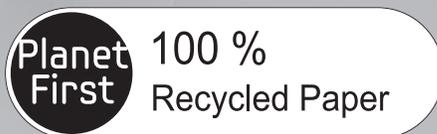




Refrigerador manual del usuario



Este manual ha sido elaborado con papel 100 % reciclado.

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.



Electrodoméstico independiente



Contenido

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD.....	2
PUESTA A PUNTO DEL REFRIGERADOR SIDE-BY-SIDE	11
FUNCIONAMIENTO DEL REFRIGERADOR SIDE-BY-SIDE SAMSUNG	22
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	41

Información sobre seguridad

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Antes de utilizar su nuevo refrigerador Side-By-Side de Samsung, lea detenidamente este manual a fin de aprender a usar las funciones que ofrece de manera segura y eficiente.

Este electrodoméstico no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas o por personas que carezcan de experiencia y conocimientos, a menos que se encuentren bajo supervisión o hayan recibido las instrucciones de uso por parte de un responsable de su seguridad. Debido a que las siguientes instrucciones corresponden a diversos modelos, es posible que las características de su refrigerador difieran ligeramente de las que se describen en este manual.

Si tiene alguna duda, comuníquese al 1-800-SAMSUNG o busque ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos y advertencias de seguridad importantes

ADVERTENCIA

Riesgos o prácticas inseguras que pueden causar graves lesiones personales o incluso la muerte.

PRECAUCIÓN

Riesgos o prácticas inseguras que pueden causar lesiones personales leves o daños materiales.

	NO lo intente.
	NO lo desensamble.
	NO lo toque.
	Siga atentamente las instrucciones.
	Desconecte el enchufe del tomacorriente.
	Asegúrese de que el refrigerador esté conectado a tierra para evitar una descarga eléctrica.
	Comuníquese con el centro de contacto para obtener ayuda.
	Nota.

Estas señales de advertencia se incluyen aquí para evitarle lesiones a usted y a terceros. Sígala atentamente. Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para referencia futura.

ADVERTENCIA

ADVERTENCIAS MUY IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

-  • No instale el refrigerador en un lugar húmedo o donde pueda entrar en contacto con agua.
- El aislamiento deficiente de las piezas eléctricas puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga este refrigerador a la luz solar directa ni al calor de estufas, calefactores u otros electrodomésticos.
- No enchufe varios aparatos en el mismo tomacorriente múltiple.
El refrigerador deberá conectarse siempre a un tomacorriente individual cuyo voltaje nominal coincida con el voltaje indicado en la placa de datos del refrigerador.
- Así se obtiene el mejor desempeño y también se evita que se sobrecarguen los circuitos del cableado de la casa, lo cual podría provocar un riesgo de incendio a causa del recalentamiento de los cables.
- Si el tomacorriente está flojo, no conecte el cable.
- Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica o un incendio.
- No utilice un cable de alimentación que esté dañado o gastado en su extensión o en cualquiera de los extremos.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque objetos pesados sobre él.
- No retuerza ni amarre el cable de alimentación.
- No coloque el cable de alimentación sobre un objeto metálico, no coloque sobre él ningún objeto pesado, no lo coloque entre objetos ni lo empuje hacia el espacio que hay detrás del electrodoméstico.
- Al mover el refrigerador, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Nunca desenchufe el refrigerador tirando del cable de alimentación.
Siempre sostenga el enchufe con firmeza y tire para extraerlo del tomacorriente.
- Los daños al cable pueden provocar un

cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.

- No utilice aerosoles cerca del refrigerador.
- Utilizar aerosoles cerca del refrigerador puede causar una explosión o un incendio.
- No instale este electrodoméstico cerca de calefactores o materiales inflamables.
- No instale este electrodoméstico en un lugar húmedo, engrasado o sucio, o en un sitio con exposición directa al sol o al agua (lluvia, etc.).
- No instale este electrodoméstico en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.



- Este refrigerador debe ubicarse e instalarse de manera apropiada de acuerdo con las instrucciones de este manual antes de usarse.
- Conecte el enchufe en la posición correcta con el cable colgando hacia abajo.
- Si conecta el enchufe al revés, el cable puede cortarse y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Al mover el refrigerador, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
- Esto representa un riesgo de incendio.
- Asegúrese de que el enchufe no esté aplastado ni haya sido dañado por la parte posterior del refrigerador.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños.
- Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño se coloca los materiales de empaque en la cabeza.
- El electrodoméstico debe colocarse de manera tal que se pueda acceder al enchufe después de la instalación.
- No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga de electricidad.
- Es necesario quitar toda la película plástica protectora antes de enchufar el producto por primera vez.



- El refrigerador debe estar conectado a tierra de manera segura.
- Siempre asegúrese de haber conectado el refrigerador a tierra antes de intentar examinar o reparar alguna pieza.
Las fugas de energía pueden provocar una descarga eléctrica grave.

- Nunca utilice tubos de gas, líneas telefónicas ni otras posibles fuentes de atracción de rayos como conexión a tierra.
- El uso inapropiado de la conexión a tierra puede traer como consecuencia un riesgo de descarga eléctrica.
Si necesita usar un cable de extensión, use solo uno de tres hilos con un enchufe que tenga una tercera punta para el polo a tierra; el tomacorriente deberá tener 3 ranuras para adaptarse al enchufe del electrodoméstico. La potencia indicada en el cable de extensión debe ser CA 115-120 V, 10 A o superior. Si se utiliza un adaptador de tierra, asegúrese de que el receptáculo esté conectado correctamente a tierra.
- Conecte bien el enchufe al enchufe de pared. No utilice enchufes o cables de alimentación dañados ni enchufes de pared flojos.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.

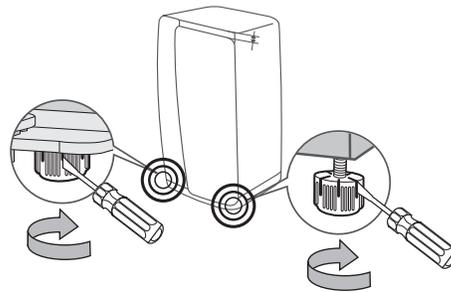


- Si el cable de alimentación está dañado, solicite su reemplazo de inmediato al fabricante o a uno de los agentes de servicio técnico.

⚠ PRECAUCIÓN

PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN

- Deje espacio suficiente alrededor del refrigerador e instálelo sobre una superficie plana.
- Si su refrigerador no está nivelado, es posible que el sistema de enfriamiento interno no funcione correctamente.
- Mantenga libre de obstáculos el espacio de ventilación en el gabinete o la estructura de montaje del electrodoméstico.
- El electrodoméstico debe permanecer en posición vertical durante 2 horas después de la instalación.
- Recomendamos que este refrigerador sea instalado por un técnico calificado o una compañía de servicios.
- No seguir esta recomendación puede causar descargas eléctricas, incendios, explosiones, problemas con el producto o lesiones.



- Para una instalación segura del refrigerador, verifique que las patas toquen el piso. Las patas se encuentran en la parte inferior posterior de cada puerta. Inserte un desarmador de punta chata y gírelo en la dirección de la flecha hasta que esté nivelado.
- Equilibre siempre la carga de cada puerta.
- La sobrecarga en una de las puertas puede ocasionar la caída del refrigerador y provocar lesiones personales.

⚠ ADVERTENCIA

ADVERTENCIAS MUY IMPORTANTES PARA EL USO

- No conecte el enchufe en un tomacorriente con las manos mojadas.
- No coloque objetos en la parte superior del electrodoméstico.
- Cada vez que abra o cierre la puerta, estos podrían caerse y provocar lesiones personales o daños materiales.
- No coloque las manos, los pies ni objetos metálicos (como cuchillos, etc.) en la parte inferior o posterior del refrigerador.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o lesiones personales.
- Es posible que las puntas filosas provoquen lesiones.
- No coloque un recipiente con agua sobre el refrigerador.
- Si se derrama, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Aleje los dedos de los puntos de agarre. Los espacios entre las puertas y el gabinete son inevitablemente pequeños. Abra las puertas

- con cuidado si hay niños cerca.
- No permita que los niños se cuelguen de la puerta.
Pueden provocarse lesiones graves.
 - No permita que los niños se metan en el refrigerador. Podrían quedar atrapados.
 - No coloque las manos debajo del electrodoméstico.
 - Es posible que algunas puntas filosas le provoquen lesiones.
 - No permita que los niños se paren sobre la cubierta de un cajón.
 - El cajón se puede romper y los niños pueden caerse.
 - No sobrecargue el refrigerador con comida.
 - Cuando abra la puerta, algún elemento podría caerse y provocar lesiones personales o daños materiales.
 - No toque las paredes internas del congelador ni los productos almacenados en este con las manos mojadas.
 - Puede provocarse una quemadura por frío.
 - Nunca coloque los dedos u otros objetos en el orificio del despachador de agua, en el recipiente de hielo o en la cubeta de la fábrica de hielo.
 - Podría provocar lesiones personales o daños materiales.
 - No utilice ni coloque ninguna sustancia sensible a la temperatura, tales como pulverizadores inflamables, objetos inflamables, hielo seco, medicamentos o productos químicos, cerca o dentro del refrigerador.
 - No almacene sustancias u objetos volátiles o inflamables (benceno, solvente, gas propano, alcohol, éter, gas licuado ni cualquier otro producto de este tipo) en el refrigerador.
 - Este refrigerador se debe utilizar solo para almacenar alimentos.
 - Esto podría causar un incendio o una explosión.
 - No almacene en el refrigerador productos farmacéuticos, materiales científicos ni productos sensibles a la temperatura.
 - No se deben almacenar productos que requieran controles estrictos de temperatura.
 - No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
 - No se pare sobre el electrodoméstico ni coloque objetos (tales como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos

- químicos, objetos metálicos, etc.) sobre el electrodoméstico.
Esto podría causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.
- No coloque un recipiente con agua sobre el electrodoméstico.
 - Si se derrama, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
 - No utilice dispositivos mecánicos ni cualquier otro medio para acelerar el proceso de descongelamiento que no sean aquellos recomendados por el fabricante.
 - No dañe el circuito del refrigerante.
 - No pulverice material volátil, tal como un insecticida, sobre la superficie del electrodoméstico.
 - Además de ser perjudicial para los seres humanos, puede causar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.
 - No mire fijamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
 - Los rayos ultravioletas podrían dañarle la visión.



- No intente reparar, desensamblar ni modificar el electrodoméstico por su cuenta.
- No utilice ningún fusible (tales como los de alambres de acero, de cobre, etc.) que no sea un fusible estándar.
- Si es necesario reparar o volver a instalar el electrodoméstico, comuníquese con su centro de servicio más cercano.
- No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.
- Si la lámpara LED interior o exterior se ha apagado, comuníquese con su centro de servicio más cercano.



- Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Aleje los dedos de los puntos de agarre. : los espacios entre las puertas y el gabinete son inevitablemente pequeños.
Abra las puertas con cuidado si hay niños cerca.
- No permita que los niños se cuelguen de la puerta.
Pueden provocarse lesiones graves.

- No permita que los niños ingresen al refrigerador. Podrían quedar atrapados.
- Las botellas se deben almacenar una junto a otra de manera tal que no se caigan.
- Este producto se debe utilizar solo para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- Si se detecta una fuga de gas, evite llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación en la que se encuentra el electrodoméstico.
- No toque el electrodoméstico ni el cable de alimentación.
- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede provocar una explosión o un incendio.
- Utilice solamente lámparas LED proporcionadas por el fabricante o agentes de servicio técnico.



- En caso de sentir olor a quemado o a humo en el refrigerador, desenchúfelo de inmediato y comuníquese con el centro de servicio de Samsung Electronics.
- Si le resulta difícil cambiar una luz que no sea de LED, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
- Si el producto cuenta con lámparas LED, no desensamble la cubierta de la lámpara y la lámpara LED por su cuenta.
- Comuníquese con sus agentes de servicio.
- Si entra polvo o agua al refrigerador, desenchúfelo y comuníquese con el centro de servicio de Samsung Electronics.
- Existe el riesgo de que se produzca un incendio.

PRECAUCIÓN

PRECAUCIONES DE USO



- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente. No coloque bebidas carbonatadas o con gas en el congelador. No coloque botellas ni recipientes de vidrio en el congelador.
- Cuando el contenido se congela, el vidrio puede romperse y provocar lesiones personales.
- Utilice solamente la fábrica de hielo del

refrigerador.

- Contrate a un técnico calificado para que conecte el suministro de agua solamente al suministro de agua potable. A fin de que la fábrica de hielo funcione correctamente se necesita una presión de agua de 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 kPa). Si no estará en su casa por un período de tiempo prolongado (por ejemplo, de vacaciones) y no usará los despachadores de agua o hielo, cierre la válvula de agua.
- De lo contrario, pueden producirse fugas de agua.
- Si no utilizará el refrigerador por un período de tiempo prolongado (3 semanas o más), vacíelo, desenchúfelo, cierre la válvula de agua, retire el exceso de humedad de las paredes internas y deje las puertas abiertas para que no aparezcan olores y moho.



- Garantía de servicio y modificación.
- El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o las modificaciones realizadas por un tercero a este electrodoméstico; Samsung tampoco es responsable de los problemas relacionados con la seguridad que puedan surgir a causa de modificaciones hechas por terceros.
- No obstruya las rejillas de ventilación dentro del refrigerador.
- Si las rejillas de ventilación están tapadas, en particular con una bolsa de plástico, el refrigerador se puede sobrecongelar. Si el período de enfriamiento es demasiado prolongado, el filtro de agua puede romperse y provocar fugas de agua.
- Si se desconecta el refrigerador del suministro de energía, espere al menos cinco minutos antes de volver a enchufarlo.
- Si tiene planificado tomarse unas largas vacaciones o si el refrigerador no se utilizará durante un período de tiempo prolongado (3 semanas o más), debe vaciarlo, desenchufarlo, cerrar la válvula de agua, retirar el exceso de humedad de las paredes internas y dejar las puertas abiertas para que no aparezcan olores y moho.
- Si se deja el refrigerador encendido por mucho tiempo sin utilizarlo, se puede deteriorar el aislamiento y provocar un incendio.
- Para obtener el mejor desempeño del producto:

- No coloque alimentos muy cerca de las rejillas de ventilación de la parte posterior del refrigerador, ya que pueden obstruir la libre circulación del aire en el refrigerador.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o colóquelos en recipientes herméticos antes de almacenarlos en el refrigerador.
- No coloque botellas, recipientes de vidrio ni bebidas carbonatadas en el congelador. Si se congelan, pueden romperse. Los recipientes de bebidas rotos pueden provocar lesiones personales.
- Cumpla con los tiempos máximos de almacenamiento y las fechas de vencimiento de los alimentos congelados.
- No es necesario desenchufar el refrigerador si se ausentará menos de tres semanas. Sin embargo, si se ausentará más de tres semanas, retire todos los alimentos, desenchufe el refrigerador, cierre la válvula de agua, retire el exceso de humedad de las paredes internas y deje las puertas abiertas para que no aparezcan olores y moho.
- Llene el tanque de agua y la charola para el hielo solamente con agua potable (agua de la llave, agua mineral o agua purificada).
- No llene el tanque con té ni bebidas isotónicas. Esto podría dañar el refrigerador.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre ninguna superficie de vidrio.
- Un vidrio roto puede causar lesiones personales o daños materiales.



