

Refrigerator

User manual

RS22T55****/RS27T55****

Free Standing Appliance



SAMSUNG

Contents

Safety information **4**

What you need to know about the safety instructions 4
Important safety symbols and precautions: 5
State of California Proposition 65 Warning 5
Important safety precautions 5
Severe warning signs for transportation and site 7
Critical installation warnings 7
Installation cautions 9
Critical usage warnings 9
Usage cautions 12
Cleaning cautions 13
Critical disposal warnings 14

Installation **15**

Refrigerator at a glance 15
Step-by-step installation 16

Operations **30**

User interface 30
SmartThings 33
Recommendations for voice recognition 36
SMART GRID Function (Demand Response) (applicable models only) 36
Dispenser panel (applicable models only) 39
Special features 40

Maintenance **43**

Handle and care 43
Cleaning 46
Replacement 48

Troubleshooting **50**

General 50
Do you hear abnormal sounds from the refrigerator? 54
SmartThings 56
LCD 57
Smart Grid (applicable models only) 58

LIMITED WARRANTY (U.S.A.) **59**

SAMSUNG REFRIGERATOR 59

Untitled-5 2 2023-07-03 2:59:33

Warranty Information (CANADA) 62
If your refrigerator needs service 62
Limited Warranty for Original Purchaser 62
Obligation to the Original Owner 63
Exclusions of the Warranty 63

Regulatory Notice 64
FCC Notice 64
IC Notice 65

Untitled-5 3 2023-07-03 2:59:33

Safety information

Before using your new Samsung Refrigerator, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers safely and efficiently.

What you need to know about the safety instructions

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Because the following instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from the refrigerator described in this manual.
- If you have any question, contact us at 1-800-SAMSUNG or find help and information online at www.samsung.com.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
  - Failing to do so may result in fire or explosion.
- Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock. If it is necessary to use an extension cord, use only a 3-wire extension cord that has a 3-blade grounding plug and a 3-slot receptacle that will accept the plug on the appliance. The marked rating of the extension cord should be AC 115-120 V, 10 A, or more. If a grounding adapter is used, make sure the receptacle box is fully grounded.

Untitled-5 4 2023-07-03 2:59:33

Important safety symbols and precautions:

Please follow all safety instructions in this manual. This manual uses the following safety symbols.

⚠ WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, property damage, and/or death**.

⚠ CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury and/or property damage**.

NOTE

Useful information that helps users understand or benefit from the refrigerator.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them carefully.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

State of California Proposition 65 Warning

⚠ WARNING

Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.

Important safety precautions



WARNING; Risk of fire / flammable materials

⚠ WARNING

- R-600a is used as a refrigerant. This product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used. The room must be 35.3 ft^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.
- The installation location should not be exposed to direct sunlight and not placed near any electric appliance or heat source, e.g. stove, oven or hob, radiator, etc.

Untitled-5 5 2023-07-03 2:59:33

Safety information

- If you use two products side by side, for safety reason, be sure to use certified products in explosive gas atmospheres.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The socket must be easily accessible so that the appliance can be quickly disconnected from the supply in an emergency. It must be outside the area of the rear of the appliance.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- New hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

⚠ WARNING

- Fill with potable water only.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of The appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Connect to potable water supply only.

⚠ WARNING

- Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:
  - Take off the doors.
  - Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

Untitled-5 6 2023-07-03 2:59:33

Severe warning signs for transportation and site

⚠ WARNING

- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
  - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also flammable.

Critical installation warnings

⚠ WARNING

- Do not install the refrigerator in a damp location or place where it may come in contact with water.
  - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from stoves, room heaters, or other appliances.
- Do not plug several appliances and the refrigerator into the same multiple power strip. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the voltage listed on the refrigerator's rating plate.
  - This provides the best performance and also prevents overloading of house wiring circuits, which could overheat the wires and cause a fire hazard.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a power cord that has cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy objects on it.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
  - Damage to the cord may cause a short-circuit, fire, and/or electric shock.
- Do not install this appliance near a heater or flammable material.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.
- This refrigerator must be properly located and installed in accordance with the instructions in this manual before you use it.

Untitled-5 7 2023-07-03 2:59:33

Safety information

- Connect the power plug in the proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, the wire can get cut off and cause a fire or electric shock.
- Make sure that the power plug is not crushed or damaged by the back of the refrigerator.
- Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if a child puts the packing materials on his or her head.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, or in a location exposed to direct sunlight or to water (rain drops).
  - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
- If large amounts of dust or water enter the refrigerator, disconnect the power plug and contact a Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
  - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- You need to remove all the protective plastic film before you initially plug the product in.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the snap rings used for door adjustment or the water tube clips.
  - There is risk of death by suffocation if a child swallows a snap ring or water tube clip. Keep the snap rings and water tube clips out of children's reach.
- The refrigerator must be safely grounded.
  - Always make sure that you have grounded the refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.
- Never use gas pipes, telephone lines, or other potential lightning attractors as an electrical ground.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - Current leakage may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Only a qualified technician or service company should be allowed to change the fuse in the refrigerator.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

Untitled-5 8 2023-07-03 2:59:33

Installation cautions

⚠ CAUTION

- Allow sufficient space around the refrigerator and install it on a flat surface.
  - Keep the ventilation space in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstructions.
- After you have installed the refrigerator and turned it on, allow the appliance to stand for 2 hours before loading it with food.
- It is strongly recommended you have a qualified technician or service company install the refrigerator.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.
- Overloading one door may make the refrigerator fall, causing physical injury.

Critical usage warnings

⚠ WARNING

- Do not insert the power plug into a wall socket with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not insert hands, feet, or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
  - This may result in an electric shock or injury.
  - Any sharp edges may cause a personal injury.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not keep volatile or flammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas, and other such products) in the refrigerator.
  - This refrigerator is for storing food only.
  - This may result in fire or explosion.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- Do not let children hang on the door or door bins. A serious injury may occur.
- Do not let children go inside the refrigerator. They could become trapped.
- Do not insert your hands into the area under the appliance.
  - Any sharp edges may cause personal injury.

Untitled-5 9 2023-07-03 2:59:33

Safety information

- Do not store pharmaceutical products, scientific materials, or temperature sensitive products in the refrigerator.
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliances inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell smoke, pull out the power plug immediately, and then contact a Samsung Electronics service center.
- If large amounts of dust or water enter the refrigerator, disconnect the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not let children step on a drawer.
  - The drawer may break and cause them to slip.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter the refrigerator.
- Do not allow babies or children to go into a drawer.
  - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not overfill the refrigerator with food.
  - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
  - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
- Never put fingers or any objects into the water dispenser outlet, ice chute, or ice maker bucket.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside the refrigerator.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice, or a sports drink. They can damage the refrigerator.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance. This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury. Do not put a container filled with water on the appliance.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
  - This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.
- Do not put a fridge shelf into the refrigerator upside down. The shelf stopper will not work.
  - The glass shelf could fall and cause personal injury.
- Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.

Untitled-5 10 2023-07-03 2:59:33

- If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition, and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - Do not touch the appliance or power cord.
  - Do not use a ventilating fan.
  - A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by the manufacturer or its service agents.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall over or out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or any objects into the water dispenser outlet, ice chute, or ice maker bucket.
  - This can cause a personal injury or material damage.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the refrigerator yourself.
  - Unauthorized modifications can cause safety problems. To reverse an unauthorized modification, we will charge the full cost of parts and labor.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- If your refrigerator needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest Samsung service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- If the interior or exterior LED lamp has gone out, contact your nearest Samsung service center.
- If the refrigerator emits a burning smell or smoke, unplug the refrigerator immediately and contact a Samsung service center.
  - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty changing a non-LED light, contact a Samsung service center.
- If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
  - Contact a Samsung service center.
- Plug the power plug into the wall socket firmly.
- Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.

Untitled-5 11 2023-07-03 2:59:33

Safety information

Usage cautions

⚠ CAUTION

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- To get the best performance from the product:
  - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
- Do not put glass containers or bottles or carbonated beverages into the freezer.
  - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Service Warranty and Modification.
  - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance are not covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
- Do not block the air vents inside the refrigerator.
  - If the air vents are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.
- If large amounts of water enter the refrigerator, pull out the power plug and contact a Samsung service center.
- Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
  - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice, or a sports drink. They can damage the refrigerator.
- If the refrigerator is flooded, shut off the power to the refrigerator and contact your nearest Samsung service center.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not keep vegetable oil in your refrigerator's door bins. The oil can solidify, making it foul-tasting and difficult to use. In addition, the open container can leak and the leaked oil can cause the door bin to crack. After opening an oil container, it is best to keep the container in a cool and shaded place such as a cupboard or pantry.
  - Examples of vegetable oil: olive oil, corn oil, grape-seed oil, etc.

Untitled-5 12 2023-07-03 2:59:33

Cleaning cautions

⚠ CAUTION

- Do not spray water directly on the inside or outside of the refrigerator.
  - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
  - Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest Samsung service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean, dry cloth to remove any foreign matter or dust from the power plug blades. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
  - Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox (bleach) to clean the refrigerator.
  - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or any objects into the dispenser outlet.
  - This can cause a personal injury or material damage.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water to clean the refrigerator.
- Do not use abrasive or harsh cleansers such as window sprays, scouring cleansers, flammable fluids, muriatic acid, cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches, or cleansers containing petroleum products on exterior surfaces (doors and cabinet), plastic parts, door and interior liners, and gaskets.
  - These can scratch or damage the material.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. Glass shelves and covers may break if exposed to sudden temperature changes or impacts such as bumping or dropping.

Untitled-5 13 2023-07-03 2:59:33

Safety information

Critical disposal warnings

⚠ WARNING

- Children trapped inside a refrigerator can hurt themselves or suffocate to death.
- Please dispose of the packaging material from this product in an environmentally friendly manner.
- Ensure that none of the pipes on the back of the refrigerator are damaged prior to disposal.
- This product contains R-600a, a flammable gas, which is used as the refrigerant. Contact your local authorities regarding safe disposal of this product.
- When disposing of this refrigerator, remove the door/door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - If trapped inside, the child could be injured or suffocate to death.
- Cyclopentane is used in the insulation. The gases in the insulation material require a special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
  - If a child places a bag over his or her head, the child could suffocate.

Untitled-5 14 2023-07-03 2:59:34

Installation

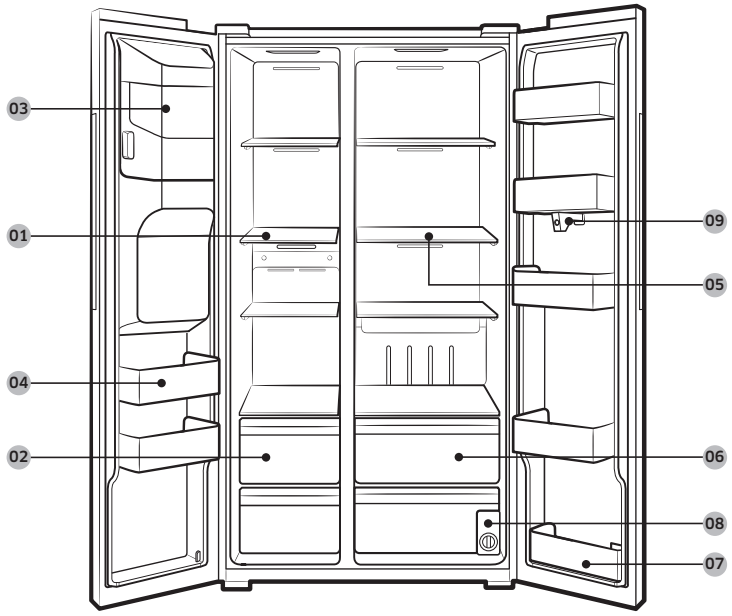
Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

⚠ WARNING

- Use the refrigerator only for its intended purpose as described in this manual.
- Any servicing must be performed by a qualified technician.
- Dispose of the product packaging material in compliance with the local regulations.
- To prevent electric shock, unplug the power cord before servicing or replacements.

Refrigerator at a glance

The actual appearance of your refrigerator may differ, depending on the model and the country.



01 Freezer shelves
02 Freezer drawer
03 Ice maker bucket
04 Freezer door bin
05 Fridge shelves
06 Fridge drawer
07 Fridge door bin
08 Water filter
09 Inner-view camera

NOTE

The design of the egg container may differ with the model.

Untitled-5 15
2023-07-03 2:59:34

Installation

⚠ CAUTION

For normal models, do not change the position of the freezer shelves. Freezer shelves have different lengths, and if you change the position, you may damage the product when closing the door.

Step-by-step installation

STEP 1 Select a site

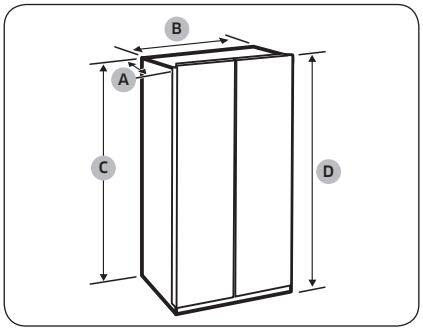
Site requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for opening and closing the door
- Away from a heat source
- Room for maintenance and servicing
- Temperature range: between 50 °F (10 °C) and 109 °F (43 °C)

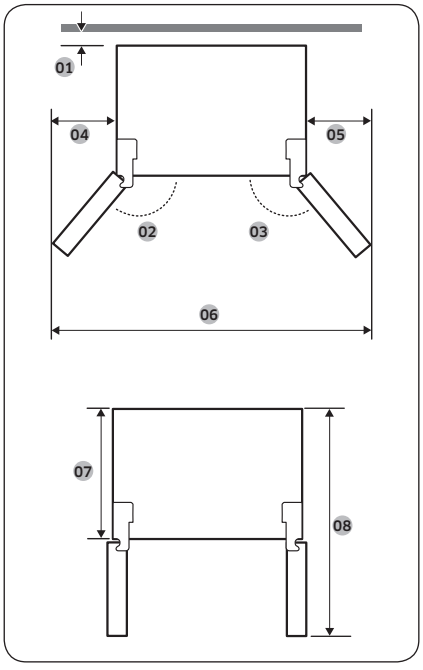
Untitled-5 16 2023-07-03 2:59:34

Clearance

See the pictures and table below for space requirements for installation.



Model	RS22T*	RS27T*
Depth "A"	28 5/8" (726 mm)	33 1/2" (851 mm)
Width "B"	35 7/8" (912 mm)	
Height "C"	68 5/8" (1744 mm)	
Overall Height "D"	70 1/16" (1780 mm)	



	RS22T*	RS27T*
01	more than 2" (50 mm) recommended	
02	165˚	
03	170˚	
04	14" (355 mm)	
05	18 21/32" (474 mm)	
06	68 5/32" (1731 mm)	
07	24 3/8" (620 mm)	29 1/4" (745 mm)
08	46 7/16" (1179 mm)	51 5/16" (1304 mm)

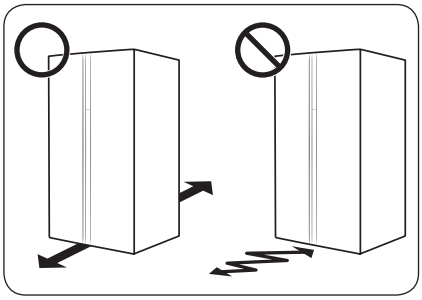
NOTE

The measurements in the above table may differ, depending on the measuring method.

Untitled-5 17 2023-07-03 2:59:34

Installation

STEP 2 Flooring



- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard on each leg of the refrigerator when you move it for installation.
- Once the refrigerator is in its final position, do not move it unless necessary to protect the floor. If you have to, use a thick paper or cloth such as old carpets along the movement path.

NOTE

If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, see the **Door removal for entrance** section.

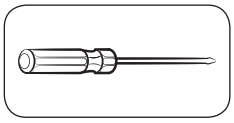
Untitled-5 18 2023-07-03 2:59:34

STEP 3 Door removal for entrance

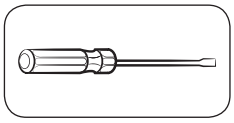
If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, follow these instructions:

Tools required (not provided)

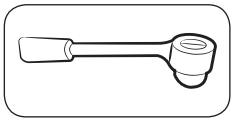
These tools are used for removing the doors.



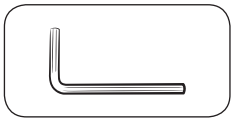
Phillips screwdriver



Flat-head screwdriver

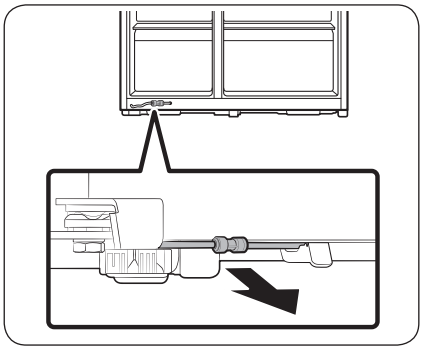


Socket spanner (3/8" (10 mm))



Allen spanner (1/4" (5 mm))

Disconnect the water line (Dispenser models only)



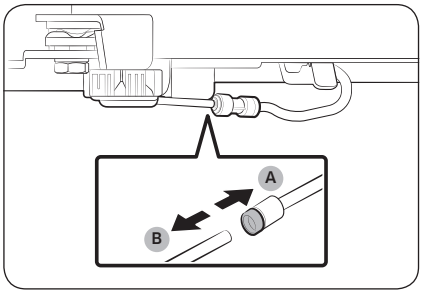
1. From the bottom rear side of the refrigerator, pull out the water line to the front.

NOTE

The refrigerator's water line is a water circulation line that connects between the water pipe from the water source and the hoses from the water filtering system of the refrigerator.

Untitled-5 19 2023-07-03 2:59:34

Installation



2. To disconnect the hoses, press and hold the **transparent coupler (A)** and detach the **water hose (B)**.

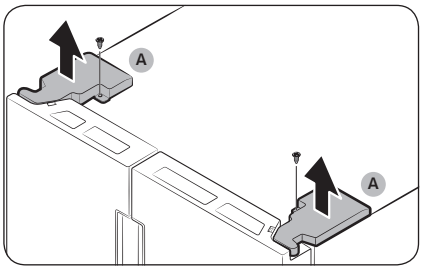
⚠ CAUTION

Do not apply excessive force to the coupler. It may break.

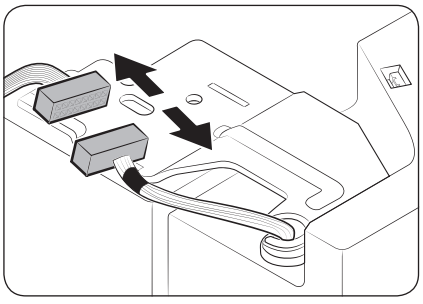
Detach the doors

⚠ CAUTION

The door may fall off or over and damage itself during any of these steps. To prevent an accident, use extreme caution when performing these steps.

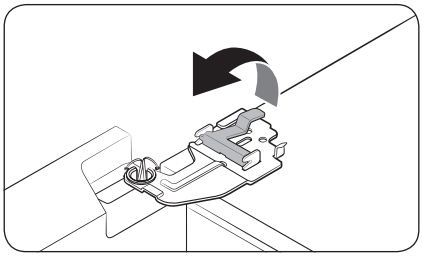


1. Use a Phillips screwdriver to unscrew the **hinge covers (A)** on the top of each door.
2. Open the doors to loosen the hinges and remove the hinge covers. Once the covers are removed, close the doors.



3. Disconnect the electrical harness.

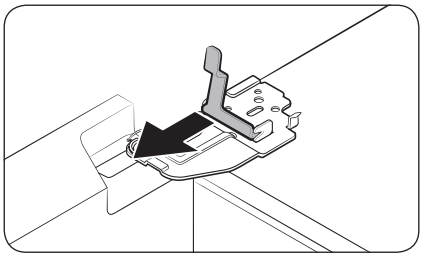
Untitled-5 20 2023-07-03 2:59:35



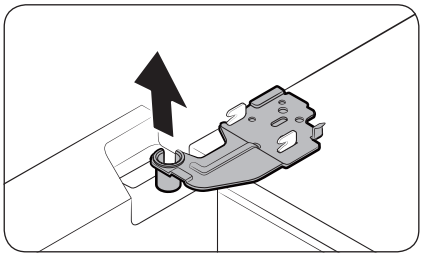
4. Gently lift the clamp.

NOTE

To prevent damage to the clamp or injuries, do not lift the clamp forcefully.



5. Pull the clamp to remove.



6. Open the door by 90 degrees. While holding the door, remove the hinge.

⚠ CAUTION

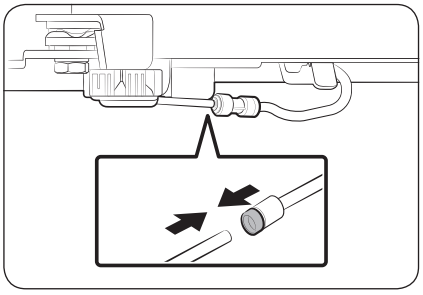
If you remove the hinge without holding the door, the door may fall and cause injury.

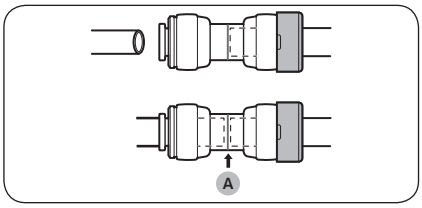
Untitled-5 21 2023-07-03 2:59:35

Installation

Reconnect the water hoses (Dispenser models only)

Once the refrigerator has passed through the entrance, reconnect the water hoses.





A. Centre of transparent coupler

⚠ CAUTION

- To prevent water leaks, each water hose must be inserted fully to the centre of the transparent coupler.
- After reconnecting the water hoses, push them under the cabinet and arrange them on the hook.

Reattach the doors

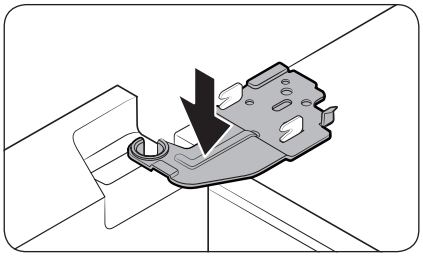
⚠ CAUTION

- Before reattaching the doors, make sure all the electrical connectors are properly connected.
- The freezer door must be reattached before the fridge door.

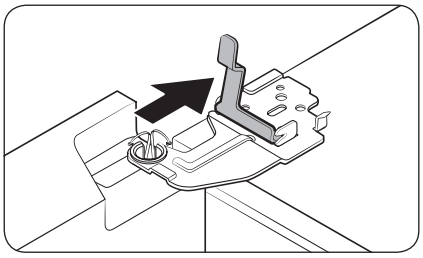


1. Hold the freezer door and hook to the hinge at the bottom of the refrigerator.

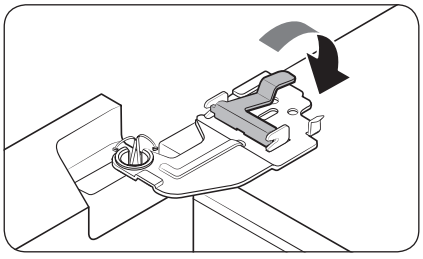
Untitled-5 22 2023-07-03 2:59:35



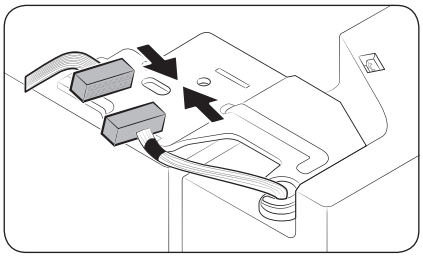
2. Put the hinge into its position, and then insert it into the hole on the door.



3. Insert the clamp in the arrow direction.



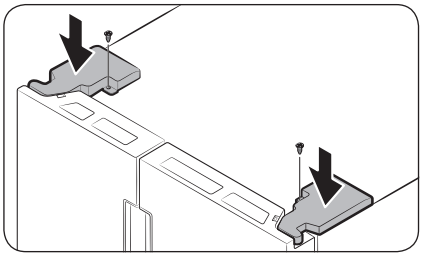
4. Press the clamp as shown.



5. Connect the electrical harness.

Untitled-5 23 2023-07-03 2:59:36

Installation



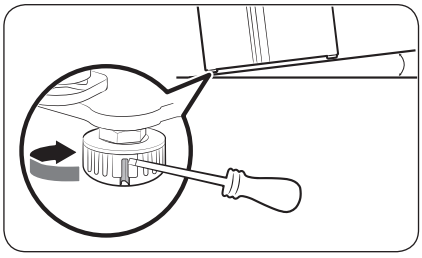
6. Insert the hinge covers with the front sides first, and then tighten the screws. Use a Phillips screwdriver for this step.

STEP 4 Adjust the leveling feet

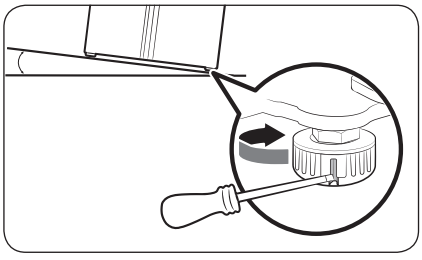
⚠ CAUTION

- The refrigerator must be leveled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Leveling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little higher than the rear side.

The refrigerator can be leveled using the front legs that have a special screw (leveler) for leveling purposes. Use a flat-head screwdriver for leveling.



To adjust the height of the freezer side:
Insert a flat-head screwdriver into the leveler of the freezer-side front leg. Turn the leveler clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.

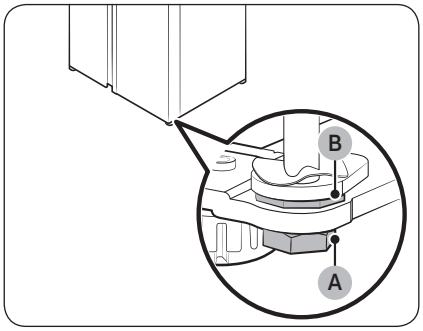


To adjust the height of the fridge side:
Insert a flat-head screwdriver into the leveler of the fridge-side front leg. Turn the leveler clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.

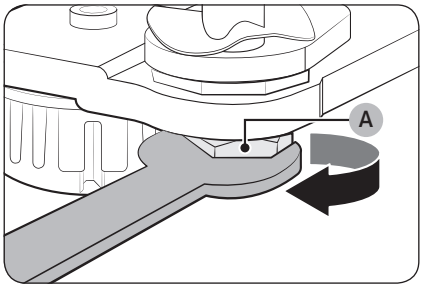
Untitled-5 24 2023-07-03 2:59:36

STEP 5 Adjust the door height

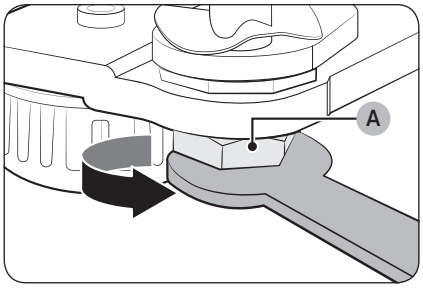
The height of a fridge door can be adjusted using the clamp nut and the height nut on the front bottom of each door.



1. Open the door to adjust, and locate the two nuts **(A)** and **(B)** on the front bottom of the door.



2. With a 19 mm spanner, turn the **clamp nut (A)** clockwise to loosen. Then, open the door, and do the following inside the door.
   - To raise the door, turn the **height nut (B)** counter clockwise.
   - To lower the door, turn the **height nut (B)** clockwise.



3. When complete, tighten the **clamp nut (A)** by turning it counter clockwise.

Untitled-5 25 2023-07-03 2:59:36

Installation

STEP 6 Connect the water dispenser line

A water dispenser with a filter is one of the helpful features on your new refrigerator. To help promote better health, the water filter removes unwanted particles from your water. However, it does not sterilize or destroy microorganisms. You may need to purchase a water purifying system to do that.

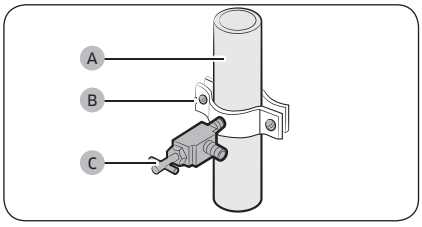
The water line also connects to the ice maker. For the ice maker to operate properly, water pressure of 30 to 120 psi (206 to 827 kPa) is required.

If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 30 psi / 206 kPa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure.

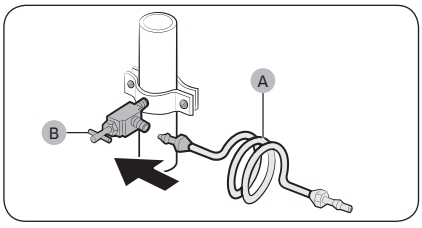
After you have connected the water line, make sure the water storage tank inside the refrigerator is properly filled. To do this, press the water dispenser lever until water runs from the water outlet.

NOTE

- Water line installation kits are available at extra cost from your retailer. We recommend using a water line installation kit that contains copper tubing and a 1/4" (6 mm) compression nut.



1. Shut off the main water source.
2. Insert the **pipe clamp (B)** and the **shutoff valve (C)** into the **cold water line (A)**.



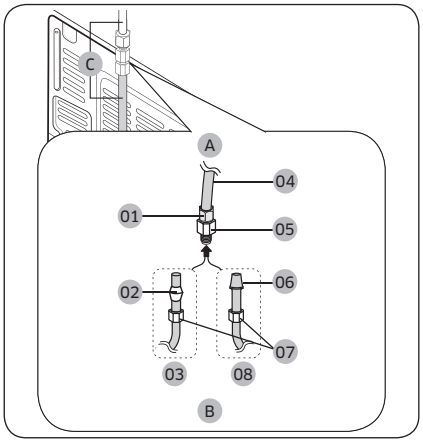
3. Connect the **water line installation kit (A)** to the **shutoff valve (B)**.

Untitled-5 26 2023-07-03 2:59:37

Connect the water supply line to the refrigerator

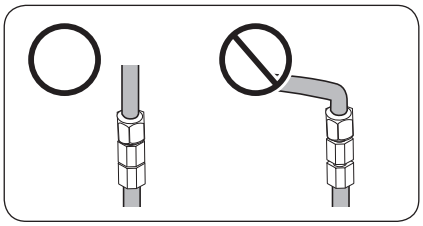
There are several items you must purchase to complete this connection. You may find these items sold as a kit at your local hardware store.

Copper Tubing	• 1/4" copper tubing • 1/4" compression nut (1 pc) • Ferrule (2 pc)
Plastic Tubing	• 1/4" plastic tubing → Molded end (Bulb) • 1/4" compression nut (1 pc)



A. Refrigerator
B. Household water supply line
C. Water Line: must be kept straight.

01 Compression Nut (1/4") (Assembled)
02 Ferrule (Not supplied)
03 Copper tubing (Not supplied)
04 Plastic Tubing (Assembled)
05 Compression Fitting (Assembled)
06 Molded end (Bulb)
07 Compression nut (B) (1/4") (Not supplied)
08 Plastic Tubing (A) (Not supplied)

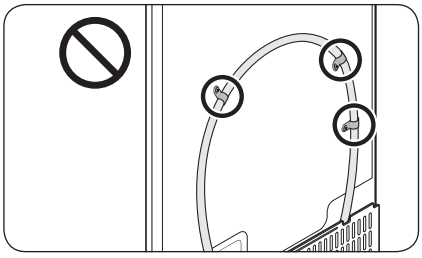


NOTE

If you have to relocate the refrigerator after connecting the water line (C), make sure the joined section of the water line is straight.

Untitled-5 27 2023-07-03 2:59:37

Installation



⚠ CAUTION

Do not mount the water filter on any part of the refrigerator. This may damage the refrigerator.

1. Connect the household water line to the assembled compression fitting.
   - If you are using copper tubing, slip the **compression nut (B)** (not supplied) and **ferrule** (not supplied) on the copper tubing (not supplied) as shown.
   - If you are using **plastic tubing (A)**, insert the molded end (Bulb) of the **plastic tubing (A)** into the compression fitting.

⚠ CAUTION

- If you use **plastic tubing (A)**, do not use it without the molded end (Bulb).
- Leaving the water line disconnected may cause the water valve to produce a buzzing sound over time. If this is the case, make sure that the ice making function is turned "**OFF**" and do not attempt to use the water dispenser.

2. Tighten the **compression nut (B)** onto the **compression fitting**. Do not over-tighten the **compression nut (B)**.
3. Turn the water on and check for any leakage. If you find water drops or leakage in the connection areas, turn off the main water supply. Check the connections and, if necessary, tighten.
4. Flush 1 gallon of water through the filter before drinking or using the water from the refrigerator. (Flush approximately 6 minutes.) To flush, press a large glass or cup against the water dispenser lever. Fill the glass, empty it, and then repeat.
5. After you turn on the refrigerator, let the ice maker make ice for 1 to 2 days. Over that period of time, throw out the first 1 or 2 buckets of ice the ice maker makes to ensure all impurities have been removed from the water line.

NOTE

Only connect the water line to a potable water source.

- If you have to repair or disassemble the water line, cut off 1/4" of the plastic tubing to make sure you get a snug, leak-free connection.
- You can test the water line quickly using a paper cup. Under normal conditions, the water dispenser can fill a 5 3/4 oz. (170 cc) cup in about 10 seconds.

Untitled-5 28 2023-07-03 2:59:37

STEP 7 Initial settings

By completing the following steps, the refrigerator should be fully functioning.

1. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on.
2. Open the door, and check if the interior light lights up.
3. Set the temperature to the coldest, and wait for about an hour. Then, the freezer will be slightly chilled, and the motor will run smoothly.
4. Wait until the refrigerator reaches the set temperature. Now the refrigerator is ready for use.

STEP 8 Final check

When installation is complete, confirm that:

- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the interior light turns on automatically when you open the door.

Untitled-5 29 2023-07-03 2:59:37

Operations

User interface

NOTE

- For more information about other menus and apps available on the Refrigerator app. See the Online manual of your refrigerator.
- The content of apps and widgets, or their design is subject to change or support may be discontinued without notice, depending on the content provider's policy.
- Children's use of the refrigerator's functions, apps, and services must be supervised by adults.
- Underage transactions with the services must be supervised by adults.



01 Home screen
02 Soft buttons

Untitled-5 30 2023-07-03 2:59:37

01 Home screen

- Tap a desired app or widget to launch it.
- On the home screen, you can add or remove items such as apps, widgets, pictures, videos, drawings, and texts.
- Tap and hold an item to enter Edit mode. In Edit mode, you can drag and drop an item to a new location on the home screen. When you move the item to a new location, the item turns red if the location is not available.

02 Soft buttons



01 Bixby
- Tap to use Bixby.

02 Task Manager
- Tap to open the Task Manager.

03 Home
- Tap to open the Home screen.

04 Return
- Tap to return to the previous screen.

05 Notification
- Tap to display the Quick Panel.

06 Hide/Show
- Tap to hide or show Soft buttons.
- The Hide/Show button only appears when an app is active.

Untitled-5 31 2023-07-03 2:59:38

Operations

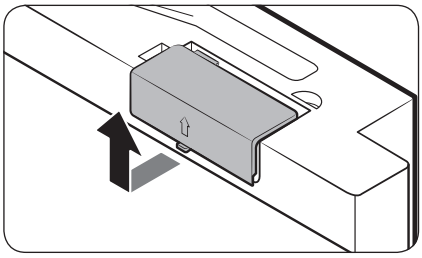
Fridge Manager

On the Home screen, tap the Fridge Manager app.

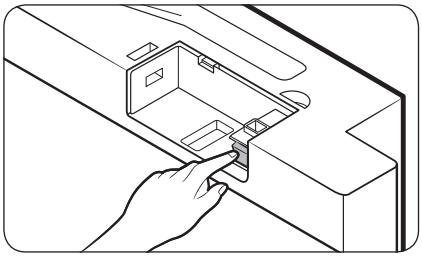
- You can set the desired temperature or modes for each compartment.
- For more detailed information on the Fridge Manager app, check the online manual.
- To access the online manual from your Family Hub refrigerator, tap Setting > Help & Contact Us > Online Manual.

Display reset (applicable models only)

If you encounter an abnormal symptom on the display, try resetting the display. This may solve the symptom.



1. Open the fridge door and locate the switch cover on the top right corner of the door.
2. Push up the cover to reveal the power switch.



3. Turn the switch off and turn it on again.
4. Reinsert the switch cover to the end until you hear a clicking sound.

Untitled-5 32 2023-07-03 2:59:38

SmartThings

Installation

Visit the Google Play Store, Galaxy Apps, or Apple App Store and search for “SmartThings”. Download and install the SmartThings app provided by Samsung Electronics to your smart device.

