



Refrigerator user manual



100 %
Recycled Paper

This manual is made with 100 % recycled paper.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

Free Standing Appliance



safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. 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.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

Children shall not play with the

appliance.

Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur.

It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.

- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.

R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When 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.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m³ in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- 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.

Important safety symbols and precautions:

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

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.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union. (For products sold in European Countries only)



SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

-  • 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 combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.



SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION



- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.

- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- 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 cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- 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.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the

refrigerator may cause an explosion or fire.

- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.



- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Keep the packing materials out of reach of children.

safety information _05

- There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your 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.



- This appliance must be properly grounded.
- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.



- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.



CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.



SEVERE WARNING SIGNS FOR USING



- Do not touch the power plug 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 a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire

or electric shock.

- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator.
- Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.
- Do not store pharmaceuticals 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 appliance inside the refrigerator/freezer, unless they

are of a type recommended by the manufacturer.

- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- If 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 use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- 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.

- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- Do not fill tea or sports drink, this may cause the damage of refrigerator.
- Do not let children hang on the door.
If not, a serious injury may occur.
- Risk of children entrapment.
Do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not sit on the Freezer door.
- The door may be broken and cause a personal injury.

- To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.



- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. 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 manufacturer or service agent.
- 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.

- Do not let children hang on the door.

If not, a serious injury may occur.

- There is a Risk of children entrapment.
Do not let children enter inside the refrigerator.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
- It may cause a personal injury 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 attempt to repair, disassemble, or modify

- the appliance yourself.
- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
 - When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
 - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.



- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest 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 when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.

- Please contact your service agent.
- 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.
- 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.



CAUTION SIGNS FOR USING



- To get best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
- Do not put any newly

introduced food for freezing near to already existing food.

- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
- The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.
Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/

or property damage.

Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.

- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connected to a potable water supply only.
- If you have a long vacation or business trip and won't use water or ice dispensers, close the water valve.
- Otherwise, water leakage may occur.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors

open.

- Otherwise, odor and mold may develop.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.



CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE



- 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 service center.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.
- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.



- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.



SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL



- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
When this product contains flammable gas (Refrigerant

R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as an insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure.

Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broken in the open space.

- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not enter and play with the appliance.
- If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- 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 its head, it may result in suffocation.



ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming

too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.

- Do not store food which goes bad easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.
This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as

baskets, drawers, shelves
on the position supplied by
manufacturer.

**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.

contents

SETTING UP YOUR REFRIGERATOR.....	16
OPERATING YOUR SAMSUNG REFRIGERATOR	23
TROUBLESHOOTING.....	31

setting up your refrigerator

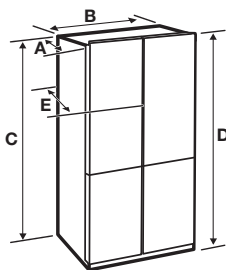
GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on your purchase of the Samsung refrigerator. We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

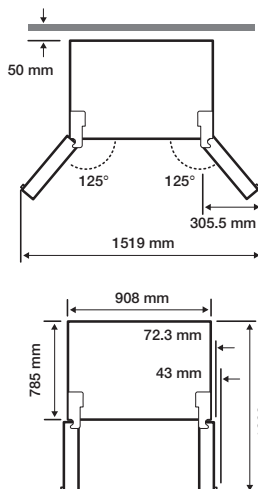
Selecting the best location for the Refrigerator

Choose :

- A location with easy access to the water supply.
- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with level (or nearly level) flooring.
- A location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- A location that allows sufficient space to the right, left, back, and top for air circulation. If the refrigerator does not have enough space, the internal cooling system may not work properly.
- A location that allows you to move the refrigerator easily if it needs maintenance or service.
- Do not install the refrigerator in locations where the temperature is over 43 °C (109 °F) or below 5 °C (41 °F).



Depth "A"	908 mm
Width "B"	908 mm
Height "C"	1822 mm
Overall Height "D"	1850 mm



- Each measurement based on the design dimension, so it may differ depending on the measuring method.



When moving your refrigerator

To prevent floor damage, be sure the front leveling legs are in the up position (above the floor). Refer to "HOW TO LEVEL THE REFRIGERATOR" in the manual on page 20.

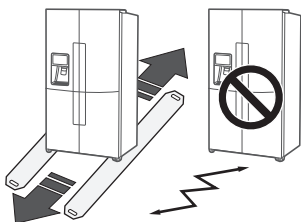
FLOORING

For proper installation, you must place this refrigerator on a level, hard surface that is the same height as the rest of the floor.

This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.

To protect the finish of the flooring, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working.

When moving the refrigerator, you need to pull and push it straight forwards or back. Do not wiggle it from side to side.



REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

If the refrigerator is too large to pass through your doorway easily, you can remove the refrigerator doors.

Tools you will need (Not provided)

Phillips screwdriver (+)	Flat-blade screwdriver (-)	Socket wrench (10 mm)
Pliers	Allen wrench (4 mm)	Allen wrench (5 mm)

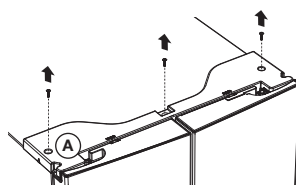
WARNING Disconnect power to the refrigerator before removing the doors or drawers.



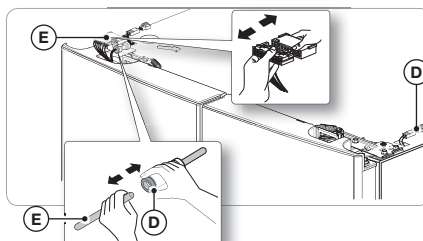
- Be careful not to drop, damage or scratch the doors/drawers while removing them.
- Use care when you remove the doors/drawers. The doors are heavy and you could injure yourself.
- Re-attach the doors/drawers properly to avoid:
 - Moisture from air leakage.
 - Uneven door alignment.
 - Wasting energy due to improper door seal.

DISASSEMBLE THE REFRIGERATOR DOORS

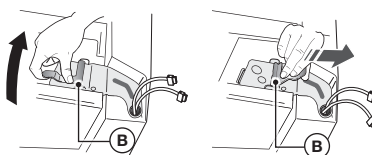
1. With the door closed, remove the 3 screws holding the Top Cover (A) with a Phillips (+) Screwdriver, and then remove the Top Cover with the entire wire-harnesses attached.



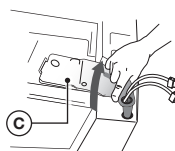
2. Separate the two connectors on the left door and the one connector on the right door. Press the white sleeve [D] of the Water Tube Coupler, and then separate the Water Tube [E].



3. Pull up the Fixer Lever (B), and then pull it forward.



4. Remove the Hinge (C).



5. Lift up the Fridge Door and take it off.



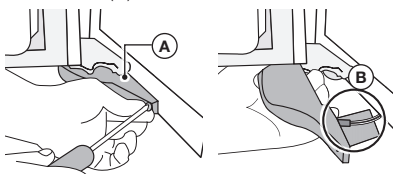
- While disassembling and reassembling the door, make sure that the electric wires are not peeled off.
- Do not let the door fall down.

DISASSEMBLE THE FREEZER DOORS

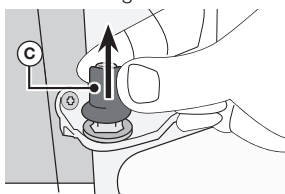


- Be sure to remove the Fridge Door before removing the Freezer Door.
- Be careful with the wires attached to the bottom of the Freezer Door while disassembling.

