, desconecte el cable de alimentación del tomacorriente



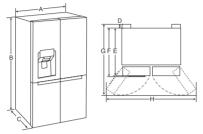






# Dimensiones y Distancia de Seguridad

 Una distancia muy corta entre artículos contiguos podría deteriorar la capacidad de enfriamiento e incrementar los costos de electricidad. Deje un espacio mayor a 50 mm desde cada pared vecina al instalar el electrodoméstico.



Tipo	Profundidad A	Profundidad B
Α	912 mm	912 mm
В	1797 mm	1797 mm
С	924 mm	759 mm
D	20 mm	20 mm
Е	898 mm	733 mm
F	904 mm	739 mm
G	1263 mm	1098 mm
Н	1637 mm	1637 mm

## Temperatura Ambiente

- El electrodoméstico está diseñado para operar dentro de un rango límitado de temperatura ambiente, dependiendo de la zona climática. No utilice el electrodoméstico en temperaturas que excedan el límite.
- La temperatura interna podría verse afectada por la ubicación del electrodoméstico, la temperatura ambiente, la frecuencia con la que se abre la puerta, entre otras razones.
- La clase de clima se encuentra en la etiqueta de clasificación.

Clase de Clima	Rango de Temperatura Ambiente °C
SN (Templado Extendido)	+10 - +32
N (Templado)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38
T (Tropical)	+16 - +43 / +10 - +43*

<sup>\*</sup>Australia, India, Kenia

#### **NOTA**

 Los electrodomésticos clasificados de SN a T están destinados a ser utilizados en una temperatura ambiente entre 10°C y 43°C.







 Puede determinar qué tipo de electrodoméstico es viendo la etiqueta dentro del compartimiento del refrigerador.



#### Removiendo la Puerta

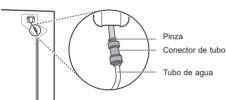
Se recomienda remover la puerta cuando sea necesario trasladar el electrodoméstico por un espacio angosto.

#### **A** ADVERTENCIA

• Desconecte el enchufe de poder, fusible de casa o cortacircuitos previo a la instalación o servicio del electrodoméstico. No seguir estas instrucciones podría resultar en muerte, incendio o descarga eléctrica.

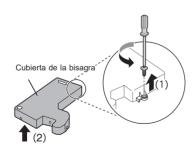
### Removiendo la Puerta Izquierda del Refrigerador

La línea de suministro de agua está conectada a la parte superior derecha detrás del electrodoméstico. Mientras sostiene la pinza hacia el conector de tubo, remueva el tubo de aqua conectado.



## Removiendo la Puerta Izquierda y Derecha del Refrigerador

Abra la puerta. Remueva el tornillo de la cubierta de la bisagra (1) y la cubierta de la bisagra (2).



Mientras tira hacia abaio del gancho del conector del arnés de cables, remueva el conector tirando de él a ambas direcciones



3 Rote la palanca de la bisagra hacia la izquierda.

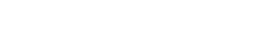
Libere la bisagra superior del pestillo de la palanca de la bisagra.



## A PRECAUCIÓN

- Al remover la bisagra superior, asegúrese de sostener la puerta pues ésta caerá hacia el frente. Se recomienda que dos o más personas lleven a cabo la extracción y el reajuste de la puerta.
- Al liberar la bisagra del pestillo, tenga cuidado de que la puerta no se caiga hacia el frente.
- Coloque la puerta, con el interior viendo hacia arriba, en una superficie que no raspe.









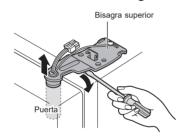
4 Levante la puerta izquierda del refrigerador (1). En este momento, la puerta debería estar lo suficientemente levantada para que el tubo de agua con el resorte espiral (2) haya salido completamente.

#### <Puerta izquierda del refrigerador>



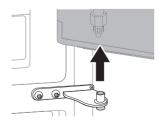
Levante la bisagra superior fijada entre el electrodoméstico y la puerta del mismo, y luego remuévala.

#### <Puerta derecha del refrigerador>



## **A** PRECAUCIÓN

- Coloque la puerta en una superficie donde no se raye, con la parte interior viendo hacia arriba.
- Desprenda la puerta del perno de la bisagra del medio y remuévala.

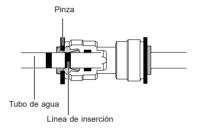


#### **NOTA**

- Tenga cuidado de no dañar los tubos de agua al mover la puerta izquierda del refrigerador. Una vez han sido removidas, las puertas deberían recostarse sobre una manta en un área segura.
- Si el extremo del tubo de agua está dañado, éste debería recortarse a manera de asegurar que no existan fugas al momento de reajustarlo.



 Al presionar la pinza contra el conector de tubo, inserte gentilmente el tubo de agua hasta que sólo haya una línea visible. Tire del tubo de agua a manera de asegurarse que esté bién asegurado.



#### <Correcto>



#### <Incorrecto>



## Reacomodando las Puertas del Refrigerador

Montelas en la secuencia inversa a la de la extracción luego de que el electrodoméstico haya pasado por la puerta de acceso.



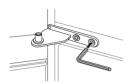






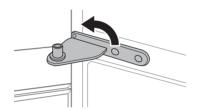
## Removiendo la Puerta del Congelador

1 Remueva los dos tornillos de la bisagra.



2 Gire la bisagra para elevar el extremo pivotante a manera de que la puerta pueda ser levantada.

Desprenda la puerta del perno de la bisagra inferior y remuévala.



3 Remueva la puerta al levantarla del perno de la bisagra inferior.



## Reacomodando las Puertas del Congelador

Montelas en la secuencia inversa a la de la extracción luego de que el electrodoméstico haya pasado por la puerta de acceso.

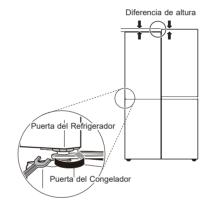
## Ajustando la Altura de la Puerta

Si la puerta está muy baja, utilizando una llave y un par de alicates de punta larga, levántela y atorníllela a un perno de la bisagra de la puerta según se muestra a continuación.

## Ajustando la Puerta del Refrigerador

#### Puerta Izquierda

Abra la puerta del refrigerador y utilice la llave tipo 1 para rotar el tornillo de la bisagra de la puerta, como se muestra a continuación.











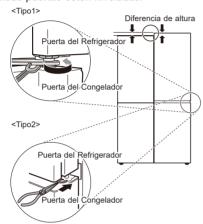
#### Puerta Derecha

#### <Tipo1>

Si la puerta está muy baja, utilice una llave tipo 1 para rotar el perno de la bisagra de la puerta según se muestra a continuación.

#### <Tipo2>

Si la puerta está muy baja, levante la puerta derecha e insérte un par de alicates de punta larga para introducir placas de anillo hasta que ambas puertas estén niveladas.

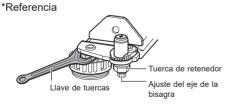


## Ajustando la Puerta del Congelador

Si la puerta del electrodoméstico no está nivelada, ajuste la diferencia de altura de la puerta utilizando el siguiente método.

#### **NOTA**

 Debido a que el eje de la bisagra podría caerse, no ajuste la altura de la puerta del electrodoméstico más de 5 cm.



 Afloje la tuerca de retenedor rotándola hacia la izquierda utilizando una llave de 19 mm



Para aflojar la tuerca

2 Ajuste la diferencia en la altura de la puerta del electrodoméstico al rotar el ajuste del eje de la bisagra hacia la izquierda o derecha con una llave de 8 mm.



3 Luego de ajustar la diferencia en la altura de la puerta del electrodoméstico, asegure la tuerca de retenedor girándola hacia la derecha.



Para apretar la tuerca

Si es imposible ajustar la altura de la puerta del electrodoméstico siguiendo el método descrito previamente, nivele la puerta de acuerdo a la siguiente guía.







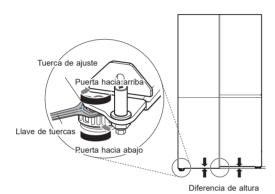


## Ajustando un Electrodoméstico Inclinado

Si la puerta del electrodoméstico no está nivelada, ajuste la diferencia de altura de la puerta utilizando el siguiente método.

#### **NOTA**

 Debido a que el eje de la bisagra podría caerse, no ajuste la altura de la puerta del electrodoméstico más de 5 cm.



Abra la puerta y utilice la llave tipo 2 suministrada para ajustar el nivel del lado más bajo, utilizando la tuerca en la pata redonda ajustable según se muestra en el siguiente diagrama.