NOTE

- The supporting software version of the SmartThings app is subject to change according to the OS supporting policy the manufacturer provides. In addition, as for the SmartThings app or the functions that the app supports, the new application update policy on the existing OS version can be suspended due to usability or security reasons.
- The SmartThings app is subject to change without notice to improve usability or performance. As the mobile phone OS version is updated every year, the SmartThings is also updated continually according to the latest OS. If you have enquiries regarding the items mentioned above, please contact us on st.service@samsung.com.
- For improved performance, the SmartThings app is subject to change without notice or discontinued support according to the manufacturer’s policy. In addition, further updates on the app or the function in the app may stop due to usability and security reasons, even if updates are currently supported on your OS.
- Recommended encryption systems include WPA/TKIP and WPA2/AES. Any newer or non-standard Wi-Fi authentication protocols are not supported.
- Wireless networks may be affected by the surrounding wireless communication environment.
- If your Internet service provider has registered the MAC address of your PC or modem for identification, your Samsung Smart Refrigerator may fail to connect to the Internet. If this happens, contact your Internet service provider for technical assistance.
- The firewall settings of your network system may prevent your Samsung Smart Refrigerator from accessing the Internet. Contact your Internet service provider for technical assistance. If this symptom continues, contact a local Samsung service center or retailer.
- To configure the wireless access point (AP) settings, see the user manual of the AP (router).
- Samsung Smart Refrigerators support both IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz) and 802.11 a/n/ac (5 GHz) protocols. (IEEE 802.11 n and 802.11 ac are recommended.)
- Unauthorized Wi-Fi wireless routers may fail to connect to applicable Samsung Smart Refrigerators.

Untitled-5 33 2023-07-03 2:59:38

Operations

Samsung account

You are required to register your Samsung account to use the app. If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create a free Samsung account.

Getting started

Turn on the device you want to connect, open the SmartThings app on your phone, and then follow the instructions below.

If a pop-up appears saying that a new device has been found, tap **ADD NOW**.

If a pop-up doesn't appear, tap the **+** button, and then select the device you want to connect from the list of available devices.

If your device isn't in the list of available devices, tap **Supported Devices**, select the device type (Refrigerator), and then select the specific device model.

Follow the instructions in the app to set up your device. Once setup is complete, your refrigerator will appear as a "card" on your **Devices** screen.

Refrigerator app

Integrated control

You can monitor and control your refrigerator at home and on the go.

- Tap the refrigerator icon on the SmartThings Dashboard or tap the Devices icon at the bottom of the Dashboard, and then tap the refrigerator "card" to open the Refrigerator page.
- Check the operation status or notifications related to your refrigerator, and then change options or settings if necessary.

NOTE

Some options or settings of the refrigerator may not be available for remote control.

Untitled-5 34 2023-07-03 2:59:38

Refrigerator settings

Category	Item	Description
Monitoring	Fridge temperature	Displays the desired temperature setting of the fridge.
	Freezer temperature	Displays the current temperature of the freezer.
	Diagnosis	Detects abnormal operations of the refrigerator.
	Energy monitoring	Checks the accumulated power consumption of the refrigerator for the last 180 days.
Functions	Ice making	You can turn the ice making function on or off, and check the current settings of the function.
		You can also check the status and progress of ice making.
	Power Cool	You can turn Power Cool on or off, and check the current settings.
	Power Freeze	You can turn Power Freeze on or off, and check the current settings.
	Fridge temperature	You can set the desired temperature of the fridge.
	Freezer temperature	You can set the desired temperature of the freezer.
Alarms	Abnormally high temperature	This alarm is triggered when the fridge or the freezer has abnormally high temperatures.
	Door opening	This alarm is triggered if the fridge door or the freezer drawer is open for a specific time.
	Water filter replacement	This alarm reminds you that the water filter must be replaced.
Inside Image		You can view the inside of the refrigerator and can see if you need to replace food items.
Family Hub App Link		You can connect to the App Store and download the Refrigerator app.

Untitled-5 35 2023-07-03 2:59:38

Operations

Recommendations for voice recognition

For the voice recognition function, there is a built-in microphone at the top of the refrigerator's display. To use the voice recognition function:

- Stand no more than 3 feet (1 meter) from the refrigerator and speak loudly and clearly towards the built-in microphone.
- Speak at a regular pace. Reduce ambient noises, such as noises from a living-room TV.

NOTE

The voice recognition function may not work if you stand more than 3 feet (1 meter) away or if you speak too softly.

SMART GRID Function (Demand Response) (applicable models only)

When the refrigerator operates in SMART GRID (Demand Response) mode, the Energy Management Refrigerator function can control energy usage or delay the operation of some functions to save money when energy prices or demand are the highest.

NOTE

- You can deactivate the SMART GRID (Demand Response) function at any time using the Peak Demand Off function.
- To use the SMART GRID (Demand Response) function, you need a separate contract with your electric utility company.

In addition, to use the Smart Grid (Demand Response) function, you must register for the service with your electric company. The company must have an EMS (Energy Management System) that supports SEP (Smart Energy profile).

Using the SMART GRID (Demand Response) Function

This feature monitors energy prices and demand information from your utility company and sends notifications to the refrigerator to run high energy consuming tasks during off-peak times when electricity costs and demand are lower.

If the refrigerator receives a control signal from the utility company, the refrigerator will display the **DAL** (L3) ~ **TALR** (L4) levels on the refrigerator display and control the power consumption according to the level.

[Exception condition] The **DAL** and **TALR** control signals from a utility company work as long as product performance is maintained.

If the refrigerator receives the SMART GRID (Demand Response) signal (**DAL** or **TALR**), the refrigerator will operate in Delay Appliance Load (Display:L3) or Temporary Appliance Load Reduction (Display:L4) mode.

- Delay Appliance Load (L3): The refrigerator responds to a **DAL** signal by providing a moderate load reduction for the duration of the delay period. This function controls functions that consume a lot of energy such as adjusting the Cooling system, running the defrost cycle, and making ice.
  - When the refrigerator operates in **DAL** (L3) mode, "L3" is displayed on the refrigerator display.

Untitled-5 36 2023-07-03 2:59:38

- DAL mode is automatically deactivated after it lasts for the amount of time stipulated by the DAL signal (max. 4.5 hours) or when the Peak Demand Off key is pressed.

• Temporary Appliance Load Reduction (L4): The refrigerator responds to a TALR signal by aggressively reducing the load for a short time period. This function reduces energy consumption by stopping the compressor and controlling the functions that consume a lot of energy such as the defrost cycle and making ice.
  - When the refrigerator operates in TALR (L4) mode, “L4” is displayed on the refrigerator display.
  - TALR (L4) mode is automatically deactivated after it lasts for the received duration (max. 15 minutes), or when the Peak Demand Off key is pressed. The mode is immediately deactivated and the refrigerator returns to the normal state when the door is opened or closed, or the dispenser is used.

To check the MAC address

1. Tap the Settings icon on the Home screen.
2. Scroll down to and open About Family Hub.
3. The screen displays (among others) the Wi-Fi MAC address.

Peak Demand Off (Override mode)

When you want the refrigerator to ignore the SMART GRID (Demand Response) signal from the utility company, you can activate Peak Demand Off (Override mode).

When you activate Peak Demand Off (Override mode), the refrigerator ignores the SMART GRID (Demand Response) signal and is not controlled by the utility company.

Activating and deactivating Peak Demand Off (Override mode)

1. Tap the Fridge Manager icon on the Home screen.
2. Open the Fridge Settings menu on the bottom of the screen.
3. Open the Demand Response menu.
4. Turn the Peak Demand Off (Override mode) on and off. Tap and drag the button to activate or deactivate "Demand Off".

NOTE

• Alternatively, you can activate or deactivate Peak Demand Off (Override mode) using the SmartThings app and the Energy Management function. See the next page.

Untitled-5 37 2023-07-03 2:59:38

Operations

Using the Energy Management Function

The Energy Management function enables you to control and monitor your Energy Management refrigerator using the SmartThings app for your convenience.

NOTE

- To use the Energy Management refrigerator functions, you have to install the corresponding app first.

1. Operational Status
   - You can check the DR and Peak Demand Off (Override mode) status.
2. Energy Consumption Reporting
   - Shows the accumulated power consumption. Power consumption data is updated every 10 minutes.

NOTE

The energy consumption report may differ from the power consumption specifications of the product depending on the operating environment and the stored food.

3. Delay Defrost Capability
   - The Delay Defrost Capability function saves energy by delaying the defrost operation to a time specified by the user. You can configure the time. and this function will save energy during the specified period in a 24 hour cycle. If the time is not set, the function works with the default time settings. The default time settings are below:
   - 6 am to 10 am: 1st. November ~ 30th. April
   - 3 pm to 7 pm: 1st. May ~ 31th. October

To change the time setting for the Delay Defrost Capability

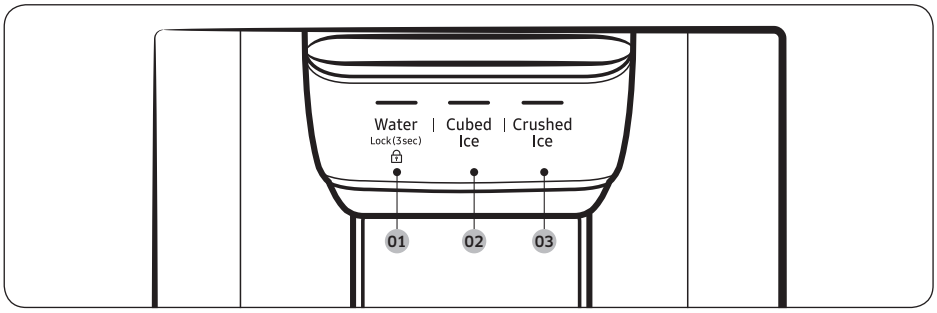
You can change the time setting for the Delay Defrost Capability on the app.

Provision for Open Access to the Connected Product Requirements

1. SGIP Open Standards (Smart Energy Profile 2.0 - http://www.csep.org/)
   - Energy Consumption Reporting
   - Demand Response
2. Samsung OPEN API
   - Operational Status, User Settings & Messages
   - ICE Maker Status: GET /icemaker/status/vs/0
   - Door Open Alarm: GET /doors/vs/0
   - DR Status: GET /drlc/vs/0
   - Delay Defrost Capability
   - Set Schedule of the Defrost Delay: POST /defrost/reservation/vs/0?op=add
   - Get Schedule of the Defrost Delay : GET /defrost/reservation/vs/0
   - Delete Schedule of the Defrost Delay: POST /defrost/reservation/vs/0?op=remove
   - Defrost Delay On/OFF: POST /defrost/delay/vs/0

Untitled-5 38 2023-07-03 2:59:38

Dispenser panel (applicable models only)



01 Water / Lock **02** Cubed Ice

03 Crushed Ice

01 Water / Lock (3 sec)

Water	To dispense chilled water, press **Water**. The corresponding indicator turns on.
Lock (Dispenser panel / Dispenser lever)	To prevent the use of the dispenser panel buttons and the dispenser lever, press and hold **Water** for more than 3 seconds. If you press and hold the button again for more than 3 seconds, the dispenser lock will be deactivated. When dispenser lock is on, the indicator blinks if any button on the dispenser panel is pressed or the dispenser lever is pressed. **NOTE** The **Lock** on the dispenser panel does not affect the controls on the main panel. To lock the main panel, use the Lock function on the main panel.

02 Cubed Ice

Cubed Ice	Press **Cubed Ice** to dispense cubed ice. The corresponding indicator turns on.

03 Crushed Ice

Crushed Ice	Press **Crushed Ice** to dispense crushed ice. The corresponding indicator turns on.

Untitled-5 39 2023-07-03 2:59:38

Operations

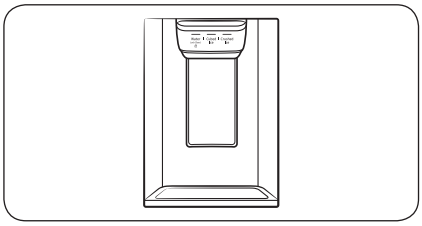
Special features

Water/Ice dispenser

Using the dispenser, you can dispense water with or without ice.

The water dispenser offers 3 options: chilled water, cubed ice, and crushed ice. To dispense chilled water, press **Water** on the dispenser panel. Put a water glass under the dispenser, and then push the dispenser lever.

To dispense water with ice



1. With the Ice Maker enabled, press **Cubed Ice** or **Crushed Ice** to select the ice type.
2. Put a water glass under the dispenser, and then push the **dispenser lever** with the glass. Ice will be dispensed from the dispenser.
3. Press **Water** to select water.
4. Push the **dispenser lever** with the glass. Water will be dispensed from the dispenser.

NOTE

- The dispenser will stop dispensing if you keep pushing the dispenser lever for about 1 minute. To dispense more water, release and push the lever again.
- Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the dispensed water from spilling out.
- If you do not use the water dispenser for 2-3 days, the dispensed water may have an abnormal smell or taste. This is not a system failure. Discard the first 1-2 glasses of water.

Auto ice maker

The refrigerator has a built-in ice maker that automatically dispenses ice so that you can enjoy filtered water with cubed or crushed ice.

Ice making

After you have installed your refrigerator and plugged it in, follow these instructions to ensure proper ice making and to keep the ice bucket full of ice:

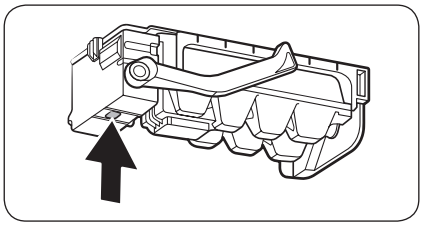
1. Let the refrigerator operate for at least 24 hours to ensure optimal performance.
2. Dispense the first 4 to 6 ice cubes into a glass.
3. Wait another 8 hours and dispense another 4 to 6 ice cubes.
4. Then, wait another 16 hours and dispense the first glass-full of ice.

NOTE

- If you consume all the ice at once, you must wait 8 hours before dispensing the first 4 to 6 cubes. This ensures that the ice bucket is filled with ice properly.
- Ice cubes generated rapidly may look white, which is normal.

Untitled-5 40 2023-07-03 2:59:39

Diagnosis



If ice does not dispense, first check the ice maker.

1. Press **Test** on the bottom of the ice maker. You will hear a chime (ding-dong) when you press the button.
2. You will hear another chime if the ice maker is operating properly.

⚠ CAUTION

- If the ice making chime rings repeatedly, contact your waterline installer or a local Samsung service center.
- Do not press **Test** repeatedly after the ice tray is filled with ice or water. Water may overflow or ice may jam.
- Do not put food in the ice bucket. The frozen food may damage the ice maker, especially when you open or close the door.
- When the refrigerator recovers power after a power failure, the ice bucket may contain a mix of melted and jammed ice cubes, which can prevent the ice maker from working properly. To prevent this, make sure to empty the ice bucket so the ice bucket can refill with fresh, loose ice cubes.
- Do not put fingers or any objects into the dispenser outlet or the ice maker. This can cause physical injury or property damage.
- When reinserting the ice maker tray, make sure that the tray is properly centered at the entrance. Otherwise, the tray can get stuck.

If You Turn the Ice Maker Off

To turn the ice maker off, tap **Fridge Manager** > **Fridge Settings** > **Ice Maker** on the Home screen, and then select **Off**. Make sure to empty the ice bucket. Remaining ice cubes may clump together, making it difficult to remove them.

To remove the ice bucket, see the **Icemaker bucket** section on page **43**.

NOTE

- Removal of the ice bucket does not affect the thermal and mechanical performance of the refrigerator.

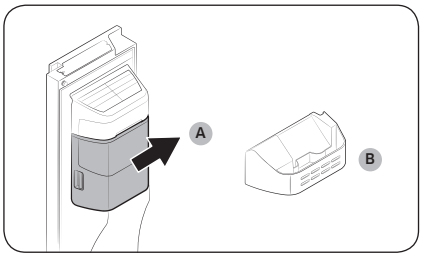
Water clouding

Water supplied to the refrigerator flows through a core alkaline filter. During this filtering process, the water pressure of the water increases and the water becomes saturated with oxygen and nitrogen. This causes the water to look misty or cloudy temporarily when dispensed. This is normal and the water will look clear after a few seconds.

Untitled-5 41 2023-07-03 2:59:39

Operations

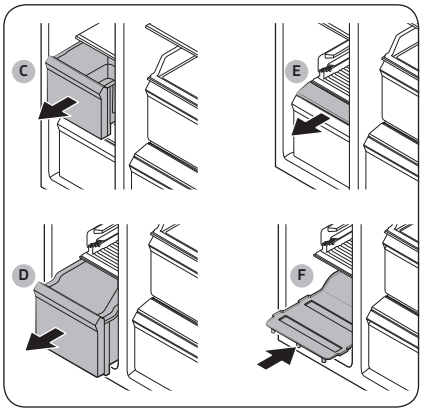
To secure more storage space (applicable models only)



If you do not use the ice maker and need more storage space, remove the **icemaker bucket (A)**. Then, insert the **Freezer guide (Optional) (B)** into the icemaker bucket's place.

⚠ CAUTION

If the ice bucket has been removed, you must turn the ice maker off.



To secure more space, remove the **upper drawer (C)**, **lower drawer (D)**, and **lower drawer cover (E)**. Then, insert the provided **bottom shelf (F)**.

NOTE

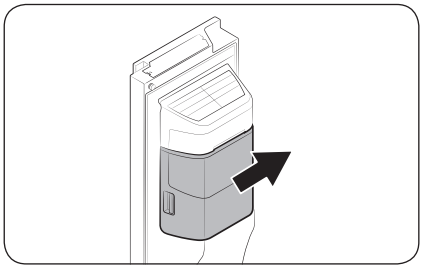
- Removing the drawers does not affect the temperature or usage of the freezer.
- The declared freezer volume is measured with the bottom shelf, after removing the upper drawer, lower drawer, and lower drawer cover.

Untitled-5 42 2023-07-03 2:59:39

Maintenance

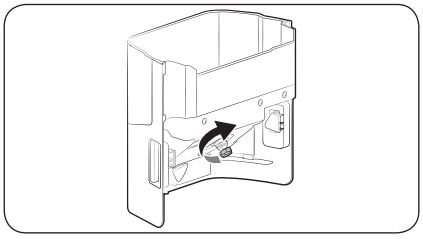
Handle and care

Icemaker bucket

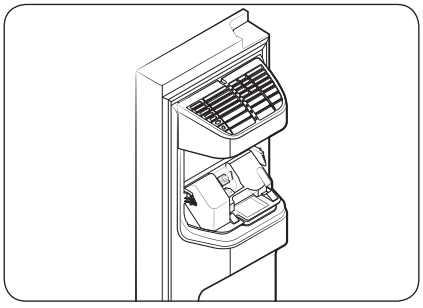


If you do not dispense ice for an extended period, ice may form clumps inside the bucket. If this happens, remove and empty the icemaker bucket.

1. To remove the icemaker bucket, gently lift it up and pull out slowly while holding the handgrips with both hands.
2. Remove and empty the icemaker bucket.



3. When done, turn the gear handle on the rear of the bucket by 90°, and then put the bucket back into position. Make sure the bucket is inserted properly until you hear a clicking sound.
4. Press and hold **Ice Maker** for 3 seconds to reset the ice maker.



⚠ CAUTION

- Do not apply excessive force to the bucket cover. The cover may break.
- Do not close the door hard. Water may spill over the ice maker.
- To prevent injury, make sure to clean up any ice or water that has fallen on the floor.
- To prevent accidents or injury, do not let children play with the water dispenser or the ice maker.
- Do not put your hand or an object into the ice chute. This may cause physical injury or product damage.

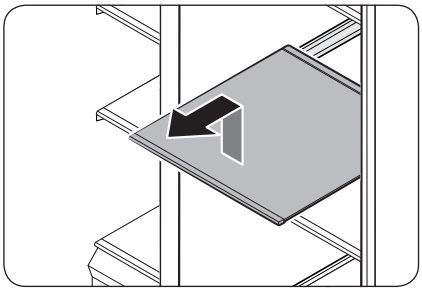
NOTE

- Any sound from the ice maker is normal, which outputs during the ice making process.
- While the door is open, neither the ice maker nor the water dispenser operates.

Untitled-5 43 2023-07-03 2:59:39

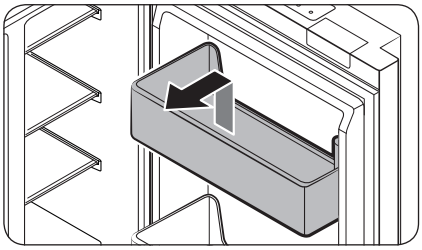
Maintenance

Shelves (fridge/freezer)



Pull the shelf out as far as it goes. Then lift it up and remove it.

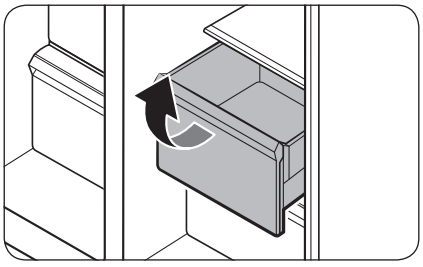
Door bins

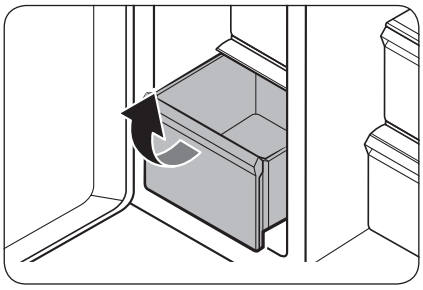


To remove a door bins, hold the front sides of the bin and gently lift up to remove.

Untitled-5 44 2023-07-03 2:59:39

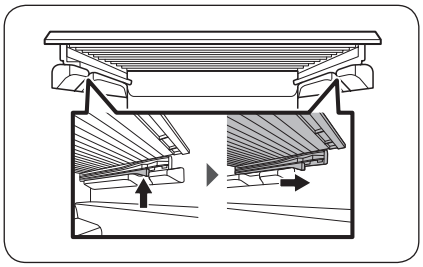
Drawers





To remove, pull the drawers out as far as they go, and then lift up slightly and pull.

Drawer cover



While pushing the left and right hooks underneath the drawer cover, pull the drawer cover to remove.

Untitled-5 45 2023-07-03 2:59:40

Maintenance

Cleaning

Interior and exterior

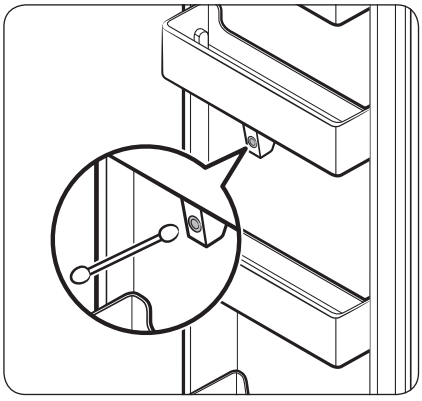
⚠ WARNING

- Do not use benzene, thinner, or home/car detergent such as Clorox™ for cleaning purposes. They may damage the surface of the refrigerator and cause a fire.
- Do not spray water onto the refrigerator. This may cause electric shock.

Regularly use a dry cloth to remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points.

1. Unplug the power cord.
2. Use a moistened, soft, lint-free cloth or paper towel to clean the refrigerator's interior and exterior.
3. When done, use a dry cloth or paper towel to dry well.
4. Plug in the power cord.

Inner-view camera



NOTE

Use a cotton swab or microfiber cloth to clean the camera on the left-side door of the fridge.

Untitled-5 46 2023-07-03 2:59:40

Ice / Water dispenser

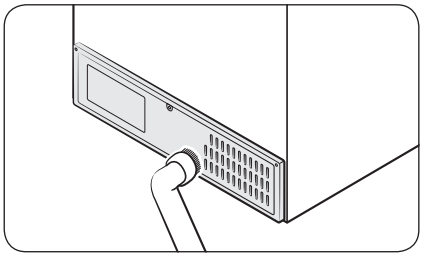
⚠ CAUTION

When crushed ice is selected, some residual ice chips may collect in the ice chute. To prevent this, remove the residual ice from the chute using a soft, clean cloth.

Rubber seals

If the rubber seals of a door become dirty, the door may not close properly and reducing refrigerator performance and efficiency. Use a mild detergent and damp cloth to clean the rubber seals. Then, dry well with a cloth.

Rear panel



To keep cords and exposed parts of the rear panel free of dirt, vacuum the panel once or twice a year.

⚠ CAUTION

Do not remove the rear **panel cover**. Electric shock may occur.

Untitled-5 47 2023-07-03 2:59:40

Maintenance

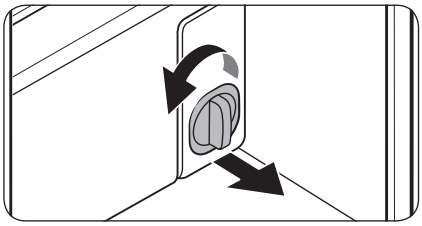
Replacement

Water filter

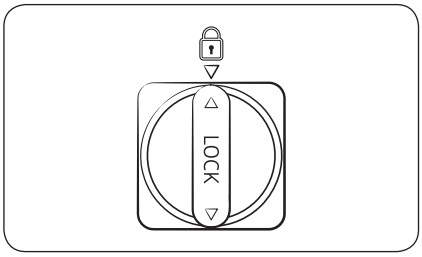
⚠ WARNING

- Do not use third-party water filters. Use only Samsung-provided or -approved filters.
- Unapproved filters may leak and damage the refrigerator, causing electric shock. Samsung is not responsible for any damage that may occur from use of third-party water filters.

The Filter Reset indicator (**Filter**) turns red to let you know it is time to replace the water filter. Before replacing the filter, make sure the water supply line is shut off.



1. Shut off the water supply line.
2. Turn the knob of the filter cartridge 90 degrees counterclockwise (1/4 turn). The filter cartridge unlocks.
3. Pull out to remove the cartridge.
   - If the water filter is severely contaminated, the cartridge may not be easy to remove. If that is the case, use force to remove the cartridge.
   - To prevent water leaks from the filter opening, pull the cartridge straight out while removing it.
4. Insert a new filter cartridge. Use only Samsung-provided or approved filters.



5. Turn the cartridge knob clockwise to lock into place.
6. On the Home screen, tap **Fridge Manager** > **Fridge Settings** > **Water Filter**, and then select **RESET**. The filter indicator turns off.
7. When you are done replacing the filter, open the water valve and run water through the dispenser for about 7 minutes. This is to remove impurities and air from the water line.

NOTE

- A newly installed filter may cause the water dispenser to spurt water briefly. This is because air has entered the waterline.
- The replacement process may cause the water dispenser to drip for a short period of time. If it drips, simply wipe up any water on the floor with a dry towel.

Untitled-5 48 2023-07-03 2:59:40

Reverse osmosis water filtration system

The water pressure of the water supply system to a reverse osmosis water filtration system must be between 30 to 120 psi (206 to 827 kPa).

The water pressure of the reverse osmosis water filtration system to the refrigerator's cold water line must be at least 40 psi (276 kPa). If the water pressure is below these specifications:

- Check if the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Refill the water tank in the reverse osmosis system with water.
- If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system. Remove the water filter.

For more information or servicing, contact a licensed plumbing professional.

Ordering a new filter

To purchase a new water filter, contact a local Samsung service center.

LED Lamps

To replace the lamps of the refrigerator, contact a local Samsung service center.

⚠ WARNING

- The lamps are not user-serviceable. Do not attempt to replace a lamp yourself. This can cause electric shock.

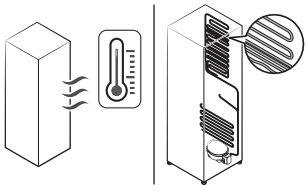
Untitled-5 49 2023-07-03 2:59:40

Troubleshooting

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls regarding normal situations (No Defect Cases) will be charged to users.

General

Temperature

Symptom	Possible causes	Solution
Fridge/freezer does not operate. Fridge/freezer temperature is warm.	• Power cord is not plugged in properly.	• Properly plug in the power cord.
	• Temperature control is not set correctly.	• Set the temperature lower.
	• Refrigerator is located near a heat source or direct sunlight.	• Keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source.
	• Not enough clearance between refrigerator and nearby walls or cabinets.	• We recommend that the gap between the refrigerator and nearby walls (or cabinets) is more than 2" (50 mm).
	• The refrigerator is overloaded. Food is blocking the refrigerator vents.	• Do not overload the refrigerator. Do not allow food to block vents.
Fridge/freezer is over-cooling.	• Temperature control is not set correctly.	• Set the temperature higher.
Interior wall is hot.	• Refrigerator has heat-proof piping in the interior wall.	• To prevent condensation from forming, the refrigerator has heat-proof piping in the front corners. If the ambient temperature rises, this equipment may not work effectively. This is not a system failure. 

Untitled-5 50 2023-07-03 2:59:40

Odour

Symptom	Possible causes	Solution
Refrigerator has odours.	• Spoiled food.	• Clean the refrigerator and remove any spoiled food.
	• Food with strong odours.	• Make sure strong smelling food is wrapped airtight.

Frost

Symptom	Possible causes	Solution
Frost around the vents.	• Food is blocking the vents.	• Make sure no food blocks the refrigerator vents.
Frost on interior walls.	• Door is not closed properly.	• Make sure food does not block the door. Clean the door gasket.

Condensation

Symptom	Possible causes	Solution
Condensation forms on the interior walls.	• If door is left open, moisture enters the refrigerator.	• Remove the moisture and do not leave a door open for extended periods of time.
	• Food with high moisture content.	• Make sure food is wrapped airtight.

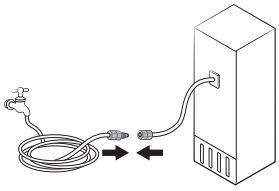
Low ice Production

Symptom	Possible causes	Solution
Low Ice production.	• Freezer section is overloaded with frozen food. They are blocking the air duct.	• Ensure the food don't block vents can obstruct free air circulation in the freezer.

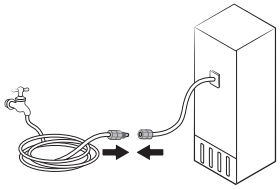
Untitled-5 51 2023-07-03 2:59:41

Troubleshooting

Water/ice (dispenser models only)

Symptom	Possible causes	Solution
Water flow is weaker than normal.	• Water pressure is too low.	• Make sure the water pressure is between 20 and 125 psi (138 and 862 kPa).
Ice maker makes a buzzing sound.	• The ice maker function is activated, but the water supply to the refrigerator has not been connected.	• Activate the Ice Maker off.
Ice maker does not make ice.	• Ice maker has just been installed.	• You must wait for 24 hours for the refrigerator to make ice.
	• Freezer temperature is too high.	• Set the freezer temperature below 0 °F (-18 °C) or -4 °F (-20 °C) in warm ambient air.
	• Dispenser Lock is activated.	• Deactivate dispenser Lock.
	• Ice maker is off.	• Turn on the ice maker.
Ice does not dispense.	• Ice may jam if the ice dispenser is not used for a long time (approx. 3 weeks).	• If you won't be using the refrigerator for a long time, empty the ice bucket and turn off the ice maker.
	• Ice bucket is not properly inserted.	• Make sure the ice bucket is properly inserted.
	• Water line is not connected properly or water supply is not on.	• Check the water installation conditions. 

Untitled-5 52 2023-07-03 2:59:41

Symptom	Possible causes	Solution
Water does not dispense.	• Water line is not connected properly or water supply is not on.	• Check the water installation conditions. 
	• Dispenser Lock is activated.	• Deactivate dispenser Lock.
	• A third-party water filter was installed.	• Use only Samsung-provided or approved filters. • Unapproved filters may leak and damage the refrigerator.
	• Water filter indicator turns on or blinks.	• Replace the water filter. After replacing, reset the filter indicator sensor.

Untitled-5 53 2023-07-03 2:59:41

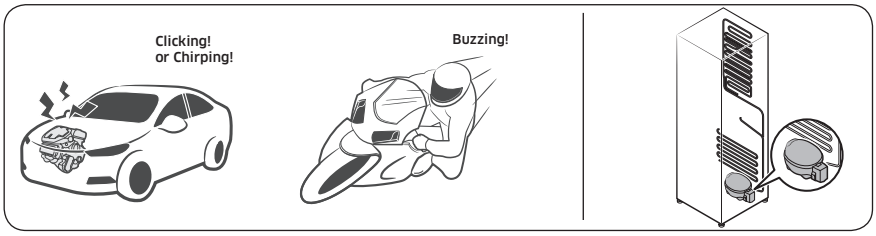
Troubleshooting

Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls related to normal sounds will be charged to the user.

These sounds are normal.

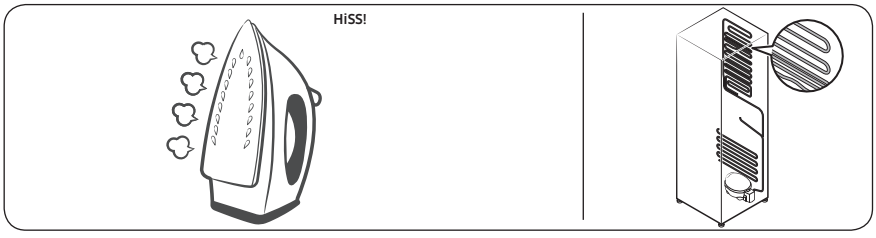
- When starting or ending an operation, the refrigerator may make sounds similar to a car engine igniting. As the operation stabilizes, the sounds will decrease.



- While the fan is operating, these sounds may occur. When the refrigerator reaches the set temperature, no fan sound will occur.

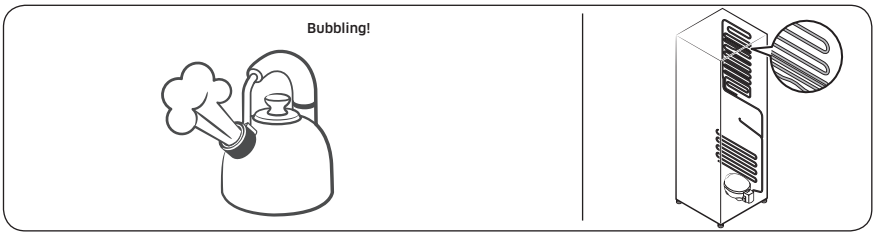


- During a defrost cycle, water may drip on the defrost heater, causing sizzling sounds.

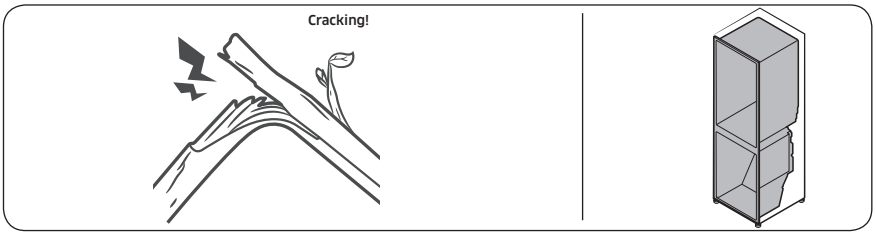


Untitled-5 54
2023-07-03 2:59:41

- As the refrigerator cools or freezes, refrigerant gas moves through sealed pipes, causing bubbling sounds.



- As the refrigerator temperature increases or decreases, plastic parts contract and expand, creating knocking noises. These noises occur during the defrosting cycle or when electronic parts are working.



- For ice maker models: When the water valve opens to fill the ice maker, buzzing sounds may occur.
- Due to pressure equalizing when opening and closing the refrigerator door, whooshing sounds may occur.

Untitled-5 55 2023-07-03 2:59:41

Troubleshooting

SmartThings

Symptom	Action
Could not find “SmartThings” in the app market.	• The supporting software version of the SmartThings app is subject to change according to the OS supporting policy the manufacturer provides. In addition, as for the SmartThings app or the functions that the app supports, the new application update policy on the existing OS version can be suspended due to usability or security reasons.
The SmartThings app fails to operate.	• The SmartThings app is available for applicable models only. • The old Samsung Smart Refrigerator app cannot connect with Samsung Smart Home models.
The SmartThings app is installed but is not connected to my refrigerator.	• You must log into your Samsung account to use the app. • Make sure that your router is operating normally. • If you have not connected your refrigerator to the SmartThings App after the app was installed, you must make the connection using the device registration function of the app.
Could not log into the app.	• You must log into your Samsung account to use the app. • If you don’t have a Samsung account, follow the app’s onscreen instructions to create one.
An error message appears when I try to register my refrigerator.	• Easy Connection may fail due to the distance from your access point (AP) or electrical interference from the surrounding environment. Wait a moment and try again.
The SmartThings app is successfully connected to my refrigerator but does not run.	• Exit and restart the SmartThings app or disconnect and reconnect the router. • Unplug the power cord of the refrigerator, and then plug it in again after 1 minute.

Untitled-5 56 2023-07-03 2:59:41

LCD

Symptom	Action
Cannot connect to my TV.	• This refrigerator can connect only with Samsung Smart TV Launched in 2015~17 : J/K/MU6400 series or above. Launched in 2018 : NU7400 series or above, Launched in 2018 : Q60R series or above. Please check the model name of your TV first. • Network connections may suffer temporary interruptions. Turn your TV off, and then try again.
The inner view picture looks bulged out or incomplete.	• The edges of the inner view may look bulged out. The bulging is caused by the convex lens of the camera. • The inner view may be incomplete due to the blind spots on the left and right corners or screened depending on the layout of food items. Make sure to place food items in the front center.
The displayed measurement on the Fridge Manager is not correct.	• The displayed conditions may differ from the actual temperature and humidity.