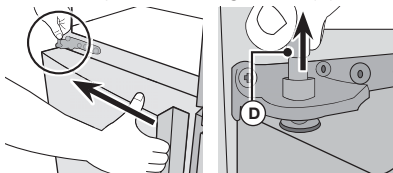
1. With the door open, remove the screw holding the cover (A) of the Adjustable Leg at the bottom of the door with a Phillips (+) Screwdriver, and then disassemble the Connector (B).



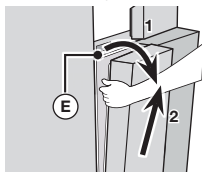
2. Lift up and remove the Mid Hinge Cap (C) on the Door Hinge above the Freezer Door.



3. While pushing the door in the direction of the arrow, lift up the Mid Hinge Shaft (D).



4. Being careful that the door does not touch the Mid Hinge (E), tilt the Door forward a little, and then lift it up to remove.



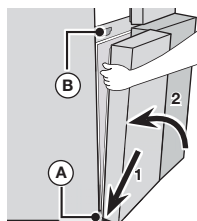
RE-ATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS



- Be sure to re-attach the Freezer Door before re-attaching the Fridge Door.
- Before re-attaching, make sure that all the wire connectors at the bottom of the Freezer Door are connected.

How to Re-attach the Freezer Door

1. Insert the door into the lower hinge (A) in the direction of (1) and then push the door in the direction of (2). Take care not to scratch the door with the Mid-Hinge (B).

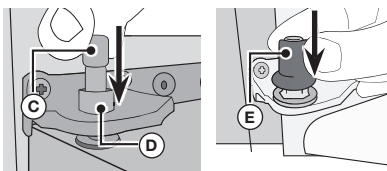


- Be careful not to damage the wires on the bottom of the door. Avoid stepping on them, etc.

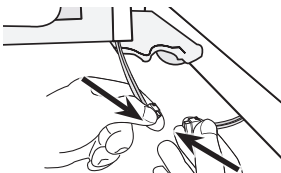
2. Insert the Hinge Shaft (C) into the Mid Hinge Hole (D) and put on the Hinge Cap (E).



- When assembling the Hinge Shaft and the Hinge Cap, be sure to assemble them in the correct direction.

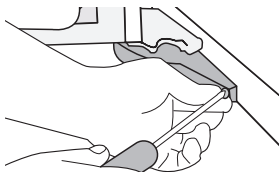


3. With the door open, join the connectors on the bottom of the door.



- Be careful not to step on or damage the connectors.

4. Attach the Adjustable Leg Cover using a Phillips (+) Screwdriver.

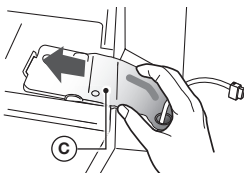


How to Assemble Fridge Door

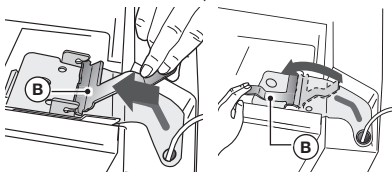
1. Attach the detached Fridge Door to the Mid Hinge.



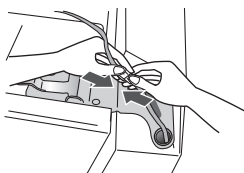
2. Slide the Fridge Hinge (C) into the fixing slot, and then press it down so that it is aligned with the hole in the door.



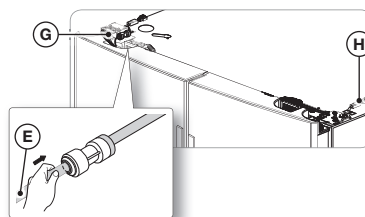
3. Inserting the Fixer Lever (B) in the direction of the arrow, and then flip it down to assemble.



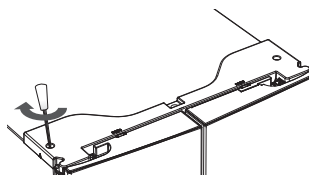
4. Assemble the Wire Connector.



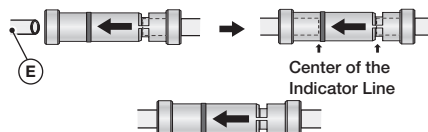
5. Connect the Water Tube [E]. Connect the connector [G] on the left door and the connector [H] on the right door.



6. Attach the front of the Top Cover, and then press down on its back until it lies flat. Re-attach the screws.



- Assemble the Fridge and Freezer doors in the reverse order of disassembly.
- If the Wire Connectors are cross-assembled, the display will not work properly.

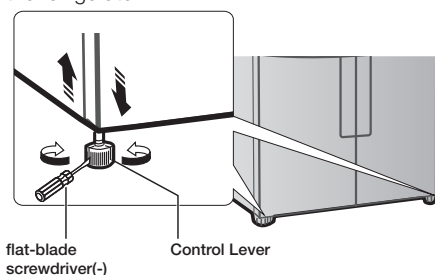


LEVELING THE REFRIGERATOR AND ADJUSTING HEIGHT AND GAP OF THE DOORS

HOW TO LEVEL THE REFRIGERATOR

If the Refrigerator is put on a floor that is not level, it can cause a height difference between the doors.

- Insert a Flat-Head (-) Screwdriver into the slot in the Leveling Leg Control Lever and adjust the level by turning the Control Lever clockwise or counter-clockwise. When you rotate the Lever clockwise, you raise the refrigerator. When you rotate the Lever counter-clockwise, you lower the refrigerator.

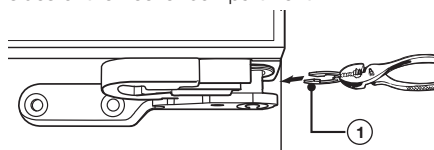
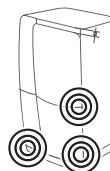


- If the Refrigerator is not level back and front, put a solid panel (such as a plastic panel, a plastic ruler, etc.) on the floor where the rear legs will rest, and then fix it in place with plastic tape. When you push in the Refrigerator, make sure the rear legs rest on the panel.
- If you have a wooden floor or similar soft floor, take care not to damage the floor when pushing the Refrigerator into place.

HOW TO ADJUST THE DOOR HEIGHT

If any one of the doors is lower than the other:

- Check if the Refrigerator is level before adjusting the door.
- Adjust the door height difference by inserting a Snap Ring (1) as shown between the door and the hinge. You can use the rings on the right side door of the fresh food compartment and both sides of the freezer compartment.



- After checking the height difference, select one Snap Ring with a suitable thickness. Insert one Snap Ring only. Inserting two or more Snap Rings may cause the Snap Rings to slip out or make a rubbing noise.
- Lift up the lower door and insert the Snap Ring into the space between the Door and the Hinge.



- To avoid injury, insert or remove Snap Rings carefully.
- Keep the Snap Rings out of the reach of children and make sure that children do not play with them or put them into their mouths.



- 1 mm, 1.5 mm, 2 mm, and 2.5 mm Snap Rings come with the Refrigerator.
- If the Refrigerator is level before you load it with food, the Refrigerator may become unbalanced due to the weight of the food. If this occurs, adjust the level again using the same procedure.
- If you raise the door too far, it can rub against the Top Cover.

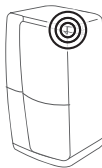
Snap Rings included with the refrigerator:



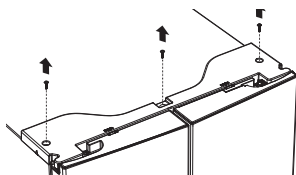
HOW TO ADJUST THE DOOR GAP

If the gap between the left and right fridge compartment doors is not even.