## Conectando la Línea de Agua

#### **Accesorios**





Tubo de agua

Partes de la Instalación

## Requerimientos de Suministro de Agua

Es necesario un siministro de agua con presión entre 138kPa y 827kPa (1,4-8,4 kgf/cm²) para operar el dispensador de agua. Puede instalar una bomba auxiliar si el refrigerador está instalado en un área con presión baja de agua (debajo de 138kPa).

Si un sistema de filtración de agua de osmosis inversa está conectado a su sumunistro de agua fría, la presión de agua hacia dicho sistema deberá estar entre 138kPa y 827 kPa (1,4-8,4 kgf/cm²)

## **ADVERTENCIA**

- Desconecte el electrodoméstico previo a llevar a cabo cualquier trabajo relacionado a la conexión de la línea de suministro de agua.
   No hacerlo podría causar una descarga eléctrica.
- Conecte la línea de suministro de agua únicamente a un suministro de agua fría. No hacerlo podría causar fallos en el filtro de agua. El golpe de ariete (agua golpeteando en las pipas) en plomería doméstica podría causarle daño a las partes del electrodoméstico y llegar a provocar fugas de agua o desbordamientos.
- La conexión de la línea de suministro de agua debe ser instalada únicamente por un plomero cualificado y de acuerdo a la legislación local y a las regulaciones guvernamentales relacionadas a la calidad de agua.

#### **NOTA**

 Esta instalación de la línea de suministro de agua no está cubierta por la garantía del electrodoméstico.



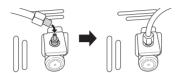






#### Conectándo al Electrodoméstico

- 1 Desenrosque el anillo roscado metalico detrás del electrodoméstico y coloquelo sobre un extremo del tubo de agua.
- 2 Empuje firmemente el tubo de agua dentro de la válvula de entrada de agua y apriete el anillo roscado.



### Verificando la Conexión de Agua

- 1 Encienda el suministro de agua y el electrodoméstico. Verifique cuidadosamente todos los conectores para identificar posibles fugas causadas por mangueras mal ajustadas.
- Presione y mantenga presionado el botón Water Filter por tres segundos. Eso reinicia el ícono de Reemplazo de Filtro. El nuevo filtro de agua ha sido activado.
- 3 Coloque una taza debajo del dispensador de agua para verificar que el agua esté fluyendo a través del electrodoméstico.
- 4 Verifique que no existan fugas en el tubo conector y las juntas una vez más.
- 5 El filtro de agua deberá fijarse en un lugar apropiado que permita el acceso fácil para efectos de reemplazo.



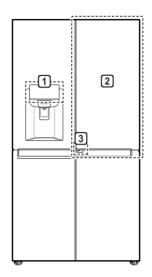






## **FUNCIONAMIENTO**

## **Componentes y funciones**



### 1 Panel de control

Muestra el modo de máquina de hielo y de dispensador, así como el estado del filtro de agua.

### 2 Puerta en Puerta (Opcional)

La Puerta en Puerta es un sistema de puertas de doble capa. Ésta puede abrirse individualmente o junto a la puerta principal. Puede ubicar y acceder convenientemente a sus refrigerios o alimentos favoritos.

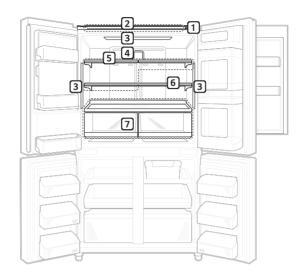
#### 3 Manija de Puerta en Puerta (Opcional)

Esta manija abre la Puerta en Puerta

• La apariencia o los componentes del electrodoméstico pueden variar de modelo a modelo.







#### 1 Unidad de Diagnóstico Inteligente

Utilice esta función al contactar al centro de información al cliente de LG Electronics para ayudar a obtener un diágnostico específico en caso el electrodoméstico opere de forma anormal u ocurran fallas.

### 2 Barra de Sonido Bluetooth (Opcional)

Puede conectar su dispositivo inteligente a una barra de sonido bluetooth. Por favor vea la guía adjunta al electrodoméstico para más detalles.

#### 3 Lámpara LED

Las lámparas LED dentro del electrodoméstico se iluminan cuando abre la puerta.

#### 4 Hygiene Fresh (Higiene Fresca)

Esta función minimiza bacterias y olores dentro del electrodoméstico.

#### 5 Cajón del Refrigerador

Aquí es donde se almacenan los alimentos refrigerados y otros artículos.

- La altura del cajón puede ser ajustada al insertarlo en otra ranura de diferente altura.
- Almacene los alimentos con mayor contenido de humedad al frente del cajón.
- El número de cajones podrá variar entre modelo y modelo.

#### 6 Estánte Plegable

Los estántes son ajustables a manera de satisfacer las necesidades de almacenaje individuales.

#### 7 Caja de Vegetales

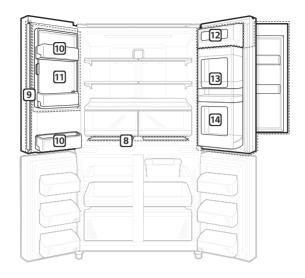
Aquí es donde las frutas y vegetales son almacenados para que permanezcan frescos por el mayor tiempo posible.











#### 8 Espacio Extra (Opcional)

Aquí es donde puede almacenar pequeños artículos alimenticios como queso y jamones.

#### 9 Parteluz de la Puerta

Este previene que se fugue el aire frío del refrigerador.

#### 10 Cesto de la Puerta del Refrigerador

Aquí es donde están almacenados los pequeños paquetes de comida refrigerada, bebidas y contenedores de salsa.

#### 11 Máquina de Hielo Automática

Aquí es donde el hielo es producido y almacenado automáticamente.

#### 12 Cesta de Productos Lácteos

Aquí es donde puede almacenar productos lácteos como mantequilla y queso.

#### 13 Puerta en Puerta (Opcional)

Aquí es donde los alimentos que suelen ser retirados frecuentemente, como bebidas y refrigerios, son almacenados.

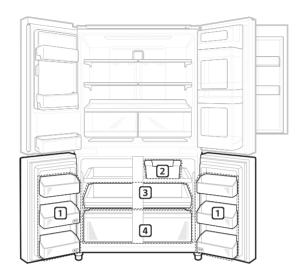
#### [14] Mini Mesa (Opcional)

La mini mesa provee un espacio conveniente para colocar y utilizar pequeños artículos mientras abre la puerta en puerta.









#### 1 Cesta del Congelador

Aquí es donde pueden almacenarse pequeños paquetes de comida congelada.

 No almacene helado o alimentos que estarán en almacenamiento por un largo período de tiempo en estas cestas.

#### 2 Zona Fresca (Opcional)

Este compartimiento está diseñado para poder almacenar alimentos frescos por un largo período de tiempo sin que el olor se mezcle con los demás alimentos almacenados.

• Coloque los alimentos en la zona fresca y mantenga la tapa bién cerrada.

#### 3 Bandeja del Congelador

Aquí es donde puede almacenar alimentos congelados como carnes, pescado y helado.

• Las bandejas deslizables proveen acceso fácil y conveniencia de uso.

#### 4 Cajón del congelador

Ésta es para almacenaje de alimentos congelados por períodos largos de tiempo.

#### **NOTA**

La cesta o el cajón de la sección de 2-estrellas ( \*\*) puede ser usado para almacenar hielo y alimentos de -12 °C a -18 °C por períodos cortos de tiempo.









## Notas sobre el funcionamiento

- No utilice el tanque dispensador de agua para ninguna bebida excepto agua potable.
- Los usuarios deben tener en cuenta que puede llegar a formarse escarcha si la puerta no está cerrada completamente, si el nivel de húmedad es alto durante el verano, o si la puerta del congelador se abre frecuentemente.
- Asegúrese que haya suficiente espacio entre la comida almacenada en la bandeja o cesta de la puerta para permitir que ésta cierre completamente.
- Al abrir la puerta puede ingresar aire caliente al electrodoméstico y esto puede causar un incremento en la temperatura.
- No abra o cierre la puerta del electrodoméstico excesivamente.
- La lámpara LED está destinada únicamente para uso en electrodomésticos de casa y no es apropiada para la iluminación del hogar.
- Si deja el electrodoméstico apagado por un largo período de tiempo, remueva todos los alimentos y desconecte el cable de alimentación. Limpie el interior, y deje las puertas levemente entrecerradas para prevenir que se genere moho dentro del electrodoméstico.