Untitled-5 57 2023-07-03 2:59:41

Troubleshooting

Smart Grid (applicable models only)

Symptom	Action
What Do I Need to use the Energy Management and Smart Grid functions?	To use the Smart Grid (Demand Response) and Energy Management functions on your refrigerator, you need the following: Devices • A wireless access point (router) • A Samsung Energy Management-supported refrigerator • A smartphone Registration • Connect your refrigerator to your home Wi-Fi network. • Register for the EMS service with your electric company. Your electric company must have an EMS (Energy Management System) supporting SEP (Smart Energy profile). App • Download the SmartThings app from the Google Play Store, Apple App Store, or Samsung Galaxy Apps. • Install and run the SmartThings app on your smartphone.
Why isn't the Energy Management function working normally?	• Make sure that your home router is operating normally with proper Internet service and connection. • Make sure that the refrigerator is connected to the AP (router). Checkpoints • Connect your smartphone to the router (AP, Access Point), and then check if you can browse the Internet on the smartphone.
Why isn't the Delay Defrost Capability working normally?	• Make sure that your home router is operating normally with proper Internet service and connection.

Untitled-5 58 2023-07-03 2:59:41

LIMITED WARRANTY (U.S.A.)

SAMSUNG REFRIGERATOR

LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL CONSUMER PURCHASER WITH PROOF OF PURCHASE

This SAMSUNG brand product, as supplied and distributed by Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) and delivered new, in the original carton to the original consumer purchaser, is warranted by SAMSUNG against manufacturing defects in materials or workmanship for the limited warranty periods, starting on the date of delivery to the original consumer purchaser:

One (1) year parts and labor

Five (5) years parts and labor on Sealed Refrigeration System Only (Compressor, Evaporator, Condenser, Drier, and Connecting Tubing)

Ten (10) years part and Five (5) years labor on Digital Inverter Compressor Only

This limited warranty is valid only on products purchased and used in the United States that have been installed, operated, and maintained according to the instructions attached to or furnished with the product. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG at the address or phone number provided below for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale and/or proof of delivery must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center to receive warranty service.

SAMSUNG will provide in-home service within the contiguous United States during the warranty period at no charge, subject to availability of SAMSUNG authorized servicers within the customer's geographic area. If in-home service is not available, SAMSUNG may elect, at its option, to provide transportation of the product to and from an authorized service center. If the product is located in an area where service by a SAMSUNG authorized servicer is not available, you may be responsible for a trip charge or required to bring the product to a SAMSUNG authorized service center for service.

To receive in-home service, product must be unobstructed and accessible to the service agent.

During the applicable warranty period, a product will be repaired, replaced, or the purchase price refunded, at the sole option of SAMSUNG. SAMSUNG may use new or reconditioned parts in repairing a product, or replace the product with a new or reconditioned product. Replacement parts and products are warranted for the remaining portion of the original product's warranty or ninety (90) days, whichever is longer. All replaced parts and products are the property of SAMSUNG and you must return them to SAMSUNG.

Untitled-5 59 2023-07-03 2:59:41

LIMITED WARRANTY (U.S.A.)

This limited warranty covers manufacturing defects in materials or workmanship encountered in normal household, noncommercial use of this product and shall not cover the following: damage that occurs in shipment, delivery, installation, and uses for which this product was not intended; damage caused by unauthorized modification or alteration of the product; product where the original factory serial numbers have been removed, defaced, changed in any way, or cannot be readily determined; cosmetic damage including scratches, dents, chips, and other damage to the product's finishes; damage caused by abuse, misuse, pest infestations, accident, fire, floods, or other acts of nature or God; damage caused by use of equipment, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG; damage caused by incorrect electrical line current, voltage, fluctuations and surges; damage caused by failure to operate and maintain the product according to instructions; in-home instruction on how to use your product; and service to correct installation not in accordance with electrical or plumbing codes or correction of household electrical or plumbing (i.e., house wiring, fuses, or water inlet hoses). The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be the customer's responsibility.

Visits by an authorized servicer to explain product functions, maintenance or installation are not covered by this limited warranty. Please contact SAMSUNG at the number below for assistance with any of these issues.

EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES

IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR OR THE SHORTEST PERIOD ALLOWED BY LAW. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

Untitled-5 60 2023-07-03 2:59:42

LIMITATION OF REMEDIES

YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY IS PRODUCT REPAIR, PRODUCT REPLACEMENT, OR REFUND OF THE PURCHASE PRICE AT SAMSUNG'S OPTION, AS PROVIDED IN THIS LIMITED WARRANTY. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO TIME AWAY FROM WORK, HOTELS AND/OR RESTAURANT MEALS, REMODELING EXPENSES, LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. Some states do not allow exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

SAMSUNG does not warrant uninterrupted or error-free operation of the product. No warranty or guarantee given by any other person, firm, or corporation with respect to this product shall be binding on SAMSUNG.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

Samsung Electronics America, Inc.
85 Challenger Road
Ridgefield Park, NJ 07660
1-800-SAMSUNG (726-7864)
www.samsung.com/us/support

Untitled-5 61 2023-07-03 2:59:42

Warranty Information (CANADA)

If your refrigerator needs service

Do not hesitate to call any Samsung Authorized Service Center nearby giving them your name, address and telephone number if your product is not functioning properly.

Limited Warranty for Original Purchaser

This Samsung product is warranted by Samsung Electronics Canada Inc. (hereafter referred to as SECA) against manufacturing defects in material or workmanship for the following periods:

Labor: 1 year (in-home)

Parts: 1 year

Inverter Compressor: 10 years (Part only)

SECA further warrants that if this product fails to operate properly within the specified warranty period and the failure is due to improper workmanship or defective material, SECA will repair or replace the product at its option. In-home service is not available in all areas. Contact us to find out if in-home service is currently available in your area by using the contact information at the back of this warranty.

All warranty repairs or part replacements must be performed by a SECA Authorized Service Center. (To find the nearest SECA Service Center, call 1-800-SAMSUNG (7267864) or visit our web site at www.samsung.com/ca)

Untitled-5 62 2023-07-03 2:59:42

Obligation to the Original Owner

The original dated sales receipt must be retained by the customer and is the only acceptable proof of purchase. It must be presented to a SECA Authorized Service Center at the time service is requested before warranty services are rendered. On all carry-in models, transportation to and from the Authorized Service Center is the responsibility of the customer.

Exclusions of the Warranty

This warranty does not cover damage due to accident, fire, flood, and/or other Acts of God, misuse, incorrect line voltage, improper installation, improper or unauthorized repairs, commercial use, or damage that occurs during shipping. Customer adjustments which are explained in this owners manual are not covered under the terms of this warranty. This warranty will automatically be voided for any unit found with a missing or altered serial number. This warranty is valid only on products purchased and used in Canada.

SAMSUNG CUSTOMER CARE CENTER

Samsung Electronics Canada Inc.
2050 Derry Road West
Mississauga, Ontario L5N 0B9
Canada
1-800-SAMSUNG (726-7864)
www.samsung.com/ca/support (English)
www.samsung.com/ca_fr/support (French)

Untitled-5 63 2023-07-03 2:59:42

Regulatory Notice

FCC Notice

⚠ FCC CAUTION:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Contains Transmitter Module FCC ID: A3LCCBQ730M

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is Subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) This device must accept any interference received including interference that cause undesired operation.

For products available in the US and Canadian markets, only channels 1~11 are available. You cannot select other channels.

FCC STATEMENT:

This equipment has been tested and found to comply within the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment to an outlet that is on a different circuit than the receiver.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated so there is at least 8 inches (20 cm) between the radiator and your body. This device and it's antennas must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter except in accordance with FCC multi-transmitter product procedures.

Untitled-5 64 2023-07-03 2:59:42

IC Notice

Contains Transmitter Module IC: 649E-CCBQ730M

The term “IC” before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical specifications were met. Operation is subject to the following two conditions : (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

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

For products available in the US and Canadian markets, only channels 1~11 are available. You cannot select other channels.

IC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated so there is at least 8 inches (20 cm) between the radiator and your body. This device and it’s antennas must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter except in accordance with FCC multi-transmitter product procedures.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Untitled-5 65 2023-07-03 2:59:42

Regulatory Notice

Model	RS27T5561SR
Variant Model	RS27T5561**, RS22T5561** (The symbol "*" can be any alphanumeric character.)
Responsible Party - U.S. Contact Information	Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road. Ridgefield Park. NJ 07660 Phone: 1-800-SAMSUNG (726-7864)

FCC Compliance Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Untitled-5 66 2023-07-03 2:59:42

Memo

SAMSUNG

Scan this with your smartphone

Scan the QR code* or visit
www.samsung.com/spsn
to view our helpful
How-to Videos and Live Shows

* Requires reader to be installed on your smartphone

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Contact Center	Web Site
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)

DA68-03958D-07



Refrigerador

Manual del usuario

RS22T55****/RS27T55****

Electrodoméstico independiente



SAMSUNG

Contenido

Información sobre seguridad 4

Qué debe saber sobre las instrucciones de seguridad 4
Símbolos y advertencias de seguridad importantes: 5
Advertencia sobre la State of California Proposition 65 5
Precauciones importantes de seguridad 5
Señales de advertencia importantes para el transporte y el emplazamiento 7
Advertencias muy importantes para la instalación 7
Precauciones para la instalación 9
Advertencias muy importantes para el uso 9
Precauciones de uso 12
Precauciones para la limpieza 13
Advertencias muy importantes para la eliminación de residuos 14

Instalación 15

Descripción breve del refrigerador 15
Instalación paso a paso 16

Funcionamiento 30

Interfaz del usuario 30
SmartThings 33
Recomendaciones relativas al reconocimiento de voz 36
Función SMART GRID (Respuesta a la demanda) (solo para los modelos correspondientes) 36
Panel del dispensador (solo para los modelos correspondientes) 39
Funciones especiales 40

Mantenimiento 43

Manipulación y cuidado 43
Limpieza 46
Reemplazo 48

Solución de problemas 50

General 50
¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del refrigerador? 54
SmartThings 56
LCD 57
Smart Grid (solo para los modelos correspondientes) 58

GARANTÍA LIMITADA (EE.UU.) 59

REFRIGERADOR SAMSUNG 59

Untitled-8 2 2023-07-03 3:08:38

Aviso regulatorio 62
Aviso de la FCC 62
Aviso de la IC 63

Untitled-8 3 2023-07-03 3:08:38

Información sobre seguridad

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

Qué debe saber sobre las instrucciones de seguridad

- 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 de conocimientos, a menos que se encuentren bajo supervisión o hayan recibido las instrucciones de uso por parte de un responsable de su seguridad. Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- 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 encuentre ayuda e información en línea en www.samsung.com.
- Si el refrigerante sale por los tubos, este podría incendiarse o dañar los ojos. Si hay pérdida de refrigerante del tubo, manténgalo alejado de las llamas, aparte cualquier material inflamable del producto y ventile la habitación inmediatamente.
  - De lo contrario, podría producirse un incendio o explosión.
- 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; la toma de corriente 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.

Untitled-8 4 2023-07-03 3:08:38

Símbolos y advertencias de seguridad importantes:

Sírvase seguir todas las instrucciones de seguridad del presente manual. En el presente manual se utilizan los siguientes símbolos de seguridad.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgos o prácticas inseguras que pueden causar **graves lesiones personales, daños a la propiedad y/o incluso la muerte**.

⚠ PRECAUCIÓN

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

NOTA

Información útil que ayuda a los usuarios a comprender u obtener beneficios del refrigerador.

Estas señales de advertencia se incluyen aquí para evitar que usted o terceros sufran lesiones. Sígalas atentamente.

Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para referencia futura.

Advertencia sobre la State of California Proposition 65

⚠ ADVERTENCIA

Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

Precauciones importantes de seguridad



ADVERTENCIA: riesgo de incendio/materiales inflamables

⚠ ADVERTENCIA

- Se utiliza R-600a como refrigerante. Este producto contiene gas inflamable (Refrigerante R-600a), comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto en forma segura.
- Para evitar la creación de una mezcla de gas-aire inflamable en caso de una pérdida en el circuito del refrigerante, el tamaño del lugar en el que se coloca el refrigerador depende de la cantidad de refrigerante utilizado. El lugar debe tener 35.3 pies^3 por cada 8 g de refrigerante R-600a en el electrodoméstico.
- La ubicación de instalación no debe estar expuesta a la luz solar directa ni cerca de ningún electrodoméstico o fuente de calor, tales como estufas, hornos u hornillas, radiadores, etc.

Untitled-8 5 2023-07-03 3:08:38

Información sobre seguridad

- Si coloca dos productos uno junto al otro, por razones de seguridad, asegúrese de utilizar productos certificados en atmósferas de gas explosivas.
- Nunca debe poner en marcha un electrodoméstico que presente signos de haber sido dañado. Si tiene alguna inquietud, consulte a su distribuidor.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicios o personas igualmente calificadas para evitar riesgos.
- Debe poder accederse al tomacorriente con facilidad para que el electrodoméstico pueda desenchufarse de la alimentación en caso de emergencia. Debe encontrarse fuera de la zona trasera del electrodoméstico.
- No almacene sustancias explosivas como latas de aerosoles con gases propelentes inflamables en este electrodoméstico.
- Se deben utilizar las mangueras nuevas provistas con el electrodoméstico y no reutilizar las mangueras antiguas.
- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado ni dañado.
- No ubique varias regletas de tomacorrientes portátiles o unidades de alimentación móviles en la parte trasera del electrodoméstico.

⚠ ADVERTENCIA

- Llenar únicamente con agua potable.
- Mantenga las aberturas de ventilación del gabinete o estructura incorporada del electrodoméstico libres de obstrucciones.
- 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 utilice electrodomésticos eléctricos dentro de los compartimientos de almacenamiento de alimentos del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- Conéctelo solamente a un suministro de agua potable.

⚠ ADVERTENCIA

- Existe el riesgo de que los niños queden encerrados. Antes de desechar su antiguo refrigerador o congelador:
  - Retire las puertas.
  - Deje los estantes en su lugar de manera tal que los niños no puedan trepar fácilmente.

Este electrodoméstico está diseñado para uso doméstico y en lugares como

- zonas de cocina de tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo
- granjas y zonas de uso de los clientes en hoteles, moteles u otros entornos de tipo residencial
- hospederías
- banqueterías y eventos en instalaciones similares

Untitled-8 6 2023-07-03 3:08:39

Señales de advertencia importantes para el transporte y el emplazamiento

⚠ ADVERTENCIA

- Al transportar e instalar el electrodoméstico deberá tener cuidado de no dañar ninguna de las piezas del circuito del refrigerante.
  - La pérdida de refrigerante del tubo podría incendiarse o dañar los ojos. Si se detecta una fuga, manténgalo alejado de las llamas o de posibles fuentes de inflamación y ventile durante varios minutos el ambiente en el que se encuentra la unidad.
  - El electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante de isobutano (R-600a), un gas natural con alta compatibilidad ambiental, no obstante también inflamable.

Advertencias muy importantes para la instalación

⚠ ADVERTENCIA

- 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 electrodomésticos y el refrigerador en la misma toma múltiple. El refrigerador debe conectarse siempre a un tomacorriente individual cuyo voltaje nominal coincida con el que se especifica en la placa de voltaje del refrigerador.
  - De esta manera se obtiene el mejor desempeño y también se evita que se sobrecarguen los circuitos del cableado de la casa, lo que podría sobrecalentar los cables y provocar un riesgo de incendio.
- Si el tomacorriente está flojo, no conecte el enchufe.
  - 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 tire del cable de alimentación ni lo doble excesivamente.
- 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 jalando el cable de alimentación. Siempre sostenga el enchufe con firmeza y jale para extraerlo del tomacorriente.
  - Los daños al cable pueden provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- No instale este electrodoméstico cerca de calefactores o materiales inflamables.
- No instale este electrodoméstico en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Antes de usarse, el refrigerador debe ubicarse e instalarse de manera apropiada de acuerdo con las instrucciones de este manual.

Untitled-8 7 2023-07-03 3:08:39

Información sobre seguridad

- 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.
- 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.
- No instale este electrodoméstico en un lugar húmedo, engrasado o sucio, o en un sitio con exposición directa al sol o al agua (lluvia).
  - El aislamiento deficiente de las piezas eléctricas puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si ingresaran grandes cantidades de polvo o agua al refrigerador, desenchufe el cable de alimentación y comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung Electronics.
  - Si no lo hace, existe el riesgo de que se produzca un incendio.
- No se pare sobre el electrodoméstico ni le coloque objetos encima (tales como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).
  - Esto podría causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.
- Es necesario quitar toda la película plástica protectora antes de enchufar el producto por primera vez.
- Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con los anillos elásticos utilizados para el ajuste de la puerta o con las grapas del tubo de agua.
  - Existe 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 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 como conexión a tierra tubos de gas, líneas telefónicas ni otras posibles fuentes de atracción de rayos.
  - El refrigerador debe estar conectado a tierra para evitar cualquier fuga de energía o descarga eléctrica provocada por fugas de corriente del refrigerador.
  - La fuga de corriente podría causar descargas eléctricas, incendios, explosiones o problemas con el producto.
- Conecte bien el enchufe a la toma de pared. No utilice enchufes o cables de alimentación dañados ni enchufes de pared flojos.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Únicamente un técnico calificado o compañía de reparaciones debe estar autorizado para cambiar el fusible del refrigerador.
  - No seguir esta recomendación, podría causar una descarga eléctrica o lesiones.

Untitled-8 8 2023-07-03 3:08:39

Precauciones para la instalación

⚠ PRECAUCIÓN

- Deje espacio suficiente alrededor del refrigerador e instálelo sobre una superficie plana.
  - Mantenga libre de obstáculos el espacio de ventilación en el gabinete o la estructura de montaje del electrodoméstico.
- Una vez que haya instalado el refrigerador y lo haya encendido, permita que funcione durante 2 horas antes de cargarlo con alimentos.
- Se recomienda que el 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.
- Sobrecargar una de las puertas puede ocasionar la caída del refrigerador y provocar lesiones personales.

Advertencias muy importantes para el uso

⚠ ADVERTENCIA

- No conecte el enchufe en un tomacorriente con las manos mojadas.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica.
- No coloque objetos en la parte superior de la unidad.
  - 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 (tales como palillos chinos, etc.) en la parte inferior o posterior del refrigerador.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o lesiones personales.
  - Algunos bordes filosos podrían provocar lesiones personales.
- No toque las paredes internas del congelador ni los productos almacenados en este con las manos mojadas.
  - Esto puede provocar quemaduras por frío.
- 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.
- No almacene sustancias u objetos volátiles o inflamables (benceno, solvente, gas propano, alcohol, éter, gas LP 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.
- Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
  - 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 ni de los compartimientos de la puerta. Pueden producirse lesiones graves.
- No permita que los niños ingresen al refrigerador. Podrían quedar atrapados.
- No coloque las manos debajo del electrodoméstico.
  - Es posible que algunas puntas filosas le provoquen lesiones.

Untitled-8 9 2023-07-03 3:08:39

Información sobre seguridad

- 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 refrigerador/congelador, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- En caso de sentir olor a humo, desconecte el enchufe de inmediato y comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung Electronics.
- Si ingresaran grandes cantidades de polvo o agua al refrigerador, desenchufe el cable de alimentación y comuníquese con el Centro de Servicio de Samsung Electronics.
  - Si no lo hace, existe el riesgo de que se produzca un incendio.
- No permita que los niños se paren sobre un cajón.
  - El cajón se puede romper y los niños pueden caerse.
- No deje las puertas del refrigerador abiertas si el refrigerador no está siendo vigilado y no permita que los niños ingresen en el refrigerador.
- No permita que los bebés ni los niños ingresen al cajón.
  - Esto puede provocar muerte por asfixia debido al encierro o lesiones personales.
- No sobrecargue el refrigerador con comida.
  - Cuando abra la puerta, algún elemento podría caerse y provocar lesiones personales o daños materiales.
- 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.
- Nunca coloque los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador de agua, en el recipiente de hielo o en la cubeta de la fábrica de hielo.
  - Esto puede 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 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.
- 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, jugo ni bebidas isotónicas. Pueden dañar el refrigerador.
- No se pare sobre el electrodoméstico ni le coloque objetos encima (tales como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.). 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 mire fijamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
  - Los rayos ultravioletas podrían dañarle la visión.
- No coloque el estante del refrigerador al revés. El tope del estante no funcionará.
  - El estante de vidrio puede caerse y provocar lesiones.
- 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.
- Si se detecta una fuga de gas, evite las 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.

Untitled-8 10 2023-07-03 3:08:39

- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede provocar una explosión o un incendio.

- Utilice solamente lámparas LED proporcionadas por el fabricante o sus agentes de servicio técnico.
- Las botellas se deben almacenar una junto a otra de manera tal que no se tumben ni se caigan.
- Este producto se debe utilizar solo para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- Nunca coloque los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador de agua, en el recipiente de hielo o en la cubeta de la fábrica de hielo.
  - Puede provocar lesiones personales o daños materiales.
- No intente reparar, desensamblar ni modificar el refrigerador por su cuenta.
  - Las modificaciones que no han sido autorizadas pueden provocar problemas de seguridad. Para revertir una modificación no autorizada, cobraremos el costo completo de las piezas y mano de obra.
- 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 refrigerador, comuníquese con su Centro de Servicio Samsung 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 el Centro de Servicio más cercano.
- En caso de sentir olor a quemado o a humo en el refrigerador, desenchúfelo de inmediato y comuníquese con un Centro de Servicio Samsung.
  - No seguir esta recomendación podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Desenchufe el refrigerador antes de cambiar las lámparas internas.
  - Si no lo hace, existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.
- 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 las cubiertas de la lámpara y las lámparas LED usted mismo.
  - Comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung.
- Conecte bien el enchufe a la toma de pared.
- No utilice enchufes o cables de alimentación dañados ni enchufes de pared flojos.
  - Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.

Untitled-8 11 2023-07-03 3:08:39

Información sobre seguridad

Precauciones de uso

⚠ PRECAUCIÓN

- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.
- Utilice solamente la fábrica de hielo del refrigerador.
- Para obtener el mejor desempeño del producto:
  - No coloque alimentos muy cerca de las rejillas de ventilación en la parte posterior del refrigerador, ya que pueden obstruir la libre circulación del aire en el compartimiento del refrigerador.
  - Envuelva los alimentos adecuadamente o colóquelos en recipientes herméticos antes de almacenarlos en el refrigerador.
  - Cumpla con los tiempos máximos de almacenamiento y las fechas de vencimiento de los alimentos congelados.
- No coloque recipientes ni botellas de vidrio ni bebidas carbonatadas en el congelador.
  - El recipiente puede congelarse y romperse, y esto puede ocasionar lesiones.
- 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 entraran grandes cantidades de agua al refrigerador, desenchúfelo y comuníquese con un Centro de Servicio Samsung.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre ninguna superficie de vidrio.
  - Un vidrio roto puede causar lesiones personales o daños materiales.
- 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, jugo ni bebidas isotónicas. Pueden dañar el refrigerador.
- Si el refrigerador se inunda, desconecte la alimentación del refrigerador y comuníquese con el centro de servicios Samsung más cercano.
  - Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica o un incendio.
- No guarde aceite vegetal en los compartimientos de la puerta del refrigerador. El aceite puede solidificarse y modificar su sabor y la facilidad de uso. Asimismo, el envase abierto puede gotear y el aceite vertido puede causar grietas en el compartimiento de la puerta. Una vez abierto un envase de aceite, es mejor almacenarlo en un lugar fresco y a la sombra, como un armario o alacena.
  - Ejemplos de aceite vegetal: aceite de oliva, de maíz, de semilla de uva, etc.

Untitled-8 12 2023-07-03 3:08:39

Precauciones para la limpieza

⚠ PRECAUCIÓN

- 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.
- No rocíe productos de limpieza directamente sobre el visor.
  - Las letras impresas en el visor pueden borrarse.
- Si cualquier sustancia extraña, tal como agua, ingresa en el refrigerador, desenchúfelo y comuníquese con su Centro de Servicio Samsung más cercano.
  - No seguir esta recomendación 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.
- No limpie el refrigerador rociando agua directamente sobre él.
- No limpie el refrigerador con benceno, disolvente o Clorox (blanqueador).
  - Pueden dañar la superficie del refrigerador y provocar un incendio.
- Nunca coloque los dedos ni otros objetos en la salida del dispensador.
  - Puede provocar lesiones personales o daños materiales.
- Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, desenchufe el refrigerador del enchufe de pared.
  - No seguir esta recomendación podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente neutro disuelto en agua templada para limpiar el refrigerador.
- No utilice limpiadores abrasivos ni muy fuertes, como limpiacristales, limpiadores corrosivos, líquidos inflamables, ácido clorhídrico, ceras limpiadoras, detergentes concentrados, blanqueadores o limpiadores que contengan petróleo en las superficies externas (puertas y paneles), piezas de plástico, revestimientos de puertas e interiores y juntas.
  - Pueden rayar o dañar el material.
- No limpie con agua caliente los estantes o las cubiertas de vidrio cuando estén fríos. Los estantes y las cubiertas de vidrio pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o a impactos como golpes o caídas.

Untitled-8 13 2023-07-03 3:08:39

Información sobre seguridad

Advertencias muy importantes para la eliminación de residuos

⚠ ADVERTENCIA

- Si algún niño queda atrapado dentro del refrigerador, puede lastimarse o asfixiarse hasta morir.
- Deseche el material de empaque de este producto de forma tal que no resulte nocivo para el medio ambiente.
- Asegúrese de que ninguno de los tubos que se encuentran en la parte trasera del refrigerador estén dañados antes de desecharlos.
- Este producto contiene R-600a, un gas inflamable, que se utiliza como refrigerante. Comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto de manera segura.
- Cuando deseche este refrigerador, retire 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 para desecharlos. 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.

Untitled-8 14 2023-07-03 3:08:39

Instalación

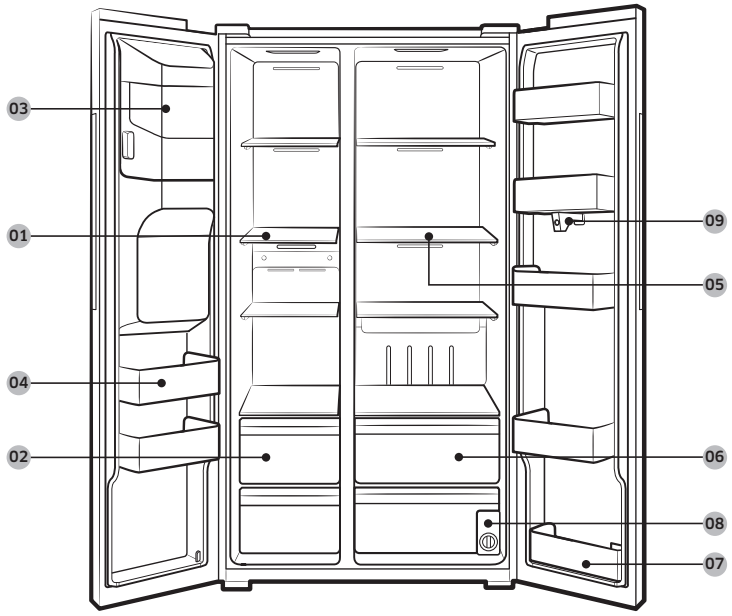
Siga las instrucciones cuidadosamente a fin de garantizar la instalación adecuada del refrigerador y de evitar accidentes antes de utilizarlo.

⚠ ADVERTENCIA

- Utilice el refrigerador solamente para su uso previsto como se describe en este manual.
- Todas las reparaciones deben estar a cargo de un técnico calificado.
- Descarte el material de empaque del producto de acuerdo con la normativa local.
- A fin de evitar descargas eléctricas, desenchufe el cable de alimentación antes de realizar trabajos de mantenimiento o reemplazo de piezas.

Descripción breve del refrigerador

El aspecto real del refrigerador puede diferir, dependiendo del modelo y del país.



01 Estantes del congelador
02 Cajón del congelador
03 Cubeta de la fábrica de hielo
04 Compartimiento de la puerta del congelador
05 Estantes del refrigerador
06 Cajón del refrigerador
07 Compartimiento de la puerta del refrigerador
08 Filtro de agua
09 Cámara de visión interna

NOTA

El diseño del contenedor de huevos puede variar dependiendo del modelo.

Untitled-8 15
2023-07-03 3:08:39

Instalación

⚠ PRECAUCIÓN

Para los modelos normales, no modifique la posición de los estantes del congelador. Los estantes del congelador tienen diferentes longitudes y si modifica su posición puede dañar el producto al cerrar la puerta.

Instalación paso a paso

PASO 1 Seleccione un lugar

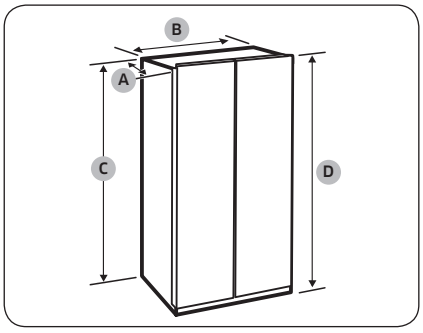
Requisitos del lugar:

- Una superficie sólida, nivelada sin alfombrado ni pisos que puedan obstruir la ventilación
- Alejado de la luz solar directa
- Espacio suficiente para abrir y cerrar la puerta
- Alejado de las fuentes de calor
- Espacio para realizar mantenimiento y reparaciones
- Rango de temperatura: entre 50 °F (10 °C) y 109 °F (43 °C)

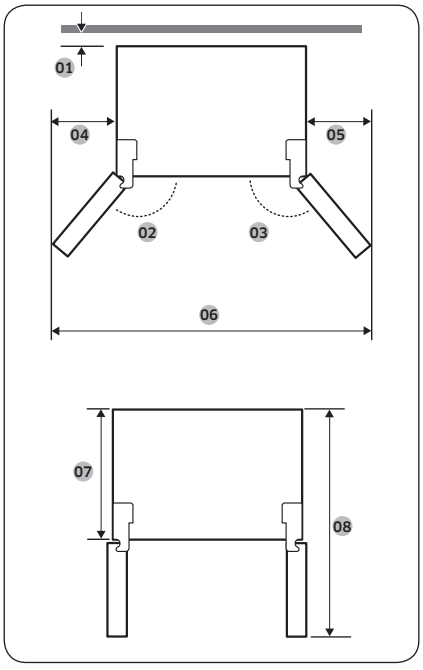
Untitled-8 16 2023-07-03 3:08:39

Espacio libre

Consulte las ilustraciones y la tabla que aparece a continuación para conocer los requisitos de espacio para la instalación.



Modelo	RS22T*	RS27T*
Profundidad "A"	28 5/8" (726 mm)	33 1/2" (851 mm)
Ancho “B”	35 7/8" (912 mm)	
Altura “C”	68 5/8" (1744 mm)	
Altura total “D”	70 1/16" (1780 mm)	



	RS22T*	RS27T*
01	se recomienda más de 2" (50 mm)	
02	165˚	
03	170˚	
04	14" (355 mm)	
05	18 21/32" (474 mm)	
06	68 5/32" (1731 mm)	
07	24 3/8" (620 mm)	29 1/4" (745 mm)
08	46 7/16" (1179 mm)	51 5/16" (1304 mm)

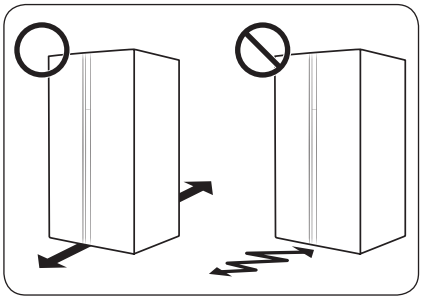
NOTA

Las medidas de la tabla anterior pueden variar, dependiendo del método de medición.

Untitled-8 17 2023-07-03 3:08:39

Instalación

PASO 2 Piso



- La superficie sobre la que se instalará el refrigerador debe soportar un refrigerador completamente cargado.
- A fin de proteger el piso, coloque un trozo de cartón debajo de las patas del refrigerador al moverlo para realizar la instalación.
- Una vez que el refrigerador esté en su posición final, no lo mueva a menos que sea necesario a fin de proteger el piso. Si debe hacerlo, utilice un papel grueso o tela, como una alfombra vieja, en el recorrido por el que se lo desplazará.

NOTA

Si el refrigerador no pasa por la puerta por su tamaño, consulte la sección **Extracción de la puerta para la entrada**.

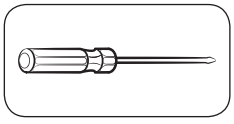
Untitled-8 18 2023-07-03 3:08:40

PASO 3 Extracción de la puerta para la entrada

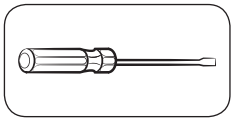
Si el refrigerador no pasa por la puerta por su tamaño, siga estas instrucciones:

Herramientas necesarias (no provistas)

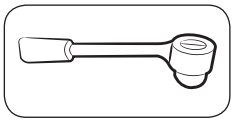
Para extraer las puertas se utilizan las siguientes herramientas.



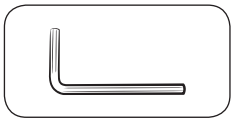
Destornillador Phillips



Destornillador de cabeza plana

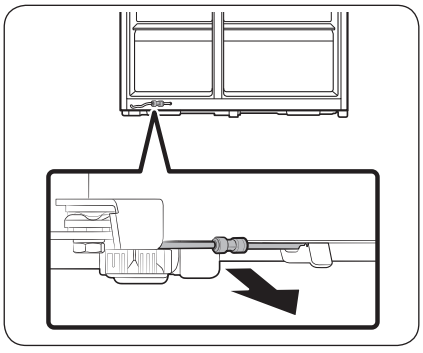


Llave de tubo (3/8" (10 mm))



Llave Allen (1/4" (5 mm))

Desconecte la tubería de agua (solo para los modelos con dispensador)



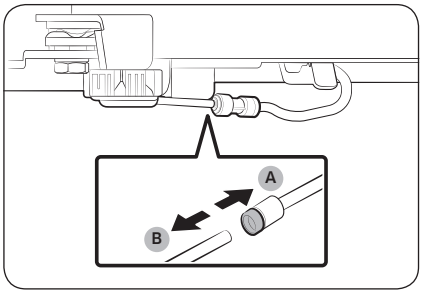
1. En la parte inferior trasera del refrigerador, retire la tubería de agua hacia el frente.

NOTA

La tubería de agua del refrigerador es una tubería de circulación de agua que se conecta entre la tubería de la fuente de suministro de agua y las mangueras del sistema de filtrado del refrigerador.

Untitled-8 19 2023-07-03 3:08:40

Instalación



2. Para desconectar las mangueras, mantenga presionado el **acoplador transparente (A)** y separe la **manguera de agua (B)**.

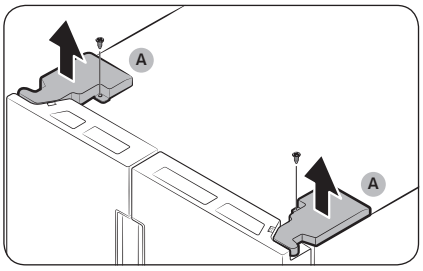
⚠ PRECAUCIÓN

No aplique una fuerza excesiva al manipular el acoplador. Puede romperse.

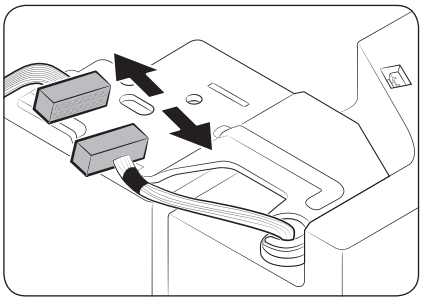
Cómo retirar las puertas

⚠ PRECAUCIÓN

La puerta podría caerse y dañarse durante este procedimiento. A fin de evitar accidentes, tenga precaución extrema al realizar estos pasos.

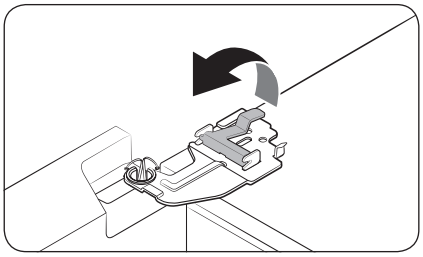


1. Utilice un destornillador Phillips para aflojar las **cubiertas de las bisagras (A)** en la parte superior de cada puerta.
2. Abra las puertas para aflojar las bisagras y retire las cubiertas de las bisagras. Una vez retiradas las cubiertas, cierre las puertas.