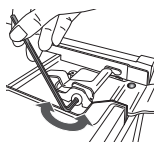
- You can adjust the gap by turning the bolt at the top right of the cold storage compartment door.
- Do not turn the bolt too far. You can break it.



- With the doors closed, remove the 3 screws holding the top cover using a Phillips screwdriver, and then lift it off together with the connected cables.



- Turn the bolt with a 4 mm hexagonal L-wrench to adjust the gap. (Not provided)
- Turn the bolt clockwise to (↻) widen the gap. Turn the bolt counter clockwise (↻) to narrow the gap.



INSTALLING 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 20-125 psi (138 ~ 862 kPa) is required.

If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 20 psi), 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 the water runs from the water outlet.



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



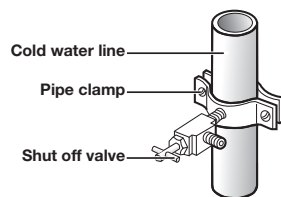
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

Connecting to the water supply line

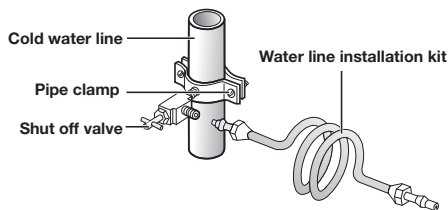
- First, shut off the main water supply.



- Locate the nearest cold water drinking line and install the pipe clamp and shut off valve.



- Connect the water line installation kit to the shut off valve.

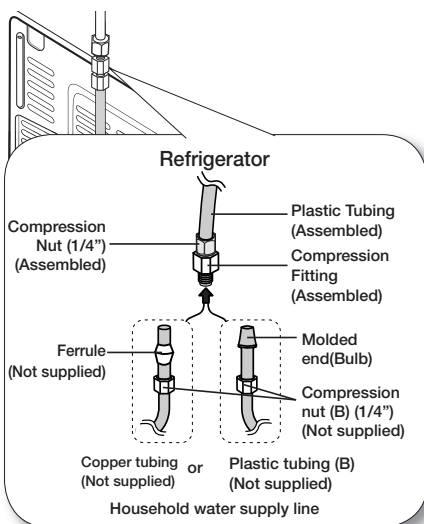


Connecting the water supply line to the refrigerator.

There are several items that you need to purchase to complete this connection.

You may find these items sold as a kit at your local hardware store.

For Copper Tubing	For Plastic Tubing
<ul style="list-style-type: none"> 1/4" copper tubing 1/4" compression nut (1pc) Ferrule (2pc) 	<ul style="list-style-type: none"> 1/4" plastic tubing → Molded end(Bulb) 1/4" compression nut (1pc)



- Only connect the water line to a drinkable 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 5.75 oz. (170 cc) cup in about 10 seconds.

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 (**B**), insert the molded end (Bulb) of the plastic tubing (**B**) into the compression fitting.

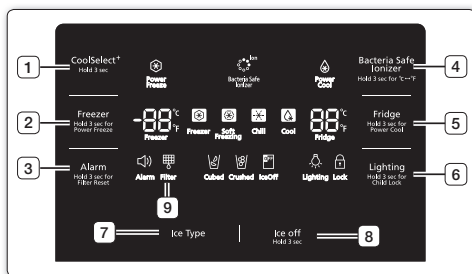


- Do not use without the molded end (Bulb) of the plastic tubing (**B**).

2. Tighten the compression nut (**B**) onto the compression fitting.
Do not over-tighten the compression nut (**B**).
3. Turn 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 into the kitchen sink after it is filled, 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 freezer makes to ensure all impurities have been removed from the water line.

operating your samsung refrigerator

USING THE CONTROL PANEL



(1) CoolSelect* (Cool Select Room)

The CoolSelect button lets you set the Cool Select Room on the bottom right of your refrigerator to one of four settings: Freezer, Soft Freezing, Chill, or Cool. Press the CoolSelect button for three seconds to activate the Cool Select Room function, and then select one of the four settings.

Freezer 	Select Freezer to set the Cool Select Room to the same temperature as the freezer. <ul style="list-style-type: none"> Use this setting to keep frozen food fresh.
Soft Freezing 	<ul style="list-style-type: none"> Select Soft Freezing to set the temperature in the Cool Select Room to -5 °C. This feature helps keep meat and fish fresh longer.
Chill 	<ul style="list-style-type: none"> Select Chill to set the temperature of the Cool Select Room to -1 °C.
Cool 	<ul style="list-style-type: none"> Select Cool to set the temperature of the Cool Select Room to 5 °C. You can keep water, juice, soft drinks, beer, etc. cold.

(2) Freezer (Hold 3 sec for Power Freeze)



Touch this button to set the freezer to your desired temperature. You can set the temperature between -23 °C and -15 °C. Touch and hold this button for 3 seconds to decrease the time needed to freeze products in the Freezer. This can be helpful if you need to quickly freeze easily spoiled items or if the temperature in the freezer has warmed dramatically (For example, if the door was left open).

(3) Alarm (Hold 3 sec for Filter Reset)



This button serves two purposes:

- To turn the door open alarm on and off
If the door alarm is set to On, an alarm beeps if any refrigerator door is left open for more than two minutes.
The beeping stops when you close the door. The door alarm function is pre-set to On in the factory. You can turn it off by touching and then releasing this button. You can turn it back on in the same fashion. The icon lights up when the function is on. When the Door Alarm function is on and the alarm sound is triggered, the Door Alarm Icon will blink while the alarm sounds.
- To reset the water filter life indicator.
After you replace the water filter, touch and hold this button for 3 seconds to reset the water filter life indicator.

(4) Bacteria Safe Ionizer (Hold 3 sec for °C↔°F)



Press the Bacteria Safe Ionizer button to remove any floating or attached germs. Press this button to turn the function on or off. If you press the Bacteria Safe Ionizer button, () is turned on. Touch and hold this button for 3 seconds to switch the temperature units between °C and °F.

(5) Fridge (Hold 3sec for Power Cool)



Touch this button to set the fridge to your desired temperature. You can set the temperature between 1 °C and 7 °C. Touch and hold this button for 3 seconds to decrease the time needed to cool products in the Refrigerator. This can be helpful if you need to quickly cool easily spoiled items or if the temperature in the fridge has warmed dramatically (For example, if the door was left open).

(6) Lighting (Hold 3 sec for child lock)



Touching this button sets the Dispenser LED lamp (under the display) to continuous mode so that it stays on continuously. The button also lights up. If you want the Dispenser lamp to come on only when some one uses the dispenser, touch this button to turn the continuous mode off. Also, pressing this button for 3 seconds turns on Child Lock which locks the display panel and dispenser buttons so the buttons can not be used. The Child Lock icon lights up to indicate you've activated the Child Lock function. Press 3 seconds to unlock.

(7) Ice Type



Cubed



Crushed

Press the Ice Type button to change the ice type. Each time you press the Ice Type button, the cubed and crushed ice modes alternate and the Cubed or Crushed ice icon lights up, indicating your selection. If you don't need ice, turn the function off to save on water and energy consumption (See Ice Off below).

(8) Ice Off (Hold 3 sec)



Press the Ice Off button for 3 seconds until the Ice Off Indicator () illuminates.

(9) Filter



Water filter usage

This icon will light up when you need to change the filter. After you use about 300 gallons of water, the filter indicator lights up. (in about 6 months). The icon will blink red for several seconds when you open or close the door.

After you install the new water filter, reset the filter indicator by pressing the Alarm/hold 3 sec for Filter Reset button.