- Si el producto está lleno de agua, comuníquese con el centro de servicio más cercano.
- Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica o un incendio.

PRECAUCIÓN

PRECAUCIONES PARA LA LIMPIEZA

-  No pulverice con agua directamente dentro o fuera del refrigerador.
- Existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice un secador de cabello para secar el interior del refrigerador.
- No coloque velas encendidas en el refrigerador

- para eliminar los malos olores.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.



- Use un paño seco y limpio para retirar cualquier sustancia extraña o polvo de las clavijas del enchufe. No utilice un paño mojado ni húmedo para limpiar el enchufe.
- De lo contrario, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.



- Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, desenchufe el electrodoméstico del tomacorriente.
- No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica o un incendio.

ADVERTENCIA

- Este producto contiene sustancias químicas que, según el Estado de California, provocan cáncer y toxicidad reproductiva.

ADVERTENCIA

ADVERTENCIAS MUY IMPORTANTES PARA LA ELIMINACIÓN



- **PELIGRO:** existe el riesgo de que los niños queden encerrados. Antes de desechar su antiguo refrigerador o congelador:
 - Retire las puertas y los pestillos.
 - Deje los estantes en su lugar de manera tal que los niños no puedan trepar fácilmente en el interior.
 - Si algún niño queda atrapado dentro del refrigerador, puede lastimarse o asfixiarse hasta morir.
- Deseche el material de empaque de este producto de forma que no resulte nocivo para el medio ambiente.
- Asegúrese de que ninguno de los tubos que se encuentran detrás del electrodoméstico estén dañados antes de desecharlos.
- Se utiliza R-600a o R-134a como refrigerante. Revise la etiqueta del compresor en la parte

posterior del electrodoméstico o la etiqueta del voltaje del interior para constatar qué refrigerante fue utilizado en su refrigerador. Si este producto contiene gas inflamable (Refrigerante R-600a), comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto en forma segura.

- Cuando deseche este refrigerador, retire la puerta, los burletes y los pestillos de las puertas de manera tal que los niños pequeños o los animales no puedan quedar atrapados en el interior. Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico. Si quedan atrapados dentro, los niños pueden lesionarse o sofocarse hasta morir.
- Se utiliza ciclopentano como aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto de manera que no resulte nocivo para el medio ambiente.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
- Si un niño se coloca una bolsa en la cabeza, puede asfixiarse.



RECOMENDACIONES ADICIONALES PARA EL USO CORRECTO

- En caso de un corte de energía, comuníquese con su compañía de electricidad local y pregunte cuánto tiempo durará el corte.
- La mayoría de los cortes de energía que se solucionan dentro del lapso de una o dos horas, no afectan las temperaturas del refrigerador. Sin embargo, deberá abrir la puerta la menor cantidad de veces posible.
- Si el corte de energía dura más de 24 horas, deberá retirar y desechar toda la comida congelada.
- Si se proporciona una llave con el refrigerador, debe estar fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico.
- El electrodoméstico puede no funcionar de manera uniforme (el contenido puede descongelarse o la temperatura en el compartimiento de comidas congeladas puede elevarse) cuando se lo coloca durante un período de tiempo prolongado en un sitio

donde la temperatura del ambiente esté constantemente por debajo de las temperaturas para las que está diseñado el electrodoméstico.

- No coloque alimentos que se descompongan fácilmente a bajas temperaturas como, por ejemplo, bananas y melones.
- El refrigerador es “no frost”, lo que significa que no es necesario descongelarlo manualmente. Esto se hará de forma automática.
- El aumento de temperatura durante el descongelamiento cumple con las normas ISO. Sin embargo, si desea evitar un aumento excesivo en la temperatura de los alimentos congelados cuando descongela el electrodoméstico, envuelva los alimentos congelados con varias capas de papel periódico.
- Cualquier aumento en la temperatura del alimento congelado durante el descongelamiento puede disminuir su vida útil en almacenamiento.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.

Recomendaciones para el ahorro de energía

- Instale el electrodoméstico en una habitación fresca y seca con la ventilación adecuada. Asegúrese de que no esté expuesto a la luz solar directa y nunca lo coloque cerca de una fuente de calor directa (como por ejemplo, un radiador).
- Nunca obstruya la ventilación ni las rejillas del electrodoméstico.
- Deje enfriar los alimentos calientes antes de colocarlos en el electrodoméstico.
- Coloque los alimentos congelados en el refrigerador para descongelarlos. Puede utilizar las temperaturas bajas de los productos congelados para enfriar los alimentos en el refrigerador.
- No deje la puerta del electrodoméstico abierta durante mucho tiempo cuando coloque o saque alimentos. Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos hielo se formará en el congelador.
- Deje un espacio suficiente para la circulación del aire a la derecha, izquierda, atrás y arriba al instalar el refrigerador. Esto ayudará a reducir tanto el consumo como sus gastos de energía.

1. Aviso regulatorio

1.1 Aviso de la FCC (Federal Communications Commission)



PRECAUCIÓN de la FCC:

Todos los cambios y modificaciones que no cuenten con la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

Contiene módulo transmisor FCC ID: A3LSWL-B70F

Este aparato cumple con la sección 15 de las Normas de la FCC. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este aparato no puede causar interferencia dañina y
- (2) Este aparato debe aceptar la recepción de cualquier interferencia, incluidas aquellas que causen un funcionamiento indeseado.

En los productos disponibles en los mercados de los Estados Unidos y Canadá, solo están disponibles los canales 1 a 11.

No es posible seleccionar otros canales.

DECLARACIÓN DE LA FCC:

Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que se encuentra dentro de los límites para los dispositivos digitales clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Normas de la FCC. Dichos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial.

Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencias de radio y, si no se lo instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, pueden producirse interferencias en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía alguna de que no habrá interferencia en una instalación determinada. Si el equipo provoca interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que puede determinarse al encender y apagar el equipo, se sugiere que el usuario trate de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en un tomacorriente que está en un circuito diferente que el receptor.
- Consultar a su distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

DECLARACIÓN DE LA FCC SOBRE LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos por la FCC para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 8 pulgadas (20 cm) entre el radiador y su cuerpo. Este aparato y su(s) antenas(s) deben ubicarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor excepto si se cumplen los procedimientos de la FCC para productos transmisores múltiples.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Español - 9

1. Aviso regulatorio

1.2 Aviso de la IC

Contiene módulo de transmisor IC: 649E - SWLB70F

El término "IC" antes del número de certificación de radio solo significa que cumple con las especificaciones técnicas de la Industria de Canadá. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este aparato no puede causar interferencia dañina, y (2) este aparato debe aceptar la recepción de cualquier interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento indeseado.

Este aparato digital Clase B cumple con el ICES-003 de Canadá.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

En los productos disponibles en los mercados de los Estados Unidos y Canadá, solo están disponibles los canales 1 a 11.

No es posible seleccionar otros canales.

DECLARACIÓN IC SOBRE LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos por la IC RSS-102 para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 8 pulgadas (20 cm) entre el radiador y su cuerpo. Este aparato y sus antenas no deben ubicarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor excepto si se cumplen los procedimientos de la FCC para productos transmisores múltiples.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

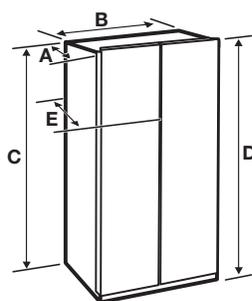
Puesta a punto del refrigerador side-by-side

PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR

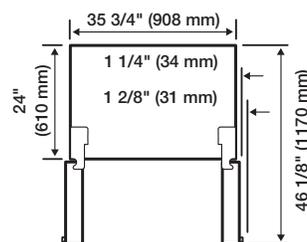
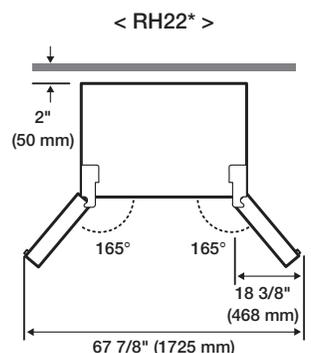
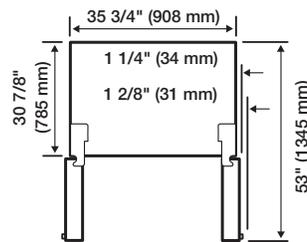
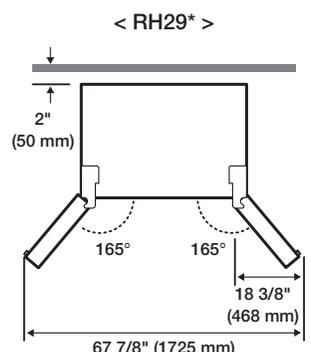
Felicitaciones por haber adquirido el refrigerador Side-By-Side de Samsung. Esperamos que disfrute de todas las funciones y ventajas de vanguardia que tiene para ofrecer este nuevo refrigerador.

Selección de la mejor ubicación para el refrigerador

- Seleccione una ubicación con fácil acceso a un suministro de agua.
- Seleccione una ubicación sin exposición directa a la luz solar.
- Seleccione una ubicación en la que el piso esté nivelado.
- Seleccione una ubicación con suficiente espacio para que las puertas del refrigerador se abran fácilmente.
- Seleccione una ubicación que deje el espacio libre suficiente a la derecha, izquierda, atrás y arriba del refrigerador para la circulación del aire.
- Seleccione una ubicación que permita mover fácilmente el refrigerador si necesita mantenimiento o reparación.
- No instale el refrigerador en un lugar donde la temperatura sea superior a 109 °F (43 °C) o inferior a 41 °F (5 °C).



Modelo	RH29*	RH22*
Profundidad "A"	35 1/8" (893 mm)	28 2/8" (718 mm)
Ancho "B"	35 7/8" (912 mm)	35 7/8" (912 mm)
Altura "C"	68 1/2" (1742 mm)	68 1/2" (1742 mm)
Altura total "D"	69 6/8" (1774 mm)	69 6/8" (1774 mm)
Profundidad "E"	35 2/8" (896 mm)	28 1/4" (721 mm)

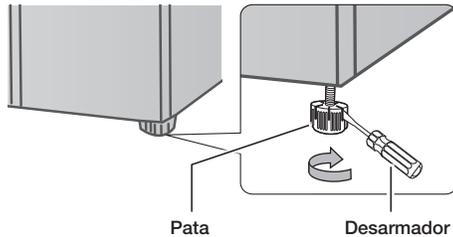


- Cada medición se basa en el tamaño del diseño, por lo que puede variar según el método de medición.

PUESTA A PUNTO

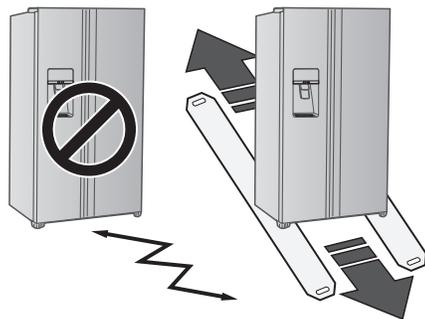
Cuando mueva el refrigerador

Para evitar que se dañe el piso, asegúrese de que las patas de ajuste delanteras estén en posición vertical (sobre el piso). Consulte "Nivelación del refrigerador" en este manual (página 16).

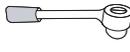


Piso

Para realizar una instalación correcta, se debe colocar el refrigerador sobre una superficie nivelada de material rígido que tenga la misma altura que el resto del piso. Esta superficie debe ser lo suficientemente resistente como para soportar el peso de un refrigerador completamente cargado. Para proteger el acabado del piso, corte una hoja grande del cartón y colóquela debajo del refrigerador mientras trabaja. Cuando mueva el refrigerador, tire y empuje en forma recta hacia adelante o hacia atrás. No lo mueva de lado a lado.



Herramientas necesarias (no provistas)

		
Destornillador Philips (+)	Destornillador de punta chata (-)	Llave de tubo (13/32") (10 mm)
		
Llave Allen (3/16") (5 mm)		

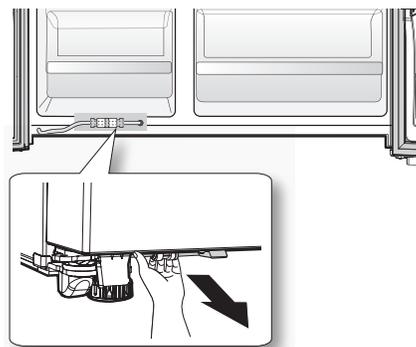
REMOCIÓN DE LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

Si la entrada no permite hacer pasar fácilmente el refrigerador, se pueden retirar las puertas.

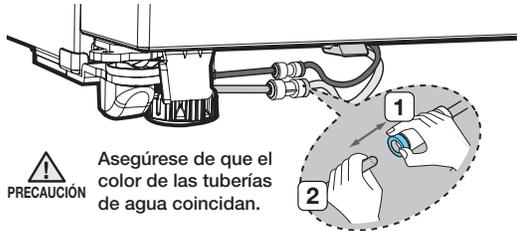
Para retirar las puertas, siga estos pasos. Si no necesita retirar las puertas, vaya a "Nivelación del refrigerador" en la página 16.

1. SEPRE LA TUBERÍA DE SUMINISTRO DE AGUA DEL REFRIGERADOR

1. Extraiga las dos tuberías de agua (que están en el fijador) de la parte frontal.



2. Retire las dos tuberías de agua (la blanca es para el agua y la otra es para el hielo) presionando el acoplador (**1**) y separando la tubería de agua (**2**).



⚠ PRECAUCIÓN

Cuando vuelva a conectar las mangueras de suministro, asegúrese de insertarlas de modo que coincidan los colores.