3. Desconecte el arnés eléctrico.

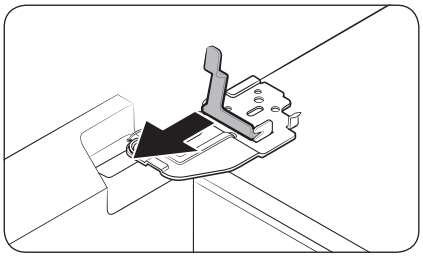
Untitled-8 20 2023-07-03 3:08:40



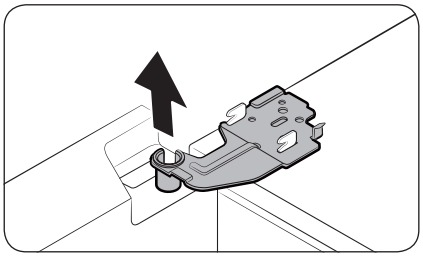
4. Levante suavemente la abrazadera.

NOTA

Para evitar daños a la abrazadera o lesiones físicas, no levante la abrazadera con fuerza.



5. Jale la abrazadera hacia arriba para retirarla.



6. Abra la puerta a 90 grados. Mientras sostiene la puerta, retire la bisagra.

⚠ PRECAUCIÓN

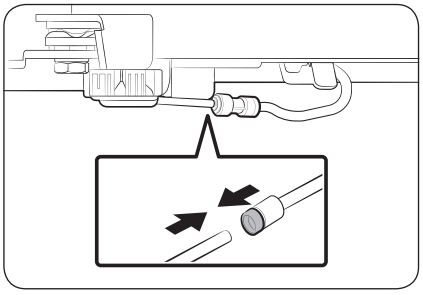
Si retira la bisagra sin sujetar la puerta, esta podría caer y causar lesiones.

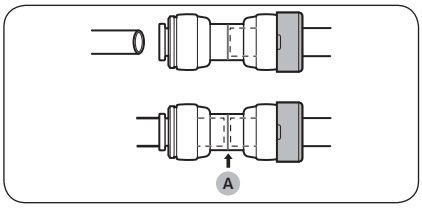
Untitled-8 21 2023-07-03 3:08:41

Instalación

Vuelva a conectar las tuberías de agua (solo para los modelos con dispensador)

Una vez que el refrigerador haya pasado por la puerta, vuelva a conectar las mangueras de agua.





A. Centro del acoplador transparente

⚠ PRECAUCIÓN

- A fin de evitar pérdidas de agua, debe insertar las mangueras de agua por completo en el centro del acoplador transparente.
- Luego de volver a conectar las mangueras de agua, empújelas por debajo del gabinete y fíjelas en el gancho.

Cómo colocar nuevamente las puertas

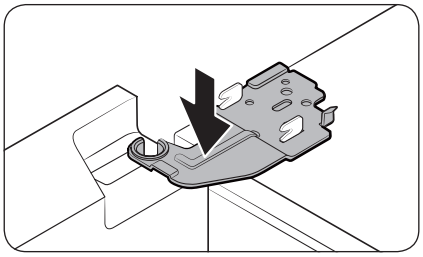
⚠ PRECAUCIÓN

- Antes de colocar nuevamente las puertas, asegúrese de que todos los conectores eléctricos estén conectados adecuadamente.
- La puerta del congelador debe colocarse antes que la puerta del refrigerador.

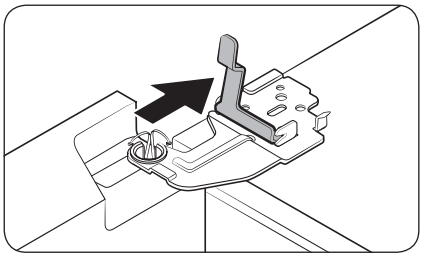


1. Sostenga la puerta del congelador y engánchela a la bisagra de la parte inferior del refrigerador.

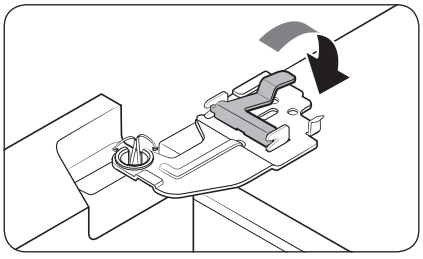
Untitled-8 22 2023-07-03 3:08:41



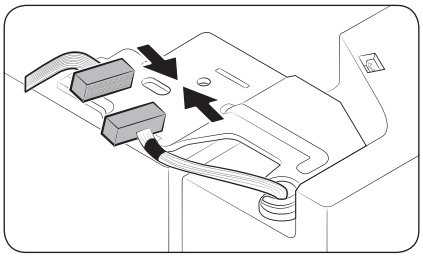
2. Coloque la bisagra en su posición y luego insértela en el orificio de la puerta.



3. Inserte la abrazadera en la dirección de la puerta.



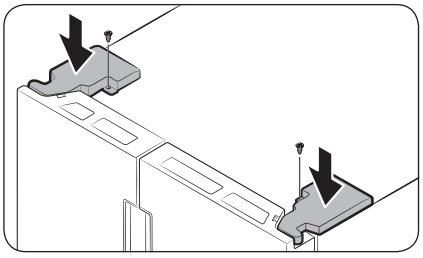
4. Presione la abrazadera como se ilustra.



5. Conecte el arnés eléctrico.

Untitled-8 23 2023-07-03 3:08:41

Instalación



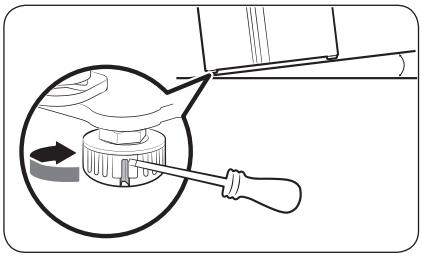
6. Inserte las cubiertas de las bisagras con los lados delanteros hacia adelante y ajuste los tornillos. Utilice un destornillador Phillips para este paso.

PASO 4 Ajuste de las patas de nivelación

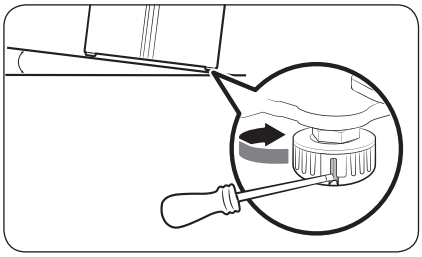
⚠ PRECAUCIÓN

- El refrigerador debe estar nivelado sobre un piso plano y sólido. De lo contrario, el refrigerador podría dañarse o causar lesiones.
- La nivelación debe realizarse con el refrigerador vacío. Asegúrese de que no queden alimentos dentro del refrigerador.
- Por razones de seguridad, ajuste la parte delantera de manera que quede más elevada que la parte trasera.

El refrigerador puede nivelarse utilizando las patas delanteras que cuentan con un tornillo especial (nivelador) para realizar la nivelación. Utilice un destornillador plano para realizar la nivelación.



Para ajustar la altura del lado del congelador:
Inserte un destornillador plano en el nivelador de la pata delantera del lado del congelador. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para elevarlo o en el sentido contrario para bajarlo.

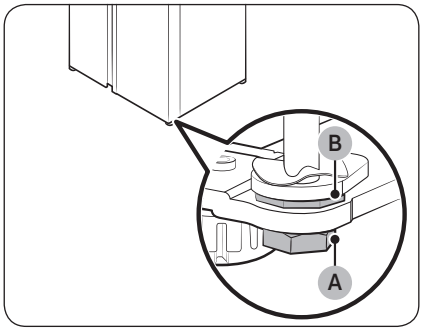


Para ajustar la altura del lado del refrigerador:
Inserte un destornillador plano en el nivelador de la pata delantera del lado del refrigerador. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para elevarlo o en el sentido contrario para bajarlo.

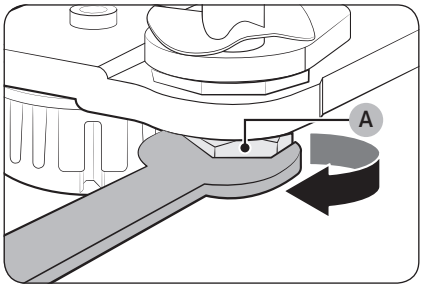
Untitled-8 24 2023-07-03 3:08:42

PASO 5 Ajuste la altura de la puerta

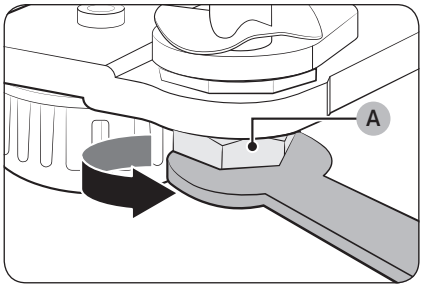
Es posible ajustar la altura de la puerta del refrigerador con la tuerca de fijación y la tuerca de regulación de altura ubicadas en la parte inferior de las puertas.



1. Abra la puerta que desea ajustar y ubique las dos tuercas (A) y (B) en la parte frontal inferior de la puerta.



2. Con una llave de 19 mm, gire la **tuerca de fijación (A)** en el sentido de las agujas del reloj para aflojarla. Luego, abra la puerta y haga lo siguiente dentro de la puerta.
   - Para elevar la puerta, gire la **tuerca de regulación de altura (B)** en el sentido contrario al de las agujas del reloj.
   - Para bajar la puerta, gire la **tuerca de regulación de altura (B)** en el sentido de las agujas del reloj.



3. Al finalizar, ajuste la **tuerca de fijación (A)** en el sentido contrario al de las agujas del reloj.

Untitled-8 25 2023-07-03 3:08:42

Instalación

PASO 6 Conectar la tubería del dispensador de agua

El dispensador de agua con filtro es una de las funciones útiles de su nuevo refrigerador. Con el fin de promover la buena salud, el filtro de agua elimina las partículas no deseadas del agua. No obstante, no la esteriliza ni destruye los microorganismos. Para eso, necesita adquirir un sistema de purificación de agua.

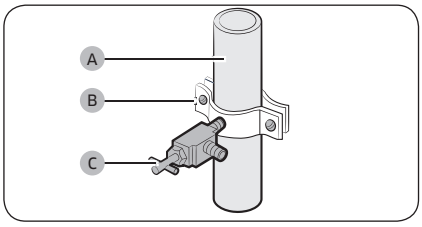
La tubería del agua también se conecta a la fábrica de hielo. Para que la fábrica de hielo funcione correctamente, se requiere una presión de agua de entre 30 y 120 psi (206 y 827 kPa).

Si el refrigerador se instala en una zona con baja presión de agua (inferior a 30 psi/206 kPa), puede instalar una bomba cebadora para compensar la baja presión.

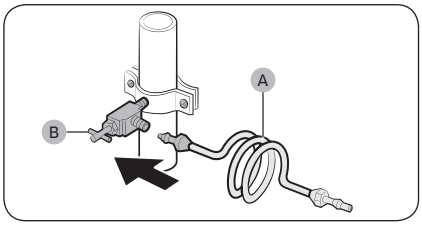
Una vez conectada la tubería de agua, asegúrese de que el tanque de almacenamiento de agua dentro del refrigerador esté lleno. Para hacerlo, presione la palanca del dispensador de agua hasta que salga el agua por la salida.

NOTA

- Su distribuidor podrá ofrecerle los equipos de instalación de tuberías de agua disponibles a un costo adicional. Recomendamos utilizar un equipo de instalación de tubería de agua que contenga tubería de cobre y una tuerca de compresión de 1/4" (6 mm).



1. Cierre el suministro de agua principal.
2. Inserte la **abrazadera (B)** y la **válvula de cierre (C)** en la **tubería de agua fría (A)**.



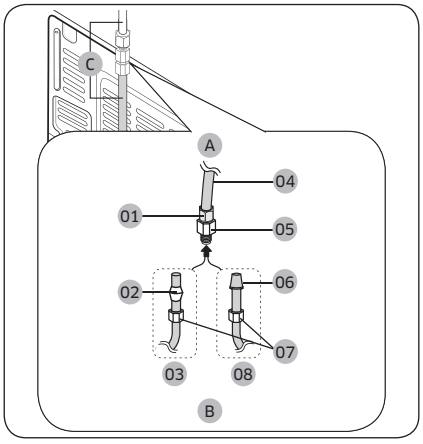
3. Conecte el **equipo de instalación de la tubería de agua (A)** a la **válvula de cierre (B)**.

Untitled-8 26 2023-07-03 3:08:43

Conecte la tubería de suministro de agua al refrigerador

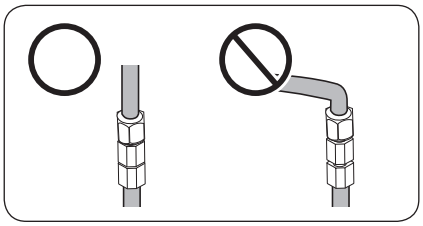
Para llevar a cabo la conexión, necesita adquirir varios elementos. Posiblemente su ferretería local los venda todos juntos en un equipo.

Tubería de cobre	• Tubería de cobre de 1/4" • Tuerca de compresión de 1/4" (1 pc) • Férula (2)
Tubería de plástico	• Tubería de plástico de 1/4" → Extremo moldeado (bulbo) • Tuerca de compresión de 1/4" (1 pc)



A. Refrigerador
B. Tubería de suministro del agua corriente
C. Tubería de agua: debe mantenerse recta.

01 Tuerca de compresión (1/4") (ensamblada)
02 Férula (No provista)
03 Tubería de cobre (no provista)
04 Tubería de plástico (ensamblada)
05 Acople de compresión (ensamblado)
06 Extremo moldeado (bulbo)
07 Tuerca de compresión (B) (1/4") (no provista)
08 Tubería de plástico (A) (no provista)

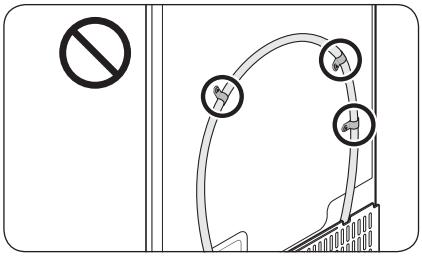


NOTA

Si debe reubicar el refrigerador después de conectar la **tubería de agua (C)**, asegúrese de que la sección de la unión de la tubería se mantenga recta.

Untitled-8 27 2023-07-03 3:08:43

Instalación



⚠ PRECAUCIÓN

No instale el filtro de agua en ninguna parte del refrigerador. Esto podría dañar el refrigerador.

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 **férula** (no provista) por la tubería de cobre (no provista) como se muestra en el gráfico.
   - Si utiliza una **tubería de plástico (A)**, inserte el extremo moldeado (bulbo) de la **tubería de plástico (A)** en el acople de compresión.

⚠ PRECAUCIÓN

- Si utiliza una **tubería plástica (A)**, no la use sin el extremo moldeado (Lámpara).
- Dejar la tubería de agua desconectada puede causar que con el tiempo la válvula de agua emita un zumbido. En este caso, asegúrese de desactivar la fábrica de hielo colocándola en "**OFF**" y no intente usar el dispensador de agua.

2. Ajuste la **tuerca de compresión (B)** sobre el **acople de compresión**. No ajuste demasiado la **tuerca de compresión (B)**.
3. Abra el agua y verifique si hay alguna fuga. Si encuentra gotas o fugas de agua en las zonas de las conexiones, cierre el suministro de agua principal. Revise las conexiones y, de ser necesario, ajústelas.
4. Haga correr 1 galón de agua a través del filtro antes de beber o de utilizar el agua del refrigerador. (El agua debe correr unos 6 minutos.) Para hacer correr el agua, presione la palanca del dispensador de agua con un vaso o una taza grandes. Llene el vaso, vacíelo y luego repita la operación.
5. 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.

NOTA

Conecte solamente 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 del agua con un vaso de papel. En condiciones normales, el dispensador de agua puede llenar un vaso de 5 3/4 oz. (170 cc) en aproximadamente 10 segundos.

Untitled-8 28 2023-07-03 3:08:43

PASO 7 Configuración inicial

Al completar los siguientes pasos, el refrigerador quedará en perfectas condiciones de funcionamiento.

1. Enchufe el cable de alimentación al tomacorriente para encender el refrigerador.
2. Abra la puerta y verifique que la luz interna se encienda.
3. Coloque la temperatura en el valor más frío y espere aproximadamente una hora. Luego, el congelador comenzará a enfriarse y el motor funcionará adecuadamente.
4. Espere a que el refrigerador llegue a la temperatura configurada. Ahora el refrigerador estará listo para usar.

PASO 8 Verificación final

Una vez finalizada la instalación, confirme que:

- El refrigerador esté enchufado al tomacorriente y correctamente conectado a tierra.
- El refrigerador esté instalado sobre una superficie plana y nivelada con un espacio libre razonable con respecto a la pared o el gabinete.
- El refrigerador esté nivelado y apoyado firmemente en el piso.
- La puerta se abre y cierra libremente y la luz interior se enciende automáticamente al abrir la puerta.

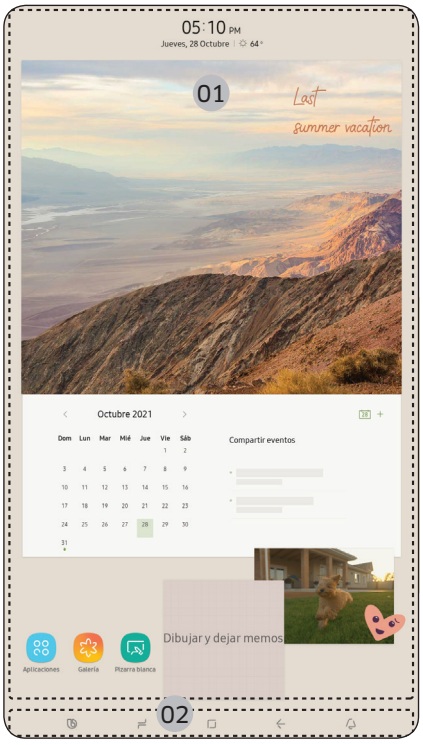
Untitled-8 29 2023-07-03 3:08:43

Funcionamiento

Interfaz del usuario

NOTA

- Para obtener más información acerca de otros menús y aplicaciones disponibles en la aplicación del refrigerador, consulte el manual en línea del refrigerador.
- El contenido de aplicaciones y widgets, y su diseño, está sujeto a cambios y el soporte puede interrumpirse sin previo aviso, dependiendo de la política del proveedor de contenidos.
- El uso de funciones del refrigerador, aplicaciones y servicios por parte de los niños debe ser supervisado por adultos.
- Las transacciones con algunos servicios por parte de menores de edad deben ser supervisadas por adultos.



01 Pantalla de Inicio
02 Botones programables

Untitled-8 30 2023-07-03 3:08:44

01 Pantalla de inicio

- Toque la aplicación o el widget deseado para iniciarlo.
- En la pantalla de inicio, puede agregar o quitar elementos como aplicaciones, widgets, imágenes, videos, dibujos y textos.
- Mantenga pulsado un elemento para ingresar al modo de edición. En este modo, puede arrastrar y soltar un elemento en una nueva ubicación de la pantalla de inicio. Al desplazar el elemento a una nueva ubicación, se pone rojo si la ubicación no está disponible.

02 Botones programables



01 Bixby
- Toque para usar Bixby.

02 Administrador de tareas
- Toque para abrir el Administrador de tareas.

03 Inicio
- Toque para abrir la pantalla de Inicio.

04 Volver
- Toque para volver a la pantalla anterior.

05 Notificación
- Toque para mostrar el Panel rápido.

06 Ocultar/Mostrar
- Toque para ocultar o mostrar los botones programables.
- El botón Ocultar/Mostrar solo aparece cuando una aplicación está activa.

Untitled-8 31 2023-07-03 3:08:44

Funcionamiento

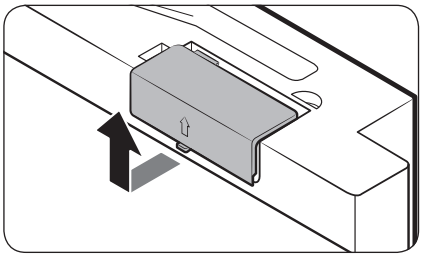
Administrador del refrigerador

En la pantalla de Inicio, toque la aplicación **Fridge Manager (Administrador del refrigerador)**.

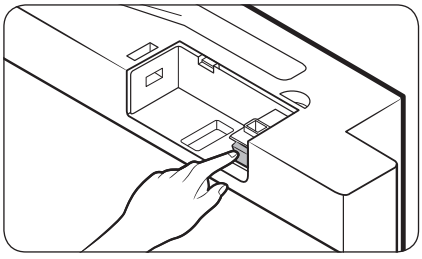
- Puede configurar la temperatura o modo deseados para cada compartimiento.
- Consulte el manual en línea para obtener más información sobre la aplicación Fridge Manager (Administrador del refrigerador).
- Para acceder al manual en línea de su refrigerador Family Hub, toque **Settings (Ajustes)** > **Help & Contact Us (Ayuda y Contáctenos)** > **Online Manual (Manual en línea)**

Restablecimiento del visor (solo para los modelos correspondientes)

Si encuentra algún síntoma anormal en el visor, intente restablecerlo. Esto podría resolver el síntoma.



1. Abra la puerta del refrigerador y localice la cubierta del interruptor en la esquina superior derecha de la puerta.
2. Empuje hacia arriba la cubierta para revelar el interruptor de encendido.



3. Apague el interruptor y vuelva a encenderlo.
4. Vuelva a colocar completamente la cubierta del interruptor hasta oír un clic.

Untitled-8 32 2023-07-03 3:08:44

SmartThings

Instalación

Visite Google Play Store, Galaxy Apps o Apple App Store y busque “SmartThings”. Descargue e instale la aplicación SmartThings provista por Samsung Electronics en su dispositivo inteligente.

NOTA

- La versión de software de soporte de la aplicación SmartThings está sujeta a cambios de acuerdo con la política de soporte del sistema operativo que proporciona el fabricante. Además, en cuanto a la aplicación SmartThings o las funciones que admite la aplicación, la nueva política de actualización de la aplicación en la versión del sistema operativo existente puede suspenderse por razones de seguridad o de usabilidad.
- La aplicación SmartThings está sujeta a cambios sin previo aviso para mejorar la usabilidad o el rendimiento. Como la versión del sistema operativo del teléfono móvil se actualiza cada año, SmartThings también se actualiza de manera continua de acuerdo con el último sistema operativo. Si tiene preguntas sobre los puntos mencionados anteriormente, contáctenos a través de st.service@samsung.com.
- Para obtener un desempeño mejorado, la aplicación SmartThings estará sujeta a cambios sin previo aviso o a la interrupción del soporte según la política del fabricante. Asimismo, es posible que deje de haber actualizaciones de la aplicación o de la función de la aplicación por motivos de seguridad o facilidad de uso, incluso si en la actualidad su sistema operativo admite las actualizaciones.
- Los sistemas de encriptación recomendados incluyen WPA/TKIP y WPA2/AES. No se admiten protocolos de autenticación Wi-Fi más nuevos o no estándar.
- Las redes inalámbricas pueden verse afectadas por los entornos de comunicación inalámbrica circundantes.
- Si su proveedor de servicios de Internet ha registrado la dirección MAC de su computadora o módem para identificación, su Samsung Smart Refrigerator puede dar error al conectarse a Internet. Si esto ocurre, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para recibir asistencia técnica.
- La configuración de firewall de su sistema de red puede impedir que su Samsung Smart Refrigerator acceda a Internet. Comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para recibir asistencia técnica. Si el síntoma persiste, comuníquese con un centro de servicios Samsung local o el minorista.
- Para configurar el punto de acceso (PA) inalámbrico, consulte el manual de usuario del PA (enrutador).
- Los refrigeradores Samsung Smart son compatibles con los protocolos IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz) y 802.11 a/n/ac (5 GHz). (Se recomiendan los protocolos IEEE 802.11 n y 802.11 ac.)
- Los enrutadores Wi-Fi no autorizados pueden no conectarse con los Samsung Smart Refrigerators correspondientes.

Untitled-8 33 2023-07-03 3:08:45

Funcionamiento

Cuenta Samsung

Debe registrar su cuenta Samsung para utilizar la aplicación. Si no tiene una cuenta Samsung, siga las instrucciones en pantalla de la aplicación para crear una cuenta Samsung gratuita.

Cómo comenzar

Encienda el dispositivo que desea conectar, abra la aplicación SmartThings en su teléfono y siga las instrucciones que figuran a continuación.

Si aparece un mensaje emergente que indica que se encontró un nuevo dispositivo, toque **ADD NOW (AGREGAR AHORA)**.

Si no aparece el mensaje, toque el botón **+** y, en la lista de dispositivos disponibles, seleccione el dispositivo que desea conectar.

Si su dispositivo no se encuentra en la lista de dispositivos disponibles, toque **Supported Devices (Dispositivos admitidos)**, seleccione el tipo de dispositivo (Refrigerador) y luego el modelo del dispositivo específico.

Siga las instrucciones de la aplicación para configurar el dispositivo. Una vez completada la configuración, el refrigerador aparecerá como una "ficha" en la pantalla **Devices (Dispositivos)**.

Aplicación del refrigerador

Control integrado

Puede supervisar y controlar su refrigerador en su casa y estando de viaje.

- Toque el icono del refrigerador en el panel de SmartThings o toque el icono de Dispositivos en la parte inferior del panel, y luego toque la "ficha" del refrigerador para abrir la página correspondiente.
- Controle el estado de operación o las notificaciones de su refrigerador y luego modifique las opciones o parámetros si fuera necesario.

NOTA

Algunas opciones o paréntesis del refrigerador pueden no estar disponibles para el control remoto.

Untitled-8 34 2023-07-03 3:08:45

Ajustes del refrigerador

Categoría	Elemento	Descripción
Supervisión	Temperatura del refrigerador	Muestra la configuración deseada de la temperatura del refrigerador.
	Temperatura del congelador	Muestra la temperatura actual del congelador.
	Diagnóstico	Detecta funcionamientos anormales del refrigerador.
	Monitoreo de energía	Verifica el consumo de energía acumulado del refrigerador durante los últimos 180 días.
Funciones	Fabricación de hielo	Puede activar o desactivar esta función y verificar su configuración actual.
		También puede consultar el estado y avance de la fabricación de hielo.
	Refrigeración rápida	Puede activar o desactivar la función de refrigeración rápida y ver la configuración actual.
	Congelación rápida	Puede activar o desactivar la función de congelación rápida y ver la configuración actual.
	Temperatura del refrigerador	Puede configurar la temperatura deseada del refrigerador.
	Temperatura del congelador	Puede configurar la temperatura deseada del congelador.
Alarmas	Temperatura anormalmente elevada	Esta alarma se dispara cuando la temperatura del refrigerador o del congelador es demasiado elevada.
	Puerta abierta	Esta alarma se dispara si la puerta del refrigerador o el cajón del congelador permanece abierta durante un período específico.
	Reemplazo del filtro de agua	Esta alarma le recuerda que es necesario reemplazar el filtro de agua.
Imagen interior		Puede ver el interior del refrigerador y verificar si debe reemplazar alimentos.
Enlace a la aplicación Family Hub		Puede conectarse con la App Store y descargar la aplicación Refrigerator.

Untitled-8 35 2023-07-03 3:08:45

Funcionamiento

Recomendaciones relativas al reconocimiento de voz

Para la función de reconocimiento de voz, en la parte superior de la pantalla del refrigerador se encuentra un micrófono incorporado. Para usar la función de reconocimiento de voz:

- Desde una distancia no superior a 3 pies (1 metro) del refrigerador, hable fuerte y claro hacia el micrófono incorporado.
- Hable a un ritmo regular. Reduzca el ruido ambiental, como el de la sala del televisor.

NOTA

La función de reconocimiento de voz puede no funcionar si se encuentra a una distancia superior a 3 pies (1 metro) o si habla demasiado bajo.

Función SMART GRID (Respuesta a la demanda) (solo para los modelos correspondientes)

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

NOTA

- Se puede desactivar la función SMART GRID (Respuesta a la demanda) en cualquier momento utilizando la función Pico de demanda desactivado.
- Para usar la función SMART GRID (Respuesta a la demanda), se necesita un contrato aparte con la compañía de servicio eléctrico.

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).

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 alto consumo energético fuera de las horas pico cuando el costo y la demanda de la electricidad son menores.

Si el refrigerador recibe una señal de control de la compañía de servicio eléctrico, mostrará los niveles **DAL** (L3) ~ **TALR** (L4) en el visor del refrigerador y controlará el consumo energético de acuerdo con el nivel.

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

Si el refrigerador recibe una señal SMART GRID (Respuesta a la demanda) (**DAL** o **TALR**), el refrigerador funcionará en modo Delay Appliance Load (Demora en la carga del aparato) (Visor: L3) o Temporary Appliance Load Reduction (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 mucha energía, como el ajuste del sistema de enfriamiento, la ejecución del 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 de tiempo establecido por la señal **DAL** (máx. 4.5 horas) o cuando se presiona la tecla Pico de demanda desactivado.

Untitled-8 36 2023-07-03 3:08:45

- 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 mucha 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 presiona la tecla Pico de demanda desactivado. El modo se desactiva de inmediato y el refrigerador regresa al estado normal cuando la puerta se abre o cierra o se utiliza el dispensador.

Para verificar la dirección MAC

1. Toque el icono **Ajustes** en la pantalla de Inicio.
2. Desplácese hacia abajo hasta **Acerca de Family Hub** y ábralo.
3. La pantalla muestra (entre otras cosas) la dirección MAC de Wi-Fi.

Pico de demanda desactivado (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 Pico de demanda desactivado (Modo de anulación).

Si activa Pico de demanda desactivado (Modo de anulación), 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 de Pico de demanda desactivado (Modo de anulación)

1. Toque el icono **Administrador del refrigerador** en la pantalla de Inicio.
2. Abra el menú **Ajustes del refrigerador** en la parte inferior de la pantalla.
3. Abra el menú **Respuesta a la demanda**.
4. Active o desactive **Peak Demand Off (Pico de demanda desactivado) (Modo de anulación)**. Toque y arrastre el botón para activar o desactivar "Pico de demanda desactivado".

NOTA

- Como alternativa, puede activar o desactivar Pico de demanda desactivado (modo de anulación) mediante la aplicación SmartThings y la función de gestión de energía. Ver la página siguiente.

Untitled-8 37 2023-07-03 3:08:45

Funcionamiento

Uso de la función de gestión de energía

La función de gestión de energía permite controlar y supervisar con mayor comodidad el refrigerador Energy Management mediante la aplicación SmartThings.

NOTA

- Para usar las funciones del refrigerador Energy Management, en primer lugar debe instalar la aplicación correspondiente.

1. Estado de funcionamiento
   - Puede verificar el estado de DR y de Pico de demanda desactivado (modo de anulación).
2. Informe del consumo de energía
   - Muestra el consumo de energía acumulado. Los datos del consumo de energía se actualizan cada 10 minutos.

NOTA

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.

3. 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 ahorrará energía durante el tiempo especificado en ciclos de 24 horas. Si no se establece la hora, funciona de acuerdo con la configuración de tiempo predeterminada. Las configuraciones de tiempo predeterminadas son las siguientes:
   - 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

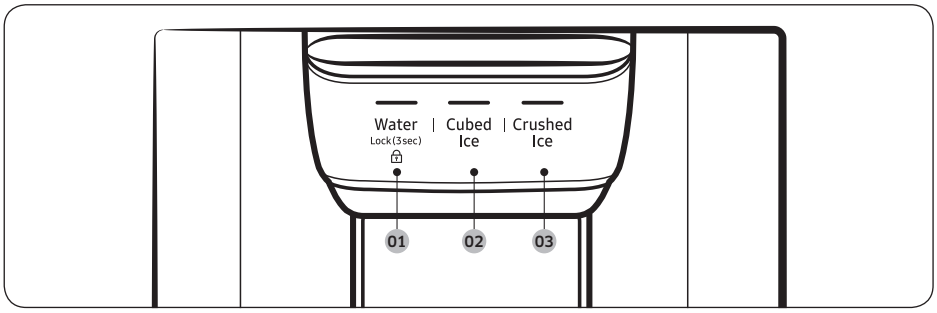
Puede cambiar la configuración de tiempo de la Capacidad de demora del descongelamiento en la aplicación.

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 /icemaker/status/vs/0
   - Alarma de puerta abierta: GET /doors/vs/0
   - Estado DR: GET /drlc/vs/0
   - Capacidad de demora del descongelamiento
   - Establecer programación de la demora de descongelamiento: POST /defrost/reservation/vs/0?op=add
   - Obtener programación de la demora de descongelamiento: GET /defrost/reservation/vs/0
   - Borrar programación de la demora de descongelamiento: POST /defrost/reservation/vs/0?op=remove
   - Activar/desactivar demora de descongelamiento: POST /defrost/delay/vs/0

Untitled-8 38 2023-07-03 3:08:45

Panel del dispensador (solo para los modelos correspondientes)



01 Water / Lock (Agua / Bloqueo)

02 Cubed Ice (Hielo en cubos)

03 Crushed Ice (Hielo triturado)

01 Agua / Bloqueo (3 s)

Water (Agua)	Para dispensar agua fría presione **Water (Agua)**. Se enciende el indicador correspondiente.
Lock (Bloqueo) (Panel del dispensador/ Palanca del dispensador)	Para impedir el uso de los botones del panel del dispensador y de la palanca del dispensador, mantenga presionado **Water (Agua)** durante más de 3 segundos. Si mantiene presionado el botón durante más de 3 segundos nuevamente, el bloqueo del dispensador se desactivará. Cuando bloqueo del dispensador está activado, el indicador parpadea si se presiona cualquier botón del panel del dispensador o si se presiona la palanca del dispensador. **NOTA** El **Lock (Bloqueo)** en el panel del dispensador no afecta los controles del panel principal. Para bloquear el panel principal, utilice la función Bloqueo en el panel principal.

02 Hielo en cubos

Cubed Ice (Hielo en cubos)	Presione **Cubed Ice (Hielo en cubos)** para dispensar hielo en cubos. Se enciende el indicador correspondiente.

03 Hielo triturado

Crushed Ice (Hielo triturado)	Presione **Crushed Ice (Hielo triturado)** para dispensar hielo triturado. Se enciende el indicador correspondiente.

Untitled-8 39 2023-07-03 3:08:45

Funcionamiento

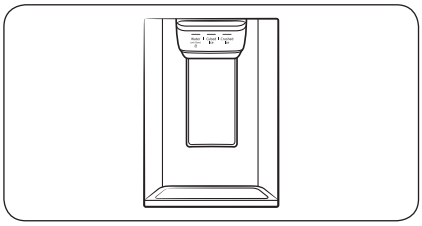
Funciones especiales

Dispensador de agua/hielo

Usando el dispensador, puede obtener agua con o sin hielo.

El dispensador de agua ofrece 3 opciones: agua fría, hielo en cubo y hielo triturado. Para dispensar agua fría, presione **Water (Agua)** en el panel del dispensador. Coloque un vaso para agua bajo el dispensador y presione la palanca del dispensador.

Para dispensar agua con hielo



1. Con la fábrica de hielo activada, presione **Cubed Ice (Hielo en cubos)** o **Crushed Ice (Hielo triturado)** para seleccionar el tipo de hielo.
2. Coloque un vaso para agua bajo el dispensador y presione la **palanca del dispensador** con el vaso. El hielo saldrá del dispensador.
3. Presione **Water (Agua)** para seleccionar agua.
4. Presione la **palanca del dispensador** con el vaso. Saldrá agua del dispensador.

NOTA

- El dispensador dejará de dispensar si se mantiene la palanca presionada durante aproximadamente 1 minuto. Para dispensar más agua, libere y presione la palanca nuevamente.
- Asegúrese de que el vaso esté alineado con el dispensador para evitar que el agua se derrame.
- Si no utiliza el dispensador de agua durante 2 o 3 días, el agua dispensada puede presentar un sabor u olor extraño. No se trata de una falla del sistema. Descarte los primeros 1 o 2 vasos de agua.

Fábrica de hielo automática

El refrigerador cuenta con una fábrica de hielo incorporada que dispensa hielo automáticamente para que pueda disfrutar de agua filtrada con hielo en cubos o triturado.

Fabricación de hielo

Una vez que haya instalado el refrigerador y lo haya enchufado, siga estas instrucciones a fin de asegurar la fabricación adecuada de hielo y de mantener la cubeta de hielo llena:

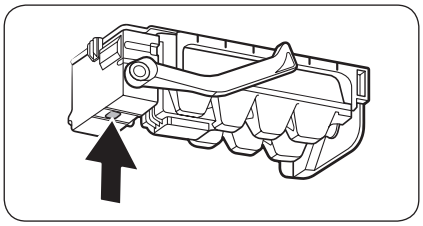
1. Permita que el refrigerador funcione durante al menos 24 horas para asegurar un desempeño óptimo.
2. Sirva los primeros 4 a 6 cubos de hielo en un vaso.
3. Espere otras 8 horas y sirva otros 4 a 6 cubos de hielo.
4. Luego, espere otras 16 horas y sirva el primer vaso lleno de hielo.

NOTA

- Si consume todo el hielo de una vez, debe esperar 8 horas antes de servir los primeros 4 a 6 cubos. Esto garantiza que la cubeta de hiele se llene adecuadamente.
- Los cubos de hielo que se generan rápidamente pueden tener un aspecto blanquecino, lo cual es normal.