- If water is not dispensing or dispensing slowly, you need to replace the water filter because the water filter is clogged.
- Some areas have large amounts of lime in their water, which causes the water filter to clog more quickly.

CHANGING THE WATER FILTER



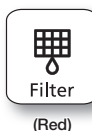
WARNING

- To reduce risk of water damage to your property **DO NOT** use generic brands of water filters in your SAMSUNG Refrigerator.

USE ONLY SAMSUNG BRAND WATER FILTERS. SAMSUNG will not be legally responsible for any damage, including, but not limited to, property damage caused by water leakage from the use of a generic water filter. SAMSUNG Refrigerators are designed to work **ONLY WITH SAMSUNG** Water Filter.

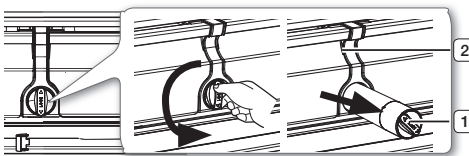
The Filter light turns red to let you know when it is time to change your water filter cartridge.

To give you time to get a new filter, the red light comes on just before the capacity of the current filter runs out. Changing the filter on time provides you with the freshest, cleanest water from your refrigerator.

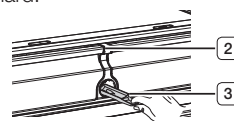


(Red)

1. Shut off the water supply. Then, turn the water filter (**1**) about 1/4 turn, counter-clockwise.
2. Pull the water filter (**1**) from the case filter (**2**).

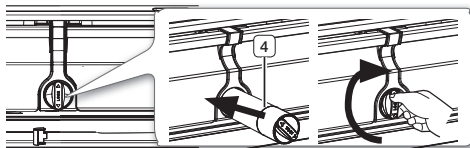


- To change the water filter more easily, shut off the water supply valve.
- Sometimes, it is hard to disassemble the water filter because impurities in the water cause it to stick. If you are having difficulties, grip the water filter firmly and pull it hard.
- When you pull out the water filter, a little water can leak from the opening. This is normal. To minimize the water leaks, keep the filter cartridge horizontal when you pull it.
- To prevent overflow, empty the water filter tray (**3**) and dry around the filter case (**2**).
- 3. Insert the new filter into the filter case (**4**).
- 4. Push the filter in, and then turn it clockwise until it locks.



- If you have trouble inserting the water filter because of high water pressure, shut off the water supply valve.

- The locked symbol should be lined up with the indicator line.



5. Touch the “Alarm/hold 3 sec for Filter Reset”

button () (Filter Reset) for about 3 seconds to reset the water filter. The color of the indicator () changes from red to off.



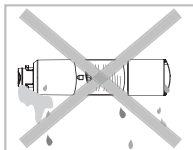
6. If you turned off the water supply, turn it back on.



- For a replacement water filter, visit your local home Improvement center, go to SamsungParts.com on line, or contact your authorized Samsung dealer. Be sure the replacement water filter has the SAMSUNG logo on the box and on the water filter.

Removing any residual matter inside the water supply line after installing the water filter.

1. Turn ON the main water supply and supply water from water supply line.
2. Run water through the dispenser until the water runs clear (approx. 6 to 7 minutes). This will clean the water supply system and remove air from the lines.
3. Additional flushing may be required in some households.
4. Open the Refrigerator door and make sure there are no water leaks coming from the water filter.



- Be sure to flush the dispenser thoroughly, otherwise water may drip from the dispenser. This means that there is still air in the line.

Reverse Osmosis Water Supply IMPORTANT:

The pressure of the water supply coming out of a reverse osmosis system going to the water inlet valve of the refrigerator needs to be between 35 and 120 psi (241 and 827 kPa).

If a reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply, the water pressure to the reverse osmosis system needs to be a minimum of 40 to 60 psi (276 to 414 kPa.) If the water pressure to the reverse osmosis system is less than 40 to 60 psi (276 to 414 kPa):

- Check to see whether the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Allow the storage tank on the reverse osmosis system to refill after heavy usage.
- 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.

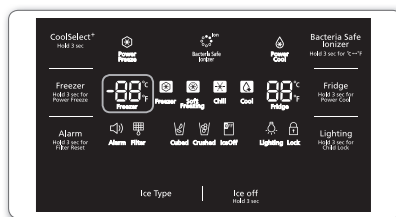
If you have questions about your water pressure, call a licensed, qualified plumber.

CONTROLLING THE TEMPERATURE

RECOMMENDED FREEZER AND REFRIGERATOR COMPARTMENT TEMPERATURES

The recommended temperatures for the Freezer and Refrigerator Compartments are -19 °C and 3 °C (-2 °F and 38 °F) respectively. If the temperature of the Freezer and Refrigerator Compartments are too high or low, adjust the temperature manually.

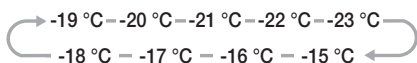
CONTROLLING THE FREEZER TEMPERATURE



Recommend Temp (Freezer) : -19 °C (-2 °F)

Freezer

Press the Freezer button to set the freezer to desired temperature from the range between -15 °C and -23 °C. Default set temperature is set on -19 °C and each time you press the Freezer button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.



- The Freezer or Fridge temp indicator will blink when the temperature in the fridge or freezer compartment goes up dramatically.

(Freezer or Fridge temperature indicator will stop blinking when temperature in the Freezer or Fridge becomes normal. If temperature indicator does not stop blinking after several hours, please contact your service center.

Power Freeze

The Power Freeze function substantially speeds up the freezer compressor, causing the freezer to cool down rapidly to a temperature you choose.

This icon will light up when you press and hold the Freezer button for 3 seconds.

Power Freeze is useful if you need to quick freeze an item, to make a large quantity of ice, or to cool the freezer rapidly if it has warmed dramatically (for example, if the door was left open).

To turn the Power Freeze function off manually, press the Freezer button, and then re-set the Freezer temperature.

Power Freeze turns off automatically after 50 hours to decrease energy consumption.

When the Power Freeze function stops automatically, it automatically sets the Freezer temperature to -19 °C. Re-set the temperature if necessary.

When you use this function, the energy consumption of the refrigerator will increase.

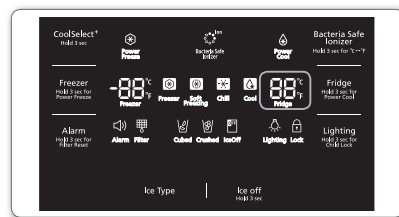
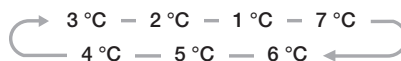
If you need to freeze large amounts of food, activate the Power Freeze function at least 20 hours before.

CONTROLLING THE FRIDGE TEMPERATURE

Press the Fridge button to set the fridge to desired temperature from the range between 1 °C and 7 °C. Default set temperature is set on 3 °C and each time you press the Fridge button, temperature

26_ operating

will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.



Recommend Temp (Fridge) : 3 °C (38 °F)



- The temperature of the Freezer, Fridge or Cool Select Pantry Zone may rise when you open the doors too frequently, or if a large amount of warm or hot food is placed inside.
- This may cause the digital display to blink. Once the Freezer and Fridge temperature return to their normal set temperatures, the blinking will stop.
- If the blinking continues, you may need to “reset” the Refrigerator. Try unplugging the appliance, wait for around 10 minutes, and then plug the power cord back in.
- If there is a communication error between the Display and Main Controller, the Convertible Display light may blink. If the blinking continues for a long period of time, please contact a Samsung Electronics Service Center.

