





# Índice

Información de seguridad			
Símbolos y precauciones de seguridad importantes: Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación Advertencias de instalación muy importantes Precauciones de uso muy importantes Precauciones de uso Precauciones de limpieza Advertencias de eliminación muy importantes Consejos adicionales para un uso correcto Consejos para el ahorro de energía Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como Instrucciones sobre los RAEE	6 7 8 12 13 18 22 24 25 26 27 28		
Instalación	29		
Descripción general del frigorífico Instalación paso a paso	29 32		
Funcionamiento	37		
Panel de funciones Características especiales	37 45		
Mantenimiento	51		
Manipulación y cuidado Limpieza Recambio	51 52 52		
Solución de problemas	53		
General	53		









- Antes de utilizar su nuevo frigorífico Samsung, lea detenidamente este manual a fin de aprender a usar de manera segura y eficiente las funciones que ofrece su nuevo aparato.
- Este electrodoméstico no está diseñado para que lo usen personas (incluidos los niños) con discapacidad física, mental o sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia. sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garanticen un uso seguro del aparato.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental o sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura v siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben efectuar tareas de limpieza ni de mantenimiento sin vigilancia. Los niños con edades comprendidas entre los 3 y los 8 años pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.
- Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no abarcan todas las situaciones posibles que puedan surgir. Es su responsabilidad usar el sentido común y actuar con precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso del electrodoméstico.

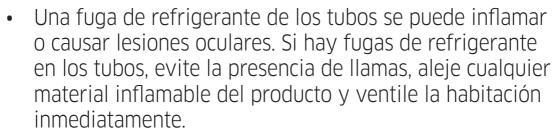




- Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y es posible que no sean relevantes todos los símbolos de advertencia. Si tiene consultas o dudas, puede ponerse en contacto con el centro de servicio técnico más cercano o solicitar ayuda e información en línea en www. samsung.com.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- Para evitar que se mezclen el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado.
- Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor. El tamaño de la habitación debe ser de 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a del electrodoméstico.
  - La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.







- De no hacerlo se podría producir un incendio o una explosión.
- Es peligroso que una persona que no sea un técnico de servicio autorizado realice tareas de reparación en este aparato.
- Para evitar la contaminación de alimentos, cumpla las siguientes instrucciones:
  - Abrir la puerta durante períodos prolongados puede generar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del electrodoméstico.
  - Limpie regularmente las superficies que pueden entrar en contacto con alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
  - Limpie los depósitos de agua si no se han utilizado durante 48 horas; enjuague el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días.
  - Almacene la carne y el pescado crudos en recipientes apropiados en el frigorífico, de forma que no estén en contacto con otros alimentos ni goteen sobre otros alimentos.
  - Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son apropiados para almacenar alimentos precongelados, almacenar o fabricar helado y fabricar cubitos de hielo.



- Los compartimentos de una, dos y tres estrellas no son apropiados para congelar alimentos frescos.
- Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante períodos prolongados, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la formación de moho dentro del electrodoméstico.



Advertencia; Riesgo de incendio / Materiales Inflamables

## Símbolos y precauciones de seguridad importantes:

## **ADVERTENCIA**

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas graves o la muerte.

# **⚠ PRECAUCIÓN**

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas leves o daños a la propiedad.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas.

Debe seguirlos cuidadosamente.

Después de leer esta sección, guárdela para consultas futuras.





# Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación

## **ADVERTENCIA**

- Al transportar e instalar el electrodoméstico se debe tener cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.
  - Una fuga de refrigerante se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si detecta una fuga, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
  - Este electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R-600a), un gas natural de alta compatibilidad medioambiental que, sin embargo, también es combustible. Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.





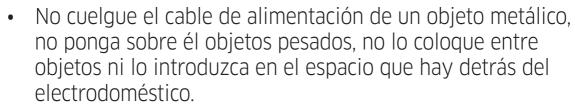


## Advertencias de instalación muy importantes

## **ADVERTENCIA**

- No instale el frigorífico en un lugar húmedo o donde pueda entrar en contacto con el agua.
  - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.
- No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia. El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas del frigorífico.
  - Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio.
- Si la toma mural está floja, no enchufe el cable de alimentación.
  - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice un cable de alimentación que presente grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.
- No tire con excesiva fuerza del cable de alimentación ni lo doble demasiado.
- No retuerza el cable de alimentación.





- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No tire del cable para desenchufar el frigorífico. Sujete siempre firmemente el enchufe y tire de él en línea recta.
  - Si se daña el cable de alimentación se puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- No almacene en este aparato sustancias explosivas como envases de aerosoles con propulsores inflamables.
- No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables.
- No instale este aparato en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Antes de su utilización, este frigorífico debe instalarse correctamente en el lugar adecuado siguiendo las instrucciones de este manual.
- Conecte el cable de alimentación en la posición adecuada y deje que cuelgue.
  - Si conecta el cable de alimentación invertido, los hilos se pueden cortar y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que el cable no quede aplastado ni lo dañe la parte posterior del frigorífico.



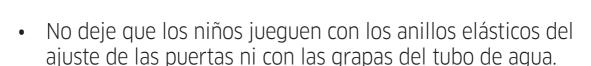




- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños.
  - Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño introduce la cabeza en los materiales de embalaje.
- Este electrodoméstico debe colocarse de modo que el enchufe sea accesible después de la instalación.
  - De lo contrario se podría producir una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica.
- No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.
  - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.
  - Hay peligro de incendio.
- No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).
  - Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Antes de conectar el producto por primera vez debe quitar todas las películas de plástico de protección.







- Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño se traga un anillo elástico o una grapa del tubo de agua. Mantenga los anillos elásticos y las grapas del tubo de agua fuera del alcance de los niños.
- El frigorífico debe estar conectado a tierra.
  - Asegúrese siempre de conectar el frigorífico a una toma de tierra antes de intentar examinar o reparar alguna pieza. Las fugas de electricidad pueden provocar una descarga eléctrica.
- Para la conexión a tierra nunca utilice cañerías de gas, líneas de teléfono ni otros elementos que puedan atraer los rayos.
  - La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
  - Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o causar problemas con el funcionamiento del producto.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural. No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe reemplazarlo inmediatamente el fabricante o el personal de servicio técnico.
- El fusible del frigorífico debe reemplazarlo un técnico o una empresa de servicios acreditados.
  - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.







- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no está atrapado ni dañado.
- No coloque regletas de enchufes portátiles o unidades de alimentación móviles en la parte posterior del electrodoméstico.