Untitled-8 40 2023-07-03 3:08:45

Diagnóstico



Si el hielo no sale, controle la fábrica de hielo.

1. Presione **Test (Prueba)** en la parte inferior de la fábrica de hielo. Escuchará una señal sonora (campana) al presionar el botón.
2. Escuchará otra señal sonora si la fábrica de hielo funciona correctamente.

⚠ PRECAUCIÓN

- Si la señal sonora de fabricación de hielo suena repetidamente, comuníquese con el instalador de la tubería de agua o un Centro de Servicio Samsung local.
- No presione el botón **Test (Prueba)** continuamente una vez que la charola de hielo esté llena de hielo o agua. El agua se puede desbordar o el hielo puede atascarse.
- No ponga alimentos en la cubeta de hielo. Los alimentos congelados pueden dañar la fábrica de hielo, en especial al abrir o cerrar la puerta.
- Cuando el refrigerador recupera el suministro eléctrico después de un corte, la cubeta de hielo puede contener una mezcla de cubos de hielo derretidos y pegados, lo que puede evitar que la fábrica de hielo funcione adecuadamente. Para evitarlo, asegúrese de vaciar la cubeta de hielo para poder llenarla con cubos de hielo nuevos.
- No coloque los dedos ni otros objetos en la salida del dispensador o de la fábrica de hielo. Es posible que provoque lesiones o daños materiales.
- Cuando inserte nuevamente la charola de la fábrica de hielo, asegúrese de que esté bien centrada. De lo contrario, se podría trabar.

Si apaga la fábrica de hielo

Para apagar la fábrica de hielo, toque **Administrador del refrigerador** > **Ajustes del refrigerador** > **Fabricación de hielo** en la pantalla de Inicio y seleccione **Desactivar**. Asegúrese de vaciar la cubeta de hielo. Los cubos de hielo restantes pueden pegarse y hacer que sea difícil retirarlos.

Para retirar la cubeta de hielo, consulte la sección **Cubeta de la fábrica de hielo** en la página 43.

NOTA

- La extracción de la cubeta de hielo no afecta el desempeño térmico y mecánico del refrigerador.

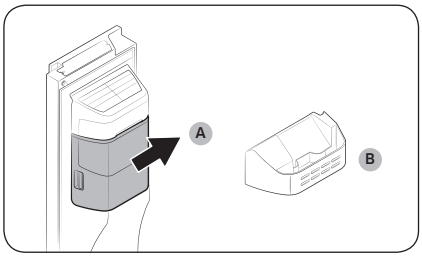
Turbidez del agua

El agua provista al refrigerador pasa por un filtro de centro alcalino. Durante el proceso de filtración, aumenta la presión del agua y esta se satura de oxígeno y nitrógeno. Esto hace que el agua parezca turbia temporalmente cuando se la sirve. Esto es normal y el agua aparecerá transparente después de unos segundos

Untitled-8 41 2023-07-03 3:08:45

Funcionamiento

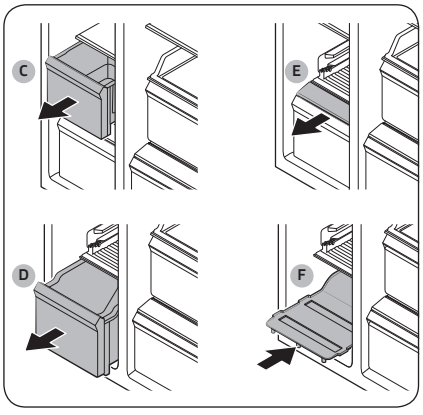
Para garantizar más espacio de almacenamiento (solo para los modelos correspondientes)



Si no utiliza la fábrica de hielo y necesita más espacio de almacenamiento, retire la **cubeta de la fábrica de hielo (A)**. Luego, inserte la **guía del congelador (opcional) (B)** en el lugar de la cubeta de la fábrica de hielo.

⚠ PRECAUCIÓN

Si retiró la cubeta de hielo, puede apagar la fábrica de hielo.



Para garantizar más espacio, retire el **cajón superior (C)**, el **cajón inferior (D)** y la **cubierta del cajón inferior (E)**. Luego, inserte el **estante inferior (F)** provisto.

NOTA

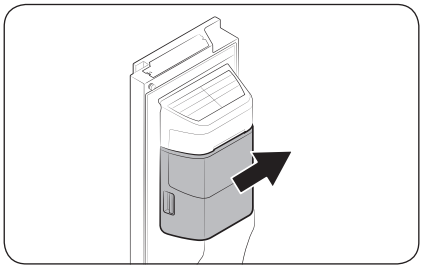
- La retirada de los cajones no afecta a la temperatura ni al uso del congelador.
- El volumen declarado del congelador se mide con el estante inferior, luego de retirar el cajón superior, el cajón inferior y la cubierta del cajón inferior.

Untitled-8 42 2023-07-03 3:08:46

Mantenimiento

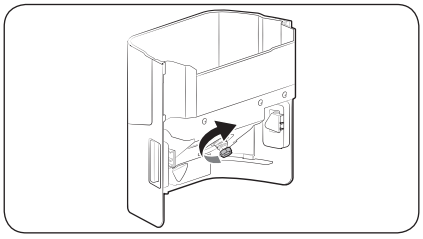
Manipulación y cuidado

Cubeta de la fábrica de hielo

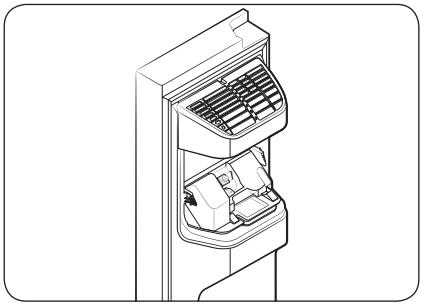


Si no sirve hielo durante un período prolongado, el hielo puede apelmazarse en la cubeta. Si esto ocurriera, retire y vacíe la cubeta de la fábrica de hielo.

1. Para extraer la cubeta de la fábrica de hielo, levántela suavemente y jale despacio mientras sostiene las manijas con ambas manos.
2. Retire y vacíe la cubeta de la fábrica de hielo.



3. A continuación, haga girar 90˚ la manija de regulación de la parte trasera de la cubeta y vuelva a instalarla Asegúrese de que la cubeta quede insertada correctamente hasta que oiga un clic.
4. Mantenga presionado Fabricación de hielo durante 3 segundos para restablecer la fábrica de hielo.



⚠ PRECAUCIÓN

- No use fuerza excesiva sobre cubierta de la cubeta. La cubierta puede romperse.
- No cierre la puerta con fuerza. Puede derramarse agua sobre la fábrica de hielo.
- Para evitar lesiones, asegúrese de limpiar el hielo o el agua que pueda haber caído en el suelo.
- A fin de evitar lesiones o accidentes, no permita que los niños jueguen con el dispensador de agua ni la fábrica de hielo.
- No coloque la mano o ni ningún objeto en el conducto de hielo. Es posible que provoque lesiones o daños al producto.

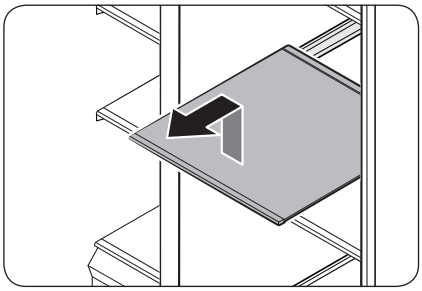
NOTA

- Todos los sonidos que emita la fábrica de hielo durante el proceso de fabricación de hielo son normales.
- Cuando la puerta esté abierta, ni la fábrica de hielo ni el dispensador de agua funcionan.

Untitled-8 43 2023-07-03 3:08:46

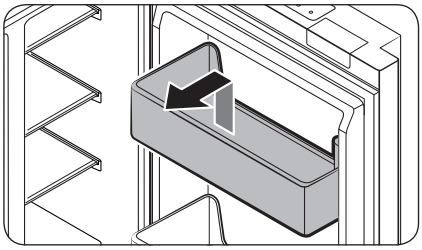
Mantenimiento

Estantes (refrigerador/congelador)



Jale el estante hacia afuera hasta donde llegue. Luego levántelo y retírelo.

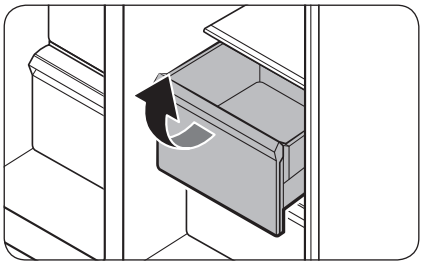
Compartimientos de las puertas

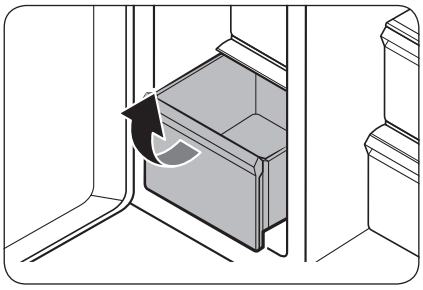


Para retirar un compartimiento de la puerta, sosténgalo por ambos lados y elévelo suavemente para retirarlo.

Untitled-8 44 2023-07-03 3:08:47

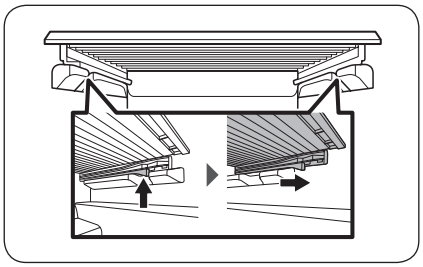
Cajones





Para retirar, jale lo más posible los cajones hacia fuera y luego levántelos suavemente para quitarlos.

Cubierta del cajón



Jale de la cubierta del cajón mientras empuja los ganchos de la derecha e izquierda debajo de esta para retirarla.

Untitled-8 45 2023-07-03 3:08:47

Mantenimiento

Limpieza

Interior y exterior

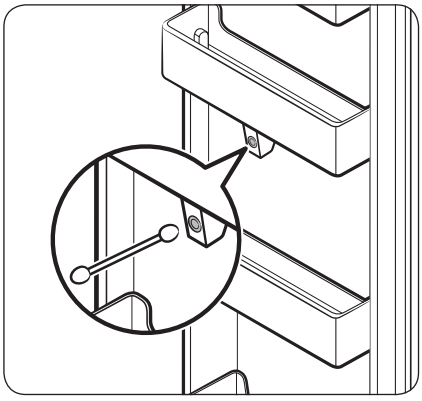
⚠ ADVERTENCIA

- No utilice benceno, solvente ni detergente para automóvil/hogar como Clorox™ para limpiar. Pueden dañar la superficie del refrigerador y provocar un incendio.
- No rocíe agua sobre el refrigerador. Puede provocar una descarga eléctrica.

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

1. Desenchufe el cable de alimentación
2. Utilice un paño húmedo que no deje pelusa o una toalla de papel para limpiar el interior y el exterior del refrigerador.
3. Al terminar, utilice un paño seco o toalla de papel para secarlo bien.
4. Enchufe el cable de alimentación.

Cámara de visión interna



NOTA

Use un hisopo de algodón o un paño de microfibra para limpiar la cámara de la puerta del lado izquierdo del refrigerador.

Untitled-8 46 2023-07-03 3:08:47

Dispensador de hielo/agua

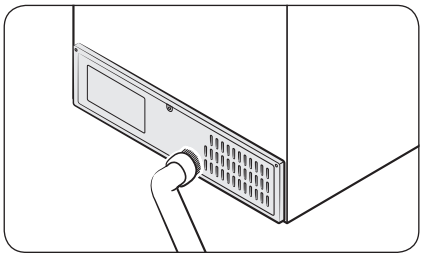
⚠ PRECAUCIÓN

Cuando está seleccionada la opción de hielo triturado, es posible que se acumulen fragmentos de hielo residual en el recipiente de hielo. Para evitarlo, quite el hielo residual del recipiente con un paño suave y limpio.

Burletes de goma

En caso de que los burletes de goma de una puerta se ensucien, es posible que la puerta no cierre bien y el refrigerador disminuya su rendimiento y eficacia. Utilice un detergente suave y un paño húmedo para limpiar los burletes de goma. Luego, séquelos bien con un paño.

Panel posterior



Para mantener los cables y las partes expuestas del panel posterior libres de polvo, aspire el panel una o dos veces al año.

⚠ PRECAUCIÓN

No retire la **cubierta del panel** posterior. Podría producirse una descarga eléctrica.

Untitled-8 47 2023-07-03 3:08:47

Mantenimiento

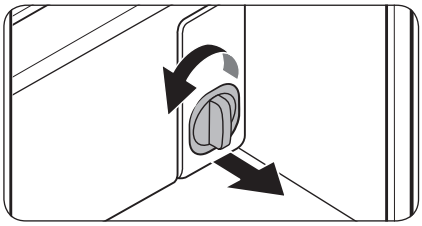
Reemplazo

Filtro de agua

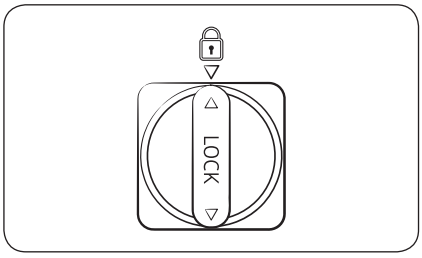
⚠ ADVERTENCIA

- No utilice filtros de agua de terceros. Utilice únicamente filtros provistos o aprobados por Samsung.
- Los filtros no aprobados pueden provocar pérdidas y daños al refrigerador y descargas eléctricas. Samsung no se hace responsable por los daños que puedan generarse a partir del uso de filtros de terceros.

El indicador de restablecimiento del filtro (**Filter**) se pone rojo para recordarle que es momento de cambiar el filtro. Antes de reemplazar el filtro, asegúrese de que la tubería de agua esté cerrada.



1. Cierre la tubería de suministro de agua.
2. Gire la perilla del cartucho del filtro en el sentido contrario a las agujas del reloj unos 90 grados (giro de 1/4). El cartucho del filtro se destraba.
3. Tire para retirar el cartucho.
   - Si el filtro de agua estuviera muy contaminado, es posible que el cartucho no pueda retirarse fácilmente. En dicho caso, retírelo por la fuerza.
   - A fin de evitar pérdidas de agua a través de la abertura del filtro, jale el cartucho en línea recta al retirarlo.
4. Inserte un nuevo cartucho de filtro. Utilice únicamente filtros provistos o aprobados por Samsung.



5. Gire la perilla del filtro en el sentido de las agujas del reloj para trabarlo en su posición.
6. En la pantalla de inicio, toque **Administrador del refrigerador** > **Ajustes del refrigerador** > **Filtro de agua** y, luego, seleccione **Restablecer**. El indicador del filtro se apaga.
7. Al finalizar el reemplazo del filtro, abra la válvula de agua y deje correr el agua por el dispensador durante unos 7 minutos. De esta forma se eliminan las impurezas y el aire de la tubería de agua.

NOTA

- Los filtros nuevos pueden hacer que brote agua del dispensador brevemente. Esto se debe al ingreso de aire en la tubería de agua.

Untitled-8 48 2023-07-03 3:08:48

- El proceso de reemplazo puede hacer que el dispensador de agua gotee por un período breve. Si gotea, simplemente limpie el agua del piso con una toalla seca.

Sistema de filtración por ósmosis inversa

La presión de agua del sistema de suministro hacia un sistema de filtrado por ósmosis inversa debe ser de entre 30 psi y 120 psi (206 kPa y 827 kPa).

La presión de agua del sistema de filtración de agua por ósmosis inversa a la tubería de agua fría del refrigerador debe ser de al menos 40 psi (276 kPa). Si la presión de agua estuviera por debajo de estas especificaciones:

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

Para obtener más información sobre el mantenimiento, comuníquese con un plomero profesional.

Pedir un filtro nuevo.

Para comprar un nuevo filtro de agua, comuníquese con un centro de servicios Samsung local.

Lámparas de LED

Para reemplazar las lámparas del refrigerador, comuníquese con un centro de servicios Samsung local.

⚠ ADVERTENCIA

- El usuario no debe reemplazar las lámparas. No intente reemplazar la lámpara usted mismo. Puede provocar una descarga eléctrica.

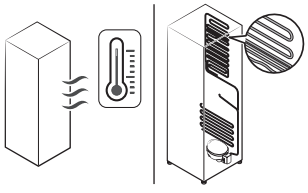
Untitled-8 49 2023-07-03 3:08:48

Solución de problemas

Antes de solicitar servicio técnico revise los siguientes puntos de verificación. En el caso de solicitudes de servicio para situaciones normales (cuando no existe ningún defecto), se exigirá un cargo a los usuarios.

General

Temperatura

Síntoma	Causas posibles	Solución
El refrigerador/ congelador no funciona. La temperatura del refrigerador/ congelador es elevada.	• El cable de alimentación no está conectado correctamente.	• Enchufe correctamente el cable de alimentación.
	• El control de temperatura no está configurado correctamente.	• Baje la temperatura.
	• El refrigerador está ubicado cerca de una fuente de calor o expuesto a la luz solar directa.	• Mantenga el refrigerador alejado de la luz solar directa o de las fuentes de calor.
	• No hay espacio suficiente entre el refrigerador y las paredes o gabinetes cercanos.	• Recomendamos que el espacio entre el refrigerador y las paredes (o gabinetes) cercanos sea superior a 2" (50 mm).
	• El refrigerador está demasiado lleno. Los alimentos bloquean las rejillas de ventilación del refrigerador.	• No sobrecargue el refrigerador. Evite que los alimentos bloqueen la ventilación.
El refrigerador/ congelador enfría demasiado.	• El control de temperatura no está configurado correctamente.	• Eleve la temperatura.
La pared interna está caliente.	• El refrigerador cuenta con tuberías a prueba de calor en la pared interna.	• A fin de evitar que se forme condensación, el refrigerador cuenta con tuberías a prueba de calor en los ángulos frontales. Si la temperatura aumenta, es posible que el equipo no funcione eficazmente. No se trata de una falla del sistema. 

Untitled-8 50 2023-07-03 3:08:48

Olores

Síntoma	Causas posibles	Solución
El refrigerador huele mal.	• Alimentos descompuestos.	• Limpie el refrigerador y retire los alimentos descompuestos.
	• Alimentos con olores fuertes.	• Asegúrese de que los alimentos con olores fuertes estén envueltos al vacío.

Escarcha

Síntoma	Causas posibles	Solución
Escarcha alrededor de las rejillas de ventilación.	• Los alimentos bloquean las rejillas de ventilación.	• Asegúrese de que ningún alimento bloquee las rejillas de ventilación del refrigerador.
Escarcha en las paredes internas.	• La puerta está mal cerrada.	• Asegúrese de que ningún alimento bloquee la puerta. Limpie las juntas de la puerta.

Condensación

Síntoma	Causas posibles	Solución
Se forma condensación en las paredes internas.	• Si se deja la puerta abierta, entra humedad en el refrigerador.	• Retire la humedad y no deje una puerta abierta durante períodos prolongados.
	• Alimentos con elevado contenido de humedad.	• Asegúrese de que los alimentos estén envueltos al vacío.

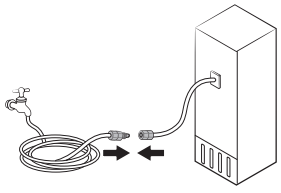
Baja producción de hielo

Síntoma	Causas posibles	Solución
Baja producción de hielo.	• La sección del congelador está sobrecargada con alimentos congelados. Estos bloquean el conducto de aire.	• Asegúrese de que los alimentos no bloqueen las rejillas de ventilación ya que pueden obstruir la libre circulación de aire en el congelador.

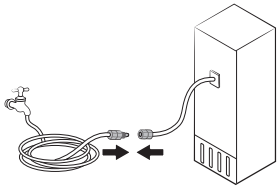
Untitled-8 51 2023-07-03 3:08:48

Solución de problemas

Agua/hielo (solo para modelos con dispensador)

Síntoma	Causas posibles	Solución
Sale menos agua de lo normal.	• La presión del agua es demasiado baja.	• Asegúrese de que la presión del agua esté entre 20 y 125 psi (138 y 862 kPa).
La fábrica de hielo emite un zumbido.	• La función de fabricación de hielo está activada, pero el suministro de agua al refrigerador no está conectado.	• Active la fábrica de hielo desactivada.
La fábrica de hielo no hace hielo.	• La fábrica de hielo está recién instalada.	• Debe esperar 24 horas para que el refrigerador haga hielo.
	• La temperatura del congelador es demasiado alta.	• Configure la temperatura del congelador por debajo de 0 °F (-18 °C) o -4 °F (-20 °C) en ambientes cálidos.
	• El bloqueo del dispensador está activado.	• Desactive el bloqueo del dispensador.
	• Fábrica de hielo desactivada.	• Encienda la fábrica de hielo.
No se dispensa hielo.	• El hielo puede atascarse si el dispensador de hielo no se utiliza durante un periodo largo de tiempo (aproximadamente 3 semanas).	• Si no utilizará el refrigerador por un periodo de tiempo prolongado, vacíe la cubeta de hielo y apague la fábrica de hielo.
	• La cubeta de hielo no está insertada correctamente.	• Asegúrese de que la cubeta de hielo esté insertada por completo.
	• La tubería de agua no está conectada correctamente o el suministro de agua está cerrado.	• Revise el estado de la instalación de agua. 

Untitled-8 52 2023-07-03 3:08:48

Síntoma	Causas posibles	Solución
No se dispensa agua.	• La tubería de agua no está conectada correctamente o el suministro de agua está cerrado.	• Revise el estado de la instalación de agua. 
	• El bloqueo del dispensador está activado.	• Desactive el bloqueo del dispensador.
	• Se instaló un filtro de agua de terceros.	• Utilice únicamente filtros provistos o aprobados por Samsung. • Los filtros no aprobados pueden provocar pérdidas y daños al refrigerador.
	• El indicador de filtro de agua se enciende o parpadea.	• Reemplace el filtro de agua. Luego de reemplazarlo, restablezca el sensor del indicador del filtro.

Untitled-8 53 2023-07-03 3:08:48

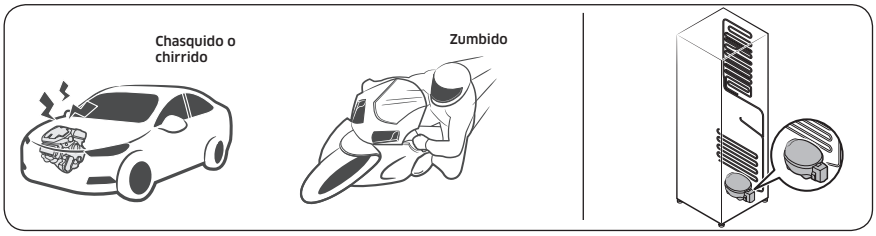
Solución de problemas

¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del refrigerador?

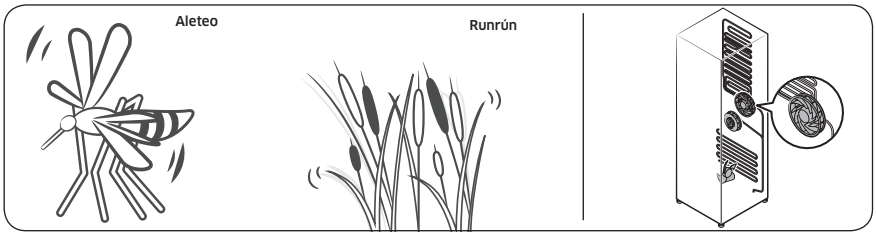
Antes de solicitar servicio técnico revise los siguientes puntos de verificación. En el caso de solicitudes de servicio relacionado con ruidos normales se exigirá un cargo al usuario.

Dichos ruidos son normales.

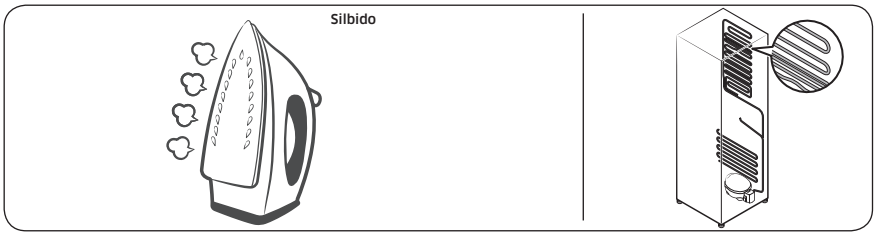
- Cuando se inicia o finaliza una operación, el refrigerador puede emitir unos sonidos similares al encendido del motor de un auto. Cuando la operación se estabiliza, el ruido disminuye.



- Cuando el ventilador está en funcionamiento puede producir algunos ruidos. Cuando el refrigerador alcanza la temperatura establecida, el ruido del ventilador se detiene.

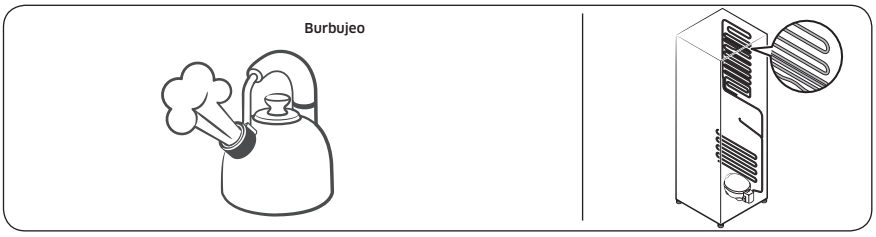


- Durante un ciclo de descongelación, pueden caer gotas de agua sobre el calefactor y producir ruidos de chisporroteo.

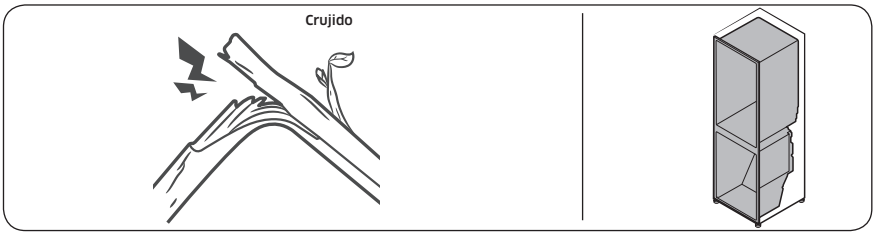


Untitled-8 54
2023-07-03 3:08:49

- Cuando el refrigerador enfría o congela, el gas refrigerante circula por las tuberías selladas y produce ruidos de burbujas.



- Cuando la temperatura del refrigerador aumenta o disminuye, las partes plásticas se contraen y se expanden y producen ruidos de golpeteo. Dichos ruidos se producen durante el ciclo de descongelación o cuando las piezas electrónicas están funcionando.



- Para modelos con fábrica de hielo: Cuando la válvula de agua se abre para llenar la fábrica de hielo, pueden emitirse unos zumbidos.
- Debido a la ecualización de la presión cuando se abre y cierra la puerta del refrigerador, pueden producirse sonidos silbantes.

Untitled-8 55 2023-07-03 3:08:49

Solución de problemas

SmartThings

Síntoma	Acción
No se encuentra "SmartThings" en el mercado de aplicaciones.	• La versión de software de soporte de la aplicación SmartThings está sujeta a cambios de acuerdo con la política de soporte del sistema operativo que proporciona el fabricante. Además, en cuanto a la aplicación SmartThings o las funciones que admite la aplicación, la nueva política de actualización de la aplicación en la versión del sistema operativo existente puede suspenderse por razones de seguridad o de usabilidad.
La aplicación SmartThings no funciona.	• La aplicación SmartThings está disponible únicamente para los modelos correspondientes. • La aplicación Samsung Smart Refrigerator antigua no puede conectarse con los modelos Samsung Smart Home.
La aplicación SmartThings está instalada pero no se conecta a mi refrigerador.	• Debe iniciar una sesión con su cuenta Samsung para utilizar la aplicación. • Asegúrese de que su enrutador funcione normalmente. • Si no conectó el refrigerador a la aplicación SmartThings luego de instalar esta, debe establecer la conexión con la función de registro del dispositivo de la aplicación.
No se puede iniciar una sesión en la aplicación.	• Debe iniciar una sesión con su cuenta Samsung para utilizar la aplicación. • Si no tiene una cuenta Samsung, siga las instrucciones en pantalla de la aplicación para crear una.
Cuando trato de registrar mi refrigerador aparece un mensaje de error.	• Conexión fácil puede fallar como resultado de la distancia con respecto al punto de acceso (PA) o una interferencia eléctrica del entorno circundante. Espere un momento e inténtelo nuevamente.
La aplicación SmartThings está conectada correctamente a mi refrigerador pero no funciona.	• Salga y reinicie la aplicación SmartThings o desconecte el enrutador y conéctelo nuevamente. • Desconecte el cable de alimentación del refrigerador y enchúfelo nuevamente después de 1 minuto.

Untitled-8 56 2023-07-03 3:08:49

LCD

Síntoma	Acción
No puedo conectarme al televisor.	• Este refrigerador solo puede conectarse con Smart TV Samsung lanzados en 2015~17: Serie J/K/MU6400 o superior. Lanzado en 2018: Serie NU7400 o superior, lanzado en 2018: Serie Q60R o superior. Revise primero el nombre de modelo de su televisor. • Las conexiones de red pueden interrumpirse temporalmente. Apague el televisor y vuelva a intentarlo.
La imagen de la vista interior se ve deformada o incompleta.	• Los bordes de la vista interior pueden verse deformados. La deformación es causada por la lente convexa de la cámara. • La vista interior puede estar incompleta debido a los ángulos muertos de las esquinas de izquierda y derecha, o alterados dependiendo de la forma de los alimentos. Asegúrese de colocar los alimentos en el centro de la parte delantera.
La medición que se muestra en el Administrador del refrigerador no es correcta.	• Las condiciones mostradas pueden diferir de la temperatura y la humedad reales.

Untitled-8 57 2023-07-03 3:08:49

Solución de problemas

Smart Grid (solo para los modelos correspondientes)

Síntoma	Acción
¿Qué necesito para utilizar las funciones de gestión de energía y Smart Grid?	Para usar las funciones SMART GRID (Respuesta a la demanda) y de gestión de energía del refrigerador, se necesita lo siguiente: Dispositivos • Un punto de acceso inalámbrico (enrutador) • Un refrigerador que admita Samsung Energy Management • Un teléfono inteligente Registro • Conecte el refrigerador a su red Wi-Fi doméstica. • Regístrese en el servicio EMS con su compañía de electricidad. Su compañía eléctrica debe tener un EMS (sistema de gestión de energía) compatible con SEP (perfil de energía inteligente). Aplicación • Descargue la aplicación SmartThings desde Google Play Store, Apple App Store o Samsung Galaxy Apps. • Instale y ejecute la aplicación SmartThings en su teléfono inteligente.
¿Por qué la función de gestión de energía no opera con normalidad?	• Asegúrese de que el enrutador de su casa opere normalmente con un servicio y una conexión a Internet correctos. • Asegúrese de que el refrigerador esté conectado al PA (enrutador). Puntos de verificación • Conecte su teléfono inteligente al enrutador (PA, punto de acceso) y revise si puede acceder a Internet desde el teléfono inteligente.
¿Por qué la capacidad de demora del descongelamiento no opera con normalidad?	• Asegúrese de que el enrutador de su casa opere normalmente con un servicio y una conexión a Internet correctos.

Untitled-8 58 2023-07-03 3:08:49

GARANTÍA LIMITADA (EE.UU.)

REFRIGERADOR SAMSUNG

GARANTÍA LIMITADA AL COMPRADOR ORIGINAL CON COMPROBANTE DE COMPRA

Este producto de la marca SAMSUNG, tal como lo suministra y distribuye Samsung Electronics America, Inc. (SAMSUNG) y lo entrega como nuevo en su caja de cartón original al comprador original, está garantizado por SAMSUNG contra defectos de fabricación de los materiales o la mano de obra durante los períodos de garantía limitada, a partir de la fecha de entrega al comprador original:

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

Cinco (5) años para las piezas y la mano de obra exclusivamente del sistema hermético de refrigeración (compresor, evaporador, condensador, deshumidificador y tuberías de conexión)

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

Esta garantía limitada solo es válida para productos comprados y utilizados en Estados Unidos de América que hayan sido instalados, operados y mantenidos de acuerdo a las instrucciones que se adjuntaron o proporcionaron con el producto. Para recibir el servicio técnico de la garantía, el comprador debe comunicarse con SAMSUNG en la dirección o con el número de teléfono detallado en esta garantía con el fin de que se determine el problema y los procedimientos del servicio. El servicio de garantía solo puede realizarse a través de un Centro de Servicio autorizado por SAMSUNG. Para recibir el servicio en garantía, debe presentarse la factura original de compra fechada y/o la prueba de entrega como comprobante de compra a solicitud de SAMSUNG o de un centro de servicio autorizado de SAMSUNG.

SAMSUNG brindará servicio técnico a domicilio sin costo dentro de los Estados Unidos contiguos durante el período de garantía, sujeto a disponibilidad de los prestadores de servicio técnico autorizados dentro del área geográfica del cliente. Si el servicio a domicilio no está disponible, SAMSUNG podrá, según su criterio, optar por brindar el servicio de transporte del producto de ida y vuelta al centro de servicio. Si el producto se encuentra en un área sin prestadores de servicio técnico autorizado de SAMSUNG, es posible que se cobre el costo del viaje o se solicite que el cliente lleve el producto a un centro de servicio técnico autorizado de SAMSUNG para que se realice el servicio técnico.

Como condición para que se preste este servicio a domicilio, el producto debe encontrarse libre de obstrucciones y accesible para el agente de servicio.

Durante el período de garantía correspondiente, el producto se reparará, remplazará, o se devolverá el monto de la compra, según decida SAMSUNG. SAMSUNG podrá utilizar piezas nuevas o reparadas al reparar el producto; o lo remplazará con un producto nuevo o reparado. Las piezas y los productos reemplazados estarán garantizados por la garantía del producto original que resta, o noventa (90) días, el período que sea el más prolongado. Todas las piezas y los productos reemplazados son propiedad de SAMSUNG y deben ser devueltos a SAMSUNG.

Untitled-8 59 2023-07-03 3:08:49

GARANTÍA LIMITADA (EE.UU.)

Esta garantía limitada cubre defectos de fabricación en materiales o de mano de obra bajo condiciones de uso doméstico normal, no comercial, del producto y no cubrirá lo siguiente: daños ocasionados durante el transporte, la entrega o la instalación o por uso distinto al previsto para este producto; producidos por modificación o alteración no autorizada del producto; productos a los que se le borraron, desfiguraron o cambiaron de forma alguna los números de serie de fabricación originales, o en los que no se puede leer con claridad; daños cosméticos como rayones, abolladuras o muescas, o cualquier daño al acabado del producto; daños producidos por abuso, uso incorrecto, infestación de plagas, accidentes, incendios, inundaciones u otros fenómenos de la naturaleza o casos de fuerza mayor; daños producidos por uso de equipos, herramientas, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo o conectores no suministrados o autorizados por SAMSUNG; daños causados por corriente o voltaje incorrectos, sobretensión o fluctuación de la línea eléctrica; daños causados por no operar o mantener el producto como establecen las instrucciones; instrucción a domicilio sobre el uso del producto; servicio técnico para el arreglo de instalaciones que no se adecuan a los códigos de electricidad y fontanería o arreglo de conexiones eléctricas o de fontanería del hogar (por ejemplo, arreglos de cableado, fusibles o tuberías de la toma de agua). El costo de reparación o remplazo bajo estas circunstancias excluidas le corresponderá al cliente.

Las visitas de un técnico de servicio autorizado para explicar las funciones, el mantenimiento o la instalación del producto no están cubiertas por esta garantía limitada. Comuníquese con SAMSUNG al número que figura a continuación si necesita asistencia en los anteriores casos.

EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS

GARANTÍAS TÁCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA UN PROPÓSITO ESPECIAL, POSEEN UN TÉRMINO LIMITADO DE UN AÑO O EL PERÍODO MÁS CORTO PERMITIDO POR LA LEY. Algunos Estados no permiten limitaciones en cuanto al plazo de una garantía implícita, por lo tanto las limitaciones o exclusiones antedichas pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos específicos, e incluso puede otorgarle otros derechos que varían de un estado a otro.

Untitled-8 60 2023-07-03 3:08:49

LIMITACIÓN DE COMPENSACIÓN

SU ÚNICA COMPENSACIÓN ES LA REPARACIÓN DEL PRODUCTO, EL REMPLAZO DEL PRODUCTO O LA DEVOLUCIÓN DEL MONTO DE LA COMPRA, SEGÚN DECIDA SAMSUNG, DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN ESTA GARANTÍA LIMITADA. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS IMPREVISTOS O DERIVADOS, QUE INCLUYEN PERO NO SE LIMITAN AL TIEMPO Y FORMA DEL TRABAJO, HOTELES Y/O COMIDAS DE RESTAURANTES, GASTOS DE REMODELACIÓN, PÉRDIDA DE INGRESOS O GANANCIAS, NO OBTENCIÓN DE AHORROS U OTROS BENEFICIOS SIN IMPORTAR LA TEORÍA JURÍDICA EN LA QUE SE BASA EL RECLAMO, INCLUSO SI SE HA NOTIFICADO A SAMSUNG QUE TALES DAÑOS ERAN POSIBLES. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños imprevistos o derivados, por lo tanto las limitaciones o las exclusiones nombradas anteriormente podrían no aplicarse. Esta garantía le otorga derechos específicos, e incluso puede otorgarle otros derechos que varían de un estado a otro.