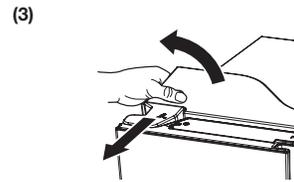
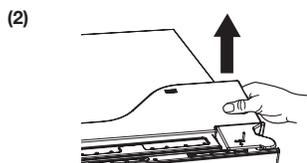
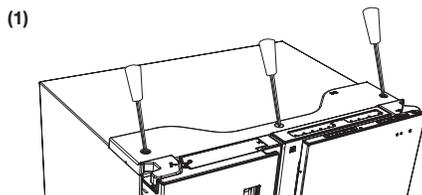
2. RETIRE LA CUBIERTA DE LA BISAGRA

1. Desconecte el cable de alimentación y retire los 3 tornillos de la cubierta con un desarmador Phillips (**1**).

Luego abra la puerta del refrigerador y jale los ganchos laterales para aflojar la cubierta (**2).**

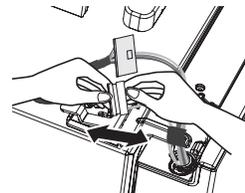
Levante la cubierta hacia usted para retirarla (**3).**

- Retire la cubierta de la bisagra con la puerta abierta y luego cierre la puerta.

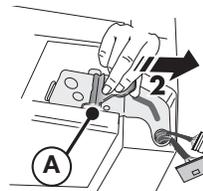
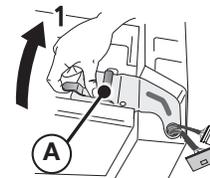


3. DESENSAMBLE DE LAS PUERTAS DEL CONGELADOR

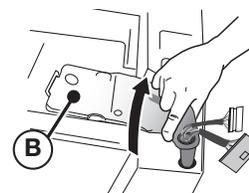
1. Retire la cubierta de la bisagra y desconecte el conector del cable eléctrico.



2. Voltee la abrazadera (**A**) en la dirección 1 y jale hacia afuera en la dirección 2.



3. Retire la bisagra (**B**).



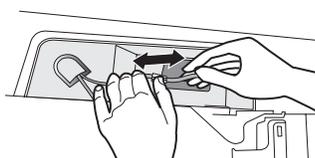
4. Levante la puerta y sepárela del refrigerador.

⚠ PRECAUCIÓN

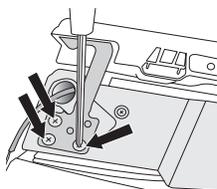
- Tenga cuidado de no dañar los cables eléctricos al ensamblar o desensamblar las puertas.
- Tenga cuidado de que las puertas no se caigan al separarlas ya que podrían sufrir daños.

4. DESENSAMBLE DE LA PUERTA DEL PANEL DEL COMPARTIMIENTO DEL FRÍO

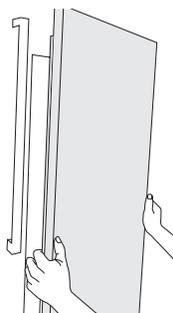
1. Desensamble el conector del gabinete.



2. Retire los tres tornillos de fijación de la bisagra superior del panel.

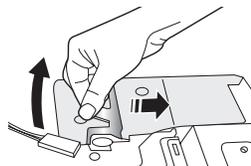


3. Desensamble la puerta del panel.

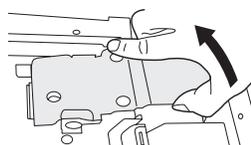


5. DESENSAMBLE DE LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

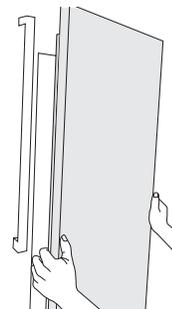
1. Presione la bisagra de fijación y jale para retirarla.



2. Separe la bisagra superior frontal de la puerta.

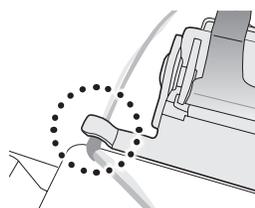


3. Separe toda la puerta.



⚠ PRECAUCIÓN

Fije el cable en el gancho de la bisagra para impedir que se dañe a volverlo a ensamblar.



CÓMO VOLVER A COLOCAR LAS PUERTAS

Para volver a colocar las puertas, siga los pasos siguientes.

1. CÓMO VOLVER A COLOCAR LA PUERTA DEL CONGELADOR

⚠ PRECAUCIÓN

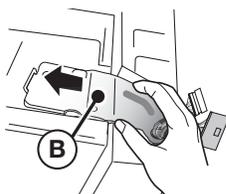
- Debe ensamblar la puerta del congelador antes de volver a ensamblar la puerta del refrigerador.
- Antes de proceder al ensamble, asegúrese de que todos los conectores del cable en la parte inferior de la puerta del congelador estén conectados.

Cómo volver a ensamblar la puerta del congelador

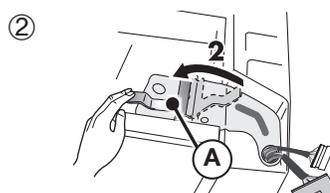
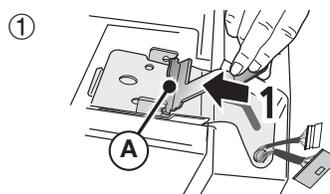
1. Coloque las puertas en las bisagras de la parte inferior del refrigerador.



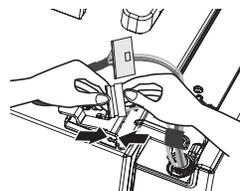
2. Inserte la bisagra (B) en la ranura de la bisagra del refrigerador y presione sobre la ranura de la bisagra de la puerta.



3. Inserte la abrazadera (A) en la dirección de la flecha (1) y voltéela en la dirección de la flecha (2) para bloquearla en su lugar.



4. Enganche el conector del cable eléctrico.



⚠ PRECAUCIÓN

Es posible que el visor no funcione correctamente si se olvida de conectar los cables eléctricos al instalar la puerta.

2. CÓMO VOLVER A COLOCAR LA PUERTA DEL REFRIGERADOR

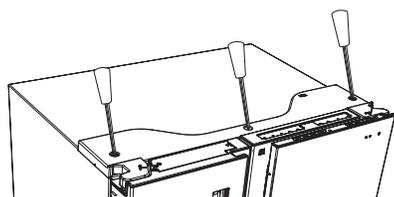
Para volver a ensamblar la puerta del REFRIGERADOR, coloque de nuevo las piezas en orden inverso.

3. CÓMO VOLVER A ENSAMBLAR LA PUERTA DEL PANEL DEL COMPARTIMIENTO DEL FRÍO

Para volver a ensamblar la PUERTA DEL PANEL DEL COMPARTIMIENTO DEL FRÍO, coloque de nuevo las piezas en orden inverso.

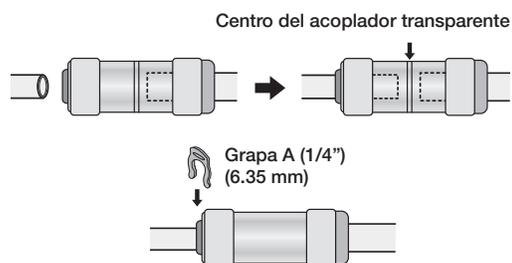
4. CÓMO VOLVER A ENSAMBLAR LA CUBIERTA DE LA BISAGRA

1. Abra las puertas del refrigerador.
2. Ensamble la cubierta de la bisagra en la parte superior del refrigerador.
Asegure la cubierta en su lugar con los tres tornillos que retiró anteriormente mediante un desarmador Phillips.



5. CÓMO VOLVER A ENSAMBLAR LA TUBERÍA DE SUMINISTRO DE AGUA

1. La tubería de agua se debe insertar completamente hasta el centro del acoplador transparente para impedir fugas de agua del despachador.
2. Inserte las 2 grapas del paquete de instalación y compruebe que queden bien fijas.



⚠ CAUTION

Mantenga las grapas fuera del alcance de los niños y evite que estos jueguen con ellas o se las pongan en la boca.

NIVELACIÓN DEL REFRIGERADOR Y AJUSTE DE LA ALTURA Y LA HOLGURA DE LAS PUERTAS

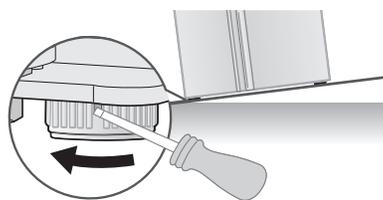
Cómo nivelar el refrigerador

Si la parte frontal del electrodoméstico está un poco más elevada que la posterior, la puerta puede abrirse y cerrarse con mayor facilidad.

Si instala el refrigerador sobre un superficie que no esté nivelada, el refrigerador tenderá a ladearse.

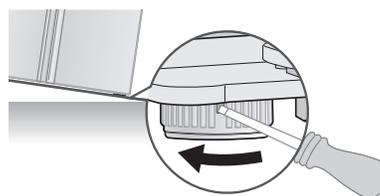
Si el lado del congelador está más bajo:

- Con un desarmador de punta chata gire el nivelador de altura situado en la parte inferior posterior de la puerta del congelador en la dirección de la flecha hasta nivelar el aparato.



Si el lado del refrigerador está más bajo:

- Con un desarmador de punta chata gire el nivelador de la altura situado en la parte inferior posterior de la puerta del refrigerador en la dirección de la flecha hasta nivelar el aparato.



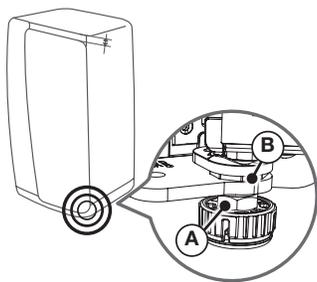


- Levante la parte frontal del refrigerador hasta que las puertas se cierren por sí solas.
Si ajusta los niveladores de manera que la parte posterior del refrigerador esté mucho alta que la frontal, le costará a abrir las puertas.
- Si la parte posterior del refrigerador no está nivelada, ponga una tabla de madera o una baldosa del tamaño adecuado en el lugar donde colocará la pata que desea levantar y fíjela en el suelo con cinta adhesiva.
Deslice el refrigerador hasta su lugar, con la pata posterior que desee levantar sobre la baldosa o la madera.
Luego nivele las patas delanteras.
- Cuando mueva el refrigerador tenga cuidado de no dañar el piso.

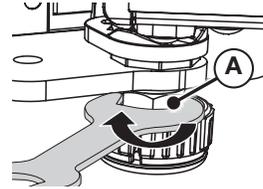
CÓMO AJUSTAR LA ALTURA DE LAS PUERTAS

Si una puerta está más baja que la otra:

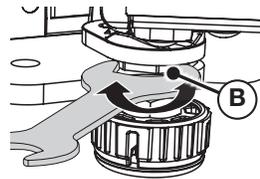
- La diferencia de altura entre las puertas se puede equilibrar con las tuercas de ajuste situadas en la parte inferior de cada puerta.
- Si se levanta demasiado la puerta, puede interferir con la cubierta de la bisagra al cerrarse o abrirse.



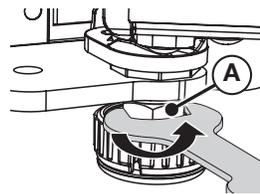
1. Abra la puerta que necesita ajuste y afloje la tuerca de fijación (**A**) de la parte inferior de la puerta girándola en el sentido de las agujas del reloj (↻) con la llave provista en el empaque del producto. (Primero levante la parte más baja de las dos puertas.)



2. Ajuste la altura de la puerta girando la tuerca de ajuste (**B**) en el sentido contrario al de las agujas del reloj (↺) con una llave. (Gire en el sentido contrario al de las agujas del reloj (↺) para levantar la puerta y en el sentido de las agujas del reloj (↻) para bajarla.)
- Abra la puerta y ajústela por la parte interior.



3. Cuando las dos puertas estén a la misma altura, gire la tuerca de ajuste (**A**) en el sentido contrario al de las agujas del reloj (↺) para apretarla.



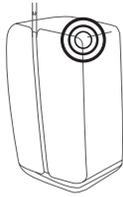
Si nivela el refrigerador vacío, puede ocurrir que al llenarlo se desnivele nuevamente.
Si ocurre esto, vuelva a nivelarlo.

CÓMO AJUSTAR LA HOLGURA DE LAS PUERTAS

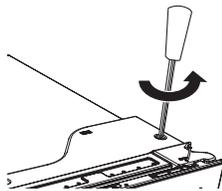
Si la holgura entre la puerta del refrigerador y la del congelador no es uniforme:

- Use el adaptador de holgura situado en la parte superior de la puerta del refrigerador (lado derecho).
- No aplique una fuerza excesiva ya que podría romper el adaptador.

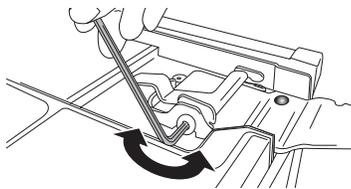
1. Retire la cubierta de la bisagra de la puerta del refrigerador.
- Retire la cubierta de la bisagra con la puerta abierta y luego cierre la puerta.



2. Ajuste la holgura con una llave Allen de 4 mm (no incluida).



3. Gire el tornillo en el sentido de las agujas del reloj (↻) para ampliar la holgura. Gire en sentido contrario al de las agujas del reloj (↺) para estrechar la holgura. Ajuste hasta que la holgura entre la puerta del refrigerador y la puerta del congelador sea la misma.



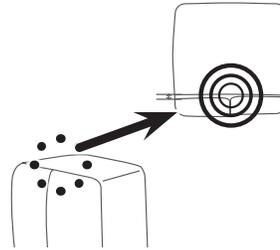
⚠ CAUTION

Cuando coloque los cables, tenga cuidado de no dañar o pelar el recubrimiento.

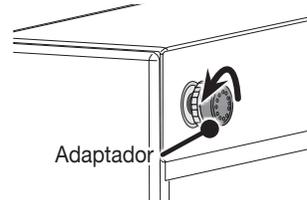
CÓMO AJUSTAR LA HOLGURA ENTRE LA PUERTA Y EL CUERPO DEL REFRIGERADOR

Si el espacio entre la puerta del refrigerador y el refrigerador no es uniforme:

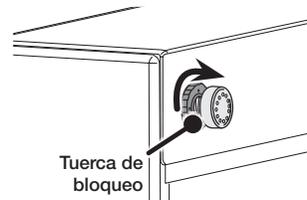
- Use los adaptadores de espacio situados en el borde superior interno de cada puerta.



1. Abra la puerta con una menor holgura con el refrigerador y gire el adaptador en el sentido contrario al de las agujas del reloj (↺) hasta que la holgura sea la misma en ambas puertas.



2. Una vez ajustado el espacio entre la puerta y el refrigerador, gire la tuerca de bloqueo en el sentido de las agujas del reloj (↻) para bloquear el adaptador en su lugar.



INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA DEL DESPACHADOR DE AGUA

El despachador de agua es una de las funciones útiles de su nuevo refrigerador Samsung. Con el fin de promover la buena salud, el filtro de agua Samsung elimina las partículas no deseadas del agua.

No obstante, no la esteriliza ni destruye los microorganismos.

Para hacerlo, necesitaría adquirir un sistema de purificación de agua.

La tubería de agua también se conecta a la fábrica de hielo.

Para que la fábrica de hielo funcione correctamente, se necesita una presión de agua de 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 Kpa).

Si el refrigerador se instala en una zona con baja presión de agua (inferior a los 20 psi), puede instalar una bomba cebadora para compensar la baja presión.

Una vez conectada la tubería de agua, asegúrese de que el tanque de almacenamiento de agua dentro del refrigerador esté lleno.

Para hacerlo, presione la palanca del despachador hasta que salga agua.



Su distribuidor le podrá ofrecer los equipos de instalación de tuberías de agua disponibles a un costo adicional. Recomendamos utilizar un equipo de suministro de agua que contenga tubería de cobre.

La garantía del refrigerador Samsung no cubre la instalación de la tubería de agua. Recomendamos que un fontanero o un instalador autorizado instale la tubería del agua.

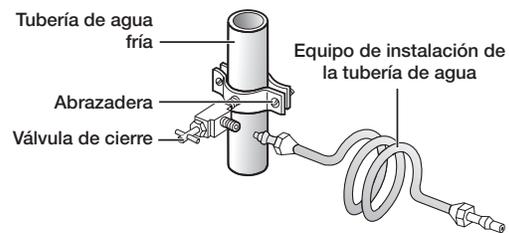
Conexión a la tubería de suministro de agua

1. Primero, corte la tubería principal de suministro de agua y apague la fábrica de hielo.



El refrigerador NO debe estar enchufado en este momento.

2. Localice la tubería de agua potable fría más cercana.
3. Instale la abrazadera y la válvula de cierre.
4. Conecte el equipo de instalación de la tubería de agua a la válvula de cierre.



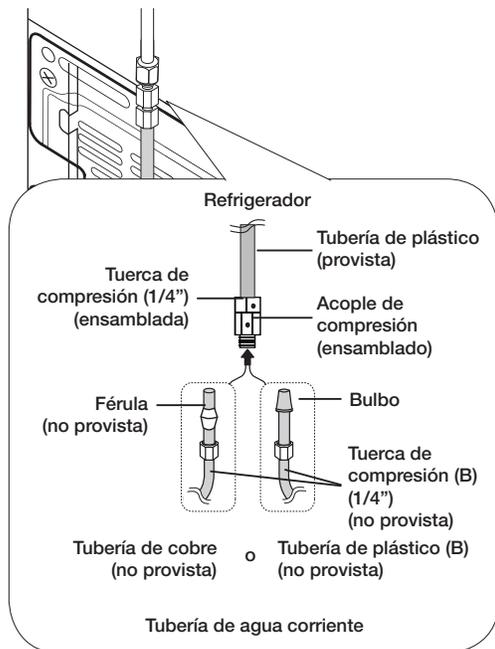
PUESTA A PUNTO

Conexión de la tubería de suministro de agua al refrigerador

Para llevar a cabo la conexión, necesita adquirir varios elementos.

Posiblemente su ferretería local los venda todos juntos en un equipo.

Uso de la tubería de cobre	Uso de la tubería de plástico
<ul style="list-style-type: none"> • Tubería de cobre de 1/4" • Tuerca de compresión de 1/4" (1) • Fécula (2) 	<ul style="list-style-type: none"> • Tubería de plástico de 1/4" → Extremo moldeado (bulbo) • Tuerca de compresión de 1/4" (1)



1. Conecte la tubería de agua corriente al acople de compresión ensamblado.
 - Si utiliza una tubería de cobre, deslice la tuerca de compresión (**B**) (no provista) y la fécula (no provista) por la tubería de cobre (no provista) como se muestra en el gráfico.
 - Si utiliza una tubería de plástico (**B**), inserte el extremo moldeado (bulbo) de la tubería de plástico (**B**) en el acople de compresión.

⚠ PRECAUCIÓN

No utilice una tubería de plástico (**B**) sin el extremo moldeado (bulbo).

2. Ajuste la tuerca de compresión (**B**) sobre el acople de compresión. No ajuste en exceso la tuerca de compresión (**B**).
3. Abra el agua y verifique si hay alguna fuga dentro del refrigerador, alrededor del filtro de agua y en las zonas de las conexiones. Si encuentra gotas o fugas de agua, cierre el suministro de agua principal. Si hay fugas en las zonas de las conexiones, verifique estas y, si es necesario, apriételas. Si hay fugas en el refrigerador, revise el filtro de agua y asegúrese de que esté en la posición de bloqueo. Abra el agua y verifique de nuevo que no haya fugas.
4. Enchufe el refrigerador.
5. Haga correr 3 galones de agua a través del filtro antes de beber o utilizar el agua del refrigerador. (El agua debe correr unos 6 minutos.) Este procedimiento limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará el aire de las tuberías.

Para hacer correr el agua, presione el botón Water (Agua) y luego presione la palanca del despachador de agua con un vaso o una taza grandes. Llene el vaso, vacíelo en el fregadero de la cocina y repita el proceso.



Es posible que se necesite realizar una limpieza adicional en algunos hogares.

6. Abra la puerta del refrigerador y asegúrese de que no haya filtraciones de agua provenientes del filtro de agua.
 - Tras poner en funcionamiento el refrigerador, deje que la fábrica de hielo haga hielo durante 1 o 2 días. Pasado este tiempo, deseche las primeras 1 o 2 cubetas de hielo para asegurarse de que se hayan eliminado todas las impurezas de la tubería de agua.
 - Solamente conecte la tubería de agua a una fuente de agua potable.
 - Si debe reparar o desensamblar la tubería de agua, recorte 1/4" de la tubería de plástico para asegurarse de que la conexión sea perfecta y libre de pérdidas.
 - Puede probar rápidamente la tubería de agua con un vaso de papel. En condiciones normales, el despachador de agua puede llenar un vaso de 5.75 oz (170 cc) en aproximadamente 10 segundos.

FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Ahora que ya tiene el nuevo refrigerador instalado en su lugar, puede configurarlo y disfrutar de sus funciones.

Complete los siguientes pasos para poner el refrigerador en funcionamiento.

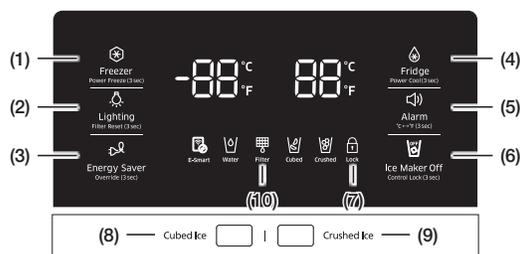
1. Asegúrese de que el refrigerador se encuentre en una ubicación apropiada a una distancia razonable de la pared. Consulte las instrucciones de instalación de este manual.
2. Una vez enchufado, asegúrese de que la luz interior se encienda cuando se abran las puertas.
3. Coloque el control de temperatura en la marca más fría y espere una hora.
El congelador comenzará a enfriarse y el motor funcionará adecuadamente.
Restablezca la temperatura del refrigerador y del congelador que desee.
4. Después de enchufar el refrigerador, éste tardará algunas horas en alcanzar la temperatura adecuada.
Podrá almacenar alimentos y bebidas en el refrigerador una vez que la temperatura sea lo suficientemente baja.
5. Una vez finalizada la instalación, presione la palanca del despachador para verificar que el agua o el hielo se suministren correctamente.
6. Asegúrese de que la parte frontal del refrigerador esté 0.6 grados más elevada que la parte inferior.



Si hay condensación o gotas de agua en ambos lados de la parte central de la puerta del refrigerador, apague el modo Ahorro de energía después de retirar la condensación.
(Consulte la explicación del botón Energy Saver [Ahorro de energía] en "Cómo usar el panel de control" en la página 22.)

Funcionamiento del refrigerador side-by-side SAMSUNG

CÓMO USAR EL PANEL DE CONTROL



(1) Freezer/Power Freeze (3sec) (Congelador/Congelación rápida [3 s])

El botón Freezer (Congelador) tiene dos funciones:

- Ajustar el congelador a la temperatura deseada.
- Encender y apagar la función Congelación rápida.

1. Presione el botón Freezer (Congelador) para ajustar la temperatura del congelador. Puede ajustar la temperatura entre 5 °F (-15 °C) y -8 °F (-23 °C)

2. Función de congelación rápida
Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para reducir el tiempo necesario para congelar los productos que se encuentran en el congelador. Puede ser útil si necesita congelar rápidamente elementos que se deterioran fácilmente o si la temperatura del congelador aumentó drásticamente. (Por ejemplo, si la puerta quedó abierta). Cuando utiliza esta función, el consumo de energía del refrigerador aumenta. Recuerde desactivarla cuando no la necesite y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador. Si necesita congelar gran cantidad de alimentos, active la función Congelación rápida como mínimo 20 horas antes.



(2) Lighting/Filter Reset (3sec) (Luz/Restablecer filtro [3 s])

El botón Lighting (Luz) tiene dos funciones:

- Encender y apagar la luz del despachador.
- Restablecer el indicador de vida útil del filtro de agua.

1. Función de luz

Al tocar el botón Lighting (Luz), la luz LED del despachador se enciende en modo continuo y queda encendida. El botón también se ilumina. Si desea que la luz del despachador se encienda solamente cuando se usa el despachador, pulse el botón Lighting (Luz) para desactivar el modo de encendido continuo.



2. Función de restablecer el filtro (3 s)

Cuando haya reemplazado el filtro de agua, mantenga presionado este botón durante 3 segundos para restablecer el indicador de vida útil del filtro de agua. Cuando se restablece el indicador de vida útil del filtro de agua, el icono Filter (Filtro) que se encuentra en el panel se apaga. El icono del filtro se pone rojo para indicar que es momento de cambiar el filtro. Consulte la página 25 para obtener más información.

**(3) Energy Saver/Override (3sec)
(Ahorro de energía/Anular [3 s])**

Al tocar este botón se activa y desactiva el modo Ahorro de energía.
 Cuando se activa el modo Ahorro de energía, se enciende el ícono Energy Saver (Ahorro de energía).
 Cuando se desactiva el modo Ahorro de energía, el ícono se apaga.
 La función Ahorro de energía se activa automáticamente cuando se enciende el refrigerador.

 Si aparece condensación o gotas de agua en las puertas, apague el modo Ahorro de energía.

Anular: presione el botón Energy Saver / Override (3sec) (Ahorro de energía/Anular [3 s]) durante 3 segundos para activar la función de anulación.
 Cuando se activa la función de anulación, el refrigerador ignora la señal SMART GRID (respuesta a la demanda).
 Consulte detalles en la página 27.

**(4) Fridge/Power Cool (3sec)
(Refrigerador/Refrigeración rápida [3 s])**

El botón Fridge (Refrigerador) tiene dos funciones:

- Ajustar el refrigerador a la temperatura deseada.
- Encender y apagar la función de refrigeración rápida.

1. Presione el botón Fridge (Refrigerador) para establecer la temperatura del refrigerador.
 Puede ajustar la temperatura entre 34 °F (1 °C) y 44 °F (7 °C)

 2. Función de refrigeración rápida
 Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para reducir el tiempo necesario para enfriar los productos que se encuentran en el refrigerador.
 Puede ser útil si necesita enfriar rápidamente alimentos que se deterioran fácilmente o si la temperatura del refrigerador ha subido drásticamente.
 (Por ejemplo, si la puerta quedó abierta.)

**(5) Alarm/°C↔°F (3sec)
(Alarma/°C↔°F [3 s.])**

El botón Alarm (Alarma) tiene dos funciones:

- Encender y apagar la alarma de la puerta.
- Cambiar las unidades de temperatura entre °C y °F.

1. Función de alarma de la puerta
 Si la alarma de la puerta está activada, cuando una puerta del refrigerador quede abierta durante más de dos minutos, sonará una alarma.
 El sonido se detiene cuando se cierra la puerta. La función de alarma de la puerta ya viene activada de fábrica.
 Se puede desactivar presionando y liberando el botón Alarm (Alarma).
 Puede volver a activarla con el mismo procedimiento.
 El ícono se enciende cuando la función se activa.
 Cuando la función de Alarma de la puerta está activada y se oye el sonido de la alarma, el ícono Door Alarm (Alarma de la puerta) parpadeará mientras suena la alarma.

 2. Cambiar las unidades de temperatura entre °C y °F.
 Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para seleccionar el tipo de temperatura que quiere que se muestre.
 Cada vez que se mantiene presionado el botón, se alternan los modos de temperatura °C y °F y se iluminan los indicadores °C o °F para indicar la selección.

(6) Ice Maker Off (Fábrica de hielo desactivada)

El botón Ice Maker Off (Fábrica de hielo desactivada) tiene dos funciones:

- Encender y apagar la fábrica de hielo.
- Encender y apagar la función de bloqueo de control.

1. Función de fábrica de hielo desactivada
Si no desea hacer más hielo, presione el botón Ice Maker Off (Fábrica de hielo desactivada).

2. Función de bloqueo de control
Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para bloquear el visor y los botones del despachador de manera tal que los botones no puedan utilizarse.

Cuando la función de bloqueo control está activada, el refrigerador no despacha hielo ni agua aunque se presione la palanca del despachador .

El ícono Control Lock (Bloqueo control) se enciende para indicar que está activada la función de bloqueo de control.

Presione 3 segundos para desbloquear.

Si la función de fábrica de hielo está encendida y la tubería de agua no está conectada, se escuchará un sonido de válvula de agua desde la parte posterior de la unidad.

Presione el botón Ice Maker Off (Control Lock (3sec)) (Fábrica de hielo desactivada [Bloqueo control (3 s)] durante menos de 3 segundos hasta que el indicador Ice Off (Hielo desactivado) () se encienda.



Visor apagado

Para ahorrar energía, el panel del visor se apaga automáticamente en las siguientes condiciones:

No se presionó ningún botón, las puertas están cerradas o no se empujó la palanca del despachador durante un período de tiempo.

Sin embargo, el ícono que indica la selección de hielo en cubos o triturado permanece encendido. Cuando presione un botón, abra una puerta o empuje la palanca del despachador, el visor del panel volverá a encenderse.

Todos los botones de funciones, excepto los de Water (Agua) y Cubed / Crushed Ice (Hielo en cubos / Hielo triturado), volverán a funcionar cuando retire el dedo del botón que está presionando.