### Precauciones de instalación

## **⚠ PRECAUCIÓN**

- Deje espacio suficiente alrededor del frigorífico e instálelo sobre una superficie plana.
  - Procure que nada obstruya el espacio de ventilación de la caja o de la estructura de montaje.
- Después de la instalación y el encendido del aparato, no introduzca alimentos hasta que no hayan transcurrido 2 horas.
- Es muy recomendable encargar la instalación de este frigorífico a un técnico cualificado o una empresa de servicios.
  - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.
- Sobrecargar una de las puertas puede hacer caer el frigorífico y causar lesiones.







## **ADVERTENCIA**

- No enchufe el cable de alimentación en la toma de pared con las manos mojadas.
  - Se puede producir una descarga eléctrica.
- No deposite objetos encima del aparato.
  - Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No introduzca las manos ni los pies, ni objetos de metal (como varillas, etc.), en la parte inferior o posterior del frigorífico.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales.
  - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos mojadas.
  - Se podría causar lesiones por congelación.
- No ponga recipientes que contengan agua encima del frigorífico.
  - Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No deje objetos ni sustancias volátiles o inflamables (benceno, disolventes, gas propano, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares) en el frigorífico.
  - En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.
  - Se puede producir un incendio o una explosión.





- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.
  - Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta ni de los compartimentos. Hay riesgo de lesiones graves.
- No permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.
   Podrían quedar atrapados.
- No introduzca las manos debajo del aparato.
  - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las temperaturas.
  - No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico/congelador, a menos que lo recomiende el fabricante.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame a su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
  - Hay peligro de incendio.
- No permita que los niños se suban encima de un cajón.
  - El cajón se puede romper y provocar su caída.
- No deje las puertas del frigorífico abiertas sin supervisión ni permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.







- No deje que los niños se metan en el cajón.
  - Si quedan atrapados se podrían asfixiar o sufrir lesiones.
- No llene en exceso el frigorífico.
  - Al abrir o cerrar la puerta, los artículos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.
  - Además de ser perjudiciales para las personas, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.
- No utilice ni deposite sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca o dentro del frigorífico.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable (agua mineral o depurada).
  - No llene el depósito con té, zumos ni bebidas isotónicas; podría dañar el frigorífico.





- No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.), Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales. No ponga recipientes que contengan agua encima del electrodoméstico.
  - Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.
- No mire directamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
  - Los rayos ultravioletas pueden causar fatiga ocular.
- No ponga el estante del refrigerador boca abajo. El tope del estante podría no funcionar.
  - La caída del estante de vidrio podría provocar lesiones personales.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el electrodoméstico.
  - No toque el aparato ni el cable de alimentación.
  - No utilice un ventilador.







- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o su personal de servicio técnico.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- No intente arreglar, desmontar ni modificar el frigorífico usted mismo.
  - Las modificaciones no autorizadas pueden provocar problemas de seguridad. Para solucionar una modificación no autorizada, cobraremos el coste total de piezas y mano de obra.
- No utilice un fusible (como cable de cobre o acero, etc.) que no sea el estándar.
- Si es necesario reparar o volver a instalar el frigorífico, póngase en contacto con su centro de servicio técnico más cercano.
  - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Si la lámpara LED interior o exterior no se enciende, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- Si advierte olor a quemado o a humo en el frigorífico, desenchúfelo de inmediato y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
  - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.





- Desenchufe el electrodoméstico de la toma de corriente antes de cambiar las lámparas interiores del frigorífico.
  - De lo contrario, hay peligro de descarga eléctrica.
- Si tiene dificultades para cambiar una lámpara que no sea LED, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.
- Si el producto está equipado con lámparas LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED usted mismo.
  - Póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural.
- No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

### Precauciones de uso

# 

- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente. No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.
  - Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales.
- Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.







- No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del frigorífico ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del refrigerador.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.
- No guarde botellas de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador. Pueden congelarse y romperse. Los envases rotos de bebidas pueden causar lesiones personales.
- Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No guarde botellas ni envases de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador.
  - El envase se puede congelar y romper y provocar lesiones personales.
- No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.
  - Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales y daños materiales.
- Garantía de servicio y modificaciones.
  - El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero a este frigorífico y Samsung no se hace responsable de los problemas relacionados con la seguridad que se deriven de las modificaciones realizadas por terceros.

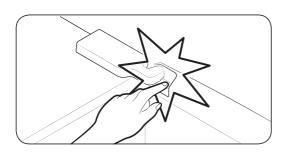




- No obstruya las rejillas de ventilación internas del frigorífico.
  - Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso. Si un periodo de enfriamiento es demasiado largo, el filtro del agua se puede romper y provocar fugas de agua.
- Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
  - De lo contrario, pueden generarse malos olores y mohos.
- Si ha desconectado el frigorífico de la fuente de alimentación, deberá esperar al menos cinco minutos antes de volver a conectarlo.
- Si el frigorífico se moja, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre las superficies de vidrio.
  - La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.
- Llene el depósito de agua y las cubiteras solo con agua potable (agua del grifo, mineral o depurada).
  - No llene el depósito con té ni bebidas isotónicas. Podría dañar el frigorífico.







 Tenga cuidado de no pillarse los dedos.

- Las lámparas del congelador y del frigorífico se apagan si las puertas de ambos permanecen abiertas 2 segundos o más.
  - Las lámparas se encienden de nuevo cuando las puertas se cierran y se vuelven a abrir.
- Si el frigorífico se llena de agua, póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.
  - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No guarde aceite vegetal en los compartimentos de la puerta del frigorífico. El aceite puede solidificarse, lo que alterará su sabor y la facilidad de uso. Además, el envase abierto puede gotear y el aceite vertido puede agrietar el compartimento de la puerta. Una vez abierto el envase de aceite, es mejor guardarlo en un lugar fresco y a la sombra, como un armario o despensa.
  - Ejemplos de aceite vegetal: aceite de oliva, de maíz, de pepitas de uva, etc.



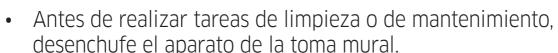


## Precauciones de limpieza

## **PRECAUCIÓN**

- No rocíe agua directamente en el interior ni en el exterior del frigorífico.
  - Hay riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico.
- No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
  - Los caracteres impresos del panel se pueden borrar.
- Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña como agua, desenchufe el cable y póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
  - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Utilice un paño limpio y seco para eliminar cualquier resto de polvo o suciedad de las clavijas del enchufe. No utilice un paño húmedo o mojado para limpiar el enchufe.
  - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No rocíe agua directamente sobre el aparato para limpiarlo.
- No limpie con benceno, disolventes, lejía ni cloruro.
  - Podría dañar la superficie y provocar un incendio.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.
  - Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.





- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente neutro disuelto en agua tibia para limpiar el frigorífico.
- No utilice limpiadores abrasivos ni muy fuertes, como limpiacristales, limpiadores corrosivos, líquidos inflamables, ácido clorhídrico, ceras limpiadoras, detergentes concentrados, lejías ni limpiadores que contengan petróleo en las superficies exteriores (puertas y paneles), piezas de plástico, revestimientos de puertas e interiores y juntas.
  - Pueden rayar o dañar el material.
- Cuando los estantes o las tapas de vidrio están fríos, no los limpie con agua tibia. Los estantes y las tapas de vidrio pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o a impactos como golpes o caídas.







## Advertencias de eliminación muy importantes

### **ADVERTENCIA**

- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Si este frigorífico contiene gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- Cuando se deshaga de este frigorífico, quite la puerta y los cierres y pestillos de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal. No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico. Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.
  - Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar y morir asfixiado.
- Se usa ciclopentano en el aislante. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este aparato de forma segura para el medio ambiente.







Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar

## Consejos adicionales para un uso correcto

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
  - La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del refrigerador. Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
  - Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados y deséchelos.
- Es posible que el frigorífico no funcione correctamente (descongelación del contenido o temperatura del compartimento de los congelados demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo en un lugar donde la temperatura ambiente esté constantemente por debajo de las temperaturas para las que se ha diseñado este frigorífico.
- En el caso de determinados alimentos, mantenerlos refrigerados puede tener un efecto negativo sobre la conservación debido a sus propiedades.





- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente. Esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación cumple con los requisitos ISO. Si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.
- La temperatura en las secciones o compartimentos con el símbolo de dos estrellas (\*\*) es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador.
   La ubicación de las secciones o los compartimentos de dos estrellas puede variar según el producto y deberá referirse a las instrucciones o al estado en el momento de la entrega.

## Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada. No exponga el aparato a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
- Para mejorar la eficiencia energética se recomienda no bloquear las aberturas ni las rejillas de ventilación.
- Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.







congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.

- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos. Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos escarcha se formará en el congelador.
- Se recomienda instalar el frigorífico con un espacio libre en la parte posterior y los laterales. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como los recibos de la luz.
- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones o estantes, en la posición en la que los entrega el fabricante.

# Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como

- cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
- albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
- pensiones y casas de huéspedes
- catering y aplicaciones no minoristas similares.







### Instrucciones sobre los RAEE



Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos) (Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro. Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales y las obligaciones reglamentarias específicas del producto de Samsung, por ejemplo, REACH, WEEE y pilas, visite nuestra página de sostenibilidad disponible a través de Samsung.com.

(Solo para productos que se venden en países europeos)







## Instalación

Antes de instalar el frigorífico, siga detenidamente estas instrucciones para asegurar una instalación correcta y evitar accidentes.

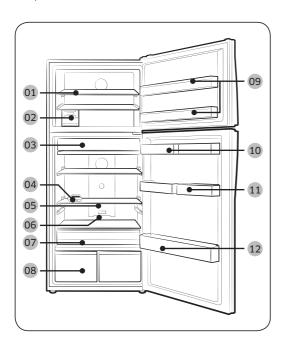
### **ADVERTENCIA**

- Utilice este frigorífico solo para las funciones propias que se describen en este manual.
- Las servicios de reparación debe efectuarlos un técnico cualificado.
- Deshágase del embalaje de este aparato en conformidad con la normativa local.

### Descripción general del frigorífico



Esta imagen y los componentes proporcionados con el frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.



- **01** Estante del congelador \*
- 02 Máquina de hielo \*
- **03** Espacio fresco \*
- **04** Compartimento para huevos
- **05** Estante deslizante
- **06** Desodorizador \*
- **07** Cajón móvil de verduras \*
- **08** Cajón de verduras \*
- **09** Compartimento del congelador
- 10 Depósito de agua \*
- 11 Cesta multiusos \*
- **12** Compartimento para botellas
- \* solo modelos aplicables

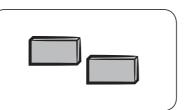




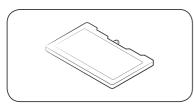


## Instalación

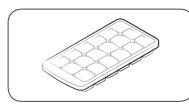
### Accesorios opcionales \*



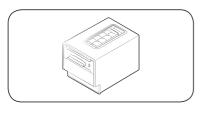
**Espaciador**: Ayuda a mantener la temperatura del frigorífico.



Acumulador de frío: Ayuda a mantener la temperatura del frigorífico.



Bandeja de hielo: Se utiliza para fabricar hielo.



Máquina de hielo giratoria Se utiliza para fabricar hielo.

### Para disponer de más espacio en el compartimento del congelador

Ouite uno o más accesorios opcionales como acumuladores de frío, estantes, máquinas de hielo giratorias, depósitos de cubitos de hielo y sus soportes, que pueden extraerse manualmente sin el uso de herramientas.

- Estos accesorios opcionales no afectan al rendimiento térmico ni mecánico.
- El volumen de almacenamiento del congelador declarado se calcula sin la presencia de estos accesorios opcionales.
- Para quitar las dos máquinas de hielo, retire en primer lugar la que se encuentra a la derecha (aplicable a los modelos Ice Max).
- Para mayor eficiencia energética, asegúrese de que todos los estantes, cajones y cestas están en su posición original.



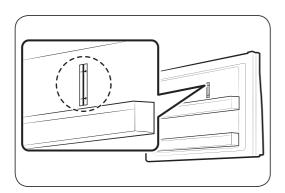




<sup>\*</sup> Su frigorífico puede no incluir los accesorios opcionales relacionados en la lista. El suministro de accesorios opcionales depende del modelo y del país.



### Indicador de límite de carga (solo para modelos aplicables)



El frigorífico tiene un indicador de límite de carga en la parte superior derecha del compartimento del congelador.

### ♠ PRECAUCIÓN

 No coloque alimentos por encima de este indicador de límite de carga. Si lo hace, puede afectar a la eficiencia energética.







# Instalación

### Instalación paso a paso

#### PASO 1 Selección de la ubicación

#### Requisitos del lugar:

- Superficie sólida y nivelada sin alfombras ni suelos que puedan obstruir la ventilación
- Alejado de la luz directa del sol
- Espacio suficiente para abrir y cerrar la puerta
- Alejado de fuentes de calor
- Espacio suficiente para tareas de mantenimiento y reparación
- Rango de temperatura: entre 10 °C y 43 °C

### Rango de temperatura efectiva

Este frigorífico está diseñado para funcionar normalmente en el rango de temperatura especificado por su categoría de calificación.