SAMSUNG no garantiza un funcionamiento ininterrumpido y sin fallas del producto. Ninguna otra garantía otorgada por persona, compañía o corporación alguna con respecto al presente producto revestirá carácter vinculante para SAMSUNG.

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

Samsung Electronics America, Inc.
85 Challenger Road
Ridgefield Park, NJ 07660
1-800-SAMSUNG (726-7864)
www.samsung.com/us/support

Untitled-8 61 2023-07-03 3:08:49

Aviso regulatorio

Aviso de la FCC

⚠ 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: A3LCCBQ730M

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 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.

Untitled-8 62 2023-07-03 3:08:49

Aviso de la IC

Contiene módulo de transmisor IC: 649E-CCBQ730M

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 á 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

Untitled-8 63 2023-07-03 3:08:49

Aviso regulatorio

Modelo	RS27T5561SR
Modelo alternativo	RS27T5561**, RS22T5561** (El símbolo "*" puede ser cualquier carácter alfanumérico).
Parte responsable - Información de contacto en EE. UU.	Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road. Ridgefield Park. NJ 07660 Teléfono: 1-800-SAMSUNG (726-7864)

Declaración de cumplimiento con las normas de la FCC

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 puedan causar un funcionamiento indeseado.

Untitled-8 64 2023-07-03 3:08:49

Notas

Notas

Notas

SAMSUNG

Contacte a SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene preguntas o comentarios relacionados con los productos Samsung, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de SAMSUNG.

País	Centro de contacto	Sitio web
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)



DA68-03958D-07



Réfrigérateur

Guide d'utilisation

RS22T55****/RS27T55****

Appareil amovible



SAMSUNG

Sommaire

Consignes de sécurité 4

Choses à savoir concernant les consignes de sécurité 4
Consignes de sécurité importantes et symboles : 5
Avertissement de la proposition 65 de l'État de Californie 5
Consignes de sécurité importantes 5
Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil 7
Avertissements importants concernant l'installation 7
Installation en toute sécurité 9
Avertissements importants concernant l'utilisation 9
Utilisation en toute sécurité 12
Nettoyage en toute sécurité 13
Avertissements importants concernant la mise au rebut 14

Installation 15

Présentation rapide du réfrigérateur 15
Installation étape par étape 16

Opérations 30

Interface utilisateur 30
SmartThings 33
Recommandations pour la reconnaissance vocale 36
Fonction SMART GRID (Réponse à la demande) (modèles applicables uniquement) 36
Panneau du distributeur (modèles applicables uniquement) 39
Fonctions spéciales 40

Maintenance 43

Utilisation et entretien 43
Nettoyage 46
Remplacement 48

Dépannage 50

Généralités 50
Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur? 54
SmartThings 56
Écran LCD 57
Smart Grid (modèles applicables uniquement) 58

Informations relatives à la garantie (CANADA) 59

Si votre réfrigérateur doit être réparé 59
Garantie limitée à l'acheteur initial 59
Obligation du propriétaire initial 59
Exclusions de la garantie 60

Untitled-6 2 2023-07-03 3:02:09

Avis d'application de la réglementation **61**
Avis de la FCC 61
Avis d'IC 62

Untitled-6 3 2023-07-03 3:02:09

Consignes de sécurité

Avant d'utiliser votre nouveau réfrigérateur Samsung, veuillez lire attentivement ce guide afin de vous assurer que vous savez comment utiliser de manière sûre et efficace ses différentes fonctionnalités.

Choses à savoir concernant les consignes de sécurité

- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) manquant d'expérience et de connaissances, ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité. Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Les instructions suivantes concernent plusieurs modèles; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce guide.
- Pour toute question, communiquez avec nous au 1-800-SAMSUNG ou connectez-vous sur www.samsung.com.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de gaz réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- Toute utilisation non conforme de la fiche de mise à la terre peut présenter un risque de choc électrique. Si l'utilisation d'une rallonge s'avère nécessaire, utilisez uniquement une rallonge à trois fils munie d'une fiche de mise à la terre à trois broches que vous brancherez dans une prise à trois alvéoles compatible avec la fiche de l'appareil. Les caractéristiques électriques de la rallonge doivent être de 115-120 V c.a. et 10 A minimum. Si un adaptateur de mise à la terre est utilisé, vérifiez que la boîte de prise de courant est entièrement mise à la terre.

Untitled-6 4 2023-07-03 3:02:09

Consignes de sécurité importantes et symboles :

Veuillez suivre toutes les instructions relatives à la sécurité fournies dans le présent manuel. Le présent manuel utilise les symboles de sécurité suivants.

⚠ AVERTISSEMENT

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des **blessures graves, des dégâts matériels et/ou la mort**.

⚠ ATTENTION

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des **blessures graves et/ou des dégâts matériels**.

REMARQUE

Informations utiles qui aident l'utilisateur à comprendre ou utiliser le réfrigérateur.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure.

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la présente section et conservez le guide en lieu sûr afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

Avertissement de la proposition 65 de l'État de Californie

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de cancer et de malformations congénitales - www.P65Warnings.ca.gov.

Consignes de sécurité importantes



AVERTISSEMENT : Risque d'incendie / matériaux inflammables

⚠ AVERTISSEMENT

- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a. Cet appareil contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a) ; veuillez communiquer avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où l'appareil peut être placé doit être déterminée en fonction de la quantité de gaz réfrigérant utilisée. La pièce doit avoir un volume de 35,3 pi^3 pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil.

Untitled-6 5 2023-07-03 3:02:10

Consignes de sécurité

- L'emplacement choisi pour l'installation ne doit pas être exposé à la lumière directe du soleil et ne doit pas être placé à proximité d'une source de chaleur ou d'un autre appareil électrique, par exemple d'une cuisinière, d'un four, d'une plaque chauffante, d'un radiateur, etc.
- Pour des raisons de sécurité, si vous utilisez deux appareils côte à côte, assurez-vous d'utiliser des appareils certifiés dans les atmosphères contenant des gaz explosifs.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, communiquez avec votre revendeur.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un fournisseur de service ou toute autre personne disposant de qualifications similaires, afin d'éviter tout risque.
- La prise doit être facilement accessible afin de pouvoir rapidement débrancher l'appareil de l'alimentation en cas d'urgence. Elle ne doit pas se situer derrière l'appareil.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.
- Les jeux de tuyaux neufs fournis avec l'appareil doivent être utilisés et ceux usagés ne doivent pas être réutilisés.
- Lors du positionnement de l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas coincé ou endommagé.
- Ne placez pas plusieurs rallonges électriques ou sources d'alimentation portables à l'arrière de l'appareil.

⚠ MISE EN GARDE

- Remplir uniquement avec de l'eau potable.
- Maintenir dégagées les ouvertures de ventilation dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure d'encastrement.
- Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ou autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage autres que ceux recommandés par le fabricant.
- Ne pas endommager le circuit de réfrigération.
- Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur du compartiment de stockage des denrées, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.
- Raccordez le réfrigérateur à une source d'eau potable uniquement.

⚠ MISE EN GARDE

- Risque d'enfermer les enfants. Avant de jeter votre vieux réfrigérateur ou congélateur :
  - Retirer les portes.
  - Laisser les tablettes en place pour que les enfants ne puissent pas facilement grimper à l'intérieur.

Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que

- zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiel ;
- environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- applications de restauration et collectives similaires

Untitled-6 6 2023-07-03 3:02:10

Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
  - Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de gaz réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de source d'inflammation potentielle et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
  - Cet appareil contient une faible quantité de gaz réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une forte compatibilité écologique, mais qui est aussi inflammable.

Avertissements importants concernant l'installation

⚠ AVERTISSEMENT

- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
  - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.
- Ne branchez pas plusieurs appareils et le réfrigérateur sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché dans une prise de courant indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique du réfrigérateur.
  - Ceci permet de bénéficier de performances optimales mais également d'éviter une surcharge des circuits électriques de la maison, ce qui pourrait entraîner une surchauffe des fils et présenter un risque d'incendie.
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.
- N'utilisez pas de cordon dont la gaine est craquelée ou endommagée à quelque endroit ou à l'une de ses extrémités.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation.
- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou n'enfoncez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous qu'il ne roule pas sur le cordon d'alimentation, et prenez garde de ne pas endommager ce dernier.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Maintenez toujours fermement la fiche pour la débrancher de la prise de courant.
  - Tout dommage causé au cordon est susceptible d'entraîner un court-circuit, un incendie et/ou un choc électrique.

Untitled-6 7 2023-07-03 3:02:10

Consignes de sécurité

- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériau inflammable.
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.
- Ce réfrigérateur doit être correctement situé et installé conformément aux instructions du présent guide avant d'être utilisé.
- Branchez la fiche d'alimentation de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la fiche d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que la fiche d'alimentation n'est pas écrasée ou endommagée par le dos du réfrigérateur.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant place les matériaux d'emballage sur sa tête.
- L'appareil doit être positionné de façon à ce que la fiche reste accessible après l'installation.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
  - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Si de grandes quantités de poussière ou d'eau entrent dans le réfrigérateur, débranchez la fiche électrique et communiquez avec un centre de service Samsung Electronics.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, un dysfonctionnement de l'appareil ou des blessures corporelles.
- Vous devez retirer toutes les pellicules protectrices en plastique avant de brancher l'appareil pour la première fois.
- Les enfants doivent être sous surveillance afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec les circlips utilisés pour l'ajustement de la porte ou avec les brides du tuyau d'eau.
  - Il existe un risque de mort par suffocation si un enfant avale un circlip ou une bride du tuyau d'eau. Tenez les circlips et les brides du tuyau d'eau hors de portée des enfants.
- Le réfrigérateur doit être correctement mis à la terre.
  - Veillez toujours à ce que le réfrigérateur soit branché à la terre avant de vérifier ou de réparer n'importe quelle partie de l'appareil. Les fuites électriques peuvent provoquer des chocs électriques graves.
- N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'attirer la foudre pour relier l'appareil à la terre.
  - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les dissipations d'énergie ou les chocs électriques provoqués par les fuites de courant de l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, une explosion ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.
- Seul un technicien qualifié ou une société de service doit être autorisé(e) à changer le fusible dans le réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles.

Untitled-6 8 2023-07-03 3:02:10

Installation en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez celui-ci sur une surface plane.
  - N'obstruez pas l'espace de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de son caisson.
- Après avoir installé et mis sous tension votre réfrigérateur, laissez l'appareil au repos pendant 2 heures avant de le remplir d'aliments.
- Il est vivement recommandé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer le réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.
- Si vous surchargez l'une des portes, le réfrigérateur peut se renverser et vous pouvez vous blesser.

Avertissements importants concernant l'utilisation

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne branchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
  - Cela pourrait causer un choc électrique.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
  - Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets pourraient tomber et provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds ou des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous le réfrigérateur ou à l'arrière de celui-ci.
  - Un choc électrique ou des blessures corporelles pourraient en résulter.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
  - Risque de gelures.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire) dans le réfrigérateur.
  - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
  - Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
  - Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement » ; Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent à proximité.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil ou aux bacs des portes. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur. Ils risqueraient de rester emprisonnés.
- Ne placez pas vos mains sous l'appareil.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.

Untitled-6 9 2023-07-03 3:02:10

Consignes de sécurité

- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage de la fumée, débranchez-le immédiatement puis communiquez avec un centre de service Samsung Electronics.
- Si de grandes quantités de poussière ou d'eau entrent dans le réfrigérateur, débranchez la fiche électrique et communiquez avec votre centre de service Samsung Electronics.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie.
- Ne laissez pas les enfants monter sur un bac.
  - Le bac risquerait de se casser et de provoquer leur chute.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance et ne laissez pas les enfants se glisser à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les bébés ou jeunes enfants monter dans un tiroir.
  - Ils pourraient s'étouffer ou se blesser.
- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur.
  - Lors de l'ouverture de la porte, un article pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
  - Ces produits peuvent s'avérer dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer un choc électrique, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'objets dans la sortie du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement ou le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- N'utilisez pas ni n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.
- N'utilisez pas de séchoir à cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.
- Remplissez le réservoir d'eau et le bac à glaçons uniquement avec de l'eau potable (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, du jus ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, un dysfonctionnement de l'appareil ou des blessures corporelles. Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule DEL UV pendant une période prolongée.
  - Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.
- Ne placez pas les tablettes dans le réfrigérateur à l'envers. La butée des tablettes ne fonctionnera pas.
  - La tablette en verre pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement » ; Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent à proximité.

Untitled-6 10 2023-07-03 3:02:10

- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
  - Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
  - N'utilisez pas de ventilateur.
  - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur autorisé.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne glissent ou ne tombent.
- Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'objets dans la sortie du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement ou le bac à glaçons.
  - Cela peut provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier le réfrigérateur vous-même.
  - Des modifications non autorisées peuvent générer des problèmes de sécurité. Pour annuler une modification non autorisée, nous facturons le coût total des pièces et de la main d'œuvre.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre qu'un fusible standard.
- Si votre réfrigérateur doit être réparé ou réinstallé, communiquez avec le centre de service Samsung le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie ou des blessures corporelles.
- Veuillez communiquer avec votre centre de service Samsung le plus proche lorsque l'ampoule DEL intérieure ou extérieure est grillée.
- Si le réfrigérateur dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et prenez contact avec un centre de service Samsung.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les ampoules intérieures.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque de choc électrique.
- Communiquez avec votre centre de service Samsung si vous éprouvez des difficultés à remplacer une ampoule (qui n'est pas une DEL).
- Si l'appareil est équipé d'ampoules DEL, ne démontez pas vous-même les caches des lampes et les ampoules.
  - Contactez un centre de service Samsung.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale.
- N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.

Untitled-6 11 2023-07-03 3:02:10

Consignes de sécurité

Utilisation en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
  - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière du réfrigérateur car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigération.
  - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
  - Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Ne placez pas de récipients ou de bouteilles en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
  - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
- Garantie de réparation et modification.
  - Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung. Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité résultant des modifications apportées par un tiers.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur.
  - Si les ventilations d'air sont obstruées, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
- Si le réfrigérateur est débranché de la prise d'alimentation, patientez au moins cinq minutes avant de le rebrancher.
- Si de grandes quantités d'eau entrent dans le réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et prenez contact avec un centre de service Samsung.
- Ne frappez pas une surface en verre ou n'y appliquez pas une force excessive.
  - Du verre brisé pourrait entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages.
- Remplissez le réservoir d'eau et le bac à glaçons uniquement avec de l'eau potable (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, du jus ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Si le réfrigérateur est inondé, coupez l'alimentation de ce dernier et communiquez avec votre centre de service Samsung le plus proche.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.
- Ne conservez pas d'huile végétale dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile risque de se solidifier, de prendre un goût infect et de devenir difficile à utiliser. De plus, le récipient ouvert peut fuir et l'huile qui a coulé risque de faire fissurer le bac de la porte. Après avoir ouvert un récipient d'huile, le mieux est de le conserver dans un endroit frais et à l'abri du soleil, comme un placard ou un cellier.
  - Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.

Untitled-6 12 2023-07-03 3:02:10

Nettoyage en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Ne vaporisez pas d'eau directement à l'intérieur ou sur l'extérieur du réfrigérateur.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'utilisez pas de séchoir à cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Un choc électrique ou un incendie pourraient en résulter.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
  - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Si un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et communiquez avec le centre de service Samsung le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez un chiffon propre et sec pour éliminer toute poussière ou corps étranger des lames de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de chiffon mouillé ou humide lors du nettoyage de la prise.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement sur celui-ci.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox) pour le nettoyage du réfrigérateur.
  - Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'objets dans la sortie du distributeur.
  - Cela peut provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux avec un nettoyant doux et de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.
- N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou agressifs (produit à vitres, produits de décapage, liquides inflammables, acide chlorhydrique, cires nettoyantes, produits de nettoyage concentrés, agents de blanchissage ou produits de nettoyage contenant du pétrole) sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique, les revêtements intérieurs et de la porte et sur les joints.
  - Ces produits risquent de rayer ou d'endommager le matériau.
- Ne nettoyez pas les clayettes en verre ou les caches avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les clayettes en verre et les caches risquent de se casser s'ils sont exposés à des changements soudains de température ou à des chocs (coups ou chutes).

Untitled-6 13 2023-07-03 3:02:10

Consignes de sécurité

Avertissements importants concernant la mise au rebut

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants qui se retrouvent coincés à l'intérieur peuvent se blesser ou suffoquer et en mourir.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière du réfrigérateur n'est endommagé avant sa mise au rebut.
- Cet appareil contient du R-600a, un gaz inflammable utilisé comme gaz réfrigérant. Pour savoir comment mettre cet appareil au rebut en toute sécurité, communiquez avec les autorités locales.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des petits enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Il est nécessaire de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
  - S'il se retrouve emprisonné à l'intérieur, l'enfant risquerait de se blesser ou de s'asphyxier.
- Du cyclopentane est utilisé comme isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour obtenir des renseignements sur la façon écologique de mettre cet appareil au rebut, veuillez communiquer avec les autorités locales.
- Conservez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
  - Un enfant pourrait suffoquer s'il met sa tête dans un sac.

Untitled-6 14 2023-07-03 3:02:10

Installation

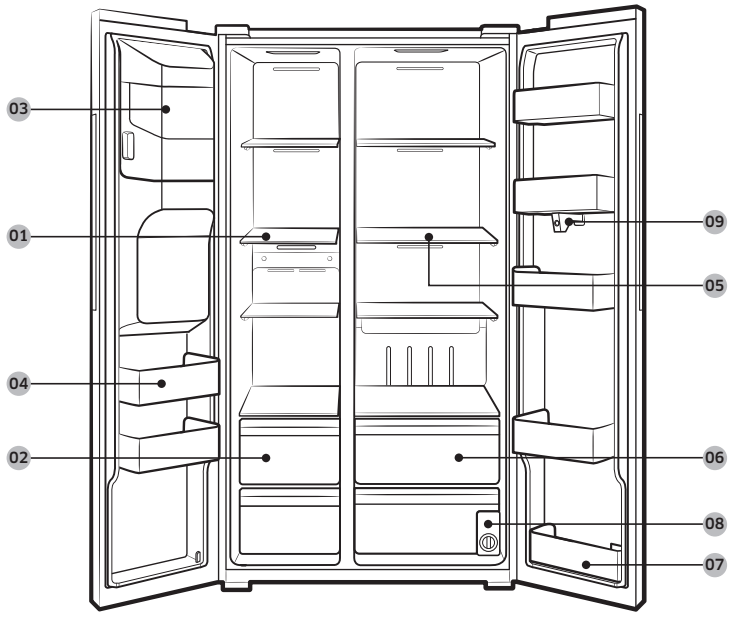
Avant toute utilisation, respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer une installation adéquate du réfrigérateur et éviter les accidents.

⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Toute opération de maintenance doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil conformément aux réglementations locales.
- Pour éviter tout risque de choc électrique, débranchez le cordon d'alimentation avant un entretien ou un remplacement.

Présentation rapide du réfrigérateur

L'apparence réelle de votre réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.



01 Clayettes du congélateur

02 Tiroir du congélateur

03 Bac de la machine à glaçons

04 Bac de la porte du congélateur

05 Clayettes du réfrigérateur

06 Tiroir du réfrigérateur

07 Bac de la porte du réfrigérateur

08 Filtre à eau

09 Caméra d'aperçu de l'intérieur

Untitled-6 15 2023-07-03 3:02:10

Installation

REMARQUE

La conception du bac à œufs peut varier selon le modèle.

⚠ ATTENTION

Pour les modèles normaux, ne changez pas la position des clayettes du congélateur. Les clayettes du congélateur ont des longueurs différentes. Si vous changez leur position, vous risquez d'endommager l'appareil lors de la fermeture de la porte.

Installation étape par étape

ÉTAPE 1 Sélectionner un site

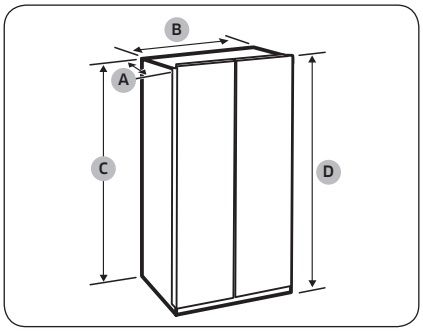
Exigences relatives au site :

- surface solide et plane, sans moquette ni revêtement de sol pouvant obstruer la ventilation ;
- emplacement non exposé à la lumière directe du soleil ;
- espace adéquat pour ouvrir et fermer la porte ;
- emplacement éloigné de toute source de chaleur ;
- espace suffisant pour effectuer des travaux de maintenance et d'entretien ;
- plage de températures comprise entre 50 °F (10 °C) et 109 °F (43 °C).

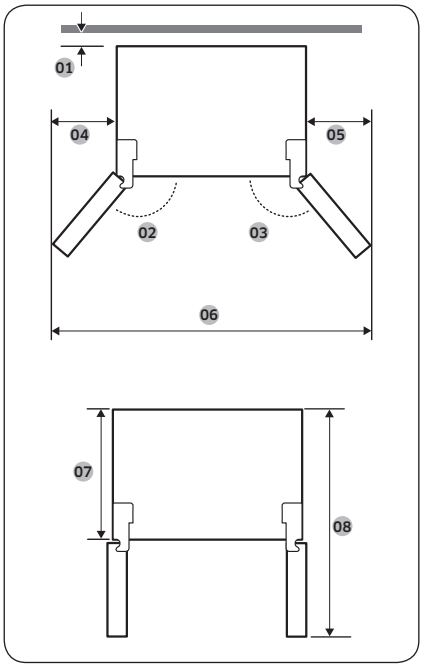
Untitled-6 16 2023-07-03 3:02:10

Espace

Pour connaître les exigences en matière d'espace d'installation, reportez-vous aux images et au tableau ci-dessous.



Modèle	RS22T*	RS27T*
Profondeur « A »	28 5/8" (726 mm)	33 1/2" (851 mm)
Largeur « B »	35 7/8" (912 mm)	
Hauteur « C »	68 5/8" (1744 mm)	
Hauteur totale « D »	70 1/16" (1780 mm)	



	RS22T*	RS27T*
01	recommandation : plus de 2" (50 mm)	
02	165˚	
03	170˚	
04	14" (355 mm)	
05	18 21/32" (474 mm)	
06	68 5/32" (1731 mm)	
07	24 3/8" (620 mm)	29 1/4" (745 mm)
08	46 7/16" (1179 mm)	51 5/16" (1304 mm)

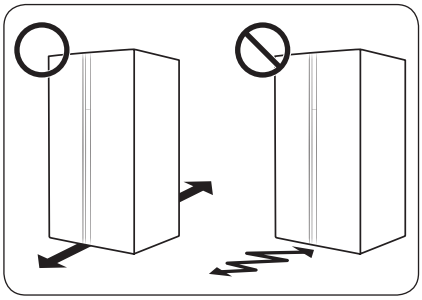
REMARQUE

Les mesures fournies dans le tableau ci-dessus peuvent différer selon la méthode de mesure utilisée.

Untitled-6 17 2023-07-03 3:02:11

Installation

ÉTAPE 2 Sol



- La surface d'installation du réfrigérateur doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
- Pour protéger le sol, placez un grand morceau de carton sous chaque pied du réfrigérateur lorsque vous le déplacez pour l'installation.
- Lorsque le réfrigérateur se trouve dans sa position finale, ne le déplacez plus sauf si cela est nécessaire pour protéger le sol. Si nécessaire, utilisez un bout de papier ou de tissu épais, comme un morceau de vieille moquette, le long du chemin de transport.

REMARQUE

Si le réfrigérateur ne passe pas au niveau de la porte d'entrée à cause de sa taille, consultez la section **Retrait de la porte pour le passage de la porte d'entrée**.

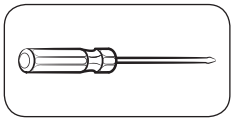
Untitled-6 18 2023-07-03 3:02:11

ÉTAPE 3 Retrait de la porte pour le passage de la porte d'entrée

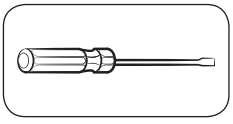
Si le réfrigérateur ne passe pas au niveau de la porte d'entrée à cause de sa taille, suivez ces instructions :

Outils requis (non fournis)

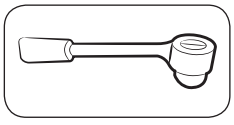
Ces outils sont utilisés pour le retrait des portes.



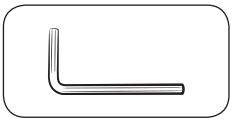
Tournevis cruciforme



Tournevis à tête plate

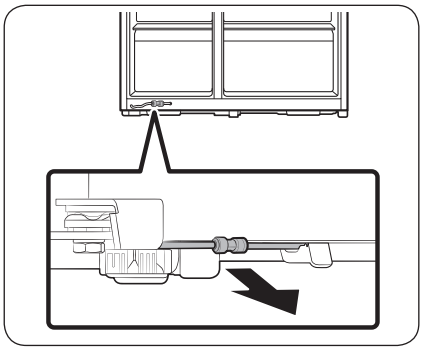


Clé à douille (3/8" (10 mm))



Clé hexagonale (1/4" (5 mm))

Débranchement de la conduite d'eau (modèles avec distributeur uniquement)



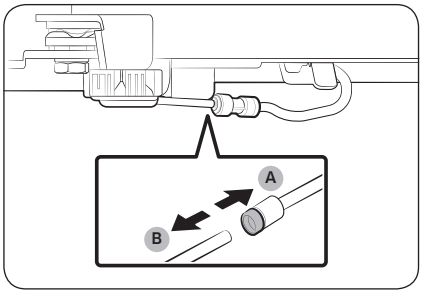
1. À l'arrière et en bas du réfrigérateur, tirez la conduite d'eau vers l'avant pour la sortir.

REMARQUE

La conduite d'eau du réfrigérateur est une conduite d'acheminement de l'eau qui relie le tuyau d'eau de la source d'eau et les tuyaux du système de filtration d'eau du réfrigérateur.

Untitled-6 19 2023-07-03 3:02:11

Installation



2. Pour débrancher les tuyaux, maintenez le **coupleur transparent (A)** appuyé et détachez le **tuyau d'eau (B)**.

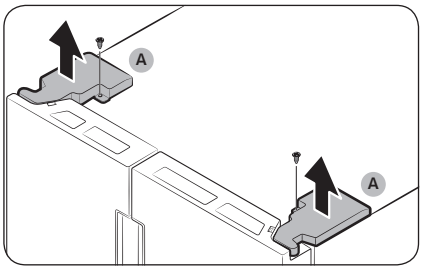
⚠ ATTENTION

N'exercez pas de pression excessive sur le coupleur. Vous risqueriez de le casser.

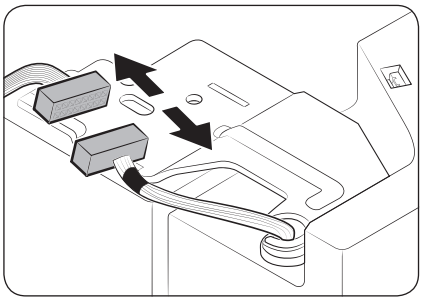
Démontage des portes

⚠ ATTENTION

La porte est susceptible de tomber ou basculer et d'être endommagée pendant l'une de ces étapes. Pour éviter tout accident, faites preuve de prudence lors de la réalisation de ces étapes.

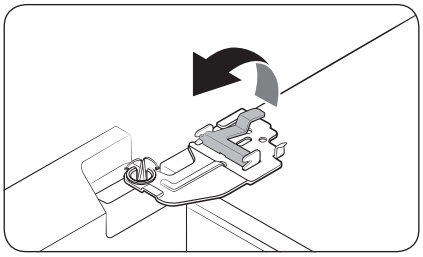


1. Utilisez un tournevis cruciforme pour dévisser les **caches des charnières (A)** en haut de chaque porte.
2. Ouvrez les portes pour détacher les charnières et retirer leurs caches. Une fois les caches retirés, fermez les portes.



3. Débranchez le faisceau électrique.

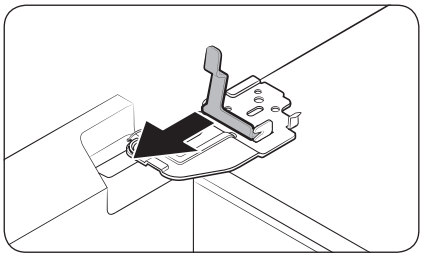
Untitled-6 20 2023-07-03 3:02:12



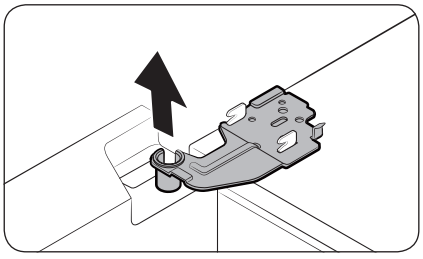
4. Soulevez doucement le collier.

REMARQUE

Pour éviter d'endommager le collier ou de vous blesser, ne forcez pas lors du soulèvement du collier.



5. Tirez le collier pour le retirer.



6. Ouvrez la porte à 90 degrés. Tout en tenant la porte, retirez la charnière.

⚠ ATTENTION

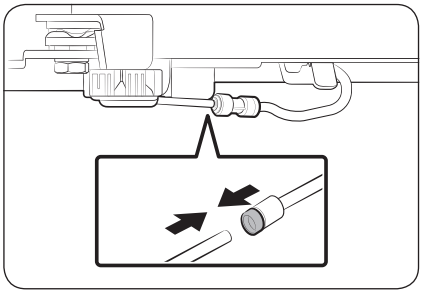
Si vous retirez la charnière sans tenir la porte, cette dernière risque de tomber et de causer des blessures.

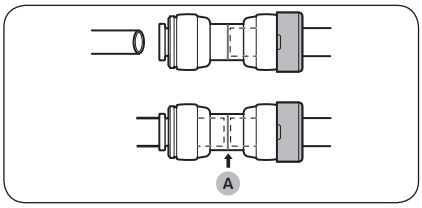
Untitled-6 21 2023-07-03 3:02:12

Installation

Raccordement des tuyaux d'eau (modèles avec distributeur uniquement)

Une fois que le réfrigérateur a passé la porte d'entrée, rebranchez les tuyaux d'eau.





A. Centre du coupleur transparent

⚠ ATTENTION

- Pour éviter les fuites d'eau, chaque tuyau d'eau doit être entièrement inséré jusqu'au centre du coupleur transparent.
- Après avoir raccordé les tuyaux d'eau, poussez-les sous le meuble et placez-les sur le crochet.

Réinstallation des portes

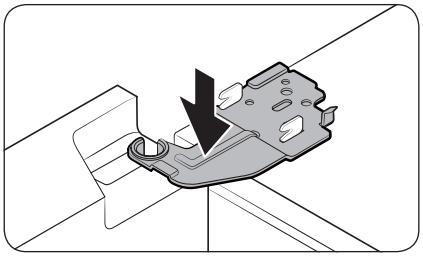
⚠ ATTENTION

- Avant de remettre en place les portes, assurez-vous que tous les connecteurs électriques sont correctement branchés.
- La porte du congélateur doit être remise en place avant celle du réfrigérateur.

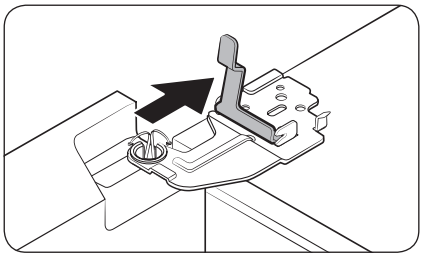


1. Tenez la porte du congélateur et accrochez-la sur la charnière située au bas du réfrigérateur.

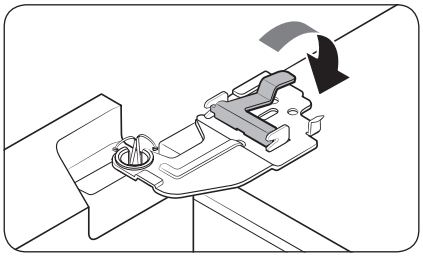
Untitled-6 22 2023-07-03 3:02:12



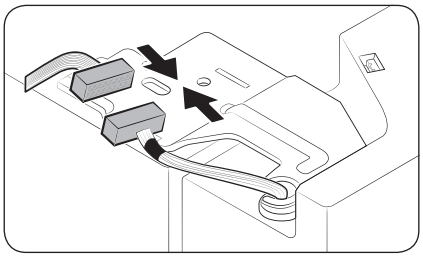
2. Mettez la charnière en position, puis insérez-la dans le trou de la porte.



3. Insérez le collier dans le sens de la flèche.

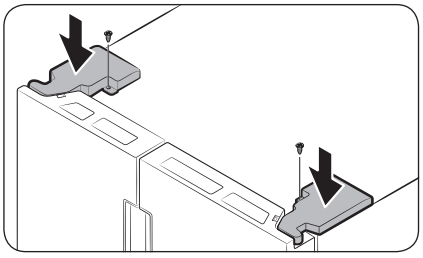


4. Appuyez sur le collier comme illustré.



5. Branchez le faisceau électrique.

Untitled-6 23 2023-07-03 3:02:13



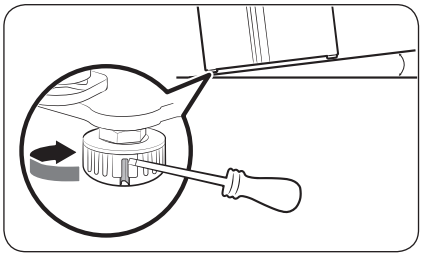
6. Insérez les caches des charnières en commençant par l'avant, puis serrez les vis. Utilisez un tournevis cruciforme pour cette étape.

ÉTAPE 4 Réglage des pieds de mise à niveau

⚠ ATTENTION

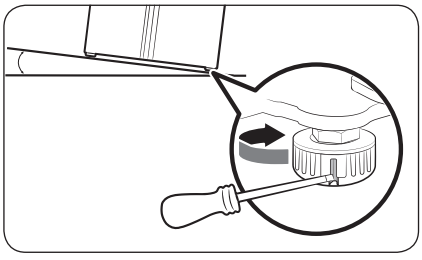
- Le réfrigérateur doit être mis à niveau sur un sol plat et solide. Le non-respect de ces instructions peut causer des dommages sur le réfrigérateur ou des blessures corporelles.
- La mise à niveau doit être effectuée sur un réfrigérateur vide. Assurez-vous qu'il ne reste aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur.
- Pour des raisons de sécurité, le côté avant doit être légèrement plus élevé que le côté arrière.

Le réfrigérateur peut être mis à niveau à l'aide des pieds avant qui disposent d'une vis spéciale (vis de mise à niveau) destinée à la mise à niveau. Utilisez un tournevis à tête plate pour la mise à niveau.



Pour ajuster la hauteur côté congélateur :

Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant du congélateur. Faites tourner la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever l'appareil, ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.



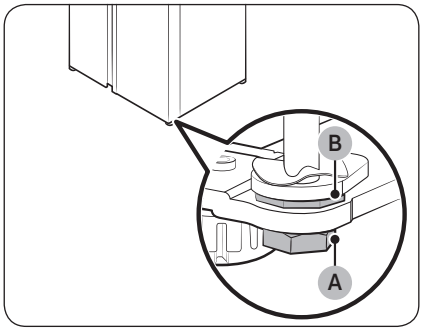
Pour ajuster la hauteur côté réfrigérateur :

Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant du réfrigérateur. Faites tourner la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever l'appareil, ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.

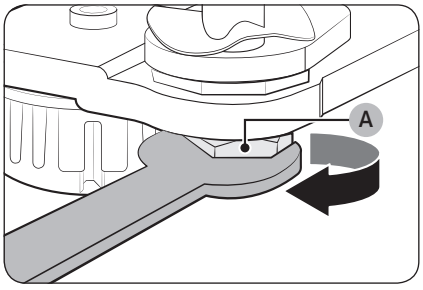
Untitled-6 24 2023-07-03 3:02:13

ÉTAPE 5 Ajuster la hauteur de la porte

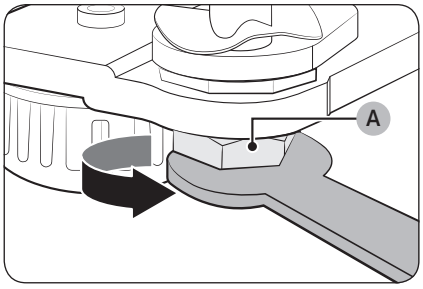
Il est possible d'ajuster la hauteur de l'une des portes du réfrigérateur à l'aide de l'écrou de serrage et de l'écrou de hauteur, situés sur la partie basse de l'avant de chaque porte.