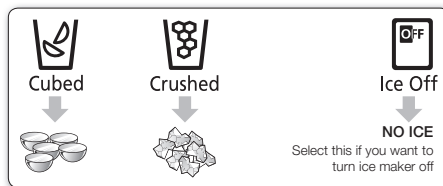
USING THE COLD WATER DISPENSER

Push the appropriate ice type button to select what you want dispensed.

Using the ice lever (1)

Push the Ice lever dispenser (1) gently with your glass. Ice will be released from the dispenser.

You can choose the type of ice by pushing the cubed or crushed button first.



Using the Water lever (2)

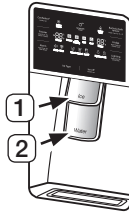
Push the Water lever dispenser (2) gently with your glass. Water will be released from the dispenser.



- If you push the water and ice lever at about the same time, the dispenser operates only the option you actually selected or pushed first.



- Please wait 1 second before removing the cup after dispensing water to prevent spills. Do not pull out the lever dispenser after dispensing ice or water. It comes back automatically.



Using the Ice & Water Dispenser together

To get ice and water, push the Ice lever (1) first for ice, then move your glass down and press the water dispenser lever (2) for water.

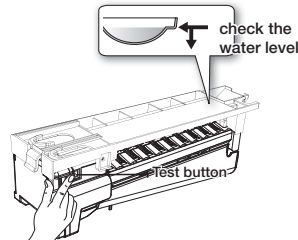
MAINTAINING THE ICE BUCKET

- To clean the ice bin/bucket, wash with a mild detergent, rinse well, and dry thoroughly. Do not use harsh or abrasive cleaners or solvents.
- Ice is made in cubes. When you select "Crushed", the ice maker grinds the ice cubes into crushed ice.
- When you select Cubed Ice after using the Crushed Ice mode, a small amount of residual crushed ice might be produced.
- The ice cubes generated by the rapid ice making process will look white, which indicates they are generated normally.
- If ice doesn't come out, pull out the ice bucket and press the Test button located on the right side of ice maker. See the illustration under Making Ice below.
- Do not press the Test button continuously if the tray is filled with ice or water. Water may overflow or ice may jam the bucket.

MAKING ICE

- To fill the ice bucket to maximum capacity after installation, follow these steps:
1. Allow your refrigerator to operate and cool down for 24 hours (or 1 full day).
 - Waiting 24 hours will allow your ice maker to cool properly.
 2. Dispense 4 to 6 ice cubes into a glass.
 3. After another 8, and then 16 hours, dispense a full glass of ice.

- To test the ice maker, press the Test button on the ice maker. You will hear the refrigerator chime (ding-dong). When the chime sounds, release the Test button.
- The chime sounds automatically again to let you know the ice maker is working well.



- If you want to remove ice cubes without using the ice bucket, turn the ice maker off and remove the front cover from the ice maker. Then, remove the ice cubes. Note that with the cover removed, the ice cubes in the ice maker can spill out.



- Do not put food in the ice bucket. If you store food in the ice bucket, the food can strike the ice maker when you open or close the door, causing damage to the ice maker.



- Note that the ice cubes in the ice bucket may spill out over the drawer when you remove the ice bucket from the drawer. If this occurs, be sure to pick up any ice cubes that spill.



- If a power failure occurs, ice cubes may melt then freeze together when the power comes back on, causing the dispenser to stop working.

To prevent this problem, after a power failure, pull out the ice bucket and discard the residual ice or water.



- If you use all the ice at once, you must repeat Steps 2 and 3 above.

However, only wait 8 hours before dispensing the first 4 to 6 ice cubes. This will replenish the ice cubes and ensure maximum ice production.

USING THE ICE OFF FUNCTION

When you select the Ice Off mode, remove all ice cubes from the bucket.

If you leave the ice cubes in the bucket, the ice cubes may clump together, making it difficult to remove them.

To remove the ice bucket safely and avoid injury, hold the bottom of the bucket with one hand and the side of the bucket with the other.

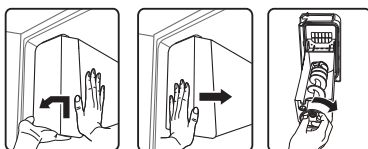
Then, lift up on the ice bucket, and pull it straight out.

To put the ice bucket back in, push it firmly straight back.



- If the ice bucket is not pushed firmly into place, ice in the bucket can melt.

If the bucket does not fit, turn the helix 90 degree (see the last illustration on the right, below) and try again.



- The inside of the ice bucket is very cold when the refrigerator is operating. Do not reach deep inside the ice bucket.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person.
Connect to a potable water supply only.
- To operate the ice maker properly, water pressure of 20 ~ 125 psi is required.

GOING ON VACATION...

If you are going on a long vacation or business trip and won't use the water or ice dispensers for a long time:

- Close the water valve. Otherwise, water leakage may occur.
- Remove all food.
- Unplug the refrigerator.
- Wipe excess moisture from inside and leave the doors open. Otherwise, odor and mold may develop.

ICE MAKER DO'S AND DON'TS

Do not put your fingers, hands or any other unsuitable objects in the chute or ice-maker bucket.

- You can hurt yourself or damage the refrigerator. Never put your finger or any other objects in the dispenser opening.

- You can injure yourself.

Do not try to disassemble the ice maker.

Do not wash or spray the ice bucket with water while it is in the refrigerator.

Remove it to clean it.



- When you insert the Ice maker tray, be sure that the tray is well centered at the entrance. Otherwise, the tray may be stuck.

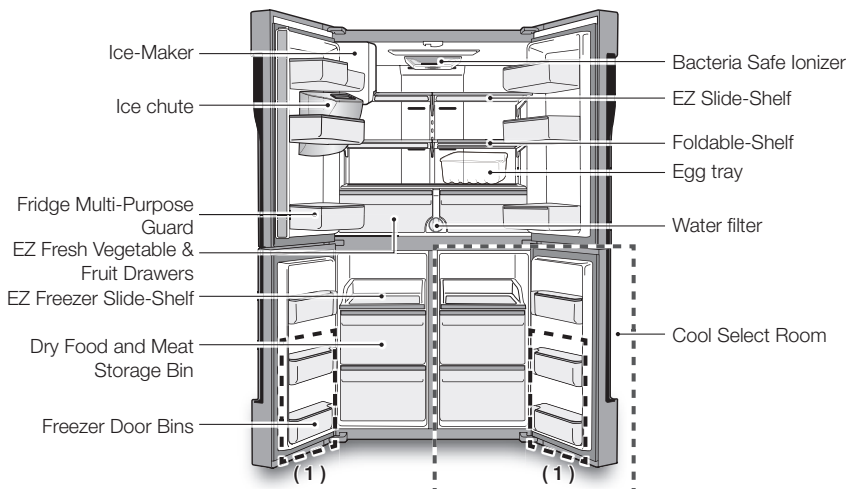
Water clouding phenomenon



- All water provided to the refrigerator flows through a core alkaline water filter. In the filtering process, the pressure of the water that has flowed out of the filter has increased, and the water has become saturated with oxygen and nitrogen. When this water flows out into the air, the pressure plummets and the oxygen and nitrogen get supersaturated, which results in gas bubbles. The water may temporarily look misty or cloudy due to these oxygen bubbles. After a few seconds, the water will look clear.

PARTS AND FEATURES

Use this page to become more familiar with the parts and features of the Refrigerator.



The door guards in the freezer of this model are the two star sections except the top guard, so the temperature in two star sections are slightly higher than other freezer compartment. 1 is two star section.