### Sugerencia para ahorrar energía

- Asegúrese que haya suficiente espacio entre los alimentos almacenados. Esto permite que el aire frío circule de manera pareja, y reduce el gasto de electricidad.
- Almacene alimentos calientes únicamente luego de que estos se hayan enfriado para prevenir condensación o escarcha.
- Al almacenar alimentos en el compartimiento del congelador, configure la temperatura del mismo debajo de la indicada en el electrodoméstico.
- No configure la temperatura del electrodoméstico más baja de lo necesario.
   Para la producción de hielo en climas normales, la temperatura del congelador deberá estar configurada a -18 °C o más fría.
- No coloque alimentos cerca del sensor de temperatura del compartimiento del refrigerador. Mantenga una distancia de al menos 3 cm del sensor.
- Tenga en cuenta que el incremento de temperatura luego del descongelado tiene un rango permisible en las especificaciones del electrodoméstico. Si desea minimizar el impacto que esto puede tener en el almacenado de alimentos debido al incremento de temperatura, selle o envuelva en varias capas los alimentos almacenados.
- El sistema de descongelado automático del electrodoméstico asegura que el compartimiento se mantenga libre de acumulaciones de hielo bajo condiciones normales de operación.









### Almacenando Alimentos Efectivamente

- Almacene alimentos congelados o refrigerados dentro de contenedores sellados.
- Revise la fecha de expiración y la etiqueta (instrucciones de almacenaje) previo a almacenar los alimentos en el electrodoméstico.
- No almacene alimentos por largos períodos de tiempo (más de cuatro semanas) si estos se echan a perder fácilmente a bajas temperaturas.
- Coloque los alimentos refrigerados o congelados en cada compartimiento del refrigerador o congelador inmediatamente después de su compra.
- Evite recongelar cualquier alimento que ya ha sido completamente descongelado. Congelar cualquier alimento que ya ha sido completamente descongelado reducirá su sabor y nutrientes.
- No envuelva y almacene vegetales en papel periódico. Material de impresión de periódicos u otras sustancias extrañas pueden correrse y contaminar los alimentos.
- No sobrecargue el electrodoméstico. Llene menos del 70% del espacio. El aire frío no puede circular apropiadamente si el electrodoméstico está sobrecargado.
- Enfríe los alimentos calientes previo a almacenarlos. Si muchos alimentos calientes son introducidos, la temperatura del interior del electrodoméstico puede incrementar y afectar negativamente a otros alimentos almacenados en él.
- Si configura una temperatura excesivamente baja para los alimentos, estos podrían congelarse. No elija una temperatura inferior a la necesaria para que los alimentos se puedan almacenar correctamente.
- Siempre mantenga el electrodoméstico limpio.
- Si hay compartimientos fríos en el electrodoméstico, no almacene vegetales y frutas con alto contenido de humedad en ellos, pues estos podrían congelarse debido a la baja temperatura.
- En caso de un apagón, llame a la compañía eléctrica y pregunte cuánto tiempo durará.
  - Evite abrir la puerta mientras no haya energía.
  - Cuando el suministro eléctrico vuelva a la normalidad, revise la condición de los alimentos

#### Capacidad de Congelamiento Máxima

- La función Express Freeze permitirá que el congelador alcance su máxima capacidad de congelamiento. Esto toma generalmente hasta 24 horas, sin embargo se apagará automáticamente luego de cierto tiempo y también puede ser apagado manualmente en cualquier momento.
- Para obtener una mejor circulación de aire, introduzca todas las partes internas como cestas, cajones y estantes.

### Almacenaje Máximo

- Para obtener una mejor circulación de aire, introduzca todas las gavetas.
- Si almacenará grandes cantidades de alimentos, todas las gavetas del congelador deberán retirarse del electrodoméstico a excepción de la de abajo, y los alimentos deberán apilarse directamente sobre los cajones del congelador en dicho compartimiento.

#### **NOTA**

- Para remover las gavetas, primero retire los alimentos de ellas. Luego utilice las manijas de las gavetas para removerlas cuidadosamente. Podría ocasionar lesiones.
- La forma de cada gaveta podría ser diferente, insértelas en la posición adecuada.

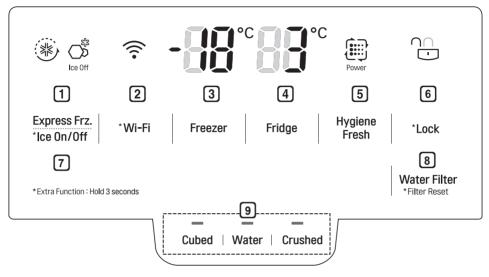


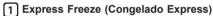






## Panel de control Unidades y Funciones





• Esto establece las funciones Express Freeze (Congelado Express)

#### 2 Wi-Fi

- Esta opción le permite conectar el refrigerador a la red Wi-Fi de su hogar.
- 3 Freezer Temperature (Temperatura del Congelador)
  - Esto establece la temperatura objetivo del congelador.
- Fridge Temperature (Temperatura del Refrigerador)
  - Ajusta la temperatura objetivo del refrigerador.
- 5 Hygiene Fresh (Higiene Fresca)
  - Esto configura la función Higiene Fresca.

- 6 \* Lock (Bloqueo)
  - Esto bloquea los botones en el panel de control.
- 7 Ice On/Off (Hielo Encendido/Apagado)
  - Este ajuste enciende o apaga la máquina de hielo
- 8 Filtro de Reemplazo
  - Muestra automáticamente el período de reemplazo del filtro de agua.
- 9 Dispensador de Agua
  - Ajusta la función Cubed (Cubos), Water (Agua), Crushed Ice (Hielo triturado).

- El panel de control real puede variar de modelo a modelo.





## Notas para el Uso del Panel de Control

- El panel de control se encenderá en cualquiera de los siguientes casos.
  - Cuando el aparato esté encendido
  - Cuando un botón sea presionado
  - Cuando la puerta del electrodoméstico (compartimiento del refrigerador, compartimiento del congelador, puerta en puerta) se abra
- El panel de control se apagará automáticamente para ahorrar energía en cualquiera de los siguientes casos.
  - Cuando haya pasado un minuto luego de haber encendido el aparato
  - Cuando ninguna operación de botones es llevada a cabo luego de 20 segundos de haber presionado el botón deseado
  - Cuando hayan pasado 20 segundos luego de que la puerta del electrodoméstico (compartimiento del refrigerador, compartimiento del congelador, puerta en puerta) haya sido abierta y cerrada
- Si existe cualquier contacto del dedo o la piel en el panel de control mientras se limpia, la función del botón podría activarse.

## Configurando Express Freeze (Congelado Express)

La función puede congelar rapidamente una gran cantidad de hielo o alimentos congelados.

- Cuando presione el botón Express Freeze, el ícono Express Freeze se iluminará en el panel de control.
- La función será activada y desactivada cada vez que presione el botón.
- La función Express Freeze (Congelado Express) termina automáticamente luego de que haya pasado un período específico de tiempo.

#### Configurando la Temperatura

Esto establece la temperatura del refrigerador o congelador.

- Presione el botón Fridge o el boton Freezer para ajustar la temperatura.
- La temperatura inicial se ha configurado.
  - Refrigerador : 3 °CCongelador : -18 °C
- La temperatura puede ser ajustada.
  - Refrigerador: de 0 °C a 6 °CCongelador: de -24 °C a -16 °C
- La temperatura real del interior variará dependiendo del estado de los alimentos, pues la temperatura configurada que se indica en el electrodoméstico es la objetivo, no la actual.

#### **NOTA**

- La temperatura predeterminada podría variar dependiendo del electrodoméstico.
- Espere hasta que hayan pasado dos o tres horas luego de conectar el electrodoméstico al tomacorriente previo a almacenar alimentos en él.
- El electrodoméstico puede detectar problemas automáticamente durante la operación.
- Si se detecta un problema, el electrodoméstico no operará y un código de error se mostrará incluso cuando ningún botón sea presionado.
- Cuando esto suceda no apague el electrodoméstico. Contacte inmediatamente a un centro de información al cliente de LG Electronics. Si apaga el electrodoméstico, el técnico de reparación del centro de información al cliente de LG Electronics podría tener dificultades encontrando el problema.

## Ajustando Hygiene Fresh

Las bacterias y el mal olor dentro del electrodoméstico pueden minimizarse con la función Hygiene Fresh. Sin embargo, esta función sólo es efectiva para la bacteria en circulación dentro del electrodoméstico, no para la absorbida por los alimentos.

Cada vez que presione el botón Hygiene
Fresh, el modo de la función Higiene Fresca
cambiará a Auto (Auto) → Power
(ENCENDIDO/APAGADO) → Off
(APAGADO)→ Auto (Auto) alternativamente.