1. Ouvrez la porte à ajuster et repérez les deux écrous (A) et (B) sur la partie basse de l'avant de la porte.



2. À l'aide d'une clé de 19 mm, faites tourner l'écrou de serrage (A) dans le sens horaire pour le desserrer. Ensuite, ouvrez la porte et procédez comme suit à l'intérieur de la porte.
   - Pour relever la porte, faites tourner l'écrou de hauteur (B) dans le sens antihoraire.
   - Pour abaisser la porte, faites tourner l'écrou de hauteur (B) dans le sens horaire.



3. Une fois que vous avez terminé, serrez l'écrou de serrage (A) en le faisant tourner dans le sens antihoraire.

Untitled-6 25 2023-07-03 3:02:13

Installation

ÉTAPE 6 Raccorder le circuit du distributeur d'eau

Le distributeur d'eau avec filtre est l'une des caractéristiques très pratiques que vous offre votre nouveau réfrigérateur. Afin de préserver votre santé, le filtre à eau supprime toutes les particules indésirables présentes dans l'eau. Toutefois, il ne permet pas de stériliser ni de détruire les micro-organismes. Pour cela, un purificateur d'eau est nécessaire.

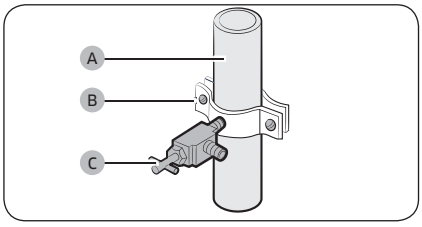
La conduite d'eau est également raccordée à la machine à glaçons. Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression d'eau doit se situer entre 30 et 120 psi (206 et 827 kPa).

Si le réfrigérateur est installé dans une zone où la pression d'eau est faible (inférieure à 30 psi / 206 kPa), vous pouvez installer une pompe de surpression pour compenser la faible pression.

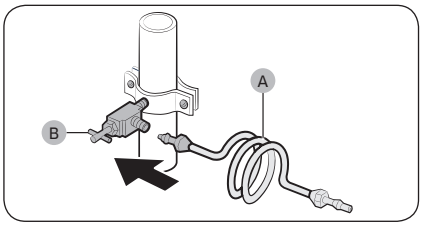
Après avoir raccordé la conduite d'eau, assurez-vous que le réservoir d'eau à l'intérieur du réfrigérateur est bien rempli. Pour cela, appuyez sur le levier du distributeur d'eau jusqu'à ce que l'eau s'écoule par la sortie d'eau.

REMARQUE

- Des kits d'installation de conduite d'eau sont disponibles auprès de votre détaillant contre un supplément. Il est recommandé d'utiliser un kit d'installation de conduite d'eau composé d'un tube en cuivre et d'un écrou de serrage de 1/4" (6 mm).



1. Coupez la source d'eau principale.
2. Insérez le collier de fixation (B) et le robinet de sectionnement (C) dans la conduite d'eau froide (A).



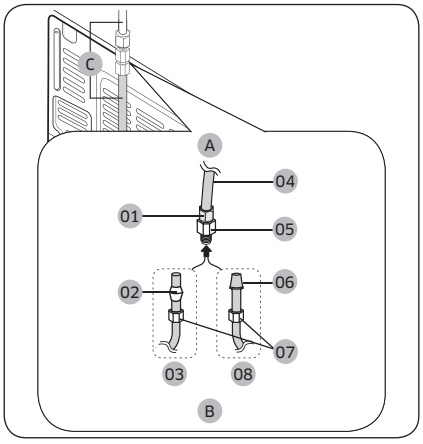
3. Raccordez le kit d'installation de la conduite d'eau (A) au robinet de sectionnement (B).

Untitled-6 26 2023-07-03 3:02:13

Raccorder le tuyau d'alimentation en eau au réfrigérateur

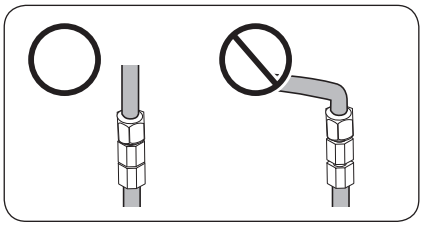
Vous devez acheter plusieurs éléments pour effectuer ce raccordement. Ces accessoires sont en vente sous forme de trousse à votre quincaillerie locale.

Tube en cuivre	• Tube en cuivre de 1/4" • Écrou de serrage de 1/4" (x1) • Bague (x2)
Tube en plastique	• Tube en plastique de 1/4" → Extrémité moulée (en forme de poire) • Écrou de serrage de 1/4" (x1)



A. Réfrigérateur
B. Conduite d'eau domestique
C. Conduite d'eau : à maintenir droite.

01 Écrou de serrage (1/4") (assemblé)
02 Bague (non fournie)
03 Tube en cuivre (non fourni)
04 Tube en plastique (assemblé)
05 Raccord à compression (assemblé)
06 Extrémité moulée (en forme de poire)
07 Écrou de serrage (B) (1/4") (non fourni)
08 Tube en plastique (A) (non fourni)

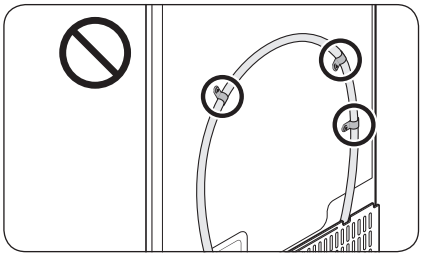


REMARQUE

S'il vous est nécessaire de déplacer le réfrigérateur après avoir raccordé la conduite d'eau (C), assurez-vous que la section jointe de la conduite d'eau est droite.

Untitled-6 27 2023-07-03 3:02:14

Installation



⚠ ATTENTION

N'installez le filtre à eau sur aucune pièce du réfrigérateur. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.

1. Reliez la conduite d'eau domestique au raccord à compression assemblé.
   - Si vous utilisez un tube en cuivre, faites glisser l'**écrou de serrage (B)** (non fourni) et la **bague** (non fournie) sur le tube en cuivre (non fourni) comme illustré.
   - Si vous utilisez un **tube en plastique (A)**, insérez l'extrémité moulée (en forme de poire) du **tube en plastique (A)** dans le raccord à compression.

⚠ ATTENTION

- Si vous utilisez un **tube en plastique (A)**, ne l'utilisez pas sans l'extrémité moulée (en forme de poire).
- Si vous laissez débranchée la conduite d'eau, le robinet d'arrivée d'eau peut produire un bourdonnement au fil du temps. Si tel est le cas, assurez-vous que la fonction de machine à glaçons est **désactivée** et n'utilisez pas le distributeur d'eau.

2. Serrez l'**écrou de serrage (B)** sur le **raccord à compression**. Assurez-vous de ne pas trop serrer l'**écrou de serrage (B)**.
3. Ouvrez l'alimentation en eau et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite. Si vous détectez des gouttes ou des fuites d'eau au niveau du raccord, fermez l'alimentation en eau principale. Vérifiez les branchements et resserrez si nécessaire.
4. Laissez s'écouler 1 gallon d'eau à travers le filtre avant de consommer ou d'utiliser l'eau du réfrigérateur (laissez s'écouler l'eau pendant environ 6 minutes). Pour ce faire, appuyez sur le levier du distributeur d'eau avec un verre ou une tasse de grande taille. Remplissez le verre, videz-le, puis recommencez.
5. Après avoir mis le réfrigérateur en marche, patientez 1 à 2 jours avant de vous servir de la machine à glaçons. Pendant cette période, jetez les 1 ou 2 premiers bacs de glaçons afin d'évacuer toutes les impuretés de la conduite d'eau.

REMARQUE

Raccordez la conduite d'eau à une source d'eau potable uniquement.

- Si vous devez réparer ou démonter la conduite d'eau, coupez environ 1/4" du tube en plastique afin d'assurer un raccordement sûr et étanche.
- Vous pouvez rapidement tester la conduite d'eau à l'aide d'un gobelet. Dans des conditions normales, le distributeur d'eau peut remplir un gobelet de 5 3/4 oz (170 cm^3) en 10 secondes environ.

Untitled-6 28 2023-07-03 3:02:14

ÉTAPE 7 Réglages initiaux

En effectuant les étapes suivantes, le réfrigérateur doit fonctionner entièrement.

1. Insérez la fiche d'alimentation dans la prise murale pour allumer le réfrigérateur.
2. Ouvrez la porte et vérifiez si l'éclairage à l'intérieur s'allume.
3. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure. Le congélateur est légèrement réfrigéré et le moteur tourne doucement.
4. Attendez jusqu'à ce que le réfrigérateur atteigne la température réglée. Le réfrigérateur est désormais prêt l'emploi.

ÉTAPE 8 Vérification finale

Lorsque l'installation est terminée, vérifiez les points suivants :

- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et à une distance suffisante du mur ou du meuble.
- Le réfrigérateur est mis à niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans obstacles et l'éclairage intérieur s'allume automatiquement dès que vous ouvrez la porte.

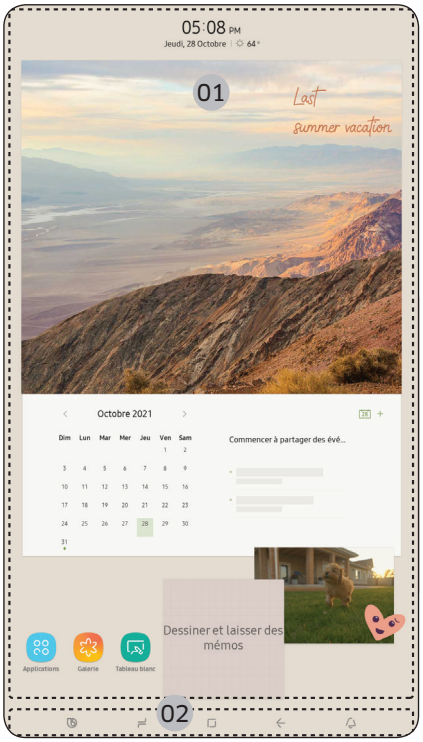
Untitled-6 29 2023-07-03 3:02:14

Opérations

Interface utilisateur

REMARQUE

- Pour en savoir plus sur les autres menus et applications disponibles sur l'application Réfrigérateur, reportez-vous au Guide en ligne de votre réfrigérateur.
- Le contenu et la conception des applications et des widgets sont soumis à modifications ou leur prise en charge peut être interrompue sans préavis, en fonction de la politique du fournisseur du contenu.
- Lorsque des enfants utilisent des fonctions, applications et services du réfrigérateur, ils doivent être supervisés par des adultes.
- Les transactions réalisées par des mineurs avec les services doivent être supervisées par des adultes.



01 Écran Accueil
02 Boutons programmables

Untitled-6 30 2023-07-03 3:02:14

01 Écran Accueil

- Appuyez doucement sur l'application ou le widget de votre choix pour le/la lancer.
- Sur l'écran Home (Accueil), vous pouvez ajouter ou supprimer des éléments tels que des applications, widgets, images, vidéos, dessins et textes.
- Maintenez le doigt appuyé sur un élément pour passer en mode Edit (Modifier). En mode Edit (Modifier), vous pouvez faire glisser et déposer un élément vers un nouvel emplacement sur l'écran Home (Accueil). Lorsque vous déplacez l'élément vers un nouvel emplacement, l'élément devient rouge si l'emplacement n'est pas disponible.

02 Boutons programmables



01 Bixby
- Appuyez doucement dessus pour utiliser Bixby.

02 Gestionnaire des tâches
- Appuyez doucement dessus pour ouvrir le Gestionnaire des tâches.

03 Accueil
- Appuyez doucement dessus pour ouvrir l'écran Accueil.

04 Retour
- Appuyez doucement dessus pour revenir à l'écran précédent.

05 Notification
- Appuyez doucement dessus pour afficher le Panneau d'affichage rapide.

06 Masquer/Afficher
- Appuyez doucement dessus pour masquer ou afficher les boutons programmables.
- Le bouton Masquer/Afficher apparaît uniquement lorsqu'une application est active.

Untitled-6 31 2023-07-03 3:02:15

Opérations

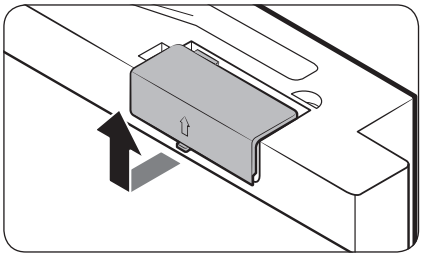
Gestionnaire du réfrigérateur

Sur l'écran d'accueil, appuyez doucement sur l'application **Fridge Manager (Gestionnaire du réfrigérateur)**.

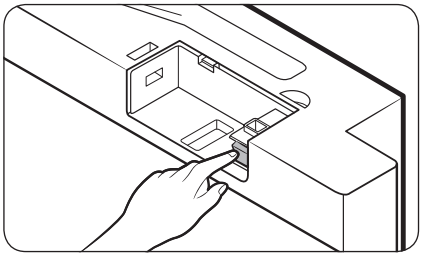
- Vous pouvez régler la température ou le mode de votre choix pour chaque compartiment.
- Pour en savoir plus sur l'application Fridge Manager (Gestionnaire du réfrigérateur), consultez le guide en ligne.
- Pour accéder au guide en ligne depuis votre réfrigérateur Family Hub, appuyez doucement sur **Settings (Réglages)** > **Help & Contact Us (Aide et Communiquez avec nous)** > **Online Manual (Guide en ligne)**.

Réinitialisation de l'écran (modèles applicables uniquement)

Si vous observez un symptôme anormal sur l'écran, essayez de réinitialiser ce dernier. Cela peut corriger le symptôme.



1. Ouvrez la porte du réfrigérateur et repérez le cache de l'interrupteur en haut à droite de la porte.
2. Poussez le cache vers le haut pour dévoiler l'interrupteur de mise en marche.



3. Désactivez l'interrupteur puis réactivez-le.
4. Réinsérez complètement le cache de l'interrupteur jusqu'à entendre un « clic ».

Untitled-6 32 2023-07-03 3:02:15

SmartThings

Installation

Rendez-vous sur Google Play Store, Galaxy Apps ou Apple App Store et recherchez « SmartThings ». Téléchargez et installez l'application SmartThings fournie par Samsung Electronics sur votre appareil intelligent.

REMARQUE

- La version du logiciel de soutien de l'application SmartThings est soumise à modifications en fonction de la politique de prise en charge du système d'exploitation fournie par le fabricant. En outre, comme pour l'application SmartThings ou les fonctions prises en charge par l'application, la nouvelle politique de mise à jour de l'application sur la version existante du système d'exploitation est susceptible d'être suspendue pour des raisons d'utilité ou de sécurité.
- L'application SmartThings est soumise à modification sans préavis pour en améliorer l'utilisation ou les performances. Étant donné que la version du système d'exploitation du téléphone portable est mise à jour chaque année, l'application SmartThings est également mise à jour en permanence en fonction du dernier système d'exploitation. Pour toute question concernant les éléments mentionnés ci-dessus, veuillez communiquer avec nous à l'adresse st.service@samsung.com.
- Pour des performances optimales, l'application SmartThings est soumise à modifications sans préavis ou à une interruption de la prise en charge en fonction de la politique du fabricant. De plus, les mises à jour ultérieures effectuées sur l'application ou une fonction de l'application peuvent s'interrompre pour des raisons de facilité d'utilisation et de sécurité, même si les mises à jour sont actuellement prises en charge sur votre système d'exploitation.
- Les systèmes de codage recommandés incluent WPA/TKIP et WPA2/AES. Tous les protocoles d'authentification pour connexion Wi-Fi plus récents ou non standardisés ne sont pas pris en charge.
- Les réseaux sans fil peuvent être affectés par l'environnement de communication sans fil autour.
- Si votre fournisseur de services Internet a enregistré l'adresse MAC de votre ordinateur ou de votre modem à des fins d'identification, il est possible que votre réfrigérateur intelligent Samsung ne parvienne pas à se connecter à Internet. Si tel est le cas, prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique.
- Les paramètres du pare-feu de votre système de réseau peuvent empêcher votre réfrigérateur intelligent Samsung d'accéder à Internet. Prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique. Si ce symptôme persiste, prenez contact avec un centre de service ou un détaillant Samsung local.
- Pour configurer les paramètres du point d'accès sans fil, reportez-vous au manuel d'utilisation du point d'accès (routeur).
- Les réfrigérateurs intelligents Samsung prennent en charge les protocoles IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) et 802.11 a/n/ac (5 GHz). (Les protocoles IEEE 802.11 n et 802.11 ac sont recommandés.)
- Les routeurs Wi-Fi sans fil non autorisés peuvent ne pas parvenir à se connecter aux réfrigérateurs intelligents Samsung applicables.

Untitled-6 33 2023-07-03 3:02:15

Opérations

Compte Samsung

Vous devez créer votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions de l'application affichées à l'écran pour créer un compte Samsung gratuit.

Pour commencer

Allumez l'appareil que vous souhaitez connecter, ouvrez l'application SmartThings sur votre téléphone, puis suivez les instructions ci-dessous.

Si une fenêtre contextuelle apparaît en indiquant qu'un nouvel appareil a été détecté, appuyez doucement sur **ADD NOW (AJOUTER MAINTENANT)**.

En l'absence de fenêtre contextuelle, appuyez doucement sur le bouton **+**, puis sélectionnez l'appareil que vous souhaitez connecter dans la liste des appareils disponibles.

Si votre appareil ne figure pas dans la liste des appareils disponibles, appuyez doucement sur **Supported Devices (Appareils pris en charge)**, sélectionnez le type d'appareil (Réfrigérateur), puis sélectionnez le modèle d'appareil spécifique.

Suivez les instructions affichées sur l'application pour configurer votre appareil. Une fois la configuration terminée, votre réfrigérateur apparaît sous forme de « carte » sur votre écran **Devices (Appareils)**.

Application Réfrigérateur

Commande intégrée

Vous pouvez surveiller et contrôler votre réfrigérateur chez vous, de même qu'en déplacement.

- Appuyez doucement sur l'icône du réfrigérateur sur le tableau de bord SmartThings ou appuyez doucement sur l'icône Appareils en bas du tableau de bord, puis appuyez doucement sur la « carte » du réfrigérateur pour ouvrir la page Réfrigérateur.
- Vérifiez l'état de fonctionnement ou les notifications relatives à votre réfrigérateur et modifiez des options ou des réglages si nécessaire.

REMARQUE

Certaines options ou certains réglages du réfrigérateur peuvent ne pas être disponibles pour la commande à distance.

Untitled-6 34 2023-07-03 3:02:15

Réglages du réfrigérateur

Catégorie	Élément	Description
Surveillance	Température du réfrigérateur	Affiche le réglage de température souhaité du réfrigérateur.
	Température du congélateur	Affiche le réglage de température actuel du congélateur.
	Diagnostic	Détecte les dysfonctionnements du réfrigérateur.
	Surveillance de l'énergie	Vérifie la consommation d'énergie cumulée du réfrigérateur au cours des 180 derniers jours.
Fonctions	Fabrication de glaçons	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction de fabrication de glaçons et vérifier les réglages actuels de la fonction.
		Vous pouvez également vérifier l'état et l'avancée de la fabrication de glaçons.
	Refroidissement rapide	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Refroidissement rapide et vérifier les paramètres actuels.
	Congélation rapide	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Congélation rapide et vérifier les paramètres actuels.
	Température du réfrigérateur	Vous pouvez régler la température souhaitée du réfrigérateur.
	Température du congélateur	Vous pouvez régler la température souhaitée du congélateur.
Alarmes	Température anormalement élevée	Cette alarme se déclenche lorsque le réfrigérateur ou le congélateur présente une température anormalement élevée.
	Ouverture de la porte	Cette alarme se déclenche si la porte du réfrigérateur ou le tiroir du congélateur est ouvert(e) pendant une durée spécifique.
	Remplacement du filtre à eau	Cette alarme vous rappelle que le filtre à eau doit être remplacé.
Image de l'intérieur		Vous pouvez visualiser l'intérieur de votre réfrigérateur et savoir lorsqu'il est nécessaire de renouveler certains aliments.
Lien vers l'application Family Hub		Vous pouvez vous connecter à l'App Store et télécharger l'application Réfrigérateur.

Untitled-6 35 2023-07-03 3:02:15

Opérations

Recommandations pour la reconnaissance vocale

Pour la fonction de reconnaissance vocale, un microphone a été intégré en haut de l'écran du réfrigérateur. Pour utiliser la fonction de reconnaissance vocale :

- Ne vous placez pas à plus de 3 pieds (1 mètre) du réfrigérateur et parlez suffisamment fort et distinctement en direction du microphone intégré.
- Parlez à un rythme régulier. Limitez le bruit environnant, par exemple celui de la TV du salon.

REMARQUE

La fonction de reconnaissance vocale peut ne pas fonctionner si vous vous placez à plus de 3 pieds (1 mètre) de distance ou si vous parlez trop doucement.

Fonction SMART GRID (Réponse à la demande) (modèles applicables uniquement)

Lorsque le réfrigérateur fonctionne en mode SMART GRID (Réponse à la demande), la fonction Réfrigérateur Gestion de l'énergie du réfrigérateur permet de contrôler la consommation d'énergie ou de repousser le départ de certaines fonctions pour des raisons économiques (heures pleines).

REMARQUE

- Vous pouvez désactiver la fonction SMART GRID (Réponse à la demande) à tout moment à l'aide de la fonction Désactivation de la demande de pointe.
- Pour utiliser la fonction SMART GRID (Réponse à la demande), vous devez avoir un contrat séparé avec votre fournisseur d'électricité.

De plus, pour utiliser la fonction Smart Grid (Réponse à la demande), vous devez souscrire au service auprès de votre fournisseur d'électricité. Celui-ci doit disposer d'un système de gestion de l'énergie (EMS, Energy Management System) prenant en charge les profils SEP (Smart Energy profile).

Utilisation de la fonction SMART GRID (réponse à la demande)

Cette fonctionnalité surveille les informations de prix et de demande d'énergie de votre fournisseur et envoie des notifications au réfrigérateur pour effectuer les tâches fortement consommatrices en énergie pendant les périodes creuses où les coûts et la demande d'électricité sont plus faibles.

Si le réfrigérateur reçoit un signal de commande de la part du fournisseur d'électricité, le réfrigérateur affiche les niveaux DAL (niveau 3) ~ TALR (niveau 4) sur l'écran du réfrigérateur et contrôle la consommation d'énergie selon le niveau.

[Condition d'exception] Les signaux de contrôle de niveau DAL et TALR reçus de la part d'un fournisseur d'électricité fonctionnent tant que les performances de l'appareil sont maintenues.

Si le réfrigérateur reçoit le signal SMART GRID (Réponse à la demande) (DAL ou TALR), il fonctionne en mode Delay Appliance Load (Charge différée de l'appareil) (écran : niveau 3) ou Temporary Appliance Load Reduction (Réduction temporaire de la charge de l'appareil) (écran : niveau 4).

- Charge différée de l'appareil (L3) : Le réfrigérateur répond à un signal DAL en fournissant une réduction modérée de charge pendant la durée réglée. Cette fonction commande les fonctions qui consomment beaucoup d'énergie telles qu'ajuster le système de refroidissement en exécutant le cycle de dégivrage, et en produisant de la glace.
  - Lorsque le réfrigérateur fonctionne en mode DAL (niveau 3), « L3 » est affiché sur l'écran du réfrigérateur.

Untitled-6 36 2023-07-03 3:02:15

- Le mode **DAL** est désactivé automatiquement à la fin de la durée stipulée par le signal **DAL** (4,5 heures maximum), ou lorsque la touche Désactivation de la demande de pointe est actionnée.

• Réduction temporaire de la charge de l'appareil (niveau 4) : Le réfrigérateur répond à un signal **TALR** en fournissant une réduction de charge agressive pendant une courte période. Cette fonction réduit la consommation d'énergie en arrêtant le compresseur et en contrôlant les fonctions qui consomment beaucoup d'énergie telles qu'exécuter le cycle de dégivrage et produire de la glace.
  - Lorsque le réfrigérateur fonctionne en mode **TALR** (niveau 4), « L4 » est affiché sur l'écran du réfrigérateur.
  - Le mode **TALR** (niveau 4) est désactivé automatiquement à la fin de la durée de réception (15 minutes maximum), ou lorsque la touche Désactivation de la demande de pointe est actionnée. Le mode est immédiatement désactivé et le réfrigérateur revient à l'état normal lorsque la porte est ouverte ou fermée, ou lorsque le distributeur est utilisé.

Vérifier l'adresse MAC

1. Appuyez sur l'icône **Réglages** située sur l'écran Accueil.
2. Faites défiler l'écran jusqu'à **À propos du Family Hub** et ouvrez l'écran correspondant.
3. L'écran affiche entre autres choses l'adresse MAC de la connexion Wi-Fi.

Désactivation de la demande de pointe (mode Override)

Lorsque vous souhaitez que le réfrigérateur ignore le signal SMART GRID (Réponse à la demande) de votre fournisseur d'énergie, vous pouvez activer la fonction Désactivation de la demande de pointe (mode Override).

Lorsque vous activez la fonction Désactivation de la demande de pointe (mode Override), le réfrigérateur ignore le signal SMART GRID (Réponse à la demande) et ne sera pas contrôlé par votre fournisseur d'électricité.

Activation et désactivation de la fonction Désactivation de la demande de pointe (mode Override)

1. Appuyez doucement sur l'icône **Gestionnaire du réfrigérateur** située sur l'écran Accueil.
2. Ouvrez le menu **Réglages du réfrigérateur** situé en bas de l'écran.
3. Ouvrez le menu **Réponse à la demande**.
4. Activez et désactivez la fonction **Peak Demand Off (Désactivation de la demande de pointe) (mode Override)**. Appuyez sur le bouton et faites-le glisser pour activer ou désactiver la fonction « Désactivation de la demande de pointe ».

REMARQUE

• Sinon, vous pouvez activer ou désactiver la fonction Désactivation de la demande de pointe (mode Override) à l'aide de l'application SmartThings et de la fonction Gestion de l'énergie. Consultez la page suivante.

Untitled-6 37 2023-07-03 3:02:15

Opérations

Utilisation de la fonction Gestion de l'énergie

La fonction Gestion de l'énergie vous permet de contrôler et surveiller votre réfrigérateur Gestion de l'énergie à l'aide de l'application SmartThings, à des fins de commodité.

REMARQUE

- Pour utiliser les fonctions du réfrigérateur Gestion de l'énergie, vous devez d'abord installer l'application correspondante.

1. Statut opérationnel
   - Vous pouvez vérifier les états DR et Désactivation de la demande de pointe (mode Override).
2. Rapport de consommation d'énergie
   - Il indique la consommation d'énergie cumulée. Les données de consommation d'énergie sont mises à jour toutes les 10 minutes.

REMARQUE

Le rapport de consommation d'énergie peut différer par rapport aux spécifications de consommation d'énergie de l'appareil, en fonction de l'environnement d'utilisation et des aliments stockés.

3. Fonction de dégivrage différé.
   - La fonction de dégivrage différé permet d'économiser de l'énergie en retardant l'opération de dégivrage à une heure spécifiée par l'utilisateur. Vous pouvez configurer l'heure et cette fonction permet d'économiser de l'énergie pendant la période spécifiée dans un cycle de 24 heures. Si l'heure n'est pas réglée, la fonction opère avec les réglages d'heure par défaut. Les réglages d'heure par défaut sont les suivants :
   - de 6 h à 10 h : du 1er novembre au 30 avril
   - de 15 h à 19 h : du 1er mai au 31 octobre

Changement du réglage de l'heure de la fonction de dégivrage différé

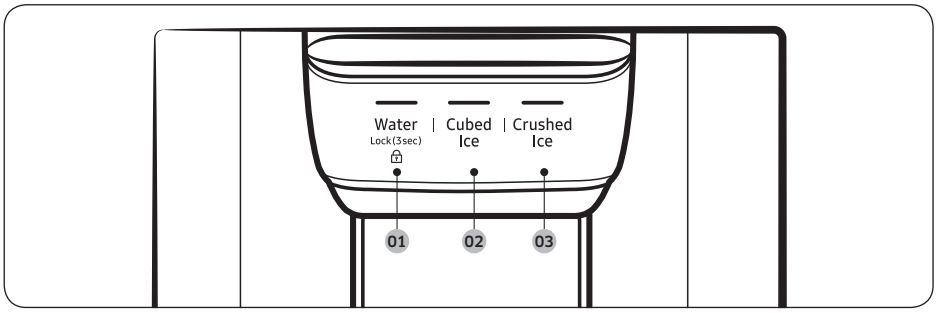
Vous pouvez changer le réglage de l'heure pour la fonction de dégivrage différé dans l'application.

Disposition pour l'accès ouvert aux Demandes du produit connecté

1. Normes ouvertes du SGIP (Smart Energy Profile 2.0 - http://www.csep.org/)
   - Rapport de consommation d'énergie
   - Réponse à la demande
2. Interface API ouverte de Samsung
   - État fonctionnel, réglages utilisateur et messages
   - État de la machine à glaçons : GET /icemaker/status/vs/0
   - Signal d'alarme de porte ouverte : GET /doors/vs/0
   - État DR : GET /drlc/vs/0
   - Fonction de dégivrage différé.
   - Réglage de l'horaire de dégivrage différé : POST /defrost/reservation/vs/0?op=add
   - Obtention de l'horaire de dégivrage différé : GET /defrost/reservation/vs/0
   - Suppression de l'horaire de dégivrage différé : POST /defrost/reservation/vs/0?op=remove
   - Activation/désactivation du dégivrage différé : POST /defrost/delay/vs/0

Untitled-6 38 2023-07-03 3:02:15

Panneau du distributeur (modèles applicables uniquement)



01 Water / Lock (Eau / Verrouillage)

02 Cubed Ice (Glaçons)

03 Crushed Ice (Glace pilée)

01 Eau / Verrouillage (3 s)

Water (Eau)	Pour verser de l'eau réfrigérée, appuyez sur **Water (Eau)**. Le voyant correspondant s'allume.
Lock (Verrouillage) (Panneau du distributeur / Levier du distributeur)	Pour éviter d'utiliser les boutons du panneau du distributeur et le levier du distributeur, maintenez le bouton **Water (Eau)** enfoncé pendant plus de 3 secondes. Si vous rappuyez sur ce bouton en le maintenant enfoncé pendant plus de 3 secondes, le verrouillage du distributeur sera désactivé. Lorsque le verrouillage du distributeur est activé, le voyant clignote dès lors qu'un bouton du panneau du distributeur est actionné ou que le levier du distributeur est utilisé. **REMARQUE** Le bouton **Lock (Verrouillage)** du panneau du distributeur n'affecte pas les commandes du panneau principal. Pour verrouiller le panneau principal, utilisez la fonction Verrouillage du panneau principal.

02 Glaçons

Cubed Ice (Glaçons)	Appuyez sur **Cubed Ice (Glaçons)** pour vous servir en glaçons. Le voyant correspondant s'allume.

03 Glace pilée

Crushed Ice (Glace pilée)	Appuyez sur **Crushed Ice (Glace pilée)** pour vous servir en glace pilée. Le voyant correspondant s'allume.

Untitled-6 39 2023-07-03 3:02:15

Opérations

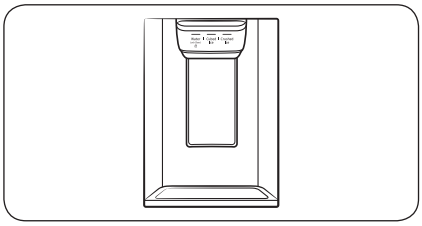
Fonctions spéciales

Distributeur d'eau/de glaçons

Avec ce distributeur, vous pouvez verser de l'eau avec ou sans glace.

Le distributeur d'eau offre 3 options : eau réfrigérée, glaçons et glace pilée. Pour verser de l'eau réfrigérée, appuyez sur le bouton **Water (Eau)** du panneau du distributeur. Placez un verre sous le distributeur, puis appuyez sur le levier du distributeur.

Pour verser de l'eau avec de la glace



1. Avec la machine à glaçons activée, appuyez sur le bouton **Cubed Ice (Glaçons)** ou **Crushed Ice (Glace pilée)** pour sélectionner le type de glace.
2. Placez un verre sous le distributeur, puis appuyez sur le **levier du distributeur** avec le verre. Le distributeur vous sert des glaçons ou de la glace pilée.
3. Appuyez sur le bouton **Water (Eau)** pour sélectionner de l'eau.
4. Appuyez sur le **levier du distributeur** avec votre verre. De l'eau sortira du distributeur.

REMARQUE

- Le distributeur arrêtera de verser de l'eau si vous maintenez enfoncé le levier du distributeur pendant 1 minute. Pour verser davantage d'eau, relâchez puis appuyez sur le levier une nouvelle fois.
- Veillez à ce que le verre soit aligné avec le distributeur afin d'éviter que l'eau ne vous éclabousse.
- Si vous n'utilisez pas le distributeur d'eau pendant 2 à 3 jours, l'eau distribuée peut avoir une odeur ou un goût étrange. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. Jetez le premier et les 2 premiers verres d'eau.

Machine à glaçons automatique

Le réfrigérateur dispose d'une machine à glaçons intégrée qui distribue automatiquement de la glace, afin que vous puissiez bénéficier d'eau filtrée avec des glaçons ou de la glace pilée.

Fabrication de glaçons

Après avoir installé votre réfrigérateur et l'avoir branché, suivez ces instructions pour garantir une fabrication appropriée de glaçons et garder de la glace à disposition dans le bac à glaçons :

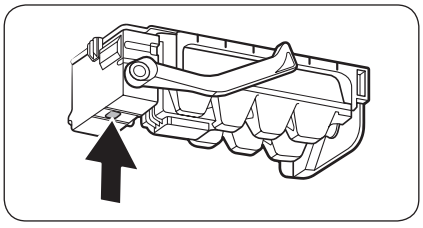
1. Laissez le réfrigérateur en marche pendant au moins 24 heures afin de garantir des performances optimales.
2. Versez les 4 à 6 premiers glaçons dans un verre.
3. Attendez encore 8 heures et versez 4 à 6 autres glaçons.
4. Ensuite, attendez encore 16 heures et versez le premier verre plein de glace.

Untitled-6 40 2023-07-03 3:02:16

REMARQUE

- Si vous consommez toute la glace en une seule fois, vous devez attendre 8 heures avant de pouvoir verser les 4 à 6 premiers glaçons. Cela permet de s'assurer que le bac à glaçons est rempli de glaçons de façon appropriée.
- Les glaçons générés rapidement peuvent sembler blancs, ce qui est normal.

Diagnostic



Si vous n'arrivez pas à verser de glaçons, vérifiez d'abord la machine à glaçons.

1. Appuyez sur le bouton **Test** en bas de la machine à glaçons. Vous entendrez un signal sonore (ding-dong) lorsque vous appuierez sur le bouton.
2. Vous entendrez un autre signal sonore si la machine à glaçons fonctionne correctement.

⚠ ATTENTION

- Si la machine à glaçons émet un signal sonore de façon répétitive, communiquez avec l'installateur de la conduite d'eau ou un centre de service Samsung local.
- N'appuyez pas plusieurs fois sur le bouton **Test** une fois que le bac à glaçons est rempli de glace ou d'eau. De l'eau pourrait déborder ou la glace pourrait se coincer.
- Ne placez pas d'aliments dans le bac à glaçons. Les aliments surgelés peuvent endommager la machine à glaçons, en particulier lorsque vous ouvrez ou fermez la porte.
- Lorsque l'alimentation du réfrigérateur est rétablie après une panne de courant, le bac à glaçons peut contenir un mélange de glaçons fondus ou coincés, et empêcher la machine à glaçons de fonctionner correctement. Pour éviter cela, assurez-vous de vider le bac à glaçons pour que celui-ci puisse se remplir à nouveau de glaçons frais et non collés.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans la sortie du distributeur ou la machine à glaçons. Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Au moment de la remise en place du bac de la machine à glaçons, assurez-vous que ce dernier soit bien centré au niveau de l'entrée Cela évitera qu'il ne reste bloqué.

Si vous éteignez la machine à glaçons

Pour désactiver la machine à glaçons, appuyez doucement sur **Gestionnaire du réfrigérateur** > **Réglages du réfrigérateur** > **Fabrication de glaçons** sur l'écran Accueil. Ensuite, sélectionnez **Arrêt**. Assurez-vous de vider le bac à glaçons. Les glaçons restants peuvent se coller entre eux et devenir difficiles à retirer.

Pour retirer le bac à glaçons, reportez-vous à la section **Bac de la machine à glaçons** en page 43.

REMARQUE

- Le retrait du bac à glaçons n'affecte pas les performances thermiques et mécaniques du réfrigérateur.