When closing the door, make sure the Vertical Hinged Section is in the correct position to avoid scratching the other door. If the Vertical Hinged Section is reversed, put it back into the correct position, and then close the door. Moisture may appear at times on the Vertical Hinged Section. The door handle may become loose over time. If this happens, tighten the bolts found on the inside of the door. If you close one door with too much force, the other door may open.



When the door opens, the interlock switch automatically turns off the auger motor in the ice maker for safety reasons.

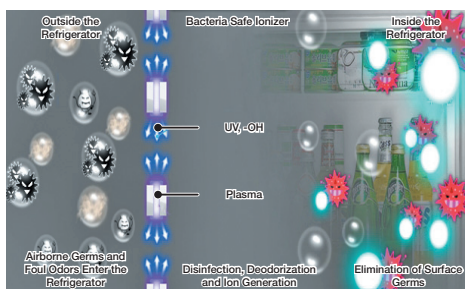


If the interior or exterior LED lamp has gone out, please contact Samsung service.

These germs attach themselves to the walls and surfaces inside the refrigerator and even float around inside the refrigerator.

Bacteria Safe Ionizer, which features advanced SPI - 2 (Super Plasma Ion II) technology, eliminates these germs effectively.

- Bacteria Safe Ionizer also features a solar power deodorizer with more than twice the standard deodorization power. Bacteria Safe Ionizer can be used semi-permanently without the need to replace or clean its parts.



FEATURES OF THE BACTERIA SAFE IONIZER

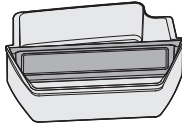
- Each time you open and close the refrigerator door, invisible airborne germs make their way inside your refrigerator.

FRIDGE MULTI-PURPOSE DOOR BIN

A detachable divider makes it convenient to store food.

Food products can be stored by items.

- Put the divider in place when storing slim-size condiment bottles and canned drinks together.
- Take out the divider when storing carton-size milks or drinks.





REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

1. Door Bins Compartment

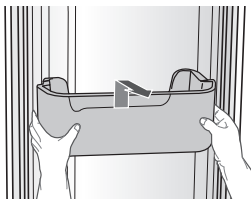
To remove - Simply lift the bin up and pull straight out.

To relocate - Slide it in above the desired location and push down until it stops.

 **CAUTION** Injuries can occur if the door bins are not firmly attached to the doors. Do not allow children to play with longer. Sharp corners of the bins may cause injury.

 Do not adjust a bin full of food. Remove the food first.


Dust removal method - Remove the guard and wash in water.



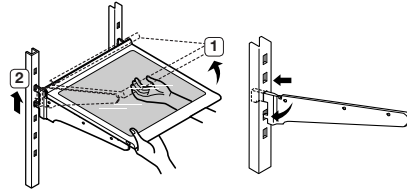
2. Tempered Glass shelves

To remove - Tilt up the front of the shelf in the direction shown (1) and lift it up vertically (2). Pull the shelf out.

To relocate - Tilt the front of the shelf up and guide the shelf hooks into the slots at a desired height. Then, lower the front of the shelf so that the hooks can drop into the slots.


 **CAUTION** The Tempered Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.

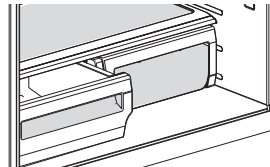
30_ operating




3. Vegetable & Fruit Drawers (EZ Fresh Zone)

Holding the drawer with one hand, lift it up a little bit while pulling it forward, and then pull it out of the refrigerator.

 Remove the door bins before removing the drawer to prevent damage to the door bins.




CLEANING THE REFRIGERATOR

 **WARNING** Do not use benzene, thinner, Clorox, or car detergent to clean the refrigerator. They can damage the surface of the appliance and may cause a fire.

Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in. This can cause an electric shock.

To clean the refrigerator, follow these steps:

1. Unplug the power code of the refrigerator.
2. Slightly dampen a soft lint-free cloth or paper towel with water.


 Do not use any kind of detergent to clean the refrigerator because that can discolor or damage the refrigerator.


3. Wipe the inside and outside of refrigerator until it is clean and dry.
4. Plug the power code of the refrigerator back in.

CHANGING THE INTERIOR LIGHTS

Freezer / Fridge LED Lamp

- If the LED Lamp Cover is stained with foreign substances, the LED lamp may not look bright. Wipe the surface cover with clean dry cloth to return the light to full brightness.

 **CAUTION** Do not disassemble or replace the LED type lighting yourself. To replace the LED lights, contact a Samsung service center or your authorized Samsung dealer.

 If you attempt to replace the LED lamps yourself, you risk subjecting yourself to an electric shock or serious personal injury.

troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.	<ul style="list-style-type: none"> • Check that the power plug is properly connected. • Check if the set temperature on the digital display is warmer than the freezer or fridge inner temperature. If it is, set the freezer or fridge to a colder temperature. • Is the refrigerator in direct sunlight or located near a heat source? • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation?
The food in the fridge is frozen.	<ul style="list-style-type: none"> • Check if the set temperature on the digital display is too low. • Try setting the refrigerator to a warmer temperature. • Is the temperature in the room too low? Set the refrigerator warmer. • Did you store the food which is juicy in the coldest part of the refrigerator? Try moving those items to the other shelves in the fridge instead of keeping them in the colder areas or bins.
You hear unusual noise or sounds.	<ul style="list-style-type: none"> • Check that the refrigerator is level and stable. • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation? • Try moving the back of the refrigerator at least 2 inches from the wall. • Was anything dropped behind or under the refrigerator? • A "ticking" sound is heard from inside the refrigerator. It is normal and occurs because various accessories are contracting or expanding in response to temperature changes in the refrigerator interior. • If it sounds as if something is hitting something else inside the refrigerator, this is normal. The sound is caused by the compressor operating at high capacity.
The cabinet-door sealing area of the appliance is hot and condensation is occurring.	<ul style="list-style-type: none"> • Some heat is normal as anti-condensators are installed in the vertical hinged section of the refrigerator to prevent condensation. • Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.
The Ice Maker is not producing ice.	<ul style="list-style-type: none"> • Did you wait for 12 hours after installing the water supply line before making ice? • Is the water line connected and the shut-off valve opened? • Did you manually stop the ice making function? • Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.
You can hear water bubbling in the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal. The bubbling comes from refrigerant circulating through the refrigerator.
There is a bad smell in the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • Check for spoiled food. • Foods with strong odors (for example, fish) should be tightly covered. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspicious food.
Frost forms on the walls of the freezer.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely. • Allow sufficient space between the stored food for efficient air circulation. • Is the freezer drawer closed properly?
The water dispenser is not functioning.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the water line connected and the shut-off valve opened? • Has the water supply line tubing been crushed or kinked? • Make sure the tubing is free and clear of any obstruction. • Is the water tank frozen because the fridge temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the Digital display.
The auto close system does not work with the freezer door.	<ul style="list-style-type: none"> • Is there an imbalance between the right and left parts of the door? • Open and close the door smoothly 1–2 times. After you do this, the auto close system usually works properly again. • Try opening the door smoothly to avoid unbalancing the right part and the left part of the door.

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+16 to +43



Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door. Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

English



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

	COUNTRY	CALL	WEBSITE
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	3004 (Toll Free)	www.samsung.com/n_africa/support
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant
	SYRIA	18252273	
	MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
AFRICA	SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en
	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	GHANA	0800-10077 0302-200077	
	Cote D'Ivoire	8000 0077	
	SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	CAMEROON	7095-0077	
	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
	RWANDA	9999	
	BURUNDI	200	
	DRC	499999	
	SUDAN	1969	
	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
	BOTSWANA	8007260000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
	ZAMBIA	0211 350370	
	MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	



Réfrigérateur Manuel d'utilisation



100 %
Recycled Paper

Français

Ce manuel est réalisé à partir de papier 100 % recyclé.