Class	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)		
Clase		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561	
Templado prolongado	SN	+10 a +32	+10 a +32	
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32	
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38	
Tropical	Т	+16 a +43	+18 a +43	



La capacidad de enfriamiento y el consumo de energía del frigorífico pueden verse afectados por la temperatura ambiente, la frecuencia con que se abre la puerta y la ubicación del electrodoméstico. Se recomienda ajustar las configuraciones de la temperatura según sea apropiado.

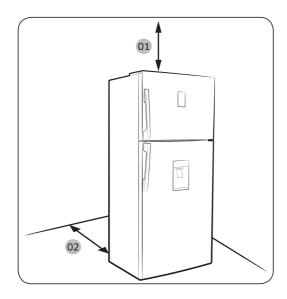






### Espacio requerido

Consulte las imágenes y la tabla siguientes para conocer el espacio necesario para la instalación.

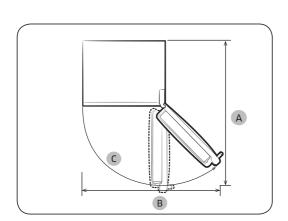


Modelo	А	В	С
RT38	1275	1001	115°
RT38 (solo puerta de cristal)	1290	1001	115°
RT35	1275	1001	115°
RT35 (solo puerta de crista)	1290	1001	115°
RT32	1221	1040	135°
RT29	1221	1040	135°

(unidad: mm)

**01** 100 mm

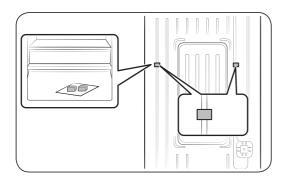
02 se recomienda más de 50 mm





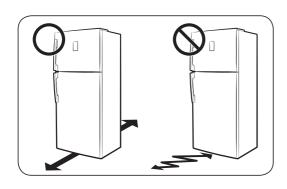
## Instalación

### PASO 2 Espaciadores (solo modelos aplicables)



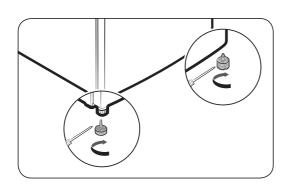
- **1.** Abra la puerta y busque los espaciadores proporcionados (2).
- 2. Desembale los espaciadores y móntelos en la parte posterior del frigorífico, como se muestra en la imagen. Ayudan a ventilar aire hacia la pared posterior y a ahorrar consumo de energía.

### PASO 3 Pavimento



- La superficie de instalación debe poder sostener un frigorífico a plena carga, o aproximadamente 90 kg.
- Para proteger el suelo, coloque un trozo grande de cartón en cada pata del frigorífico.
- Para proteger el suelo, una vez el frigorífico se encuentre en la ubicación definitiva no lo desplace a menos que sea necesario. Si debe hacerlo, cubra el espacio de desplazamiento con papel grueso o tela, por ejemplo una alfombra vieja.

### PASO 4 Regulación de las patas de ajuste

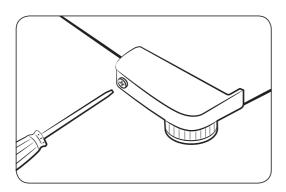


Nivele el frigorífico manualmente regulando las patas de ajuste. Gire las patas de ajuste en el sentido de las agujas del reloj para bajarlo y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para subirlo. Por razones de seguridad, debe ajustar la parte delantera un poco más alta que la posterior.





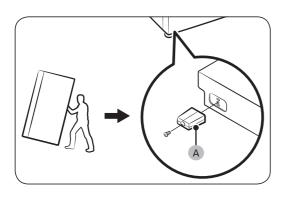




### **⚠** PRECAUCIÓN

Antes de desplazar el frigorífico, asegúrese de girar las patas de ajuste en el sentido contrario al de las agujas del reloj de modo que la parte inferior del frigorífico quede al menos a 66 mm del suelo.

### PASO 5 Monte el soporte de la puerta (solo modelos con puerta de cristal)



Para evitar que el frigorífico puede caer o vibrar cuando está funcionando o si el compartimento de la puerta está totalmente cargado pero el frigorífico está vacío, siga estas instrucciones para montar el **soporte de la puerta (A)**. El montaje deben realizarlo dos personas.

- **1.** Incline el frigorífico hacia atrás mientras una persona lo sujeta por la parte posterior.
- La otra persona inserta el soporte de la puerta
   (A) en el orificio inferior de la puerta.
- **3.** Utilice un destornillador Philips para ajustar el tornillo.

### **№ PRECAUCIÓN**

Durante este proceso, tenga cuidado de evitar caídas o rayaduras del producto que podrían causar lesiones personales o daños al electrodoméstico.







## Instalación

### PASO 6 Configuración inicial

Siga estos pasos para que su frigorífico esté totalmente operativo.

- 1. Enchufe el cable de alimentación en la toma mural para encender el frigorífico.
- **2.** Abra la puerta y compruebe si se enciende la luz interior.
- **3.** Ajuste el control a la temperatura más baja y espere alrededor de una hora. Luego el congelador se enfriará ligeramente y el motor funcionará con suavidad.
- **4.** Espere hasta que el frigorífico alcance la temperatura ajustada. Ahora el frigorífico está a punto para funcionar.

### PASO 7 Comprobación final

Una vez finalizada la instalación, compruebe que:

- El frigorífico está enchufado en una toma eléctrica y conectado correctamente a tierra.
- El frigorífico está instalado sobre una superficie plana y nivelada y separado razonablemente de la pared o del armario.
- El frigorífico está nivelado y se apoya firmemente sobre el suelo.
- La puerta se abre y cierra libremente, y la luz interior se enciende automáticamente al abrir la puerta.

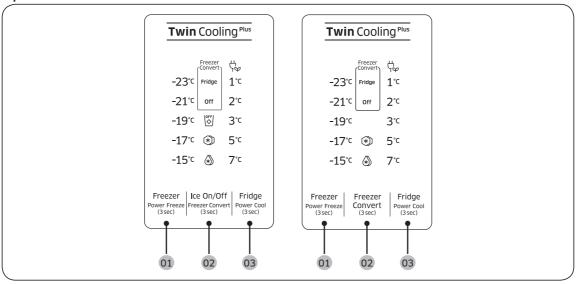






### Panel de funciones

### Tipo de botón



- **01** Freezer (Power Freeze) (Congelador (Congelación rápida))
- **02** Freezer Convert / Ice On/Off (Conversión del congelador / Hielo activado/desactivado) (solo modelos aplicables)
- **03** Fridge (Power Cool) (Refrigerador (Enfriamiento rápido))