(7) Ícono del bloqueo de control

Este ícono se enciende cuando activa la función de bloqueo.

Cuando el ícono del bloqueo del control se enciende, todos los botones del panel, incluidos el botón Ice (Hielo) y los despachadores, se bloquean y se desactivan.



Mantenga presionado el botón Ice Maker Off/ Control Lock (Fábrica de hielo desactivada/ Bloqueo control) durante 3 segundos para desactivar la función de bloqueo de control y reactivar los botones del panel.

Agua



Water

Este indicador debería estar siempre encendido puesto que indica que se puede despachar agua correctamente.

(8) Cubed Ice (Hielo en cubos)

(9) Crushed Ice (Hielo triturado)



Cubed (Cubos)



Crushed (Triturado)

Pulse el botón Cubed Ice (Hielo en cubos) o Crushed Ice (Hielo triturado) para seleccionar el tipo de hielo que desea obtener.

Cada vez que presiona el botón, los modos de hielo en cubos o triturado alternan y el ícono correspondiente se enciende para indicar su selección.

Si no necesita hielo, apague la función para ahorrar en consumo de agua y de energía (consulte "Fábrica de hielo desactivada" a continuación).

(10) Ícono del filtro

Cómo se usa el filtro de agua

Este ícono se enciende cuando es necesario reemplazar el filtro, normalmente después de que el refrigerador haya despachado 300 galones de agua (después de aproximadamente 6 meses). Después de haber instalado el nuevo filtro de agua, restablezca el indicador del filtro manteniendo presionado el botón Filter Reset (Restablecer filtro) durante 3 segundos.



- Si el agua no sale del despachador o lo hace lentamente, se necesita reemplazar el filtro porque está obturado.
- Algunas zonas poseen grandes cantidades de cal en el agua, lo que provoca que el filtro de agua se obstruya con más rapidez. Si este es el caso en su zona, deberá cambiar el filtro de agua con una frecuencia superior a seis meses.

Modo de enfriamiento desactivado

- Modelos de Norteamérica (EE. UU. y Canadá) solamente:

El modo Enfriamiento desactivado, también llamado modo Tienda, está diseñado para que lo usen los distribuidores cuando exhiben los refrigeradores en las tiendas. En el modo Enfriamiento desactivado, el motor del ventilador y las luces del refrigerador funcionan normalmente, pero los compresores no lo hacen, y el refrigerador y el congelador no se enfrían.

Para iniciar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionados los botones Lighting (Luz) y Freezer (Congelador) durante 5 segundos durante el funcionamiento normal.

Se escuchará un repique en el refrigerador y el indicador de temperatura parpadeará en "OFF" (Apagado).

Para cancelar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionados nuevamente los botones Lighting (Luz) y Freezer (Congelador) durante 5 segundos.



⚠ PRECAUCIÓN

Si parece que el refrigerador funciona pero no enfría y se mueven los indicadores de temperatura del congelador y refrigerador, el refrigerador está en el modo Enfriamiento desactivado.

Para cancelar el modo Enfriamiento desactivado, siga las indicaciones anteriores.

E-Smart

El ícono E-Smart permite verificar el estado de la conexión del PA del refrigerador (conexión de red).

- Cuando está conectado al PA: el ícono E-Smart se enciende.
- Cuando no está conectado al PA: el ícono E-Smart se apaga.

Funciones del refrigerador E-SMART

Cómo conseguir el mejor rendimiento del refrigerador E-Smart.

Conexión

Para usar las funciones Smart Grid (respuesta a la demanda) y E-Smart del refrigerador, se necesitan los siguientes dispositivos y aplicaciones:

- Dispositivos: 1) Enrutador inalámbrico, 2) Refrigerador Samsung E-Smart, 3) Teléfono inteligente (recomendados: Galaxy S4, Galaxy Note3/ Android OS Jelly bean).
- Aplicaciones: 1) "Samsung E-Smart App" en Google Play Store o Samsung Apps.

Además deberá:

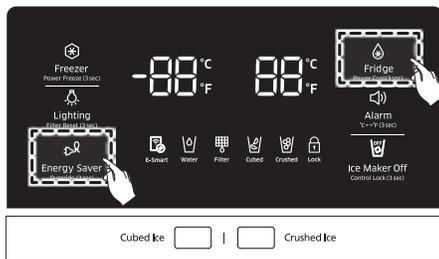
- Conectar el refrigerador y el teléfono inteligente a la misma red Wi-Fi de su casa.
- Instalar y ejecutar la Samsung E-Smart App en su teléfono inteligente.

Además, para usar la función Smart Grid (respuesta a la demanda), debe registrar el servicio en su compañía de electricidad.

La compañía debe tener un EMS (sistema de gestión de energía) compatible con SEP (perfil de energía inteligente).

Descarga de la aplicación E-Smart y conexión del refrigerador a la red

1. En el teléfono inteligente conéctese a la tienda de aplicaciones (por ejemplo, Google Play, etc.).
2. Busque la aplicación con la palabra clave "Samsung E-Smart Ref."
3. Descargue la aplicación e instálela en su teléfono.
4. Inicie la aplicación.
Aparece la pantalla de configuración de red.
5. Configure la información del PA (SSID, contraseña, etc.) en la pantalla de la aplicación.
6. Configure la red según las indicaciones de la aplicación.
7. En el refrigerador, mantenga presionados los botones Fridge (Refrigerador) y Energy Saver (Ahorro de energía) al mismo tiempo durante 3 segundos. El refrigerador accede al AP mode (Modo PA).



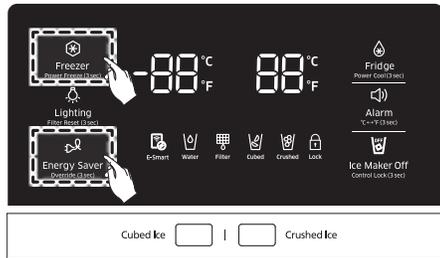
8. Si la configuración de la red se completa satisfactoriamente, la aplicación muestra la pantalla de inicio.
 - Verifique que los dispositivos de Internet (PA, teléfono inteligente) funcionen correctamente antes de configurar la red.
 - Este refrigerador admite los protocolos IEEE 802.11 a/b/g/n.
Samsung Electronics recomienda IEEE 802.11n.
 - Para conectar el refrigerador a una red inalámbrica, debe conectar el refrigerador al PA (enrutador o módem).
Si el PA admite DHCP, puede conectar el refrigerador a Internet mediante DHCP o un dirección IP establecida.
 - Establezca el canal del PA en uno que no esté utilizando actualmente.
Si el canal del PA lo está utilizando otro dispositivo cercano, pueden producirse interferencias.

- La mayoría de las redes inalámbricas permite configurar la seguridad de la red.
Si su red tiene una contraseña de seguridad, debe ingresarla para conectarse a la red.
- El refrigerador admite los modos de seguridad inalámbrica y los tipos de encriptación siguientes:
 - Modo de seguridad: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - Tipo de encriptación: WEP, TKIP, AES (WPA2PSK y AES son los recomendados.)
- La aplicación solo admite control interior.
- La aplicación Samsung E-Smart Ref. está optimizada para teléfonos inteligentes Samsung Electronics (Galaxy S4, Galaxy Note 3).
En otros teléfonos inteligentes, algunas funciones pueden ser diferentes.
- Se admiten los canales inalámbricos 1 al 11.

Modo de visualización de la dirección MAC

Esta función muestra la dirección MAC del módulo Wi-Fi del refrigerador durante 1 minuto.

1. Mantenga presionados los botones Freezer (Congelador) y Energy Saver (Ahorro de energía) durante 3 segundos.



2. Se oye un zumbido. Se muestran sucesivamente cuatro de las doce direcciones Mac del módulo Wi-Fi en los visores de temperatura del congelador y del refrigerador durante 1 minuto.
Por ejemplo, si la dirección MAC del módulo Wi-Fi es "11-22-33-44-55-66", la dirección MAC se muestra así: "11 22" → "33 44" → "55 66" → ---- → "11 22" durante 1 minuto.

3. Después de 1 minuto, se oye nuevamente un zumbido y el visor recupera el estado normal.

 Si las direcciones Mac no están disponibles o no hay módulo Wi-Fi, se muestra `----` en los visores de temperatura del congelador y del refrigerador.

Función SMART GRID (respuesta a la demanda)

Cuando el refrigerador opera en modo SMART GRID (respuesta a la demanda), la función Refrigerador E-Smart permite controlar el uso de energía o demorar algunas funciones para ahorrar dinero cuando el precio de la energía o la demanda son más elevados.

 Se puede desactivar el modo SMART GRID (respuesta a la demanda) en cualquier momento. (Usando la función de activación/desactivación de la anulación).

 Para usar la función SMART GRID (respuesta a la demanda), se necesita un contrato aparte con la compañía de servicio eléctrico.

Uso de la función SMART GRID (respuesta a la demanda)

Esta función controla los precios de la energía y la información de la demanda desde la compañía de servicio eléctrico y envía notificaciones al refrigerador para que ejecute tareas de mayor consumo energético fuera de las horas punta cuando el costo y la demanda de la electricidad son menores.

Cuando el refrigerador recibe una señal de control de la compañía de servicio eléctrico, muestra en el visor del refrigerador los niveles DAL (L3) ~ TALR (L4) y controla el consumo de energía según estos niveles.

[Condición de excepción] Las señales de control DAL y TALR de una compañía de servicio eléctrico funcionan mientras se mantiene el rendimiento del producto.

Si el refrigerador recibe la señal SMART GRID (respuesta a la demanda) (DAL o TALR), funciona en los modos Demora en la carga del aparato (Visor: L3) o Reducción temporal de la carga del aparato (Visor: L4).

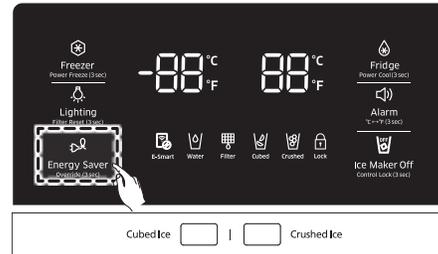
- Demora en la carga del aparato (L3): el refrigerador responde a una señal DAL proporcionando una reducción de carga moderada durante el periodo de demora. Esta función controla las funciones que consumen una gran cantidad de energía, como el ajuste del sistema de enfriamiento, el ciclo de descongelación y la fabricación de hielo.
- Cuando el refrigerador funciona en el modo DAL (L3), se muestra "L3" en el visor del refrigerador.
- El modo DAL se desactiva automáticamente pasado el periodo establecido (máx. 4.5 horas) o cuando se pulsa la tecla Override (Anular).
- Reducción temporal de la carga del aparato (L4): el refrigerador responde a una señal TALR reduciendo drásticamente la carga durante un corto periodo de tiempo. Esta función reduce el consumo de energía deteniendo el compresor y controlando las funciones que consumen una gran cantidad de energía, como el ciclo de descongelación y la fabricación de hielo.
- Cuando el refrigerador funciona en el modo TALR (L4), se muestra "L4" en el visor del refrigerador.
- El modo TALR (L4) se desactiva automáticamente pasado el periodo establecido (máx. 15 minutos) o cuando se pulsa la tecla Override (Anular). El modo se desactiva inmediatamente y el refrigerador recupera el estado normal cuando se abre o se cierra la puerta o cuando se utiliza el despachador.

Modo de anulación

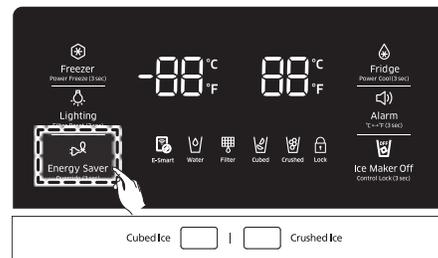
Cuando desee que el refrigerador ignore la señal SMART GRID (respuesta a la demanda) de la compañía de servicio eléctrico, puede activar el modo OVERRIDE (ANULAR). Si activa el modo OVERRIDE (ANULAR), el refrigerador ignora la señal SMART GRID (respuesta a la demanda) y deja de estar controlado por la compañía de servicio eléctrico.

Activación y desactivación del modo de anulación

1. Mantenga presionado el botón [Energy Saver] (Ahorro de energía) durante 3 segundos.



2. Se oye un zumbido y se muestra "Or" y "on" en los visores de temperatura del congelador y del refrigerador durante 5 segundos.
3. Si el refrigerador recibe la señal SMART GRID (respuesta a la demanda) de la compañía de servicio eléctrico, se muestra "Or" en el visor de temperatura del congelador.
4. Para desactivar el modo OVERRIDE (ANULAR), mantenga presionado el botón [Energy Saver] (Ahorro de energía) durante 3 segundos.



5. Se oye un zumbido y se muestra "Or" y "oF" en los visores de temperatura del congelador y del refrigerador durante 5 segundos.



Otra opción es activar o desactivar el modo OVERRIDE (ANULAR) mediante la aplicación Samsung E-Smart App.

Uso de la función E-SMART

La función E-SMART permite controlar y supervisar remotamente el estado del refrigerador E-Smart según su conveniencia.



- Para usar las funciones del refrigerador E-SMART, en primer lugar debe instalar la aplicación Samsung E-Smart App.
- La aplicación solo admite control interior.

Funciones E-Smart

1. Estado de funcionamiento, ajustes del usuario y mensajes.

- Puede ver la configuración de la temperatura del congelador y del refrigerador.
- Puede recibir una alarma cuando la puerta del congelador o del refrigerador permanece abierta durante 2 minutos.
El indicador de la alarma de puerta abierta aparece en la barra de estado de la parte superior del teléfono celular.
- Puede verificar los estados de DR y de Anulación.
- Puede verificar el estado de funcionamiento de la fábrica de hielo del congelador.

2. Gestión remota

- Configuración de Power Freeze (Congelación rápida): puede activar en manera remota la función Power Freeze (Congelación rápida).
- Configuración de Power Cool (Enfriamiento rápido): puede activar en manera remota la función Power Cool (Enfriamiento rápido).
- Configuración de Ice On/Off (Hielo activado/desactivado): puede configurar en manera remota la función Ice On/Off (Hielo activado/desactivado).

3. Informe del consumo de energía

- Muestra el consumo de energía acumulado. Los datos del consumo de energía se actualizan cada 10 minutos.



El informe del consumo de energía puede diferir de las especificaciones de consumo de energía del producto dependiendo del entorno de funcionamiento y de los alimentos almacenados.

4. Capacidad de demora del descongelamiento

- La función Capacidad de demora del descongelamiento ahorra energía demorando el descongelamiento hasta el tiempo

especificado por el usuario.