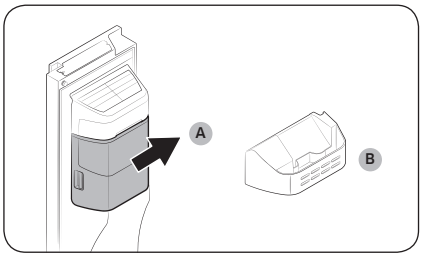
Eau trouble

L'eau alimentée dans le réfrigérateur passe à travers un filtre pour eau alcaline. Pendant ce processus de filtrage, la pression de l'eau augmente et l'eau devient saturée en oxygène et en azote. L'eau semble donc temporairement floue ou trouble lorsqu'elle est versée. Ceci est normal ; l'eau deviendra transparente après quelques secondes.

Untitled-6 41 2023-07-03 3:02:16

Opérations

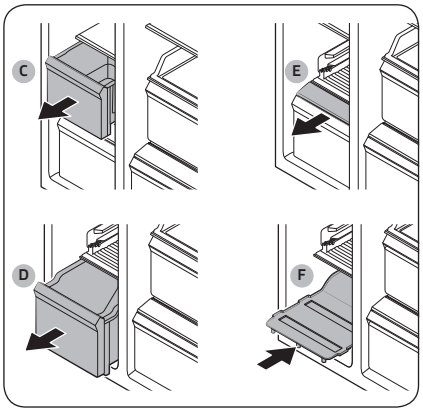
Pour gagner de l'espace de stockage (modèles applicables uniquement)



Si vous n'utilisez pas la machine à glaçons et que vous avez besoin de plus d'espace de stockage, retirez le **bac de la machine à glaçons (A)**. Ensuite, insérez le **guide du congélateur (en option) (B)** à la place du bac de la machine à glaçons.

⚠ ATTENTION

Si le bac à glaçons a été retiré, vous devez désactiver la machine à glaçons.



Pour gagner de la place, retirez le **tiroir supérieur (C)**, le **tiroir inférieur (D)** et le **cache du tiroir inférieur (E)**. Ensuite, insérez la **clayette inférieure (F)** fournie.

REMARQUE

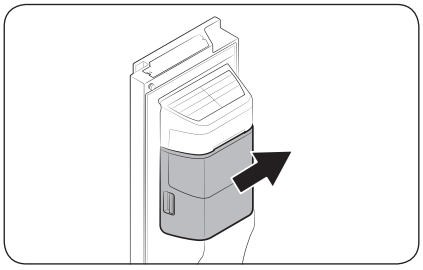
- Le retrait des tiroirs n'affecte pas la température ou l'utilisation du congélateur.
- Le volume déclaré du congélateur est calculé avec la clayette inférieure installée, après avoir retiré le tiroir supérieur, le tiroir inférieur et le cache du tiroir inférieur.

Untitled-6 42 2023-07-03 3:02:16

Maintenance

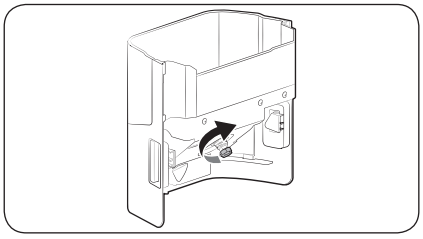
Utilisation et entretien

Bac de la machine à glaçons

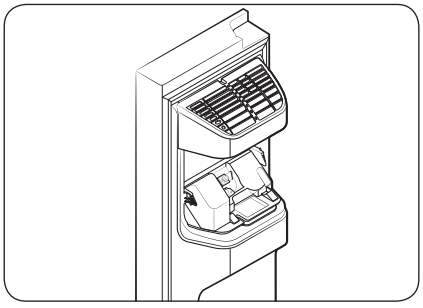


Si vous ne versez pas de glaçons pendant une période prolongée, les glaçons peuvent se coller entre eux à l'intérieur du bac. Si tel est le cas, retirez et videz le bac de la machine à glaçons.

1. Pour retirer le bac de la machine à glaçons, soulevez-le doucement et retirez-le en tirant dessus lentement, tout en tenant les poignées à deux mains.
2. Retirez et videz le bac de la machine à glaçons.



3. Une fois l'opération terminée, tournez de 90° la poignée de commande située à l'arrière du bac, puis remettez le bac en place. Assurez-vous que le bac est correctement inséré, jusqu'à entendre un « clic ».
4. Maintenez le bouton Fabrication de glaçons enfoncé pendant 3 secondes pour réinitialiser la machine à glaçons.



⚠ ATTENTION

- N'exercez pas de pression excessive sur le cache du bac. Il risquerait de se casser.
- Ne claquez pas la porte. De l'eau peut déborder de la machine à glaçons.
- Pour éviter tout risque de blessure, assurez-vous d'essuyer toute la glace ou l'eau qui est tombée sur le sol.
- Pour éviter tout risque d'accident ou de blessure, ne laissez pas les enfants jouer avec le distributeur d'eau ou la machine à glaçons.
- N'insérez jamais vos doigts ou un objet dans le conduit d'écoulement. Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

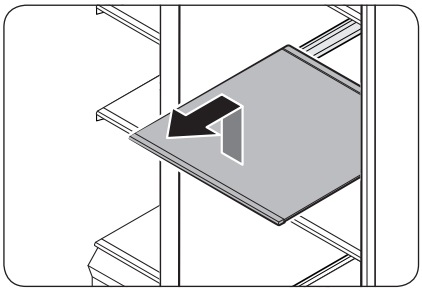
REMARQUE

- Tout son émis par la machine à glaçons pendant le processus de production de glaçons est normal.
- Lorsque la porte est ouverte, ni la machine à glaçons ni le distributeur d'eau ne fonctionnent.

Untitled-6 43 2023-07-03 3:02:16

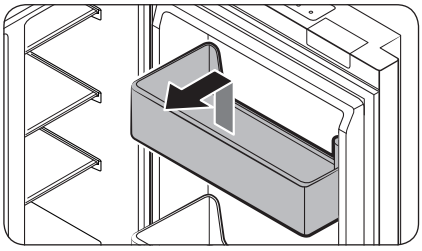
Maintenance

Clayettes (réfrigérateur/congélateur)



Tirez la clayette aussi loin que possible. Puis, soulevez-la et retirez-la.

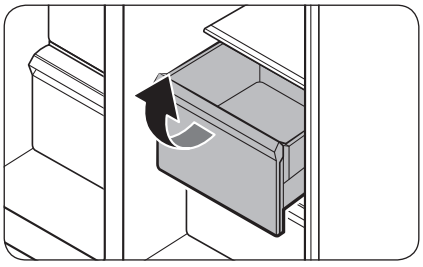
Bacs de la porte

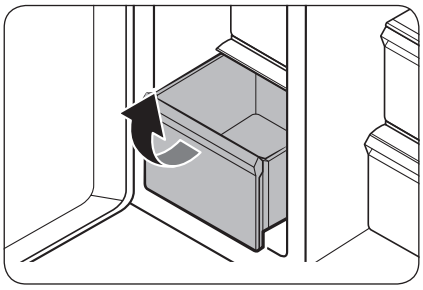


Pour retirer un bac de la porte, tenez le côté avant du bac puis soulevez-le délicatement pour le retirer.

Untitled-6 44 2023-07-03 3:02:16

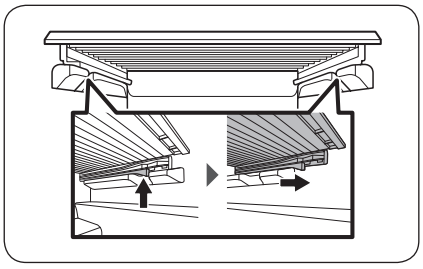
Tiroirs





Pour retirer les tiroirs, ouvrez-les à fond puis soulevez-les légèrement et tirez-les vers vous.

Cache du tiroir



Tout en appuyant sur les crochets gauche et droit situés sous le cache du tiroir, tirez ce dernier pour le retirer.

Untitled-6 45 2023-07-03 3:02:17

Maintenance

Nettoyage

Intérieur et extérieur

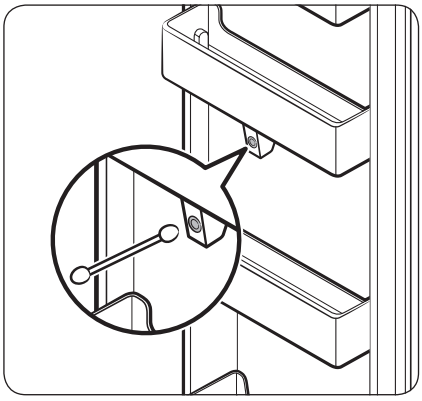
⚠ AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas l'appareil avec du benzène, du diluant ou du nettoyant domestique/pour voiture comme du Clorox™. Ces produits risquent d'endommager la surface du réfrigérateur et de provoquer un incendie.
- Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur. Cela est susceptible de provoquer un choc électrique.

Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches de la prise électrique et des points de contact à l'aide d'un chiffon sec.

1. Débranchez le cordon d'alimentation.
2. Mouillez légèrement un chiffon doux non pelucheux ou une serviette en papier pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
3. Ensuite, utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour bien sécher les surfaces.
4. Branchez le cordon d'alimentation.

Caméra d'aperçu de l'intérieur



REMARQUE

Utilisez un coton-tige ou un chiffon en microfibre pour nettoyer la caméra située sur la porte gauche du réfrigérateur.

Untitled-6 46 2023-07-03 3:02:17

Distributeur de glaçons/d'eau

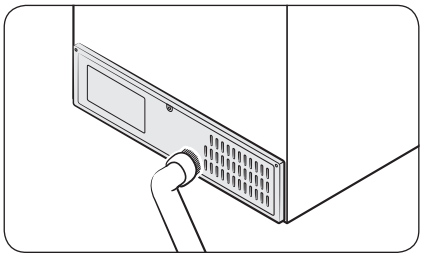
⚠ ATTENTION

Lorsque la glace pilée est sélectionnée, des morceaux de glace résiduels peuvent s'accumuler dans le conduit d'écoulement de la glace. Pour éviter cela, retirez la glace résiduelle du conduit d'écoulement à l'aide d'un chiffon propre et doux.

Joints en caoutchouc

Si les joints en caoutchouc d'une porte sont sales, la porte peut ne pas se fermer correctement, ce qui dégraderait les performances et l'efficacité du réfrigérateur. Utilisez un produit nettoyant doux et un chiffon humide pour nettoyer les joints en caoutchouc. Essuyez soigneusement avec un chiffon.

Panneau arrière



Pour maintenir les cordons et les pièces exposées du panneau arrière propres, aspirez le panneau une ou deux fois par an.

⚠ ATTENTION

Ne retirez pas la partie arrière du **cache du panneau**. Un choc électrique peut se produire.

Untitled-6 47 2023-07-03 3:02:17

Maintenance

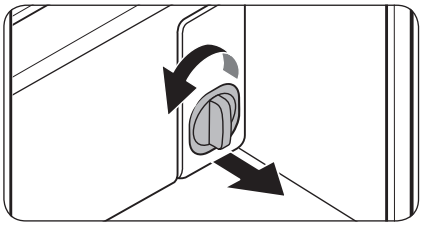
Remplacement

Filtre à eau

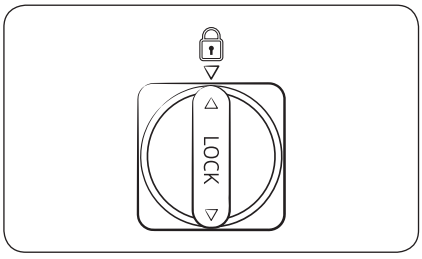
⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas de filtres à eau de tiers. Utilisez uniquement des filtres fournis ou homologués Samsung.
- Les filtres non homologués peuvent fuir et endommager le réfrigérateur, entraînant alors un risque de choc électrique. Samsung ne peut être tenue responsable en cas de dommages découlant de l'utilisation de filtres à eau de tiers.

Le voyant Réinitialisation du filtre (**Filter**) devient rouge pour vous rappeler qu'il est temps de remplacer le filtre à eau. Avant de remplacer le filtre, assurez-vous que la conduite d'alimentation en eau est coupée.



1. Coupez l'alimentation en eau.
2. Tournez le bouton de la cartouche de filtre dans le sens antihoraire de 90 degrés (1/4 de tour). La cartouche de filtre se déverrouille.
3. Tirez dessus pour retirer la cartouche.
   - Si le filtre à eau est très contaminé, la cartouche peut être difficile à retirer. Si tel est le cas, utilisez la force pour retirer la cartouche.
   - Pour éviter des fuites d'eau au niveau de l'ouverture du filtre, gardez la cartouche dans l'axe lors de son retrait.
4. Mettez la nouvelle cartouche de filtre en place. Utilisez uniquement des filtres fournis ou homologués Samsung.



5. Tournez le bouton de la cartouche dans le sens horaire pour la verrouiller en place.
6. Sur l'écran Accueil, appuyez doucement sur Gestionnaire du réfrigérateur > Réglages du réfrigérateur > Filtre à eau, puis sélectionnez Réinitialiser. L'indicateur du filtre s'éteint.
7. Une fois le remplacement du filtre terminé, ouvrez le robinet d'eau et versez de l'eau dans le distributeur pendant environ 7 minutes. Cela permet d'éliminer les impuretés et l'air provenant de la conduite d'eau.

REMARQUE

- De l'eau peut brièvement gicler du distributeur d'eau si le filtre a récemment été installé. Cela est dû à l'air pénétrant dans la conduite d'eau.
- Après le processus de remplacement, le distributeur d'eau peut goutter pendant une courte durée. S'il goutte, essuyez simplement l'eau présente sur le sol à l'aide d'un chiffon sec.

Untitled-6 48 2023-07-03 3:02:17

Système de filtration d'eau d'osmose inverse

La pression d'eau du système d'alimentation en eau vers un système de filtration d'eau par osmose inverse doit être comprise entre 30 et 120 psi (206 et 827 kPa).

La pression d'eau du système de filtration d'eau d'osmose inverse vers la conduite d'eau du réfrigérateur doit être d'au moins 40 psi (276 kPa). Si la pression d'eau est inférieure à ces spécifications :

- Vérifiez si le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Remplissez à nouveau le réservoir d'eau dans le système d'osmose inverse avec de l'eau.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre à eau, cela peut réduire davantage la pression de l'eau s'il est utilisé en conjonction avec un système d'osmose inverse. Retirez le filtre à eau.

Pour plus d'informations ou un entretien, contactez un plombier professionnel autorisé.

Commander un filtre neuf

Pour acheter un filtre à eau neuf, communiquez avec un centre de service Samsung local.

Ampoules à DEL

Pour remplacer les ampoules du réfrigérateur, communiquez avec un centre de service Samsung local.

⚠ AVERTISSEMENT

- Les ampoules ne peuvent pas être remplacées par l'utilisateur. N'essayez pas de remplacer une ampoule par vous-même. Cette opération peut causer un choc électrique.

Untitled-6 49 2023-07-03 3:02:17

Dépannage

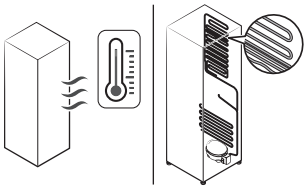
Avant de communiquer avec le service d'assistance, vérifiez les points ci-dessous. Tout appel d'assistance concernant des situations normales (pas de défaillances) sera facturé aux utilisateurs.

Généralités

Température

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur/ congélateur ne fonctionne pas. La température du réfrigérateur/ congélateur est élevée.	• Le cordon d'alimentation est mal branché.	• Branchez correctement le cordon d'alimentation.
	• La molette de réglage de la température n'est pas réglée correctement.	• Abaissez la température.
	• Le réfrigérateur se trouve à proximité d'une source de chaleur ou est en contact direct avec les rayons du soleil.	• Éloignez votre réfrigérateur de la lumière directe du soleil et de toute source de chaleur.
	• Espace insuffisant entre le réfrigérateur et les murs ou meubles à proximité.	• Nous recommandons de laisser un espace de plus de 2" (50 mm) entre le réfrigérateur et les murs (ou meubles) situés autour.
	• Le réfrigérateur est surchargé. Les orifices d'aération sont obstrués par des aliments.	• Ne surchargez pas le réfrigérateur. Veillez à ce que les orifices d'aération ne soient pas bloqués par des aliments.
Le réfrigérateur/ congélateur refroidit trop.	• La molette de réglage de la température n'est pas réglée correctement.	• Augmentez la température.

Untitled-6 50 2023-07-03 3:02:17

Symptôme	Causes possibles	Solution
Les parois intérieures sont chaudes.	• Le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans la paroi intérieure.	• Pour prévenir de la condensation, le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans les coins avant. Lorsque la température ambiante augmente, cet équipement peut ne pas fonctionner correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. 

Odeurs

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur dégage des odeurs.	• Aliments abîmés.	• Nettoyez le réfrigérateur et retirez tout aliment abîmé.
	• Aliments dégageant de fortes odeurs.	• Assurez-vous que les aliments dégageant de fortes odeurs sont emballés de manière hermétique.

Givre

Symptôme	Causes possibles	Solution
Givre autour des orifices d'aération.	• Les orifices d'aération sont obstrués par des aliments.	• Assurez-vous qu'aucun aliment n'obstrue les orifices d'aération du réfrigérateur.
Givre sur les parois intérieures.	• La porte n'est pas fermée correctement.	• Assurez-vous qu'aucun aliment ne bloque la porte. Nettoyez le joint de la porte.

Untitled-6 51 2023-07-03 3:02:18

Dépannage

Condensation

Symptôme	Causes possibles	Solution
De la condensation se forme sur les parois intérieures.	• Si la porte reste ouverte, de l'humidité entre dans le réfrigérateur.	• Éliminez l'humidité, évitez de laisser une porte ouverte trop longtemps.
	• Des aliments contiennent un taux d'humidité élevé.	• Assurez-vous que ces aliments sont emballés de manière hermétique.

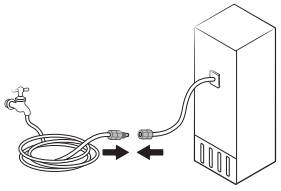
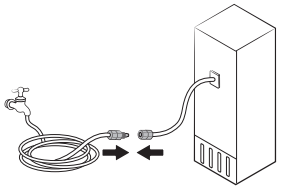
Lente production de glace

Symptôme	Causes possibles	Solution
Lente production de glace.	• La partie congélateur est surchargée de produits surgelés. Ils obstruent la conduite d'air.	• Assurez-vous que les aliments n'obstruent pas les orifices de ventilation, car cela peut empêcher la libre circulation de l'air dans le congélateur.

Eau/Glace (modèles avec distributeur uniquement)

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le débit d'eau est plus faible qu'en temps normal.	• La pression de l'eau est trop basse.	• Assurez-vous que la pression de l'eau se situe entre 20 et 125 psi (138 et 862 kPa).
La machine à glaçons émet un bourdonnement.	• La fonction Fabrication de glaçons est activée mais l'arrivée d'eau n'a pas été raccordée au réfrigérateur.	• Activez la fonction Machine à glaçons désactivée.
La machine à glaçons ne produit pas de glaçons.	• La machine à glaçons vient d'être installée.	• Vous devez attendre 24 heures pour que le réfrigérateur produise de la glace.
	• La température du congélateur est trop élevée.	• Réglez la température du congélateur en dessous de 0 °F (-18 °C) ou -4 °F (-20 °C) si l'air ambiant est chaud.
	• La fonction Verrouillage du distributeur est activée.	• Désactivez la fonction Verrouillage du distributeur.
	• La machine à glaçons est éteinte.	• Allumez la machine à glaçons.

Untitled-6 52 2023-07-03 3:02:18

Symptôme	Causes possibles	Solution
Les glaçons ne s'écoulent pas.	• Les glaçons peuvent se coincer si le distributeur de glaçons n'est pas utilisé pendant une période prolongée (environ 3 semaines).	• Si vous savez que vous n'allez pas utiliser votre réfrigérateur pendant une période prolongée, videz le bac à glaçons et éteignez la machine à glaçons.
	• Le bac à glaçons n'est pas inséré correctement.	• Assurez-vous que le bac à glaçons est inséré correctement.
	• La conduite d'eau n'est pas raccordée correctement ou l'alimentation en eau est coupée.	• Vérifiez les conditions d'installation pour l'alimentation en eau. 
L'eau ne s'écoule pas.	• La conduite d'eau n'est pas raccordée correctement ou l'alimentation en eau est coupée.	• Vérifiez les conditions d'installation pour l'alimentation en eau. 
	• La fonction Verrouillage du distributeur est activée.	• Désactivez la fonction Verrouillage du distributeur.
	• Un filtre à eau provenant d'un tiers a été installé.	• Utilisez uniquement des filtres fournis ou homologués Samsung. • Les filtres non homologués peuvent fuir et endommager le réfrigérateur.
	• L'indicateur du filtre à eau s'allume ou clignote.	• Remplacez le filtre à eau. Une fois le filtre remplacé, réinitialisez le capteur de l'indicateur du filtre.

Untitled-6 53 2023-07-03 3:02:18

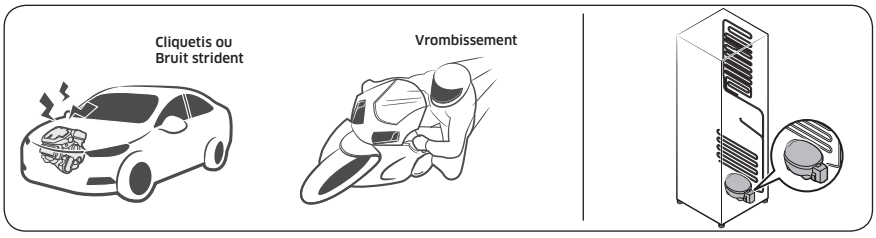
Dépannage

Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur?

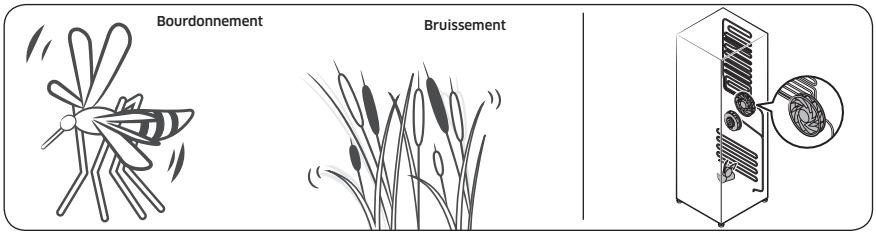
Avant de faire appel à un réparateur, effectuez les vérifications suivantes. Tout appel de service concernant des sons normaux sera facturé à l'utilisateur.

Ces sons sont normaux.

- Lorsqu'il commence ou termine une opération, le réfrigérateur peut émettre des sons semblables à ceux entendus lors de l'allumage d'un moteur de voiture. À mesure que l'opération se stabilise, les sons diminuent.

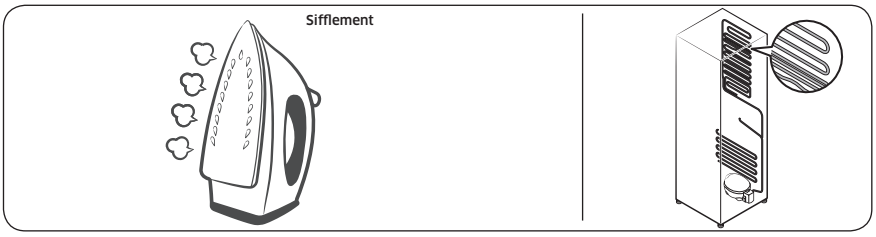


- Ces sons peuvent être émis lorsque le ventilateur est en fonction. Lorsque le réfrigérateur atteint la température réglée, le son du ventilateur s'arrête.

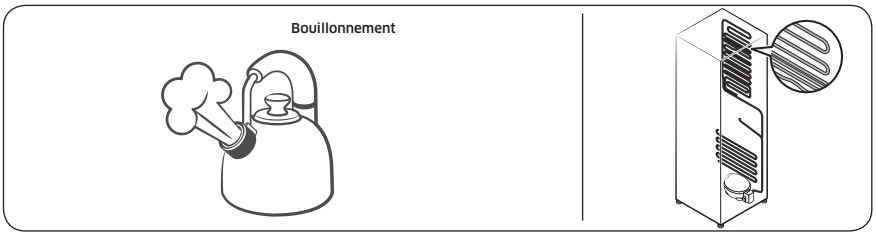


Untitled-6 54
2023-07-03 3:02:18

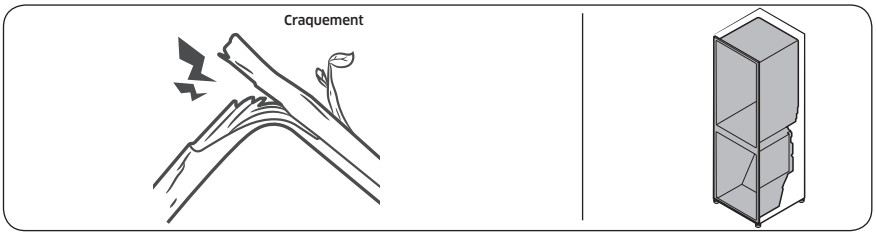
- Pendant un cycle de dégivrage, il est possible que de l'eau coule sur l'élément de dégivrage, créant des grésillements.



- Lorsque le réfrigérateur refroidit ou congèle, le frigorigène se déplace dans les tuyaux scellés, créant des sons de bouillonnement.



- Lorsque la température du réfrigérateur augmente ou diminue, les pièces en plastique prennent de l'expansion ou se contractent, créant des bruits de cognement. Ces bruits sont émis pendant le cycle de dégivrage ou lorsque des pièces électroniques sont en fonction.



- Pour les modèles avec machine à glaçons : Lorsque le robinet d'eau s'ouvre pour remplir la machine à glaçons, il est possible que des bourdonnements soient émis.
- Lorsque la pression s'égalise quand vous ouvrez et fermez la porte du réfrigérateur, il est possible que des bruissements soient émis.

Untitled-6 55 2023-07-03 3:02:18

Dépannage

SmartThings

Symptôme	Action
L'application « SmartThings » est introuvable sur le marché des applications.	• La version du logiciel de soutien de l'application SmartThings est soumise à modifications en fonction de la politique de prise en charge du système d'exploitation fournie par le fabricant. En outre, comme pour l'application SmartThings ou les fonctions prises en charge par l'application, la nouvelle politique de mise à jour de l'application sur la version existante du système d'exploitation est susceptible d'être suspendue pour des raisons d'utilité ou de sécurité.
L'application SmartThings ne fonctionne pas.	• L'application SmartThings est disponible pour les modèles applicables uniquement. • L'ancienne application Samsung Smart Refrigerator ne peut pas se connecter à des modèles pour Samsung Smart Home.
L'application SmartThings est installée mais n'est pas connectée à mon réfrigérateur.	• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. • Assurez-vous que votre routeur fonctionne normalement. • Si vous n'avez pas connecté votre réfrigérateur à l'application SmartThings une fois cette dernière installée, vous devez établir la connexion à l'aide de la fonction d'enregistrement de l'appareil sur l'application.
Connexion à l'application impossible.	• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. • Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions de l'application affichées à l'écran pour en créer un.
Un message d'erreur apparaît lorsque j'essaie d'enregistrer mon réfrigérateur.	• Connexion facile peut échouer en raison de la distance par rapport au point d'accès (PA) ou d'interférences électriques provenant de l'environnement. Attendez un moment puis réessayez.
L'application SmartThings est bien connectée à mon réfrigérateur mais ne fonctionne pas.	• Quittez puis relancez l'application SmartThings, ou déconnectez et reconnectez le routeur. • Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur, puis branchez-le à nouveau après 1 minute.

Untitled-6 56 2023-07-03 3:02:18

Écran LCD

Symptôme	Action
Je ne parviens pas à me connecter à ma TV.	• Ce réfrigérateur peut uniquement être connecté à une TV intelligente Samsung commercialisée entre 2015 et 2017 : séries J/K/MU6400 ou supérieures. Commercialisées en 2018 : série NU7400 ou supérieures. Commercialisées en 2018 : série Q60R ou supérieures. Veuillez d'abord vérifier le nom de modèle de votre TV. • Les connexions au réseau peuvent subir des interruptions temporaires. Éteignez votre TV puis réessayez.
L'image d'aperçu de l'intérieur du réfrigérateur semble bombée ou incomplète.	• Les bords de l'image de l'aperçu intérieur peuvent sembler bombés. Cela est dû à la lentille convexe de la caméra. • L'image de l'aperçu intérieur peut être incomplète en raison des angles morts sur les bords gauche et droit ou être tramée selon la disposition des aliments. Assurez-vous de placer les aliments au centre et devant.
La mesure affichée sur le Gestionnaire du réfrigérateur n'est pas correcte.	• Les conditions affichées peuvent différer de la température et du taux d'humidité réels.

Untitled-6 57 2023-07-03 3:02:18

Dépannage

Smart Grid (modèles applicables uniquement)

Symptôme	Action
De quoi ai-je besoin pour utiliser les fonctions Gestion de l'énergie et Smart Grid (Réponse à la demande) ?	Pour utiliser les fonctions Smart Grid (Réponse à la demande) et Gestion de l'énergie de votre réfrigérateur, les éléments suivants sont nécessaires : Appareils • Un point d'accès sans fil (routeur) • Un réfrigérateur Samsung prenant en charge la fonction Gestion de l'énergie • Un smartphone Enregistrement • Connectez votre réfrigérateur au réseau Wi-Fi de votre maison. • Souscrivez au service EMS (système de gestion de l'énergie) auprès de votre fournisseur d'électricité. Celui-ci doit disposer d'un système de gestion de l'énergie (EMS) prenant en charge les profils SEP (Smart Energy profile). Application • Téléchargez l'application SmartThings sur Google Play Store, Apple App Store ou Samsung Galaxy Apps. • Installez et lancez l'application SmartThings sur votre smartphone.
Pourquoi la fonction Energy Management ne fonctionne-t-elle pas correctement ?	• Assurez-vous que le routeur de votre maison fonctionne normalement avec un service et une connexion Internet appropriés. • Assurez-vous que le réfrigérateur est connecté au point d'accès (routeur). Points de contrôle • Connectez votre smartphone au routeur (PA, point d'accès), puis vérifiez si vous pouvez naviguer sur Internet depuis le smartphone.
Pourquoi fonction de Capacité de dégivrage différé ne fonctionne-t-elle pas correctement ?	• Assurez-vous que le routeur de votre maison fonctionne normalement avec un service et une connexion Internet appropriés.

Untitled-6 58 2023-07-03 3:02:19

Informations relatives à la garantie (CANADA)

Si votre réfrigérateur doit être réparé

N'hésitez pas à appeler un centre de service autorisé Samsung proche en lui communiquant vos nom, adresse et numéro de téléphone lorsque votre appareil ne fonctionne pas correctement.

Garantie limitée à l'acheteur initial

Cet appareil Samsung est garanti par Samsung Electronics Canada, Inc. (désigné ci-après par SECA) contre les défauts de fabrication matériels ou une malfaçon durant les périodes suivantes :

Main d'œuvre: 1 an (à domicile)

Pièces: 1 an

Compresseurs Inverter: 10 ans (pièce uniquement)

SECA garantit en outre que si cet appareil ne fonctionne pas correctement durant la période de garantie spécifiée et que le dysfonctionnement est dû à une malfaçon ou à un matériau défectueux, SECA réparera ou remplacera l'appareil à sa discrétion. Le service à domicile n'est pas offert partout. Communiquez avec nous pour savoir si le service à domicile est actuellement offert dans votre région en utilisant les coordonnées se trouvant au dos de votre garantie.

Toutes les réparations ou tous les remplacements de pièces sous garantie doivent être effectués par un centre de service autorisé SECA. (Pour localiser le centre de service SECA le plus proche, appelez le 1 800 SAMSUNG (726-7864) ou visitez notre site Web à l'adresse www.samsung.com/ca)

Obligation du propriétaire initial

Le reçu de vente daté initial doit être conservé par le client et il s'agit de la seule preuve d'achat acceptable. Il doit être présenté au centre de service autorisé SECA au moment de la demande de service avant que les services de garantie ne soient rendus. Pour tous les modèles portatifs, le transport vers et depuis le centre de service autorisé relève de la responsabilité du client.

Untitled-6 59 2023-07-03 3:02:19

Informations relatives à la garantie (CANADA)

Exclusions de la garantie

Cette garantie ne couvre pas les dommages provoqués par un accident, un incendie, une inondation et/ou toutes autres catastrophes naturelles, une manipulation, une tension d'alimentation ou une installation incorrectes, des réparations incorrectes ou non-autorisées, une utilisation commerciale ou enfin des dommages survenus au cours de l'expédition. Les ajustements de la part du client qui sont expliqués dans ce guide d'utilisation ne sont pas couverts par les dispositions de la présente garantie. Cette garantie sera automatiquement annulée pour tout appareil reçu avec un numéro de série manquant ou modifié. Cette garantie est valide uniquement pour les produits achetés et utilisés au Canada.

SAMSUNG SERVICE À LA CLIENTÈLE

Samsung Electronics Canada Inc.
2050 Derry Road West,
Mississauga, Ontario L5N 0B9
Canada
1-800-SAMSUNG (726-7864)
www.samsung.com/ca/support (English)
www.samsung.com/ca_fr/support (French)

Untitled-6 60 2023-07-03 3:02:19

Avis d'application de la réglementation

Avis de la FCC

⚠ MISE EN GARDE DE LA FCC :

Tout changement ou modification, non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité, peut annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

Contient un Module émetteur FCC ID : A3LCCBQ730M

Cet appareil est conforme aux exigences de la partie 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas causer de brouillages préjudiciables, et

(2) Cet appareil doit absorber tout type d'interférence, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement non désiré.

Pour les produits offerts sur les marchés des États-Unis et du Canada, seuls les canaux 1 à 11 peuvent être utilisés.

Vous ne pouvez pas sélectionner d'autres canaux.

DÉCLARATION DE LA FCC :

Cet appareil a été testé et classé dans la catégorie des appareils numériques de classe B conformément avec la partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation domestique.

Cet appareil génère, utilise et émet des fréquences radioélectriques et peut, en cas d'installation ou d'utilisation non conforme aux instructions, engendrer des interférences nuisibles au niveau des communications radio. Cependant, il se peut que des interférences se produisent dans une installation particulière. En cas d'interférences avec la réception radiophonique ou télévisuelle, qui peuvent être vérifiées en mettant l'équipement hors, puis sous tension, l'utilisateur peut tenter de résoudre le problème de l'une des façons suivantes :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception
- Augmenter l'espacement entre l'équipement et le récepteur
- Brancher l'équipement à une prise se trouvant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consulter le fournisseur ou un technicien en radio et télévision expérimenté pour obtenir de l'aide

DÉCLARATION DE LA FCC SUR L'EXPOSITION AUX IRRADIATIONS :

Cet équipement répond aux limites de la FCC sur l'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 8 pouces (20 cm) entre le radiateur et votre corps. Cet appareil et ses antennes ne doivent pas être co-localisés ou fonctionner en conjonction avec toute autre antenne ou émetteur, sauf s'il/elle est conforme aux procédures relatives aux produits à émetteurs multiples de la FCC.

Untitled-6 61 2023-07-03 3:02:19

Avis d'application de la réglementation

Avis d'IC

Contient un IC de module émetteur : 649E-CCBQ730M

Le terme « IC » placé avant le numéro de certification pour les radiofréquences signifie seulement que les spécifications techniques d'Industry Canada ont été respectées. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence et (2) il doit absorber tout type d'interférence, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement non désiré.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à l'ICES-003 (Canada).

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

Pour les produits offerts sur les marchés des États-Unis et du Canada, seuls les canaux 1 à 11 peuvent être utilisés. Vous ne pouvez pas sélectionner d'autres canaux.

DÉCLARATION D'IC QUANT À L'EXPOSITION AUX RAYONNEMENTS :

Cet équipement répond aux limites de l'IC RSS-102 sur l'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 8 pouces (20 cm) entre le radiateur et votre corps. Cet appareil et ses antennes ne doivent pas être co-localisés ou fonctionner en conjonction avec toute autre antenne ou émetteur, sauf s'il/elle est conforme aux procédures relatives aux produits à émetteurs multiples de la FCC.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Untitled-6 62 2023-07-03 3:02:19

Modèle	RS27T5561SR
Variante du modèle	RS27T5561**, RS22T5561** (Le symbole « * » peut correspondre à n'importe quel caractère alphanumérique.)
Partie responsable - Coordonnées de contact aux États-Unis	Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road. Ridgefield Park. NJ 07660 Téléphone : 1-800-SAMSUNG (726-7864)

Déclaration de conformité au règlement de la FCC

Cet appareil est conforme aux exigences de la Partie 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles ; et (2) Cet appareil doit accepter tout type d'interférences reçues, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement non désiré.

Untitled-6 63 2023-07-03 3:02:19

SAMSUNG

Prendre contact avec SAMSUNG WORLD WIDE

Si vous avez des questions ou des commentaires sur les produits Samsung, veuillez prendre contact avec le centre d'assistance clientèle SAMSUNG.

Pays	Centre d'appels	Site Internet
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)







DA68-03958D-07