### 01 Congelador (Congelación rápida)

Freezer (Congelador)	El botón <b>Freezer (Congelador)</b> puede utilizarse para ajustar la temperatura del congelador entre -15 °C y -23 °C.  Cada vez que pulsa el botón, la temperatura cambia en la siguiente secuencia: -23 °C → -15 °C → -17 °C → -19 °C → -21 °C → -23 °C  ↑ <b>PRECAUCIÓN</b>
	<ul> <li>Para evitar fallos del sistema o que los alimentos se echen a perder, no ajuste la temperatura a -15 °C en verano (más de 35 °C).</li> <li>No guarde botellas de vidrio que contengan líquido en el congelador. Las botellas de vidrio se agrietan o se rompen cuando el líquido se congela.</li> </ul>
Power Freeze (Congelación rápida)	<ul> <li>Power Freeze (Congelación rápida) acelera el proceso de congelación a su máxima velocidad. El congelador funciona a la máxima velocidad durante varias horas y luego vuelve a la temperatura anterior.</li> <li>Para activar Power Freeze (Congelación rápida), mantenga pulsado Freezer (Congelador) durante 3 segundos. El indicador correspondiente (*) se ilumina y el frigorífico acelera el proceso de enfriamiento.</li> <li>Para desactivar, mantenga pulsado Freezer (Congelador) otra vez durante 3 segundos. El congelador vuelve al ajuste de temperatura anterior.</li> <li>Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Power Freeze (Congelación rápida) durante al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador.</li> <li>El congelador funciona a la máxima velocidad durante 50 horas y luego vuelve a la temperatura anterior.</li> <li>NOTA</li> <li>El uso de Power Freeze (Congelación rápida) aumenta el consumo de energía. Asegúrese de apagarla y volver a la temperatura anterior si no tiene intención de usarla.</li> </ul>







### 02 Conversión del congelador / Hielo activado/desactivado (solo modelos aplicables)

Puede utilizar todo el frigorífico con el modo Fridge (Refrigerador), o apagar el congelador.

Para cambiar el modo de congelador predeterminado, mantenga pulsado Freezer Convert (Conversión del congelador) durante 3 segundos para acceder al modo de selección. A continuación, pulse Freezer Convert (Conversión del congelador) para seleccionar el modo deseado.

El modo cambia en la siguiente secuencia: Fridge (Refrigerador) → Off (Apagado) → Freezer (Congelador) → Off (Apagado) → Modo de configuración de Fridge (Refrigerador).

- Si selecciona Fridge (Refrigerador), se enciende el indicador correspondiente. Power Freeze (Congelación rápida) se desactiva si está activa y Ice On (Hielo activado) se apagará si está habilitada.
- Si selecciona Off (Apagado), se enciende el indicador correspondiente. El congelador se apaga.
- Si selecciona el modo de configuración Freezer (Congelador), los indicadores de temperatura del congelador se encienden para que pueda seleccionarlos.

Los cambios que efectúe se ajustarán y se activarán al cabo de 10 segundos. Para cancelar o volver a cambiar el modo, mantenga pulsado **Freezer Convert** (Conversión del congelador) durante 3 segundos. A continuación, siga las instrucciones mencionadas más arriba.

### Freezer Convert (Conversión del congelador)

### NOTA

- Si mantiene pulsado Freezer Convert (Conversión del congelador) durante 3 segundos en el modo Freezer (Congelador), el frigorífico cambia al modo Fridge (Refrigerador) y le permite seleccionar un modo (modo de selección).
- Si mantiene pulsado Freezer Convert (Conversión del congelador) durante 3 segundos en otros modos, el frigorífico cambia al modo de selección donde puede pulsar Freezer Convert (Conversión del congelador) para seleccionar un modo distinto.
- Cuando las funciones de refrigeración o congelación están en el modo 'Off (Apagado)', la temperatura del frigorífico o del congelador se mantiene a menos de 15 °C para evitar que se formen moho y malos olores, con un bajo consumo de electricidad.
- El frigorífico y el congelador no se pueden apagar por separado.
- No guarde alimentos ni bebidas en el frigorífico cuando las funciones de refrigeración o congelación estén en el modo 'Off (Apagado)'. Una temperatura de 15 °C no es suficiente para conservar alimentos.

### **ADVERTENCIA**

- No ponga botellas de vidrio que contengan líquido en el congelador. Cuando se cancela Freezer convert (Conversión del congelador), las botellas de cristal se pueden romper o explotar en el congelador.
- Asegúrese de retirar los alimentos congelados del congelador antes de activar Freezer convert (Conversión del congelador). Los alimentos congelados se derriten y se echan a perder cuando aumenta la temperatura (cuando el modo Freezer (Congelador) pasa al modo Fridge (Refrigerador)).





2019-07-10 🔯 4:17:37





 Asegúrese de retirar los alimentos refrigerados del congelador antes de desactivar Freezer Convert (Conversión del congelador). Los alimentos refrigerados pueden congelarse cuando disminuye la temperatura (cuando el modo Fridge (Refrigerador) pasa al modo Freezer (Congelador)).

### NOTA

Si desea usar Freezer Convert (Conversión del congelador), es muy recomendable utilizar recipientes de plástico para guardar alimentos, en especial si se trata de verduras.

### Ice On/Off (Hielo activado/ desactivado)

(Solo modelos aplicables)

De manera predeterminada, el frigorífico está configurado para que fabrique hielo con el indicador correspondiente apagado. Para desactivar esta función, pulse **Ice On/Off (Hielo activado/desactivado)**. Se recomienda desactivar esta función en los siguientes casos:

- El depósito del hielo ya está lleno.
- Desea ahorrar energía.
- El depósito de agua está vacío.

### ♠ NOTA

Si pulsa **Freezer Convert (Conversión del congelador)** para seleccionar Fridge (Refrigerador) o Off (Apagado), el frigorífico entra en el modo Ice Off (Hielo desactivado).

### 03 Refrigerador (Enfriamiento rápido)

### Fridge (Refrigerador)

Para ajustar la temperatura del refrigerador, pulse **Fridge (Refrigerador)** y seleccione la temperatura correspondiente. Puede establecer una temperatura entre 1  $^{\circ}$ C y 7  $^{\circ}$ C.

Con la temperatura ajustada a 1 °C, pulse **Fridge (Refrigerador)** para activar el indicador de vacaciones. La barra de la temperatura se apaga. Pulse otra vez para desactivar el modo Vacation (Vacaciones). La barra de la temperatura muestra 7 °C.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- En invierno, no ajuste la temperatura a 1 °C. Esto puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.
- En verano, no ajuste la temperatura a 5-7 °C. Esto también puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.