Se puede configurar el tiempo y esta función reduce el consumo de energía durante el tiempo especificado en ciclos de 24 horas.

Si no se establece el tiempo, funciona de acuerdo con la configuración de tiempo predeterminada.

La configuración de tiempo predeterminada es la siguiente:

- 6 am a 10 am: 1 de noviembre ~ 30 de abril
- 3 pm a 7 pm: 1 de mayo ~ 31 de octubre

Para modificar la configuración de tiempo de la Capacidad de demora del descongelamiento

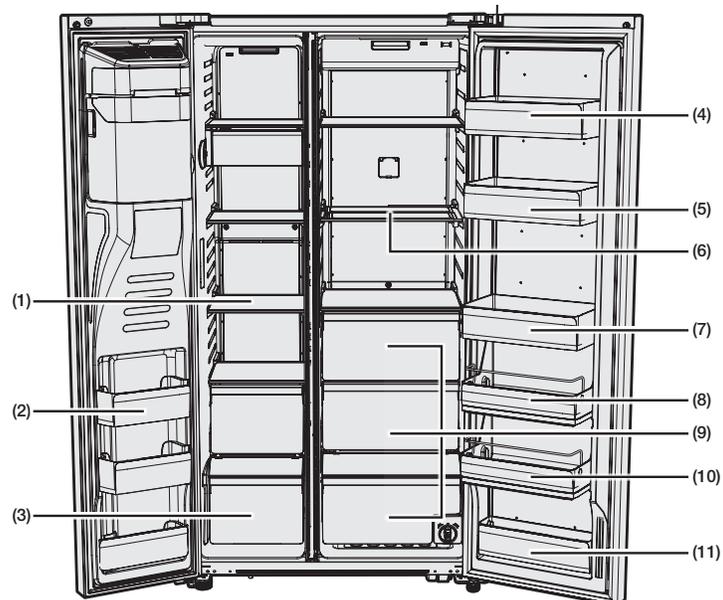
Puede cambiar la configuración de tiempo de la Capacidad de demora del descongelamiento en la aplicación.

Facilitación de acceso abierto a los requisitos del producto conectado

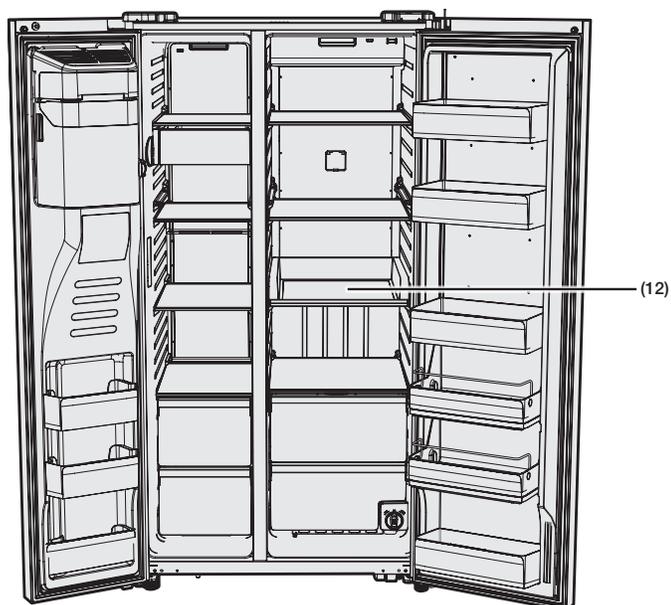
1. SGIP Open Standards (Smart Energy Profile 2.0 <http://www.csep.org/>)
 - Informe del consumo de energía
 - Respuesta a la demanda
2. Samsung OPEN API
 - Estado de funcionamiento, ajustes del usuario y mensajes
 - Estado de la fábrica de hielo: GET /external/icestatus?icegetstatus=opt (importante para el consumo de energía del producto 1)
 - Alarma de puerta abierta: GET /devices/0/Door?type=opt (importante para el consumo de energía del producto 2)
 - Estado DR: GET /external/drlc?drgetstatus=opt
 - Capacidad de demora del descongelamiento
 - Establecer programación de la demora de descongelamiento: POST /devices/0/defrost/addSchedule
 - Obtener programación de la demora de descongelamiento: GET /devices/0/defrost/getSchedule
 - Borrar programación de la demora de descongelamiento: POST /devices/0/defrost/delSchedule
 - Activar/desactivar demora de descongelamiento: PUT /devices/0/defrost/delayevent

PIEZAS Y FUNCIONES

Utilice esta página para familiarizarse con las piezas y las funciones del Refrigerador.
(Esta imagen puede ser distinta según el modelo.)



RH22*



RH29*



Para obtener el mejor ahorro de energía, deje todos los estantes, cajones y cestas en su posición original como se muestra en las ilustraciones anteriores.

(1) Estantes del congelador

Utilice para almacenar carne, pescado, dumplings congelados, helados y otros tipos de alimentos congelados.

(2) Compartimientos multiuso del congelador

Compartimientos altos del congelador que permiten almacenar más fácilmente los alimentos.
No utilice para almacenar helados u otros alimentos durante largos periodos de tiempo.

(3) Compartimiento del almacenamiento de carnes y alimentos secos

Utilice para almacenar carne y alimentos secos durante largos periodos de tiempo.
Envuelva los alimentos en papel de aluminio o de cocina antes de guardarlos.

(4) Estante para quesos

Utilice para almacenar huevos, queso, mantequilla y otros productos lácteos.

(5) Estante para salsas

Utilice para almacenar diferentes tipos de salsas.

(6) Estantes del refrigerador

Utilice para almacenar alimentos de tipo general que requieren refrigeración.

(7) Estante para bebidas

Utilice para almacenar agua, leche, jugos y otros tipos de bebidas.

(8) Estante para snacks (Opcional)

Utilice para almacenar ensaladas y guarniciones.

(9) Cajones de vegetales

Utilice para mantener las frutas y los vegetales frescos.

(10) Estante infantil (Opcional)

Situado a una altura que los niños pueden alcanzar fácilmente. Se utiliza para guardar yogures, snacks y otros alimentos para niños.

(11) Estante multiuso

Se utiliza para almacenar alimentos deshidratados como pasta seca (espaguetis), tasajo, etc.

(12) Estantes corredizos EZ (Opcional)

Los alimentos se sacan más fácilmente.

⚠ ADVERTENCIA

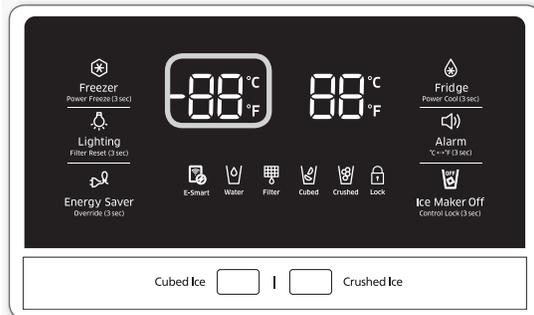
- Si tiene planificado irse de vacaciones por un período de tiempo, vacíe el refrigerador y apáguelo.
Retire el exceso de humedad del interior del refrigerador y deje las puertas abiertas. Así evitará que aparezcan olores y moho.
- Si no utilizará el refrigerador durante un período de tiempo prolongado, desenchúfelo.
- El deterioro en el aislamiento del cable de alimentación puede provocar un incendio.
- No cambie la disposición de los estantes (solo modelo RH22**)
- Si cambia la disposición de los estantes, puede dañar la puerta.

CONTROL DE LA TEMPERATURA

Temperatura básica de los compartimientos del congelador y del refrigerador

Las temperaturas básicas y recomendadas de los compartimientos del congelador y del refrigerador son 0 °F y 37 °F (-18 °C y 3 °C) respectivamente. Si la temperatura de los compartimientos del congelador o del refrigerador es demasiado alta o baja, ajuste la temperatura manualmente.

Control de la temperatura del congelador



Temperatura recomendada (congelador): 0 °F (-18 °C)

La temperatura del congelador puede establecerse entre -8 °F y 5 °F (entre -23 °C y -15 °C) para satisfacer sus necesidades particulares. Presione el botón Freezer (Congelador) varias veces hasta que aparezca la temperatura deseada en el visor.

Cada vez que presione el botón, la temperatura cambiará en 1 °F (1 °C). Vea a continuación.

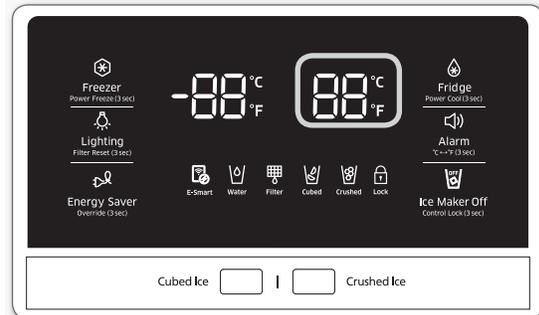
Fahrenheit: 0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F.

Centígrados: -18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C.

Tenga en cuenta que algunos alimentos, tales como el helado, pueden derretirse a 4 °F (-15.5 °C).

El visor de la temperatura cambiará de manera secuencial de -8 °F a 5 °F (de -23 °C a -15 °C).

Control de la temperatura del refrigerador



Temperatura recomendada (refrigerador): 37 °F (3 °C)

La temperatura del refrigerador puede establecerse entre 34 °F y 44 °F (entre 1 °C y 7 °C) para satisfacer sus necesidades particulares. Presione el botón Fridge (Refrigerador) varias veces hasta que aparezca la temperatura deseada en el visor.

Cada vez que presione el botón, la temperatura cambiará en 1 °F (1 °C). Vea a continuación.

Fahrenheit: 37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F.

Centígrados: 3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C.

El proceso de control de temperatura para el refrigerador es igual al del congelador.

Pulse el botón Fridge (Refrigerador) para ajustar la temperatura deseada.

Tras unos pocos segundos, el refrigerador comenzará a ajustarse hacia la nueva temperatura establecida.

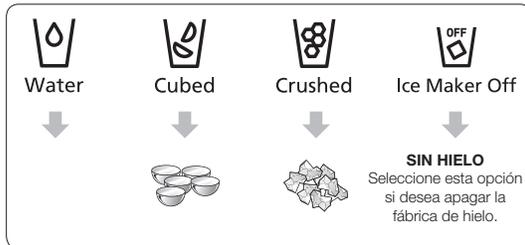
Esta se reflejará en el visor digital.



- La temperatura del congelador o del refrigerador puede subir cuando se abren las puertas con demasiada frecuencia o si se almacena una gran cantidad de alimentos calientes.
- Esto puede hacer que el visor digital parpadee. Cuando las temperaturas del congelador y del refrigerador recuperen el rango establecido, el visor dejará de parpadear.
- Si continúa parpadeando, deberá “reiniciar” el Refrigerador. Intente desenchufar el electrodoméstico, espere aproximadamente 10 minutos y luego enchúfelo nuevamente.

USO DE LOS DESPACHADORES DE HIELO Y AGUA FRÍA

Presione el botón adecuado para seleccionar lo que desea.



Uso de la palanca de hielo (1)

Empuje suavemente la palanca del despachador de hielo (1) con el vaso.

El hielo saldrá del despachador. Puede elegir el tipo de hielo presionando primero el botón para hielo en cubos o para hielo triturado.

Asegúrese de que el vaso esté alineado con el despachador para impedir que se caiga el hielo. Si selecciona hielo en cubos después de utilizar la función de hielo triturado, puede producirse una pequeña cantidad de hielo triturado residual.



Uso de la palanca de agua (2)

Empuje levemente la palanca del despachador de agua (2) con el vaso. Saldrá agua del despachador.

 Aunque empuje las palancas de agua y de hielo simultáneamente, el despachador activará solo la opción seleccionada o presionada en primer lugar.

 Espere 1 segundo antes de retirar el vaso después de llenarlo de agua para evitar derrames. No tire de la palanca del despachador después de sacar hielo o agua. Vuelve automáticamente.

Uso simultáneo del despachador de hielo y de agua

Para obtener hielo y agua, empuje primero la palanca del hielo (1) para obtener hielo, luego mueva el vaso hacia abajo y empuje la palanca del despachador de agua (2) para obtener agua.

PRECAUCIÓN

Espere 2 segundos antes de retirar el vaso del despachador para evitar derrames.

Si la puerta del refrigerador está abierta, el despachador no funciona.

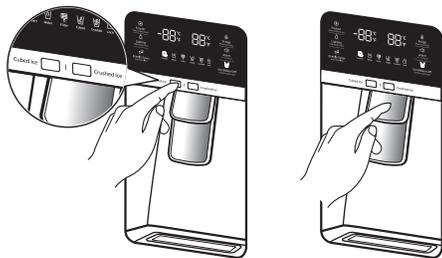
- No jale la palanca. Se podría dañar o romper el resorte de la palanca.
- Para limpiar el cajón/la cubeta de hielo, utilice un detergente suave, enjuáguelo y séquelo bien. No utilice limpiadores abrasivos ni solventes.
- Si no llegara a salir el hielo, extraiga la cubeta y presione el botón Test (Probar) ubicado a la derecha de la fábrica de hielo.
- No presione el botón Test (Probar) continuamente cuando la charola esté llena de hielo o agua. El agua se puede desbordar o el hielo puede atascar la cubeta.
-  Cuando presione el botón de prueba, escuchará el repique del refrigerador (talán, talán). Cuando escuche el sonido, suelte el botón Test (Probar).
- Se escuchará automáticamente un sonido que indica que la máquina de hielo está funcionando correctamente.

⚠ PRECAUCIÓN

En caso de corte de energía, los cubos de hielo pueden derretirse y luego congelarse cuando vuelve la energía, provocando que el despachador deje de funcionar.

Para evitar que esto suceda, después de un corte de energía, extraiga la cubeta de hielo y deseche el hielo o el agua residuales.

Después de haber eliminado el hielo de la cubeta, deberá presionar la palanca del despachador una vez con la función de hielo CUBED (EN CUBOS) o CRUSHED (TRITURADO) activada.



La fábrica de hielo producirá nuevo hielo más rápido cuando vuelva a colocar la cubeta en el refrigerador.

⚠ ADVERTENCIA

- No coloque los dedos, las manos, ni cualquier otro objeto inapropiado en el recipiente o en la cubeta de la fábrica de hielo.
- Puede provocar lesiones personales o daños materiales.
- Utilice solamente la fábrica de hielo del refrigerador.
- Solo una persona adecuadamente calificada deberá instalar/conectar el suministro de agua a este refrigerador y debe conectarse a un suministro de agua potable.
- La fábrica de hielo requiere una presión de agua de 20 - 125 psi (138~862 kPa) para funcionar correctamente.