29



### Configurando y Restableciendo Lock (Bloqueo)

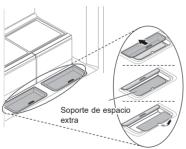
Esto bloquea los botones en el panel de control.

- Mantenga presionado el botón Lock por 3 segundos. Cuando se ha configurado la función Lock (Bloqueo), todos los botones se bloquean.
- Cuando presione el botón Lock por 3 segundos, el ícono Lock/Unlock se iluminará en el panel de control. La función es activada y desactivada cada vez que presione el botón.
- Si presiona un botón diferente a lock (bloqueo) mientras ésta función está activa, el botón no funcionará.
- Cuando presione un botón diferente a lock (bloqueo) mientras el bloqueo está activo, el ícono Lock/Unlock parpadeará 3 veces en el panel de control.
- Para cambiar un ajuste, primero presione el botón Lock por tres segundos para desactivar la función.

## Espacio Extra (Opcional)

Almacene pequeños artículos alimenticios como queso, jamones, etc.

Abra y cierre al empujar o tirar del agarrador.



## A PRECAUCIÓN

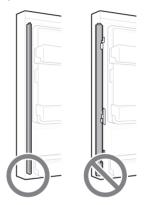
- Sea cuidadoso al manipular y almacenar huevos grandes. Podrían romperse si la gaveta está empujada mientras la cubierta no está completamente cerrada.
- Observe el diagrama anterior al remover y reacomodar el soporte del espacio extra luego de la limpieza.
- Almacene todos los alimentos húmedos y fácilmente congelables como el tofu, hojas de sésamo, etc,. al frente de las gavetas.

#### Parteluz de la Puerta

Este parteluz de la puerta previene que el aire frío se fugue del electrodoméstico.

#### A PRECAUCIÓN

• La alarma de la puerta sonará cada 30 segundos si ésta ha estado abierta por más de un minuto. Asegúrese de que el parteluz plegable esté plegado previo a cerrar la puerta izquierda.

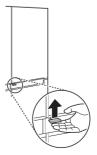


 Asegúrese de que el parteluz de la puerta del electrodoméstico siempre esté plegado para reducir la aparición de rasguños en las puertas y evitar romper el parteluz de la puerta central.

## Puerta en Puerta (Opcional)

Tire hacia arriba de la palanca ubicada en el fondo hasta que la puerta en puerta se abra.

Hay bastante espacio de almacenamiento dentro de la puerta en puerta y las cestas que la rodean, permitiéndole almacenar sus alimentos de una manera organizada.





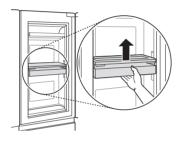




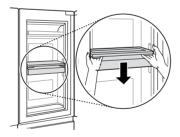
## Cesta Móvil (Opcional)

Mueva fácilmente la cesta móvil hacia arriba y abajo según sus necesidades.

- Remueva todos los artículos de la cesta móvil antes de moverla hacia arriba o hacia abajo.
- Ajustar la cesta móvil le permite almacenar de forma conveniente artículos alimenticios más altos
- Para levantar la cesta móvil, sujétela en el centro y empújela hacia arriba hasta que haga clic en su lugar.



Para bajar la cesta móvil, levántela para desprender las palancas que tiene al lado, y bájela hasta que haga clic en su lugar.

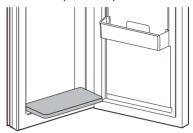


## **A PRECAUCIÓN**

 A manera de evitar heridas o daños a la cesta o a sus contenidos, vacíe la cesta móvil previo a moverla hacia arriba o hacia abajo.

## Mini Mesa (Opcional)

La mini mesa provee un espacio conveniente para colocar y utilizar pequeños artículos mientras abre la puerta en puerta.



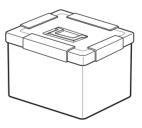
## **A** PRECAUCIÓN

- No aplique demasiada fuerza o impacto a la mini mesa. Podría dañar el electrodoméstico y provocar una herida.
- No coloque objetos pesados en la superficie de la mini mesa. Podría dañar el electrodoméstico y provocar una herida.
- No permita que los niños se cuelguen de la mini mesa. Podría resultar en una lesión.
- No introduzca sus dedos entre el fondo de la mini mesa y el electrodoméstico. Podría resultar en una lesión.

## **Zona Fresca (Opcional)**

Este compartimiento está diseñado para poder almacenar alimentos frescos por un largo período de tiempo sin que el olor se mezcle con los demás alimentos almacenados

 Coloque los alimentos en la zona fresca y mantenga la tapa bién cerrada.







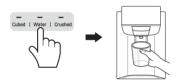




## Dispensador de Agua y Hielo

Puede dispensar cubos de hielo, agua y hielo triturado presionando el botón respectivo al modo deseado.

- Cuando presione el botón Cubed (Cubos),
   Water (Agua) o Crushed (Triturado) en el panel de control, se iluminará la luz del panel y se establecerá el modo deseado. Ahora, cuando presione la palanca del dispensador, la función seleccionada (cubos de hielo, agua o hielo triturado) cobrará efecto.
- La función es activada y desactivada cada vez que presiona el botón en el panel de control.



## A PRECAUCIÓN

- Mantenga a los niños alejados del dispensador para prevenir que jueguen con los controles o los dañen.
- Deshágase de los primeros lotes de hielo (alrededor de 20 cubos y 7 tazas de agua). Esto también es necesario si el electrodoméstico no ha sido usado por un largo período de tiempo.

#### **NOTA**

- Si abre la puerta del congelador mientras hay agua siendo dispensada, el suministro de agua se detendrá y el panel de control regresará a su pantalla inicial.
- Si abre la puerta del congelador mientras agua, cubos de hielo o hielo triturado está siendo dispensado, ésto se pausará. Cuando cierre la puerta, la opción seleccionada en el modo previamente configurado continuará siendo dispensada.
- Si el borde de la taza es pequeño, el agua podría salpicar o caer completamente fuera de ella
- Utilice una taza con un borde de más de 68 mm de diámetro al dispensar agua, cubos de hielo o hielo triturado.
- Cuando la máquina de hielo produzca cubos más pequeños o estos empiecen a mezclarse, puede que la cantidad de agua suministrada a la máquina de hielo sea baja debido a insuficiencia de agua en el tanque. Si el hielo no es usado frecuentemente, esto puede causar que estos se mezclen.

## Máquina de Hielo Automática

La máquina automática de hielo puede producir automáticamente 70-182 cubos a la vez, en un período de 24 horas si las condiciones son favorables. Esta cantidad podría variar dependiendo del ambiente (temperatura ambiente alrededor del electrodoméstico, la frecuencia con la que se abre la puerta, la cantidad de alimentos almacenados, etc.).

- Si la bandeja de hielo está completamente llena de hielo, la producción del mismo se detendrá
- El sonido de hielos cayendo dentro de la bandeja de hielo es normal.
- La máquina de hielo produce hielo normalmente cuando han pasado apróximadamente 48 horas luego de que el electrodoméstico ha sido instalado inicialmente
- Deseche el hielo producido la primera vez sin utilizarlo.
- No toque directamente la máquina de hielo automática con sus manos mientras ésta esté operando.
- Si los cubos de hielo son almacenados en la bandeja por un período largo de tiempo, estos pueden pegarse unos con otros causando dificultad para separarlos. En este caso, limpie la bandeja de hielo previo a usarla.

## Encendiendo o Apagando la Máquina de Hielo Automática

Para encender o apagar la máquina de hielo automática, mantenga presionado el botón **Ice On/Off** en el panel de control por 3 segundos.









## Removiendo el Contenedor de Hielo

 Tire gentilmente de la manija para abrir el compartimiento de hielo.



Para remover el contenedor de hielo interior, sujete la manija frontal, levánte levemente mientras sujeta la parte superior e inferior (1) y tire lentamente del contenedor como se muestra (2).



## **A** ADVERTENCIA

- No toque las partes mecánicas de la máquina de hielo automática con sus manos ni con una herramienta. De lo contrario, puede dañarse el electrodoméstico o causar una lesión.
- Debe tomar precauciones pues la máquina de hielo automática opera contínuamente luego de que la puerta del congelador es abierta cuando el interruptor de la máquina de hielo está en posición de encendido.
- No desarme, repare o altere la máquina de hielo automática. Estas tareas deben ser llevadas a cabo únicamente por un técnico de servicio.