Power Cool (Enfriamiento rápido)	Power Cool (Enfriamiento rápido) acelera el proceso de enfriamiento a su máxima velocidad. El refrigerador funciona a la máxima velocidad durante varias horas y luego vuelve a la temperatura anterior.  • Para activar Power Cool (Enfriamiento rápido), mantenga pulsado Fridge (Refrigerador) durante 3 segundos. El indicador correspondiente (♠) se ilumina y el frigorífico acelera el proceso de enfriamiento.  • Para desactivar Power Cool (Enfriamiento rápido), mantenga pulsado Fridge (Refrigerador) otra vez durante 3 segundos. El refrigerador vuelve al ajuste de temperatura anterior.
	El uso de Power Cool (Enfriamiento rápido) aumenta el consumo de energía. Asegúrese de apagarla y volver a la temperatura anterior si no tiene intención de usarla.
Vacation (Vacaciones)	Si se va de vacaciones o de viaje de negocios o si no piensa utilizar el frigorífico durante un periodo prolongado, use el modo Vacation (Vacaciones).  • Para activar el modo Vacation (Vacaciones), pulse Fridge (Refrigerador) con el indicador 1 °C seleccionado. El indicador de vacaciones (🗘) se enciende mientras la pantalla de temperaturas del refrigerador se apaga. La temperatura del refrigerador se controla a menos de 17 °C, pero el congelador sigue activo con la configuración anterior.  • Para desactivar el modo Vacation (Vacaciones), vuelva a pulsar Fridge (Refrigerador).
	NOTA  Es muy recomendable vaciar el compartimento del refrigerador y asegurarse de que la puerta está cerrada.



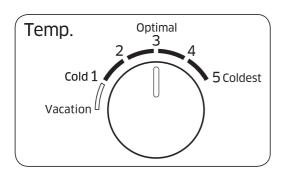


### Tipo dial

### Frigorífico

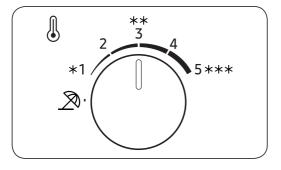
Para asegurar el mejor rendimiento, se recomienda ajustar la temperatura a **Optimal (Óptimo)** o \*\*.

### TIPO A



- Para disminuir la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento fuerte, ajuste el control de temperatura al nivel 4-5.
- Para aumentar la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento suave, ajuste el control de temperatura al nivel 1-2.

#### TIPO B



### **⚠ PRECAUCIÓN**

- En invierno, no ajuste el control de temperatura al nivel 4-5. Puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.
- En verano, no ajuste el control de temperatura al nivel 1-2. Esto también puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.





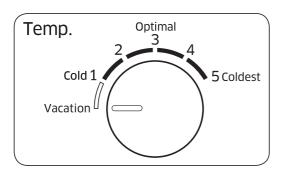
2019-07-10 🖾 4:17:39



### Vacaciones

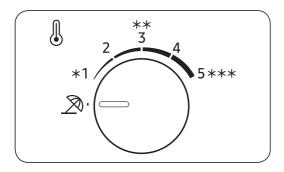
Si se va de vacaciones o de viaje de negocios o si no piensa utilizar el frigorífico durante un periodo prolongado, use el modo Vacaciones.

### TIPO A



Para activar el modo Vacaciones, gire el dial del frigorífico y seleccione Vacation (Vacaciones) o 🔊 (nivel de vacaciones). La temperatura del frigorífico se controla a menos de 17 °C, pero el congelador sigue activo con la configuración anterior. El modo Vacaciones se desactiva automáticamente si ajusta la temperatura del frigorífico.

#### TIPO B



### (E) NOTA

Es muy recomendable vaciar el compartimento del frigorífico y asegurarse de que la puerta está cerrada.

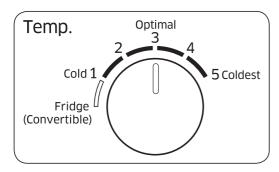






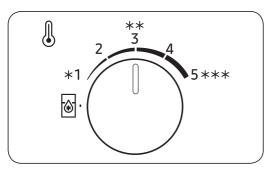
### Congelador

#### TIPO A



- Para disminuir la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento fuerte, ajuste el control de temperatura al nivel 4-5.
- Para aumentar la temperatura y obtener un efecto de enfriamiento suave, ajuste el control de temperatura al nivel 1-2.

#### TIPO B



### **⚠ PRECAUCIÓN**

- En invierno, no ajuste el control de temperatura al nivel 4-5. Puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.
- En verano, no ajuste el control de temperatura al nivel 1-2. Esto también puede causar problemas con la capacidad de enfriamiento.

### Refrigerador (Convertible)

Utilice el congelador en modo Refrigerador.

Una vez finalizada la configuración, la temperatura del congelador se establece en unos 3 °C.

### ♠ NOTA

Es muy recomendable vaciar el compartimento del frigorífico y asegurarse de que la puerta está cerrada.





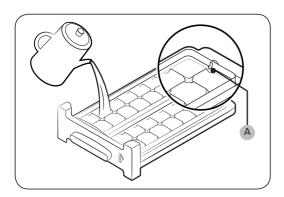


### Características especiales

Esta imagen y las funciones especiales de su frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.

### Fabricación de hielo (solo modelos aplicables)

### Máquina de hielo giratoria

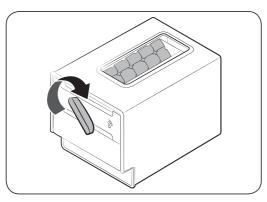


- **1.** Abra la puerta del congelador y deslice la bandeja de hielo hacia afuera.
- Llene de agua la bandeja hasta el nivel máximo

   (A) marcado en la parte interna posterior de la bandeja.
- 3. Vuelva a colocar la bandeja en su lugar.



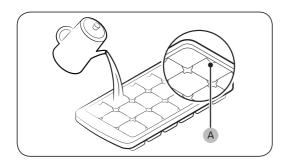
El tiempo de fabricación del hielo depende de la temperatura ajustada.



### NOTA

- Asegúrese de que el depósito de cubitos queda bien colocado debajo de la bandeja de hielo.
- Para dispensar los cubitos, gire la manija del depósito hacia la derecha para vaciar la mitad de los cubitos en el depósito. A continuación, gírela hacia la izquierda para vaciar la otra mitad.
- Extraiga el depósito girándolo levemente y tirando hacia el frente.

### Bandeja

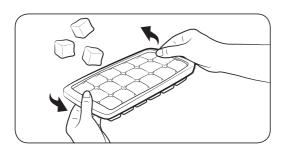


Para hacer cubitos de hielo, llene de agua la bandeja hasta el **nivel máximo (A)** marcado en la parte interna posterior.









Para vaciar la bandeja de hielo, sujétela por los dos lados y retuerza levemente para extraer los cubitos.

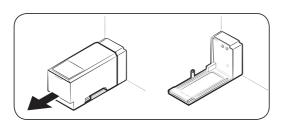
### Dispensador de agua (solo modelos aplicables)

Con el dispensador de agua puede obtener agua fría sin necesidad de abrir la puerta del frigorífico.