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi ce produit Samsung.

Appareil non encastrable



Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions

nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.



Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les instructions d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel. R-600a ou R-134a est utilisé comme gaz réfrigérant. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du

réfrigérateur. Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets.

- 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 installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. Dans le doute, consultez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m³ pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de 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.

Consignes de sécurité importantes et symboles :

 AVERTISSEMENT	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures graves, voire mortelles.
 ATTENTION	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures légères ou des dommages matériels.
	À NE PAS faire.
	NE PAS démonter.
	NE PAS toucher.
	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la prise murale.
	S'assurer que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter toute électrocution.
	Contacter le service d'assistance technique pour obtenir de l'aide.
	Remarque.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure. Respectez-les en toutes circonstances. Lisez attentivement la section Consignes de sécurité de ce manuel et conservez ce dernier en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Avis CE

Ce produit est conforme aux directives relatives à la basse tension (2006/95/CE), à la compatibilité électromagnétique (2004/108/CE), à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) (2011/65/EU), au Règlement délégué de la Commission (UE) N° 1060/2010 et à l'éco-conception (2009/125/CE) mises en place par le règlement (CE) N° 643/2009 de l'Union européenne. (Uniquement pour les produits commercialisés dans les pays européens)



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT LE TRANSPORT ET LE LIEU D'INSTALLATION DE L'APPAREIL



- 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 blessures oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.

- Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible. Lors du transport et de l'installation de l'appareil, soyez vigilants afin qu'aucune partie du circuit de réfrigération ne soit endommagée.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT L'INSTALLATION DE L'APPAREIL



- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'exposez pas ce réfrigérateur à la lumière directe du soleil ou à la chaleur d'un poêle, d'appareils de chauffage ou autre appareil.
- Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également

une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie suite à une surchauffe des fils).

- Ne branchez pas la fiche d'alimentation si la prise murale est mal fixée.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez pas de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa longueur ou à l'une de ses extrémités.
- 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 les objets, ou ne poussez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- Risque d'explosion ou d'incendie.

- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.



- Ce réfrigérateur doit être correctement installé, conformément au manuel d'utilisation, avant d'être utilisé.
- 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 des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- Branchez la prise d'alimentation de telle façon que le cordon pende vers le bas.
- Si vous branchez la prise d'alimentation à l'envers, le câble risque de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur le câble d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).

- Risque d'incendie.
- Gardez les éléments d'emballage hors de portée des enfants.
- Il y a un risque de mort par suffocation si les enfants les mettent sur leur tête.
- Cet appareil doit être positionné de sorte que la prise d'alimentation soit facilement accessible.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer une électrocution ou un incendie par suite de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériel inflammable.
- 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).
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez le centre de réparation Samsung Electronics.
- À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur le dessus de l'appareil ni ne placez pas

d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, des plats, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur l'appareil.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.



- Cet appareil doit être correctement mis à la terre.
 - Pour la mise à la terre, ne raccordez pas l'appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.
 - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
 - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
 - Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'a pas été correctement mise à la terre et assurez-vous qu'elle est conforme aux réglementations locales et nationales.
-



- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou le réparateur agréé.
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer une électrocution ou des blessures corporelles.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION



- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation de l'emplacement ou de la structure de montage de l'appareil.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.
- Il est conseillé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer ou faire réparer l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT L'UTILISATION DE L'APPAREIL



- Ne touchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
 - Cela pourrait entraîner une électrocution.
 - N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
 - Ceux-ci risqueraient en effet de tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et de provoquer des dommages matériels ou physiques.
 - Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le dessus du réfrigérateur.
 - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
 - Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si vous avez les mains mouillées.
 - Risque de gelures.
 - N'utilisez pas et n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs, objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité du réfrigérateur.
- Ne stockez pas d'objets

ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire, etc.) dans le réfrigérateur.

- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le stockage des produits alimentaires.
- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne stockez pas de produits pharmaceutiques, scientifiques, 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'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung.
- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.
- À défaut, il existe un risque

d'incendie.

- En cas de fuite de gaz, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Ne vaporisez pas de substance volatile sur la surface de l'appareil.
- Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement.
- Ne les remplissez de thé ou de boissons énergisantes, car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.

- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte du réfrigérateur.
Ils risqueraient de se blesser.
- Les enfants risqueraient de se retrouver enfermés.
Ne laissez pas les enfants entrer à l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
- Risque d'étouffement ou de blessures.
- Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur.
- Risque de dommage physique ou matériel.
- Afin d'éviter qu'un enfant ne reste piégé à l'intérieur de l'appareil, n'oubliez pas de remettre en place la grille de séparation à l'aide des vis fournies lorsque vous la retirez.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.



- En cas de fuite de gaz (gaz propane, gaz LP, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher la prise d'alimentation.
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 DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement » ; le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte du réfrigérateur.
Ils risqueraient de se blesser.
- Ils risqueraient de se retrouver enfermés.
Ne laissez pas les enfants entrer à l'intérieur du réfrigérateur.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans

un environnement domestique uniquement.

- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur, le conduit d'écoulement et le bac à glace.
- Risque de dommages corporels ou matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous l'appareil ou à l'arrière du réfrigérateur.
- Risque d'électrocution ou des blessures corporelles.
- Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.



- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier l'appareil vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre que le fusible standard.
- Si une réparation ou une réinstallation de l'appareil est requise, contactez le centre d'assistance le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie ou des blessures corporelles.



- Si l'appareil génère un bruit étrange, une

odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre d'assistance le plus proche.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.
- Contactez un réparateur si vous rencontrez des difficultés pour remplacer l'ampoule.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
- Contactez un réparateur agréé.
- Débranchez fermement la fiche de la prise murale. N'utilisez pas de prise d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne fixez jamais directement la LED UV pendant une période

prolongée.

- Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'UTILISATION



- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil,
 - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil afin de ne pas gêner la libre circulation de l'air dans le réfrigérateur.
 - Emballez les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
 - Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
 - Ne placez pas de verre ou de bouteilles ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
 - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
 - Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
 - Il n'est pas nécessaire de

débrancher le réfrigérateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines.

Cependant, retirez tous les aliments si vous prévoyez de vous absenter trois semaines ou davantage. Débranchez le réfrigérateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.

- Ne placez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur.
Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- Risque de blessures corporelles dues à l'éclatement du verre.
- Ne tentez pas de modifier la fonctionnalité du réfrigérateur.
- Les changements ou modifications peuvent entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung ; Samsung ne saurait être tenu responsable en cas de problème de sécurité ou de dommages résultant de modifications apportées par un tiers.
- Ne bloquez pas les orifices d'aération.
- Si les orifices d'aération sont obstrués, 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.

- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- L'arrivée d'eau de ce réfrigérateur doit être installée/branchée par une personne qualifiée et raccordée à une source d'eau potable uniquement.
- Si vous devez vous absenter et que le distributeur d'eau et de glace restera inutilisé, fermez la vanne d'eau.
- afin d'éviter tout risque de fuite.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
- Dans le cas contraire, des odeurs et de la moisissure pourraient se développer.
- Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN



- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage

12_ consignes

directement sur l'écran.

- Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et contactez le centre d'assistance le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches des prises électriques à l'aide d'un chiffon sec.
- Débranchez la fiche d'alimentation et nettoyez-la à l'aide d'un chiffon sec.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.
- Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.