### **A** PRECAUCIÓN

- Deshágase de los primeros lotes de hielo (alrededor de 20 cubos y 7 tazas de agua).
   Esto también es necesario si el electrodoméstico no ha sido usado por un largo período de tiempo.
- El agua y hielo dispensado por primera vez puede incluir partículas u olores de la tubería o del tanque del suministro de agua.
- Mantenga a los niños alejados del dispensador. Los niños podrían jugar con los controles, o dañarlos.
- El paso de hielo podría bloquearse con escarcha si únicamente se usa hielo triturado. Remueva la escarcha que se acumule retirando la bandeja de hielo y despejando el paso con una espátula de hule. Dispensar cubos de hielo periódicamente también puede ayudar a prevenir la formación de escarcha.
- Si se dispensa hielo decolorado, revise el tanque y el suministro de agua para una posible causa. Si el problema continúa, contacte a un centro de información al cliente de LG Electronics. No utilice hielo o agua hasta que el problema esté solucionado.
- Dispense hielo en un vaso previo a proceder a llenarlo con agua u otras bebidas. Puede ocurrir salpicado si el hielo es dispensado en un vaso que ya contiene líquidos.
- No toque la salida de hielo o la máquina de hielo automática con sus manos ni con una herramienta. De lo contrario, puede dañar el electrodoméstico o causar una lesión.
- Al reposicionar la bandeja de hielo, asegúrese que esté colocada correctamente. Si está inclinada o desnivelada, puede que no continúe produciendo hielo debido a alguna alteración del sensor.
- Nunca use copas excepcionalmente angostas o profundas. El hielo se puede atascar en el paso del mismo y el rendimiento del electrodoméstico puede verse afectado.
- Mantenga el vaso a una distancia apropiada de la salida de hielo. Un vaso sostenido muy cerca de la salida de hielo puede prevenir que este se dispense.
- Deseche el hielo dentro de la bandeja ubicada en el compartimiento del congelador si sale de vacaciones o si ocurre un apagón prolongado. Puede que agua del hielo que se está derritiendo caiga del dispensador al piso.









## **FUNCIONES INTELIGENTES**

## Cómo usar la aplicación LG SmartThinQ

### Cosas a verificar previo a utilizar LG SmartThinQ

- Para electrodomésticos con el logo 🔊 o 🛍



- Revise la distancia entre el electrodoméstico y el enrutador inalámbrico (Red Wi-Fi).
  - Si la distancia entre el electrodoméstico v el enrutador inalámbrico es muy grande, la señal será débil. Puede que le tome más tiempo registrarse o que falle la instalación.
- Desactive los Datos Móviles o Datos Celulares en su teléfono inteligente.
  - Para Iphones, apague la red al dirigirse a Configuración → Datos Celulares → **Datos Celulares**



Conecte su teléfono inteligente al enrutador inalámbrico.



#### **NOTA**

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el ícono Wi-Fi 🛜 en el panel de control esté encendido.
- El electrodoméstico funciona únicamente con redes Wi-Fi de 2.4 GHz. Contacte a su proveedor de servicios de internet o verifique el manual del enrutador inalámbrico para revisar la frecuencia de su red.
- LG SmartThinQ no es responsable de ningún problema de conexión de red ni de errores, fallos o anomalías causadas por la misma.

- Si el electrodoméstico está teniendo problemas para conectarse a la red Wi-Fi, puede que éste se encuentre muy lejos del enrutador. Compre un amplificador Wi-Fi (extensión de rango) para mejorar la fuerza de la señal Wi-Fi.
- La conexión Wi-Fi puede no llevarse a cabo o puede ser interrumpida debido al entorno de la red de casa.
- La conexión de red puede no funcionar apropiadamente dependiendo del servicio del proveedor de internet.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica se ejecute lentamente.
- El electrodoméstico no puede registrarse debido a problemas con la transmisión de la señal inalámbrica. Desconecte el electrodoméstico y espere alrededor de un minuto previo a intentarlo de nuevo.
- Si el cortafuegos de su enrutador inalámbrico está activado, desactivelo o añada una excepción a éste.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice caracteres especiales)
- La interfaz de usuario (IU) del teléfono inteligente puede variar dependiendo del sistema operativo (OS) del móvil y del fabricante.
- Puede que no logre configurar la red si el protocolo de seguridad del router está en WEP. Por favor cambie este protocolo por otro (es recomendado el WPA2) y registre el producto de nuevo.

#### Cómo instalar LG SmartThinQ

Busque la aplicación LG SmartThinQ en la tienda Google Play Store o Apple App Store desde un teléfono inteligente. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.









#### Función Wi-Fi

• Para electrodomésticos con el logo 🔊 o 🛍 Comuníquese con el electrodoméstico desde un teléfono inteligente usando las características inteligentes más convenientes.

#### Actualización de Firmware

Mantenga el rendimiento del electrodoméstico actualizado.

### Smart Diagnosis™

Si usa la función Smart Diagnosis (Diagnóstico Inteligente), se le proveerá información útil, como la relacionada a la forma correcta de utilizar el electrodoméstico basada en el patrón de uso

#### Configuración

Le permite ajustar varias opciones en el refrigerador y en la aplicación.

#### NOTA

- Si cambia su enrutador inalámbrico. proveedor de Internet o contraseña. borre el electrodoméstico registrado de la aplicación LG SmartThinQ y regístrelo de nuevo.
- La aplicación está sujeta a cambios con propósito de meioras en el electrodoméstico sin previo aviso a los usuarios.
- Algunas características pueden variar dependiendo del modelo.

#### Conexión a Wi-Fi

Utilizar el botón Wi-Fi con la aplicación LG SmartThinQ, le permite conectar el refrigerador a una red Wi-Fi doméstica. El ícono Wi-Fi muestra el estado de la conexión de red del refrigerador. El ícono se ilumina cuando el refrigerador está conectado a la red Wi-Fi.

#### Registro Inicial del producto

Ejecute la aplicación LG SmartThinQ y siga las instrucciones en ella para registrar el producto.

### Volver a Registrar el Producto o Registrar Otro Usuario

Mantenga presionado el botón Wi-Fi por 3 segundos para un apagado temporal. Ejecute la aplicación LG SmartThinQ y siga las instrucciones en ella para registrar el producto.

#### **NOTA**

• Para desactivar la función Wi-Fi, mantenga presionado el botón Wi-Fi por 3 segundos. El ícono Wi-Fi se apagará.

#### Software de Código Abierto

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

Además del código fuente, se pueden descargar los términos de la licencia, las anulaciones de la garantía y los avisos de derechos de autor.

LG Electronics también le proporcionará el código abierto en un CD-ROM por un costo que cubra los gastos de dicha distribución (como el costo del medio, del envío y de la manipulación) una vez realizado el pedido por correo electrónico a la dirección opensource@ lge.com. Esta oferta es válida solo durante un período de tres años después de que se envíe el último cargamento de este producto. Esta oferta es válida para todo aquel que reciba esta información.

## Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) Usando un Teléfono Inteligente

• Para electrodomésticos con el logo 🗘 o



35

Utilice esta función si necesita un diagnóstico preciso de un centro de información al cliente de LG Electronics cuando el producto falle o no funcione correctamente.

Smart Diagnosis™ no puede activarse a menos que el electrodoméstico esté conectado. Si el electrodoméstico no enciende, el problema debe resolverse sin usar Smart Diagnosis™.









# Usando Smart Diagnosis ™ (Diagnóstico Inteligente)

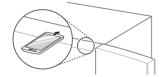
# Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) a Través del Centro de Información al Cliente.

Utilice esta función si necesita un diagnóstico efectivo por parte del centro de información al cliente de LG Electronics cuando el electrodoméstico falle. Utilice esta función sólo para contactar al representante de servicio, no durante la operación normal.

- 1 Presione el botón **Lock** para activar la función de bloqueo.
  - Si la función bloqueo ya ha sido activada, presione el botón Lock para desactivarla, y luego presione el botón Lock de nuevo para activarla.
  - Por favor tenga en consideración que la función Smart Diagnosis (Diagnóstico Inteligente) no operará hasta que hayan pasado 5 minutos desde que la función bloqueo haya sido activada.



- Abra la puerta del refrigerador y luego sostenga el teléfono junto al agujero del altavoz superior derecho.
  - Coloque el teléfono a manera que el micrófono esté alineado al agujero del altavoz



3 Mantenga presionado el botón Freezer por tres segundos o más mientras continúa sosteniendo su teléfono contra el altayoz. 4 Luego de que la transmisión de información se haya completado, el agente de servicio le explicará el resultado del Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente).