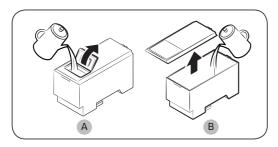
Si mantiene presionada la palanca del dispensador durante aproximadamente 1 minuto, el dispensador dejará de funcionar por problemas de rendimiento. Para dispensar más agua, espere unos segundos y vuelva a intentarlo.

### Llenado del depósito de agua



Antes de usar por primera vez, limpie y seque bien el interior del depósito.

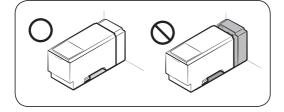
**1.** Sujete las asas de la parte delantera del depósito y tire hacia afuera como se muestra.



2. Abra la tapa frontal (A) de la cubierta o la cubierta entera (B) y llene el depósito con un máximo de 5 litros de agua.

### **⚠ PRECAUCIÓN**

No exceda la línea del límite máximo. El agua desbordaría.



**3.** Vuelva a colocar el depósito de agua de modo que encaje en el mecanismo dispensador.

Asegúrese de que la parte delantera (con la tapa frontal) del depósito mira hacia adelante.







### **⚠ PRECAUCIÓN**

- Asegúrese de que el depósito de agua encaja en el estante. De lo contrario, es posible que no funcione adecuadamente.
- No utilice el frigorífico sin insertar el depósito de agua. Podría disminuir la capacidad de enfriamiento.
- Llene el depósito solo con aqua potable, como aqua mineral o depurada. No utilice ningún otro tipo de líauido.
- Tenga cuidado cuando desplace un depósito lleno. Puede causar lesiones si deja caer el depósito.
- No intente desmontar la bomba interna usted mismo. Si la bomba interna se daña o se desconecta del depósito de agua, el dispensador no funciona.

#### Antes de usar por primera vez

- Empuje la palanca del dispensador durante 10 segundos para expulsar el aire de las tuberías del sistema de suministro de agua.
- Deseche los seis primeros vasos de agua para eliminar las impurezas del sistema de suministro de agua.

#### Para dispensar agua

Ponga un vaso debajo de la salida de agua y presiónelo suavemente contra la palanca del dispensador.

#### ♠ PRECAUCIÓN

- Para impedir que el agua se derrame ponga el vaso directamente debajo del dispensador.
- Si durante 2 o 3 días no usa el dispensador, el agua puede tener un olor o sabor extraño. No se trata de un fallo del sistema. Deseche los 1 o 2 primeros vasos de agua.



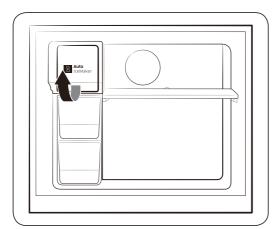






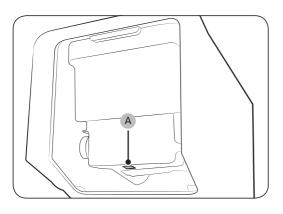
### Fabricación de hielo automática (solo modelos aplicables)

Antes de usar por primera vez



- Deje que la máquina fabrique hielo durante 1
- Deseche los 1 o 2 primeros depósitos de hielo para eliminar las impurezas del sistema de suministro de agua.
- Cuando la bandeja superior esté llena, use la bandeja inferior.

### Botón de prueba



Si la máquina no fabrica hielo, extraiga el depósito del hielo y pulse **Prueba (A)** para comprobar si la fabricación de hielo automática funciona.





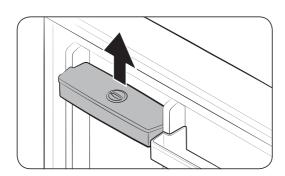


### Dispensador de agua

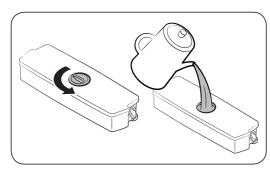
Con el dispensador puede obtener agua sin necesidad de abrir la puerta del refrigerador. El depósito de agua debe llenarse de con agua potable antes de usarlo.

Para llenar el depósito con agua potable

Abra la puerta y localice el depósito de agua que está en la zona de los estantes de la puerta.

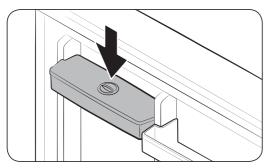


1. Sujete las asas laterales del depósito de agua y levántelo para extraerlo.



2. Llene el depósito con 2,3 litros como máximo de agua potable. Puede quitar la tapa superior o la cubierta y verter el agua.

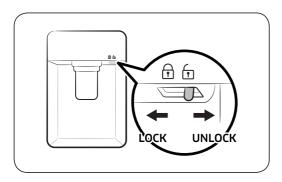
Antes de usar el depósito de agua por primera vez, limpie el interior.



3. Vuelva a colocar el depósito de agua y cierre la puerta. Asegúrese de que la salida de agua del depósito queda delante.







**4.** Ponga un vaso debajo de la salida de agua del dispensador y presione suavemente la palanca de este para obtener agua. Asegúrese de que el dispensador de agua está desbloqueado.

### **⚠ PRECAUCIÓN**

- El dispensador de agua está diseñado para proporcionar agua potable. Llene el depósito únicamente con agua potable. No lo llene con otros líquidos.
- No llene excesivamente el depósito para evitar que desborde.
- No trate de llenar el depósito de agua sin extraerlo de la puerta.
- Asegúrese de que el depósito de agua está bien asentado.
- No utilice el frigorífico sin el depósito de agua. Podría disminuir el rendimiento y la eficiencia.
- Para evitar que el agua se derrame, asegúrese de alinear el vaso con la palanca del dispensador.



Si necesita disponer de más espacio, puede utilizar el depósito de agua para guardar alimentos. En tal caso, retire la tapa del depósito.



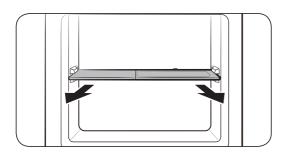




## Mantenimiento

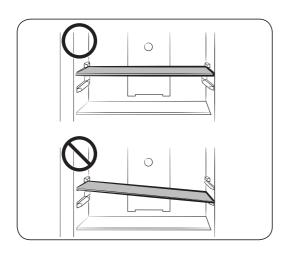
### Manipulación y cuidado

### Modelos con bandeja de hielo



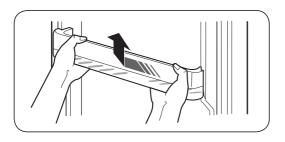
Primero extraiga la bandeja de hielo y a continuación levante el estante del congelador y retírelo.