⚠ PRECAUCIÓN

- Si toma unas largas vacaciones o hace un viaje de negocios y no utilizará los despachadores de agua o de hielo por un período prolongado, cierre la válvula de agua para evitar fugas de agua.
- Si no utiliza la fábrica de hielo por un tiempo o

si abre la puerta del congelador con frecuencia, el hielo puede pegarse.

Si esto ocurre, vacíe la cubeta de hielo o rompa el hielo con un utensilio de cocina de madera. No utilice elementos filosos como cuchillos o tenedores.

- Cuando se retira la cubeta, puede haber todavía hielo residual en la fábrica de hielo. La fábrica de hielo puede impulsar este hielo dentro del congelador.

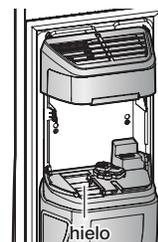
USO DE LA FÁBRICA DE HIELO

- Para retirar la cubeta de hielo.
- Sostenga la manija como se muestra en la figura 1.
- Levante y jale la cubeta lentamente.
- Retire lentamente la cubeta de hielo para prevenir daños.
- Cuando vuelva a instalar la cubeta de hielo, mantenga presionado el botón ICE (HIELO) durante 6 segundos.



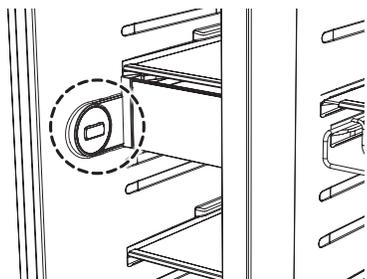
Figura 1

- Funcionamiento normal
- Cualquier sonido que oiga cuando la fábrica de hielo arroja hielo en la cubeta es parte del funcionamiento normal.
- El hielo puede amontonarse en la cubeta si no saca hielo durante un período prolongado. Si ocurre esto, retire todo el hielo y vacíe la cubeta.
- Si no sale hielo, verifique el hielo trabado en el recipiente y retírelo.
- La primera tanda de cubos de hielo después de la instalación puede ser pequeña debido a que ha ingresado aire en la tubería. El aire se purgará con el uso normal.



⚠ PRECAUCIÓN

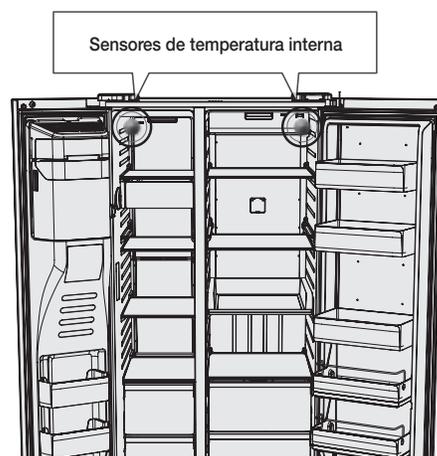
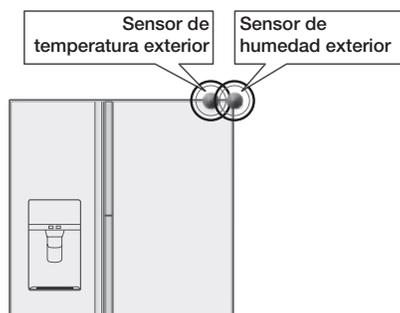
- Cuando parpadee Ice Maker Off (Fábrica de hielo desactivada) en el panel del visor, vuelva a insertar la cubeta y asegúrese de que está instalada correctamente.
- Cuando la puerta está abierta, no funciona el despachador de hielo ni el de agua.
- Si cierra la puerta con fuerza, el agua puede derramarse sobre la fábrica de hielo.
- Para evitar que se caiga la cubeta de hielo, use ambas manos al retirarla.
- Para evitar lesiones, debe limpiar el hielo o el agua que pueda haber caído en el suelo.
- No permita que los niños se cuelguen del despachador de hielo o de la cubeta. Pueden lastimarse.
- No debe colocar la mano o cualquier otro objeto dentro del recipiente de hielo. Esto puede provocar lesiones personales o daños a las piezas mecánicas.
- Tenga cuidado cuando guarde alimentos en bolsas de plástico en el congelador. La bolsa incorrectamente guardada pueden quedar atrapadas por el motor sinfín de la fábrica de hielo e impedir que el refrigerador despache hielo o provocar que la puerta del congelador se abra inesperadamente.



FUNCIÓN SMART ECO

Sistema Smart Eco

Mantiene los alimentos más frescos mediante 4 sensores que controlan el entorno externo, el patrón de uso y el estado de funcionamiento del refrigerador, a la vez que ahorra energía y reducen los costos de electricidad.



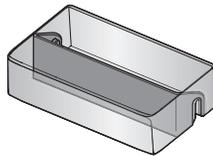
FUNCIONAMIENTO

COMPARTIMIENTO MULTIUSOS DE LA PUERTA DEL REFRIGERADOR

El separador extraíble facilita el almacenamiento de los alimentos en compartimientos temporales.

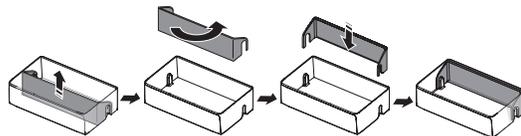
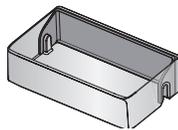
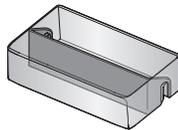
Los alimentos se pueden almacenar según el tipo o el tamaño.

- Ponga el separador en su lugar cuando guarde juntas botellas pequeñas de condimentos y latas de bebidas.
- Retire el separador para guardar envases leche o bebidas en envases grandes.



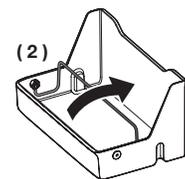
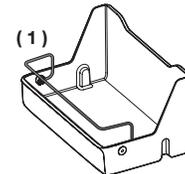
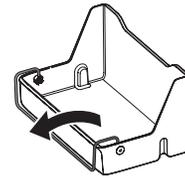
Cómo utilizar el SEPARADOR

1. Inserte el separador como se muestra en el diagrama para compartimentar el cajón.
2. Cuando no lo utilice, volteeo y póngalo a un lado como se muestra en el diagrama.



Cómo utilizar el SOPORTE multiuso

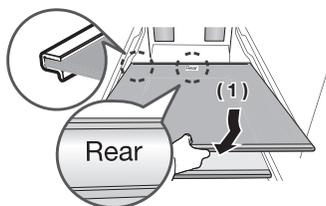
1. Cuando no lo utilice, deje el soporte plegado volteado se muestra en el diagrama.
2. Coloque el soporte multiuso en la posición **(1)** para impedir que los alimentos se caigan.
3. Coloque el soporte multiuso en la posición **(2)** para utilizarlo como separador.



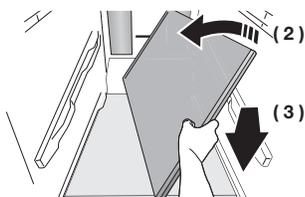
REMOCIÓN DE LOS ACCESORIOS DEL REFRIGERADOR

1. Estantes (Congelador/Refrigerador)

- Abra la puerta completamente, levante y jale el estante para retirarlo.



- Si no puede abrir la puerta completamente, jale el estante, levántelo y ladéelo para retirarlo.



⚠ PRECAUCIÓN

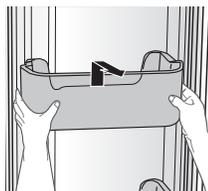
Tenga cuidado de no colocar el estante al revés.



Los contenedores de vidrio pueden rayar la superficie de los estantes de vidrio.

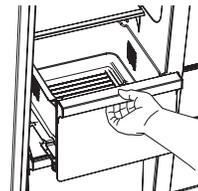
2. Compartimientos de las puertas

- Para retirar un compartimiento de puerta, sosténgalo con ambas manos y levántelo con suavidad.



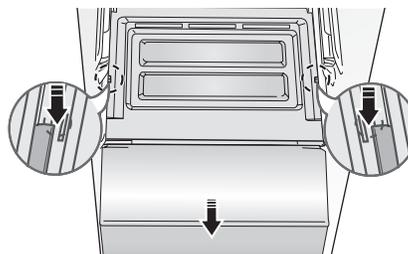
3. Cajones

- Para retirar un cajón, extráigalo y luego levántelo suavemente.



4. Cubierta del cajón de vegetales/alimentos secos

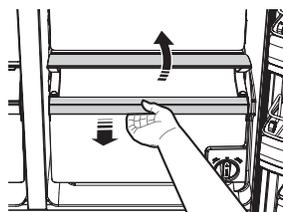
- Extraiga el cajón encima del cajón para vegetales (refrigerador)/cajón para alimentos secos (congelador).
- Presione las grapas de ambos lados del cajón para vegetales (refrigerador)/cajón para alimentos secos (congelador) y jale hacia usted para extraerlo.



(Opcional)

5. Cajón de vegetales/alimentos secos

- Antes de extraer el cajón de vegetales/alimentos secos, debe retirar los compartimientos multiuso de la puerta.
- Levante ligeramente el compartimiento y extráigalo.



6. Cubeta de hielo (congelador)

- Retire la cubeta de la fábrica de hielo levantándola y jalando lentamente.
- Sostenga la manija como se muestra en la figura.
- Retire lentamente la cubeta de hielo para prevenir daños.



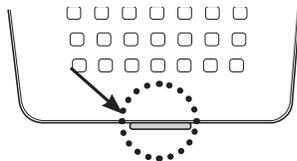
No aplique demasiada fuerza al retirar la cubierta del cajón. La cubierta puede romperse y provocar lesiones.



Antes de retirar cualquier accesorio, asegúrese de que no haya comida cerca. Cuando sea posible, retire la comida al mismo tiempo para reducir el riesgo de accidentes.

7. Extracción del desodorizador

- Jale el estante ligeramente y luego extraiga la unidad mientras presiona la grapa de la cubierta del desodorizador con un desarmador de punta chata.



8. Limpieza del desodorizador

- El desodorizador ayuda a eliminar los malos olores del refrigerador. La función de desodorización puede disminuir con el tiempo. No obstante, puede prolongar su vida útil si lava y seca el desodorizador como se muestra a continuación.
- Lave el desodorizador con agua limpia una vez cada dos años o siempre que advierta que su desempeño se reduce.
- Deje secar el desodorizador al sol durante 24 horas y vuelva a colocarlo.

LIMPIEZA DEL REFRIGERADOR

⚠ ADVERTENCIA

No limpie el refrigerador con benceno, solvente, Clorox ni detergente para automóviles. Pueden dañar la superficie del refrigerador y provocar un incendio.

No pulverice el refrigerador con agua mientras está enchufado.

Puede provocar una descarga eléctrica.

Para limpiar el refrigerador, siga estos pasos:

Para limpiar el refrigerador

1. Desconecte el cable de alimentación del refrigerador.
2. Humedezca ligeramente con agua un paño suave y sin pelusa o una toalla de papel.



No use ningún tipo de detergente para limpiar el refrigerador. Podría decolorarlo o dañarlo.

3. Seque el interior y el exterior del refrigerador hasta que esté limpio y seco.
4. Vuelva a conectar el cable de alimentación del refrigerador.

REEMPLAZO DE LAS LUCES INTERIORES

Luz LED del congelador/refrigerador

- Si la cubierta de la luz LED está sucia, no iluminará lo suficiente. Limpie la superficie de la cubierta con un paño limpio y seco para que recupere el brillo.

⚠ PRECAUCIÓN

No desensamble ni reemplace la luz tipo LED por su cuenta.

Para reemplazar las luces LED, comuníquese con el Centro de servicio de Samsung o con su distribuidor Samsung autorizado.

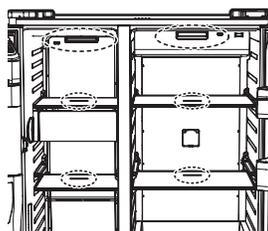


Si intenta reemplazar las luces LED por su cuenta, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica o lastimarse gravemente.

PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO DE ENFRIADO



No bloquee las salidas del aire frío con los alimentos. Si las salidas de aire frío están bloqueadas por alimentos, el aire frío no puede penetrar todo el compartimento y no podrá congelar los alimentos eficazmente, lo que genera un menor rendimiento del enfriado.



Salida de aire frío

CAMBIO DEL FILTRO DE AGUA

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de daños ocasionados por el agua, NO use marcas genéricas de filtros de agua en su refrigerador SAMSUNG.

SOLO USE FILTROS DE AGUA MARCA SAMSUNG. SAMSUNG no será legalmente responsable por cualquier daño, incluidos, entre otros, daños materiales causados por pérdidas de agua por el uso de un filtro de agua genérico.

Los refrigeradores SAMSUNG están diseñados para funcionar SOLO CON filtros de agua SAMSUNG.

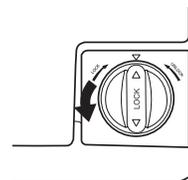
Cómo cambiar el filtro de agua

La luz del "Indicador del filtro" le indica el momento en que hay que reemplazar el cartucho del filtro de agua.

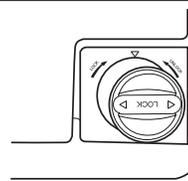
Para darle tiempo de preparación hasta que consiga un nuevo filtro, la luz roja se enciende justo antes de que la capacidad del filtro actual se acabe. Reemplazar el filtro a tiempo le provee agua más fresca y limpia de su refrigerador.

Para reemplazar el filtro de agua, siga estos pasos:

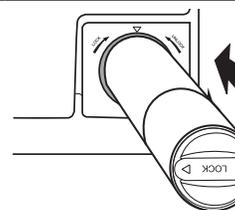
1. Gire el filtro de agua 90° en el sentido contrario al de las agujas del reloj.



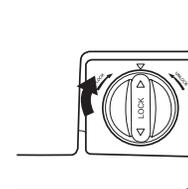
2. Extraiga el filtro de agua del alojamiento del filtro.



3. Inserte un nuevo filtro de agua.



4. Gire el nuevo filtro de agua 90° en el sentido de las agujas del reloj.



5. Presione el botón "Lighting/hold 3 sec" (Luz/presionar 3 segundos) () durante 3 segundos para restablecer el filtro de agua. El color del indicador cambia de rojo a apagado.



Un cartucho del filtro de agua recién instalado puede causar que el agua brote con fuerza brevemente del despachador de agua.

Esto se debe al aire que entra en la tubería.

No debería presentar ningún problema al funcionamiento.