#### **NOTA**

- Coloque el teléfono a manera que el micrófono esté alineado al agujero del altavoz.
- El sonido de Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) se emite luego de aproximadamente tres segundos.
- Sostenga el teléfono en el agujero del altavoz superior derecho y espere mientras la información es transmitida.
- No retire el teléfono del agujero del altavoz mientras la información está siendo transmitida.
- El sonido de transmisión de datos puede ser difícil de escuchar mientras la información Smart Diagnosis™ está siendo transmitida, pero para obtener un diagnóstico efectivo, no retire el teléfono del agujero del altavoz hasta que dicho sonido haya finalizado.
- Cuando la transmisión de información se haya completado, el mensaje de transferencia completa se mostrará y el panel de control se apagará y encenderá automáticamente luego de unos segundos. Luego, el centro de información al cliente le explicará los resultados del diagnóstico.
- La función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) depende de la calidad de la llamada local.
- El rendimiento de la comunicación mejorará y podrá transmitir una mejor señal si usa un teléfono con línea de casa.
- Si la transferencia de información del Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente) es pobre debido a la mala calidad de la llamada, puede que no reciba el mejor servicio de Smart Diagnosis™.









### **MANTENIMIENTO**

### Notas para Limpieza

- Al retirar una caja o bandeja del interior del electrodoméstico, remueva todos los alimentos almacenados en ella para prevenir una lesión personal o un daño al electrodoméstico.
  - De lo contrario, podría ocurrir una lesión debido al peso de los alimentos almacenados.
- En el caso de limpieza de las ranuras de ventilación del electrodoméstico mediante aspirado, el enchufe de poder debe ser desconectado del tomacorriente para evitar cualquier descarga estática que pueda dañar las partes eléctricas o causar una descarga eléctrica
- Desprenda las cajas y bandejas, límpielas con agua y luego séquelas suficientemente previo a reubicarlas.
- Limpie regularmente los empaques de la puerta con una toalla suave y húmeda.
- Derrames o manchas en la cesta de la puerta deben ser limpiadas pues estas pueden comprometer el almacenaje en ella e incluso dañarla.
- Luego de la limpieza, verifique si el cable de poder está dañado, caliente o conectado incorrectamente.
- Mantenga limpias las ranuras de ventilación en el exterior del electrodoméstico.
  - Ranuras de ventilación bloqueadas podrían causar un incendio o daños en el electrodoméstico.

- El encerado de superficies metálicas pintadas externas ayuda a proveer protección de oxidado. No encere partes plásticas. Encere las superficies metalicas pintadas al menos dos veces al año usando cera para electrodomésticos (o pasta de cera para autos). Aplique cera con un paño limpio y suave.
- Al limpiar el interior o el exterior del electrodoméstico, no lo haga con un cepillo áspero, pasta dental, o materiales inflamables.
   No utilice agentes de limpieza que contengan sustancias inflamables.
  - Esto podría causar decoloración o daños al electrodoméstico.
  - Sustancias inflamables: alcohol (etanol, metanol, alcohol isopropílico, alcohol isobutílico, etc.), disolvente, blanqueador, benceno, líquido inflamable, abrasivos, etc.
- Para el exterior del electrodoméstico, utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente diluido en agua tibia. No utilice limpiadores abrasivos o duros. Seque completamente con un paño suave.
- Nunca limpie las cajas o contenedores en el lavaplatos.
  - -Las partes podrían deformarse debido al
- Si el electrodoméstico está equipado con una lámpara LED, no remueva el cobertor de la lámpara ni la lámpara misma en algún intento de reparación o servicio. Por favor, contacte a un centro de información al cliente de LG Electronics.



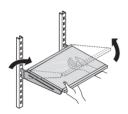




### Limpiando la Bandeja

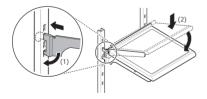
#### Removiendo la Caja del Refrigerador

- Incline hacia arriba la parte frontal del cajón y luego levántelo.
- 2 Extraiga el cajón.



# Reposicionando la Caja del Refrigerador

- 1 Incline hacia arriba la parte frontal del cajón y guíe los ganchos hacia los agujeros en la altura deseada.
- 2 Baje la parte frontal del cajón a manera de que los ganchos se ajusten a los agujeros.



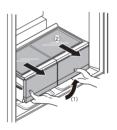
### Limpiando la Caja de Vegetales

# Removiendo la Caja de Vegetales (Tipo1)

1 Abra la puerta del refrigerador y saque todos los estantes de ese compartimiento.



2 Levante la caja de vegetales con ambas manos y haga espacio en la parte trasera al tirar de ella.



3 Sujete la parte trasera de la caja de vegetales con una mano para levantarla, y en ese momento, retírela inclinándola a cierto ángulo.



### Reacomodando la Caja de Vegetales

Móntela en el orden inverso al del proceso de extracción.





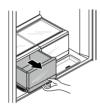


#### Removiendo la Gaveta de Vegetales (Tipo2)

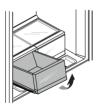
1 Abra las puertas y remueva el contenido de las cajas y cestas en la puerta en puerta. Remueva del electrodoméstico la estructura de la puerta en puerta.



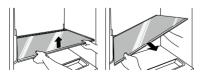
Remueva los contenidos de la gaveta. Sostenga la manija de la gaveta de vegetales y gentilmente extráigala completamente hasta que ésta se detenga.



3 Levante la gaveta de vegetales y remuévala al tirar de ella.



4 Incline levemente la cubierta y sujétela con ambas manos mientras la saca.



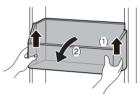
#### Reajustando la Gaveta de Vegetales

Introduzca la parte inferior de la gaveta de vegetales en su posición original y empújela gentilmente hacia atrás mientras la va bajando.

# Limpiando la Cesta del Refrigerador/Congelador

## Removiendo la Cesta del Refrigerador/Congelador

Para remover la cesta, sujétela con ambas manos y levante levemente la parte frontal para sacarla.



## Reacomodando la Cesta del Refrigerador/Congelador

Móntela en el orden inverso al del proceso de extracción.







39



## Limpiando la Puerta en Puerta

#### Removiendo la Estructura de la Puerta en Puerta

1 Levante la estructura de la puerta en puerta y sáquela con ambas manos.



2 Levante y remueva de la estructura la parte inferior de la cesta de lácteos.



3 Mueva la cesta móvil a la posición superior.



4 Levante y remueva la cesta móvil de la estructura luego de remover los tornillos de cada uno de los rieles laterales.



## Reacomodando la Estructura de la Puerta en Puerta

Móntela en el orden inverso al del proceso de extracción.

#### Removiendo la Cesta del Refrigerador de la Puerta en Puerta

Sujete ambos extremos de la cesta y levante la parte frontal de ella.

 Ensamble siguiendo el mismo método para desensamblárla.



#### Reacomodando la Cesta del Refrigerador en la Puerta en Puerta

Móntela en el orden inverso al del proceso de extracción.



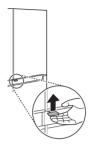




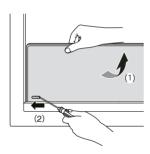


### Limpiando la Mini Mesa Removiendo la Mini Mesa

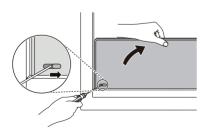
1 Abra la puerta en puerta



2 Saque y remueva gentilmente la cubierta de goma (2) en el lado inferior izquierdo de la mini mesa con un pequeño destornillador plano luego de que ésta haya sido plegada (1) en posición vertical.

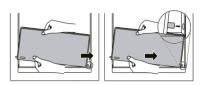


3 Introduzca un pequeño destornillador plano en el agujero del perno móvil. Deslice el perno hacia la derecha y remueva la mini mesa.

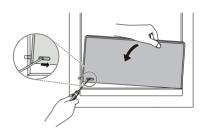


#### Reacomodando la Mini Mesa

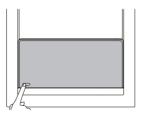
1 Abra la puerta en puerta. Introduzca el perno fijo de la mini mesa en el agujero ubicado en el lado derecho del marco de la puerta en puerta.



2 Introduzca un pequeño destornillador plano en el agujero del perno móvil. Empuje el perno hacia la derecha y reacomode la mini mesa.



3 Introduzca la cubierta de goma dentro del aqujero de la mini mesa.



#### **NOTA**

 Asegúrese de que se haya reacomodado de forma segura y verifique que los pernos estén introducidos completamente en los agujeros del marco de la puerta en puerta.









# Limpiando la Bandeja/Gaveta del Congelador

## Removiendo la Bandeja/Gaveta del Congelador

 Abra completamente las dos puertas del congelador. Tire totalmente de las bandejas y gavetas del congelador y remueva todo su contenido.