### Estantes del congelador y del refrigerador



- Antes de retirar un estante, abra completamente la puerta. Tire del estante hacia adelante, levántelo y extráigalo.
- Cuando vuelva a montar el estante, asegúrese de que la etiqueta "Front" queda delante.
- No coloque el estante en posición inclinada.

### Compartimentos de la puerta



Levante ligeramente y extraiga el compartimento de la puerta.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar accidentes, vacíe los compartimentos de la puerta antes de retirarlos.









### **Mantenimiento**

### Limpieza

Utilice regularmente un paño seco para limpiar cualquier sustancia extraña, como polvo o agua, de los terminales del enchufe y los puntos de contacto.

- 1. Desenchufe el cable de alimentación del frigorífico.
- 2. Utilice un paño suave y sin pelusa o una toalla de papel humedecidos para limpiar el interior y el exterior del frigorífico.
- 3. A continuación, seque bien con un paño o una toalla de papel secos.
- 4. Enchufe el cable de alimentación para encender el frigorífico.

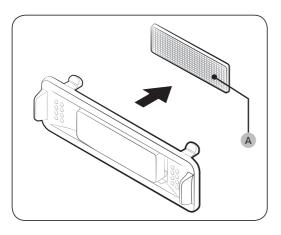
Si ha retirado alguna de las piezas extraíbles, como los estantes, para limpiarlos, consulte la exposición general de la sección de piezas incluidas para asegurarse de que los ha colocado correctamente.

#### **⚠** ADVERTENCIA

- No Impie con benceno, disolvente ni detergentes para hogar/automóvil como Clorox™. Podría dañar la superficie del frigorífico y provocar un incendio.
- No rocíe agua sobre el frigorífico. Se podría producir una descarga eléctrica.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.

### Recambio

### Filtro desodorizante (solo modelos aplicables)



Sujetando los lados superior e inferior de la carcasa del filtro, destrábela para ver el filtro desodorizante (A). Reemplace el filtro y vuelva a colocar la carcasa.

### Lámparas

El usuario no debe reemplazar las lámparas. Para reemplazar las lámparas del frigorífico, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.









# Solución de problemas

Si detecta una situación anormal con el frigorífico, en primer lugar consulte la siguiente tabla y siga las sugerencias.

### General

Síntoma	Acción			
No funciona o no enfría.	<ul> <li>Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado correctamente.</li> <li>Asegúrese de que la temperatura está configurada correctamente.</li> <li>Asegúrese de mantener el frigorífico alejado de la luz directa del sol y de las fuentes de calor. De no hacerlo, puede verse afectada la capacidad de enfriamiento.</li> <li>Asegúrese de que hay espacio suficiente entre el frigorífico y las paredes posterior y laterales o el armario. De no hacerlo, puede verse afectada la capacidad de enfriamiento.</li> <li>Demasiados alimentos pueden bloquear la ventilación del frigorífico. Para mantener el funcionamiento normal del frigorífico, no guarde demasiados alimentos en su interior.</li> </ul>			
Los alimentos del refrigerador se congelan.	<ul> <li>Revise si la temperatura está ajustada a la temperatura más baja. Si es así, cambie el nivel de la temperatura a más alto u óptimo o **</li> <li>Esto ocurre cuando la temperatura ambiental es demasiado baja. Configure una temperatura más alta.</li> <li>Compruebe si los alimentos con altos contenidos de agua se encuentran en la zona más fría del refrigerador o cerca de la salida de ventilación. Si es así, coloque estos alimentos en otros estantes del refrigerador.</li> </ul>			
Emite ruidos.	<ul> <li>Asegúrese de que el frigorífico está instalado sobre una superficie estable y plana.</li> <li>Asegúrese de que hay espacio suficiente entre el frigorífico y las paredes posterior y laterales o el armario.</li> <li>Asegúrese de evitar que entren impurezas u objetos extraños dentro o debajo del frigorífico.</li> <li>El frigorífico puede emitir una especie de "tic" desde el interior, lo que ocurre cuando las distintas piezas extraíbles se contraen o se expanden. No se trata de un fallo del sistema.</li> </ul>			
Las esquinas frontales y los laterales se calientan y forman condensación.	<ul> <li>Para evitar que se genere condensación, el frigorífico cuenta con tuberías a prueba de calor en las esquinas frontales. Si la temperatura ambiental aumenta, es posible que este sistema no funcione correctamente. No se trata de un fallo del sistema.</li> <li>Puede generarse condensación en la superficie externa del frigorífico si la humedad del aire entra en contacto con la superficie fría del aparato.</li> </ul>			









# Solución de problemas

Síntoma	Acción		
La máquina de hielo no produce hielo.	<ul> <li>Debe esperar 12 horas para que el frigorífico produzca hielo.</li> <li>Asegúrese de que la máquina de hielo no se detiene mientras produce hielo.</li> <li>Asegúrese de que el congelador está configurado por debajo de 0 °C (o -5 °C en ambientes cálidos).</li> <li>Asegúrese de que el depósito de agua está lleno de agua.</li> </ul>		
El dispensador de agua no funciona.	<ul> <li>Compruebe si el depósito de agua está congelado. Si es así, seleccione una temperatura de refrigerador más alta.</li> <li>Asegúrese de que el depósito de agua está lleno de agua.</li> <li>Asegúrese de que el depósito de agua está instalado correctamente.</li> <li>Asegúrese de que el filtro de agua está instalado correctamente.</li> </ul>		
Emite un ruido de borboteo.  • Este ruido es normal, y lo hace el frigorífico cuando está enfria			
Salen malos olores del interior del frigorífico.	<ul> <li>Compruebe si hay algún alimento en mal estado. Se recomienda limpiar el frigorífico periódicamente y retirar alimentos en mal estado o sospechosos.</li> <li>Asegúrese de que los alimentos que despiden un olor fuerte están envueltos herméticamente.</li> </ul>		
Se forma escarcha en las paredes interiores.  • Asegúrese de que no hay alimentos bloqueando las salidas de ventilación del frigorífico. También es importante disponer lo de manera uniforme para facilitar la ventilación.  • Asegúrese de que la puerta está bien cerrada.			
Se forma condensación en las paredes interiores o alrededor de las verduras.	<ul> <li>Esto ocurre cuando se guardan alimentos con alto contenido de agua sin cubrirlos o cuando se ha dejado la puerta abierta durante un rato.</li> <li>Asegúrese de cubrir los alimentos o de ponerlos en recipientes cerrados.</li> </ul>		







# Notas







### **SAMSUNG**



Si tiene preguntas o comentarios relacionados con los productos Samsung, póngase en contacto con el centro de atención al cliente de SAMSUNG.

País	Centro de contacto	Sitio web
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support