PRECAUCIÓN

Cuando reemplace el filtro de agua, puede salir agua de la parte frontal inferior del refrigerador. Después de cambiar el filtro seque cualquier resto de agua.

Remoción de los materiales residuales que se encuentran dentro de la tubería de suministro de agua después de instalar un filtro nuevo

1. Pulse el botón Water (Agua) y empuje la palanca del despachador con una taza o un vaso.
2. Haga correr 1 galón de agua a través del filtro, una taza o un vaso cada vez. (El agua debe correr unos 6 minutos).
Este procedimiento limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará el aire de las tuberías.
 - Es posible que se necesite realizar una limpieza adicional en algunos hogares.
3. Abra la puerta del refrigerador y asegúrese de que no haya filtraciones de agua provenientes del filtro de agua.

Suministro de agua por ósmosis inversa **IMPORTANTE:**

La presión del suministro de agua que sale del sistema por ósmosis inversa que va a la válvula de entrada de agua del refrigerador necesita estar entre 35 y 120 psi (241 y 827 kPa).

Si se conecta un sistema de filtración de agua por ósmosis inversa al suministro de agua fría, la presión de agua al sistema de ósmosis inversa debe tener un mínimo de 40 a 60 psi (276 a 414 kPa).

Si la presión de agua al sistema de ósmosis inversa es menor de 40 a 60 psi (276 a 414 kPa):

- Verifique si el filtro de sedimentos en el sistema de ósmosis inversa está bloqueado. Reemplace el filtro si es necesario.
- Llene nuevamente el tanque de almacenamiento del sistema de ósmosis inversa luego de un uso intensivo.
- Si su refrigerador cuenta con un filtro de agua, es posible que la presión de agua disminuya aún más al usarlo con el sistema de ósmosis inversa. Retire el filtro de agua.

Si tiene dudas sobre la presión del agua, llame a un plomero calificado autorizado.

Solicitud de filtros de repuesto

Para solicitar más cartuchos del filtro de agua, comuníquese con su distribuidor de productos Samsung autorizado.

Solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El refrigerador no funciona para nada o no enfría lo suficiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique que el enchufe esté correctamente conectado. • ¿El control de temperatura en el panel del visor está ajustado a la temperatura correcta? Intente ajustarlo a una temperatura inferior. • ¿El refrigerador está ubicado directamente al sol o demasiado cerca de una fuente de calor? • ¿La parte posterior del refrigerador está demasiado cerca de la pared y por lo tanto no permite la circulación del aire?
La comida en el refrigerador está congelada.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿El control de temperatura en el panel del visor está ajustado a la temperatura correcta? Intente ajustarlo a una temperatura más alta. • ¿La temperatura de la habitación es muy baja? • ¿Colocó alimentos con elevado contenido de agua en la parte más fría del refrigerador?
Escucha ruidos o sonidos fuera de lo normal.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique que el refrigerador esté nivelado y estable. • ¿La parte posterior del refrigerador está demasiado cerca de la pared y por lo tanto no permite la circulación del aire? • ¿Cayó algo detrás o debajo del refrigerador? • Si escucha un "un sonido como un tic-tac" proveniente del interior del refrigerador, es normal. Esto ocurre porque varias piezas se contraen o expanden en respuesta a cambios en la temperatura en el interior del refrigerador.
Las esquinas frontales del refrigerador están calientes y se está generando condensación.	<ul style="list-style-type: none"> • Es normal que se genere algo de calor ya que los anticondensadores están instalados en las esquinas frontales del refrigerador para impedir la condensación. • ¿Está la puerta del refrigerador entreabierta? Puede producirse condensación cuando deja la puerta abierta por mucho tiempo. • Cuando se almacenan vegetales en el cajón puede producirse condensación de agua. Con el tiempo la condensación se elimina de modo natural.
El hielo no sale.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Esperó 12 horas después de haber instalado la tubería de suministro de agua antes de hacer hielo? • ¿Está conectado el suministro de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Detuvo manualmente la función para hacer hielo? Asegúrese de que Ice (Hielo) esté ajustado en Cubed (Cubos) o Crushed (Triturado). • ¿Hay hielo amontonado dentro de la cubeta de la fábrica de hielo? Retírelo. • ¿Está demasiado alta la temperatura del congelador? Baje la temperatura del congelador.
Se oye un burbujeo de agua dentro del refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal. Las burbujas pertenecen al líquido refrigerante que circula a través del refrigerador.
Hay mal olor en el refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha descompuesto algún alimento? • Asegúrese de que los alimentos con olor fuerte (como, por ejemplo, el pescado) estén envueltos herméticamente. • Limpie el refrigerador periódicamente y deseche los alimentos descompuestos o que considera que pueden descomponerse.
Se forma escarcha en las paredes del congelador.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está bloqueada la ventilación de aire? Quite cualquier obstrucción de modo que el aire pueda circular libremente. • Deje espacio suficiente entre los alimentos guardados para la correcta circulación del aire. • ¿La puerta del congelador está correctamente cerrada?
El dispensador de agua no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está conectado el suministro de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Está la tubería de suministro de agua aplastada o enroscada? Asegúrese de que la tubería esté libre y sin obstrucciones. • ¿Está congelado el tanque de agua porque la temperatura del congelador está demasiado baja? Seleccione una temperatura más alta en el panel principal del visor.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
<p>¿Qué necesito para utilizar las funciones E-Smart y Smart Grid?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Para usar las funciones Smart Grid (respuesta a la demanda) y E-Smart del refrigerador, se necesitan los siguientes dispositivos y aplicaciones: <ul style="list-style-type: none"> - Dispositivos: 1) Enrutador inalámbrico, 2) Refrigerador Samsung E-Smart, 3) Teléfono inteligente (recomendados: Galaxy S4, Galaxy Note3/ Android OS Jelly bean) - Aplicaciones: 1) "Samsung E-Smart App" en Google Play Store o Samsung Apps. <p>También deberá:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conectar el refrigerador y el teléfono inteligente a la misma red wifi de su casa. • Instalar y ejecutar la Samsung E-Smart App en su teléfono inteligente (para utilizar la función Samsung E-Smart). • Además, para usar la función Smart Grid (respuesta a la demanda), debe registrar el servicio en su compañía de electricidad. La compañía debe tener un EMS (sistema de gestión de energía) compatible con SEP (perfil de energía inteligente).
<p>¿Por qué la función E-Smart no opera con normalidad?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el enrutador de su casa e Internet operen con normalidad. <ul style="list-style-type: none"> - Conecte un teléfono inteligente al enrutador (PA, punto de acceso) y asegúrese de que pueda acceder a Internet. • Asegúrese de que el refrigerador esté conectado al PA. <ul style="list-style-type: none"> - Revise el ícono E-Smart en el VISOR del refrigerador. - Si el refrigerador está conectado, el ícono estará encendido. • Asegúrese de que el refrigerador y el teléfono inteligente estén conectados al mismo enrutador.
<p>¿Por qué la Capacidad de demora del descongelamiento no opera con normalidad?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el enrutador de su casa e Internet operen con normalidad. <ul style="list-style-type: none"> - Conecte un teléfono inteligente al enrutador (PA, punto de acceso) y asegúrese de que pueda acceder a Internet. • Asegúrese de que la zona donde usted forma parte de la aplicación del teléfono inteligente. • Asegúrese de que la función Smart Grid opere correctamente. (Revise el VISOR. L3 y L4 no se deben mostrar en el Visor.)
<p>¿Qué se puede hacer cuando la puerta del congelador no cierra bien?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Empuje la palanca del despachador y revise el suministro de agua. • Empuje la palanca del despachador (modo de hielo) y asegúrese de que funcione el motor sinfín. • Retire los objetos de los estantes que puedan obstruir el motor sinfín. <p>Precauciones : No dispensar hielo durante mucho tiempo puede provocar que el hielo se amontone en la cubeta y que el motor sinfín no funcione correctamente. Retire el hielo restante de la cubeta y los objetos que puedan obstruir el motor sinfín. Haga funcionar el despachador (agua y hielo) para mejorar el cierre automático de la puerta del congelador.</p>

Garantía (USA)

GARANTÍA DEL REFRIGERADOR SAMSUNG

GARANTÍA LIMITADA PARA EL COMPRADOR ORIGINAL

Este producto de marca Samsung, suministrado y distribuido por Samsung Electronics America, Inc. (Samsung) y entregado nuevo, en su caja de fábrica al comprador original, está garantizado por Samsung ante defectos de fabricación relacionados con los materiales y la mano de obra durante un período de garantía limitado a:

Un (1) año para las piezas y la mano de obra del refrigerador

Cinco (5) años para las piezas y la mano de obra exclusivamente del sistema hermético de refrigeración*

Diez (10) años para las piezas y cinco (5) años para la mano de obra para el compresor Inverter digital

(*Compresor, evaporador, condensador, deshumidificador, tuberías de conexión)

Esta garantía limitada entra en vigencia en la fecha original de compra y solo es válida para productos adquiridos y utilizados en los Estados Unidos. Para recibir el servicio técnico bajo garantía, el comprador debe comunicarse con Samsung para determinar la naturaleza del problema y proceder a repararlo. El servicio de garantía solo puede realizarse a través de un Centro de Servicio autorizado Samsung. Debe presentarse la factura original de venta bajo solicitud de Samsung o del Centro de Servicio autorizado Samsung como prueba de compra.

Samsung reparará o reemplazará cualquier pieza considerada defectuosa, a nuestra entera discreción y sin cargo, según lo estipulado en este documento, por piezas nuevas o reparadas durante el período de garantía limitada especificado anteriormente. Todas las piezas y productos reemplazados son de propiedad de Samsung y deben devolverse a Samsung. Las piezas y los productos de repuesto quedarán bajo el período restante de garantía original, o noventa (90) días, lo que sea más extenso.

La prestación de servicios en el hogar se realizará durante el período de garantía de la mano de obra, sujeto a disponibilidad dentro de los Estados Unidos. La prestación de servicios en el hogar no está disponible en todas las zonas. Para recibir la prestación de servicio en el hogar, el producto debe estar despejado y ser accesible al nivel del piso para el personal de servicio técnico. Si durante la prestación de servicios en el hogar, no pudiera llevarse a cabo la reparación, podría ser necesario realizar el traslado, reparación y posterior devolución del producto. Si la prestación de servicios en el hogar no está disponible, Samsung podría escoger, a nuestra entera discreción, proporcionar transporte a nuestra elección hasta y desde el Centro de Servicio autorizado Samsung. De lo contrario, el transporte hasta y desde el Centro de Servicio autorizado Samsung estará a cargo del comprador.

Esta garantía limitada cubre defectos de fabricación en materiales y mano de obra bajo condiciones de uso normal, no comercial, del producto y no se aplicará en los siguientes casos, incluidos, aunque no limitados a: daños ocasionados durante el transporte; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los que el producto no fue diseñado; producto o números de serie alterados; daños externos o del acabado exterior; accidentes, mal uso, negligencia, incendio, agua, rayos u otros fenómenos naturales; uso de productos, equipamiento, sistemas, servicios públicos, servicios generales, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, tuberías externas y fugas, cableado externo, disyuntores, fusibles o conectores no suministrados ni autorizados por Samsung o que dañen este producto u ocasionen problemas de servicio; voltaje incorrecto, fluctuaciones y sobrevoltaje del suministro eléctrico; adaptaciones y fallas por parte del cliente en el cumplimiento de las instrucciones de funcionamiento, limpieza, mantenimiento y cuidado del medio ambiente que se incluyen y establecen en el manual de instrucciones; pérdida de alimentos por descomposición; consumibles incluyendo filtros y focos de iluminación.

NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS ADEMÁS DE LAS MENCIONADAS Y DESCRITAS ANTERIORMENTE, ASÍ COMO TAMPOCO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN A TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO Y QUE SEAN PERTINENTES TRAS LOS PERÍODOS DE GARANTÍA EXPLÍCITA INDICADOS CON ANTERIORIDAD, Y NINGUNA GARANTÍA EXPLÍCITA U OFRECIDA POR PERSONAS, FIRMAS O EMPRESAS EN RELACIÓN CON ESTE PRODUCTO SERÁ LEGALMENTE VINCULANTE PARA SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE INGRESOS O BENEFICIOS, LA FALTA DE AHORROS U OTROS BENEFICIOS, O DE NINGÚN OTRO DAÑO RESULTANTE ESPECIAL, ACCIDENTAL O INDIRECTO OCASIONADO POR EL USO, ABUSO O INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL SOBRE LA QUE SE BASE EL RECLAMO, INCLUSO SI SAMSUNG HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. ASIMISMO, CUALQUIER TIPO DE INDEMNIZACIÓN EXIGIDA A SAMSUNG NO SUPERARÁ EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y QUE HAYA OCASIONADO EL SUPUESTO DAÑO. SIN LIMITAR LO INDICADO ANTERIORMENTE, EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y RESPONSABILIDAD DE CUALQUIER PÉRDIDA, DAÑO O LESIÓN AL SÍ MISMO O A SU PROPIEDAD, ASÍ COMO A TERCEROS Y A SU PROPIEDAD, OCASIONADOS POR EL USO, ABUSO O INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG QUE NO HAYAN SIDO CAUSADOS DIRECTAMENTE POR NEGLIGENCIA DE SAMSUNG. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SERÁ VÁLIDA PARA PERSONAS AJENAS AL COMPRADOR ORIGINAL DE ESTE PRODUCTO, ADEMÁS ES INTRANSFERIBLE Y CONSTITUYE SU RECURSO EXCLUSIVO.

Ciertos estados no permiten limitaciones en cuanto a la vigencia de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños accidentales o indirectos, de tal forma que las limitaciones o excepciones mencionadas tal vez no se apliquen a usted en particular. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, e incluso puede otorgarle otros derechos que varíen de un estado a otro.

Para obtener el servicio de garantía, pónganse en contacto con Samsung en el:

CENTRO DE ASISTENCIA AL CLIENTE DE SAMSUNG

Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road Ridgefield Park, NJ 07660

1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) y www.samsung.com



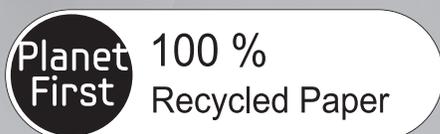
Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung, por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

PAÍS	LLAME AL	O VISÍTENOS EN LÍNEA EN	ESCRIBA A
ÉTATS-UNIS	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support	Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road Ridgely Park, NJ 07660
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)	Samsung Electronics Canada Inc. 2050 Derry Road West, Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada



Réfrigérateur manuel d'utilisation



Ce guide est en papier recyclé à 100 %.

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi ce produit Samsung.



Appareil non encastrable