2 Con las bandejas y gavetas totalmente extendidas, levánte la parte frontal y tire de éstas para removerlas.



### **A** PRECAUCIÓN

- Las bandejas y gavetas son pesadas.
   Siempre utilice ambas manos al remover o ensamblar las bandejas y gavetas a manera de evitar dañar el producto o resultar herido.
- Siempre abra completamente las puertas del congelador previo a remover o ensamblar las bandejas y gavetas.

# Reacomodando la Bandeja/Gaveta del Congelador

Móntela en el orden inverso al del proceso de extracción.

# Limpiando el Dispensador de Agua

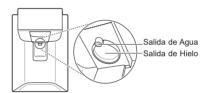
## Limpiando la Bandeja del Dispensador

La bandeja del dispensador puede humedecerse fácilmente a causa del hielo o agua derramada. Limpie toda el área con un paño húmedo.



### Limpiando la Salida de Agua y Hielo

Limpie la salida de agua o hielo frecuentemente con un paño limpio pues esta puede ensuciarse fácilmente. Tenga en cuenta que podría llegar a adherirse pelusa del paño a la salida.









# Reemplazando el Filtro de Agua

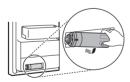
Reemplace el filtro de agua desechable cuando sea indicado en el ícono **Replacement Filter** o al menos cada 6 meses.

Para que cuente con tiempo de preparación para obtener un nuevo filtro, la luz se encenderá justo previo a que la capacidad del filtro llegue a su fin. Cambiar el filtro a tiempo le proveerá agua fresca y limpia del electrodoméstico.

- Desconecte el electrodoméstico.
- 2 Apague el suministro de agua conectado al electrodoméstico.
- 3 Remueva el filtro de agua desechable.



4 Reemplácelo con un nuevo filtro de agua. Inserte el nuevo filtro en la cabeza del filtro y rótelo hacia la derecha hasta que la flecha en el nuevo filtro se alinee con la flecha en la cabeza del filtro. Balancee el filtro de vuelta al compartimiento.



- 5 Encienda el suministro de agua y el electrodoméstico.
- Presione y mantenga presionado el botón Water Filter por tres segundos. Eso reinicia el ícono de Reemplazo de Filtro. El nuevo filtro de agua ha sido activado.









# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Motivo	Solución
No hay refrigeración o congelado.	¿Hay una interrupción de energía?	Revise la energía de otros electrodomésticos.
	¿Está el enchufe de poder desconectado del tomacorrientes?	Conecte apropiadamente el enchufe de poder en el tomacorrientes.
	¿Está el refrigerador o congelador configurado a la temperatura más alta?	Establezca la temperatura del refrigerador o congelador en 'Medio'.
La refrigeración o el congelado es pobre.	¿Está el electrodoméstico expuesto a luz solar directa, o cerca de un objeto que genera calor como un horno de cocina o calentador?	Revise el área de la instalación y reinstálelo alejado de los objetos generadores de calor.
	¿Almacenó alimentos calientes sin enfriarlos primero?	Enfríe los alimentos primero previo a colocarlos en el compartimiento del refrigerador o congelador.
	¿Colocó muchos alimentos dentro?	Mantenga un espacio apropiado entre los alimentos.
	¿Están completamente cerradas las puertas del electrodoméstico?	Cierre completamente la puerta y asegúrese de que la comida almacenada no la esté obstruyendo.
	¿Hay suficiente espacio alrededor del electrodoméstico?	Ajuste la ubicación de instalación para dejar suficiente espacio alrededor del electrodoméstico.
El electrodoméstico contiene un mal olor.	¿Está la temperatura del refrigerador o congelador configurada a 'Caliente'?	Establezca la temperatura del refrigerador o congelador en 'Medio'.
	¿Colocó muchos alimentos con fuerte olor dentro?	Almacene alimentos con olores fuertes dentro de contenedores sellados.
	¿Podrían haberse hechado a perder vegetales o frutas dentro de la caja?	Deseche los vegetales descompuestos y limpie la caja de los vegetales. No almacene vegetales por mucho tiempo en la caja de vegetales.
La lámpara interior del electrodoméstico no enciende.	¿Se apaga la lámpara del interior del electrodoméstico?	No es posible darle servicio a la lámpara interior, por lo que los clientes no la pueden reemplazar. Si ésta no enciende, por favor contacte a un centro de información al cliente do I.C. Electropies.







Síntomas	Motivo	Solución
La puerta del electrodoméstico no está cerrada correctamente.	¿Está el electrodoméstico inclinado hacia el frente?	Ajuste las patas delanteras para levantar levemente la parte frontal.
	¿Fueron las cajas armadas apropiadamente?	Readecúe las cajas de ser necesario.
	¿Cerró la puerta con fuerza excesiva?	Si aplica mucha fuerza o velocidad al cerrar la puerta, ésta podría permanecer levemente abierta previo a cerrarse. Asegúrese de no cerrar la puerta de golpe. Cierre sin fuerza.
Es difícil abrir la puerta del electrodoméstico.	¿Abrió la puerta justo después de haberla cerrado?	Si intenta abrir la puerta del electrodoméstico durante el primer minuto luego de haberla cerrado, puede que tenga dificultades debido a la presión dentro del mismo. Intente abrir la puerta del electrodoméstico de nuevo en unos minutos para que la presión interna se estabilice.
Parteluz de la puerta no se pliega hacia adentro o afuera apropiadamente.	¿Están extendidas las patas niveladoras, nivelado el refrigerador, y alineadas las puertas?	Una vez se han llenado las cestas de las puertas, éstas podrían desalinearse, evitando que el parteluz o la apertura automática de la puerta funcione apropiadamente. Extienda completamente las patas niveladoras frontales para que estén en contacto firme con el piso. Siga las instrucciones en la sección Alineamiento de Puerta para levantar la puerta izquierda del refrigerador hasta que el parteluz de ésta funcione apropiadamente. Ajuste la puerta derecha del refrigerador para que ésta se alinee con la puerta izquierda.









Síntomas	Motivo	Solución
Hay condensación dentro del electrodoméstico o en la parte inferior de la cubierta de la caja para vegetales.	¿Almacenó alimentos calientes sin enfriarlos primero?	Enfríe los alimentos primero previo a colocarlos en el compartimiento del refrigerador o congelador.
	¿Dejó la puerta del electrodoméstico abierta?	Aunque la condensación desaparecerá pronto luego de que cierre la puerta del electrodoméstico, siempre puede limpiarla con un paño seco.
	¿Abre y cierra la puerta del electrodoméstico muy frecuentemente?	Condensación puede formarse debido a la diferencia de temperatura del exterior. Limpie toda la húmedad con un paño seco.
	¿Introdujo alimentos calientes o húmedos en el interior sin haberlos sellado en un contenedor?	Almacene alimentos en contenedores cubiertos o sellados.
Se ha formado escarcha en el compartimiento del congelador.	¿Las puertas no cierran correctamente?	Revise que no hayan alimentos dentro del electrodoméstico bloqueando la puerta y asegúrese que la puerta esté cerrada apropiadamente.
	¿Almacenó alimentos calientes sin enfriarlos primero?	Enfríe los alimentos primero previo a colocarlos en el compartimiento del refrigerador o congelador.
	¿Está bloqueada la entrada o salida de aire del compartimiento del congelador?	Asegúrese de que la entrada o salida de aire no esté bloqueada para que el aire pueda circular en el interior.
	¿Está el compartimiento del congelador sobrellenado?	Mantenga un espacio apropiado entre los artículos.







Síntomas	Motivo	Solución
Escarcha o condensación se ha formado dentro o fuera del electrodoméstico.	¿Abrió y cerró la puerta del electrodoméstico frecuentemente, o acaso ésta no ha sido cerrada correctamente?	Escarcha o condensación se puede formar si aire del exterior penetra al interior del electrodoméstico.
	¿Es el ambiente de instalación húmedo?	Condensación puede aparecer en el exterior del electrodoméstico si el área de instalación es muy húmeda o durante un día húmedo como los días lluviosos. Limpie toda la humedad con un paño seco.
El electrodoméstico es ruidoso y genera sonidos anormales.	¿Está el electrodoméstico instalado en un piso flojo o incorrectamente nivelado?	Instale el aparato en un piso nivelado y firme.
	¿La parte posterior del electrodoméstico toca la pared?	Ajuste la posición de instalación para dejar suficiente espacio alrededor del electrodoméstico.
	¿Hay objetos dispersos detrás del electrodoméstico?	Remueva los objetos dispersos de la parte trasera del electrodoméstico.
	¿Hay un objeto en la superficie superior del electrodoméstico?	Remueva el objeto de la superficie superior del electrodoméstico.
La parte frontal o lateral del electrodoméstico está caliente.	Hay pipas anti condensación ubicadas en estas areas del electrodoméstico para reducir la formación de condensación alrededor del área de la puerta.	La pipa de liberación de calor para prevenir condensación está instalada al frente y al lado del electrodoméstico. Puede sentirla particularmente caliente luego de que el electrodoméstico ha sido instalado o durante el verano. Puede estar seguro de que este no es un problema y es bastante normal.
Hay agua dentro o fuera del electrodoméstico.	¿Hay una fuga de agua alrededor del electrodoméstico?	Verifique si el agua se ha fugado del lavaplatos o de algún otro lugar.
	¿Hay agua en la parte inferior del electrodoméstico?	Verifique si el agua proviene de comida descongelada o de un contenedor que haya caído o esté roto.







Síntomas	Motivo	Solución
	¿Instaló el electrodoméstico recientemente?	La máquina de hielo produce hielo normalmente cuando han pasado apróximadamente 48 horas luego de que el electrodoméstico ha sido instalado.
	¿Conectó la pipa de suministro de agua al electrodoméstico y abrió la válvula de suministro?	Conecte la pipa de suministro de agua al electrodoméstico y abra la válvula de suministro completamente.
	¿Está doblada la manguera de suministro de agua?	Si la manguera de suministro de agua está doblada, el flujo de agua se puede ver comprometido.
	¿Ha dispensado una gran cantidad de hielo recientemente?	Toma aproximadamente 24 horas para producir más hielo en la máquina de hielo automática. Por favor espere.
La máquina de hielo automática no produce hielo o produce una pequeña cantidad de hielo.	¿Configuró a ENCENDIDO el interruptor o el botón de la máquina de hielo en el panel de control?	Presione I en el interruptor de la máquina de hielo automática o configure ON para el botón de la máquina de hielo automática en el panel de control. (Para más detalles sobre cómo usarla, visite el sitio web LG Electronics o utilice su dispositivo inteligente.)
	¿Está el refrigerador o congelador configurado a una temperatura muy alta?	Si la temperatura configurada es muy alta, la producción de hielo puede tornarse lenta o detenerse por completo. Configure la temperatura del Congelador a -18 °C para la operación normal de la máquina de hielo automática.
	¿Ha estado abriendo la puerta del electrodoméstico frecuentemente?	Si abre la puerta del electrodoméstico frecuentemente, el aire frío escapará, disminuyendo la velocidad de la producción de hielo. No abra y cierre la puerta del electrodoméstico muy frecuentemente.
	¿Está completamente cerrada la puerta del electrodoméstico?	Si la puerta del electrodoméstico no está completamente cerrada, la temperatura del compartimiento del congelador incrementará, disminuyendo así la velocidad de producción de hielo. Cierre la puerta del electrodoméstico completamente.
	¿Hay hielo en el depósito de hielo?	Verifique si hay hielo en el depósito de hielo.
El refrigerador no dispensa hielo.	¿Hay hielos pegados entre sí en el depósito de hielo?	Separe el depósito de hielo y sacúdalo. Deseche el hielo pegado restante después de sacudir el depósito de hielo.







Síntomas	Motivo	Solución
El refrigerador no dispensa hielo.	¿No escucha el sonido de hielo saliendo?	En el panel de control, seleccione los modos para cubitos de hielo y hielo picado alternadamente para dispensar el hielo.
	¿El paso del hielo está bloqueado? (Puede verificar el paso del hielo separando el depósito de hielo.)	Es posible que el hielo no se dispense correctamente si el paso del hielo está bloqueado. Verifique el hielo y limpie regularmente el paso del mismo.
No sale agua.	¿Podría estar apagada la válvula de suministro? (Sólamente para modelos Conectados)	Abra la válvula de suministro de agua.
	¿Podría estar vacío el tanque dispensador de agua? (Sólamente modelos no conectados)	Llene el tanque dispensador de agua.
	¿Está cerrada la válvula de suministro de agua? (Sólamente para modelos Conectados)	Abra la válvula de suministro de agua.
	¿Está usando agua sin filtrar?	El agua sin filtrar puede contener una gran cantidad de metales pesados o sustancias extrañas, por lo que el filtro podría haberse bloqueado en una etapa temprana independientemente de la vida del filtro.
El agua sabe extraño.	¿Es diferente el sabor del agua cuando lo compara con el sabor del agua del purificador previo?	• ¿No ha sido usada el agua purificada o fría por un período extenso de tiempo?
	¿Ha pasado un largo tiempo desde que instaló y reemplazó el filtro?	Si se usa un filtro que ya ha expirado, el rendimiento de la purificación podría descender. Es recomendable reemplazar el filtro de acuerdo al período de reemplazamiento del mismo.
	¿Drenó apropiadamente el filtro en la etapa inicial luego de su instalación?	Cuando instala o reemplaza el filtro por primera vez, necesita remover el aire y los residuos de carbón activado del interior del filtro. Utilice el electrodoméstico luego de haber dispensado y descargado aproximadamente 5 litros de agua purificada desde el dispensador al presionar la palanca de dispensado de agua. (Carbón activado es inofensivo para humanos.)
	¿No ha sido usada el agua purificada o fría por un período extenso de tiempo?	El sabor a agua vieja puede cambiar debido al crecimiento de bacteria. Utilice el electrodoméstico luego de haber dispensado y descargado 5 litros (aproximadamente tres minutos) del dispensador de agua.









Síntomas	Motivo	Solución
Ruidos de clic.	El control de descongelado hará clic cuando el ciclo de descongelado automático inicie y termine. El control de termostato (o control del electrodoméstico en algunos modelos) también hará clic cuando éste se encuentre en un ciclo de encendido y apagado.	Operación Normal
Ruidos de golpeteos.	Ruidos de golpeteos pueden provenir del flujo del electrodoméstico, la línea de agua en la parte trasera de la unidad (únicamente para modelos conectados), o articulos almacenados en la parte superior o alrededor del mismo.	Operación Normal
	El electrodoméstico no está posicionado de forma pareja en el piso.	El piso es debil o imparejo o las patas requieren ser ajustadas. Vea la sección de Alineamiento de Puerta
	El electrodoméstico con compresor linear fue movido durante la operación.	Operación normal. Si el compresor no deja de dar golpeteos luego de tres minutos, apague el electrodoméstico y luego vuélvalo a encender.
Ruidos de susurro	El motor del ventilador del vaporizador está circulando aire a través del compartimiento del refrigerador y del congelador.	Operación Normal
	El aire para la condensación está siendo forzado por un ventilador de condensación.	Operación Normal
Ruidos de borboteo	El flujo del electrodoméstico a través del sistema de enfriado	Operación Normal
Ruidos de golpeteo	La contracción y expansión de las paredes internas debido a cambios en temperatura.	Operación Normal
Vibrando	Si la parte trasera o lateral del electrodoméstico está tocando un gabinete o pared, algunas de las vibraciones normales pueden emitir un sonido perceptible.	Para eliminar el ruido, asegúrese de que la parte trasera y de los lados no esté haciendo contacto con ninguna pared o gabinete.







Síntomas	Motivo	Solución
El electrodoméstico de su hogar y su teléfono inteligente no están conectados a la red Wi-Fi.	La contraseña para la red Wi-Fi a la que se está intentando conectar es incorrecta.	Busque la red Wi-Fi conectada a su teléfono inteligente y remuévala, luego registre su electrodoméstico en LG SmartThinQ.
	Los Datos Móviles para su teléfono inteligente están activados.	Desactive la <b>Datos Móviles</b> en su teléfono inteligente y registre el electrodoméstico utilizando la red Wi-Fi.
	El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado incorrectamente.	El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice caracteres especiales)
	La frecuencia del enrutador no es de 2.4 GHz.	Sólo se admite una frecuencia de enrutador de 2.4 GHz. Configure el enrutador inalámbrico a 2.4 GHz y conecte el electrodoméstico a éste. Para verificar la frecuencia del enrutador, consulte con su proveedor de servicios de internet o con el fabricante del enrutador.
	La distancia entre el enrutador y el electrodoméstico es muy grande.	Si la distancia entre el electrodoméstico y el enrutador es muy grande, la señal puede ser débil y puede que no se configure la conexión correctamente. Reubique el enrutador a manera de que esté más cerca del electrodoméstico.