- 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 une électrocution.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT LA MISE AU REBUT



- Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le réfrigérateur.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Les gaz R-600a ou R-134a sont utilisés comme gaz réfrigérant. Vérifiez l'étiquette du compresseur à l'arrière de l'appareil ou l'étiquette signalétique à l'intérieur du réfrigérateur pour savoir quel réfrigérant est utilisé dans votre réfrigérateur.
Lorsque ce produit contient un gaz inflammable (Réfrigérant R-600a), contactez les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale.

Pour obtenir des renseignements sur les normes écologiques en matière de traitement des déchets, veuillez prendre contact avec les autorités locales. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant la mise au rebut. Les tuyaux pourraient se casser en espace ouvert.

- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur ou de tout autre, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants doivent être sous la surveillance d'un adulte afin qu'ils ne pénètrent pas et ne jouent pas avec l'appareil.
- Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, être blessés et être étouffés.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Conservez les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
- Un enfant pourrait s'étouffer s'il met sa tête dans un sac.

CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT L'UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
- La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
- S'il est prévu que la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- Si le réfrigérateur est fourni avec des clés, conservez-les hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière régulière (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) lorsqu'il reste pendant une longue période en dessous du seuil inférieur de la plage de températures pour laquelle l'appareil de réfrigération a été conçu.
- Ne stockez pas d'aliments

qui pourraient pourrir à basse température, comme des bananes ou des melons.

- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage peut être conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier journal.
- Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.
- Ne recongelez pas les aliments entièrement décongelés.

Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).

- Ne bloquez jamais les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les décongeler.
Ainsi, vous pouvez utiliser les basses températures des aliments surgelés pour refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Ceci afin de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de son installation.
Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.

- Pour garantir une utilisation efficace de l'énergie, veuillez respecter la disposition indiquée par le fabricant pour tous les éléments (paniers, clayettes et bacs).

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 résidentiels ;
- environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- applications de restauration et collectives similaires.

Table des matières

INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR	16
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR SAMSUNG	23
DÉPANNAGE	31

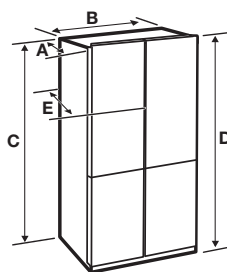
Installer le réfrigérateur

AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

Nous vous félicitons d'avoir choisi ce réfrigérateur Samsung. Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouvel appareil.

Quel emplacement choisir ?

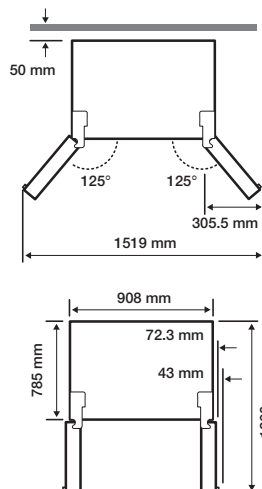
- Un emplacement disposant d'un accès facile à l'arrivée d'eau.
- Un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
- Un emplacement avec un espace suffisant permettant l'ouverture facile des portes du réfrigérateur.
- Ménagez suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil, pour permettre la circulation de l'air. Si le réfrigérateur ne dispose pas de suffisamment de place, le système de refroidissement interne risque de ne pas fonctionner correctement.
- Vérifiez que l'appareil peut être déplacé sans problèmes en cas d'entretien et de dépannage.
- N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où la température est supérieure à 43 °C (109 °F) ou inférieure à 5 °C (41 °F).



Profondeur « A »	908 mm
Largeur « B »	908 mm
Hauteur « C »	1822 mm
Hauteur totale « D »	1850 mm

1517 mm

16_ installation



- Chaque mesure est basée sur les dimensions de conception du produit, donc elle peut varier en fonction de la méthode de mesure.



Déplacer le réfrigérateur

Afin de ne pas détériorer le sol, assurez-vous que les pieds avant de mise à niveau sont relevés (au-dessus du sol).

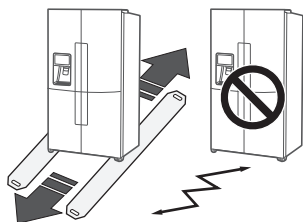
Reportez-vous au chapitre « MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR » du manuel (page 20).

SOL

Pour une installation correcte, ce réfrigérateur doit être placé sur une surface plane et dure située au même niveau que le reste du sol.

Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein. Afin de protéger le sol, coupez un grand morceau de carton et placez-le sous le réfrigérateur, à l'endroit où vous travaillez.







Lorsque vous déplacez l'appareil, veillez à ce qu'il reste parfaitement droit.



RETIRER LES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

Si le réfrigérateur est trop large pour passer les portes de votre habitation, vous pouvez retirer les portes de l'appareil.

Outils nécessaires (non fournis)

		
Tournevis cruciforme (+)	Tournevis plat (-)	Clé à douille (10 mm)
		
Pincettes	Clé hexagonale (4 mm)	Clé hexagonale (5 mm)

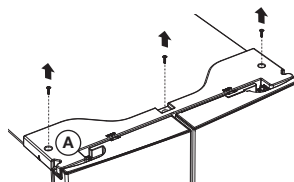
AVERTISSEMENT Débranchez l'alimentation du réfrigérateur avant de retirer la porte ou le tiroir.



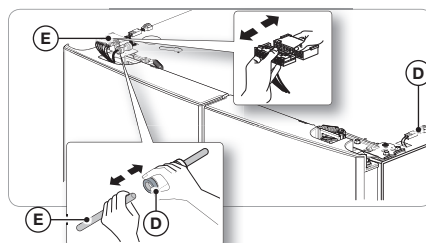
- Veillez à ne pas faire tomber, endommager ou rayer la porte/le tiroir lors de son retrait.
- Prenez garde à ne pas vous blesser lors du retrait de la porte/du tiroir.
- Remontez correctement la porte/le tiroir afin d'éviter :
 - l'humidité suite à une fuite d'air ;
 - un alignement irrégulier des portes ;
 - une perte d'énergie en raison d'une jointure de porte non hermétique.

DÉMONTÉ LES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

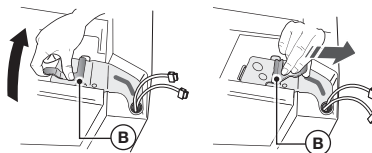
1. Lorsque la porte est fermée, retirez les vis (3ea) fixant le cache supérieur (A) avec le tournevis cruciforme (+) et soulevez le cache supérieur avec tous les faisceaux de fils fixés.



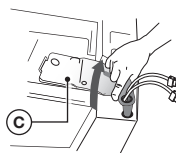
2. Séparez les deux connecteurs situés sur la porte gauche et le connecteur situé sur la porte droite. Appuyez sur le manchon blanc [D] du coupleur du tuyau d'eau et séparez le tuyau d'eau [E].



3. Inclinez le levier de la partie fixe (B) vers le haut et retirez-le.



4. Retirez la charnière (C).



5. Soulevez la porte du réfrigérateur et retirez-la.



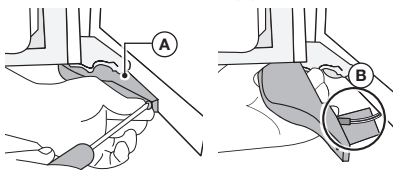
- Lors du démontage et du remontage de la porte, veillez à ne pas retirer les fils électriques.
- Veillez à ne pas faire tomber la porte.

DÉMONTÉZ LES PORTES DU CONGÉLATEUR

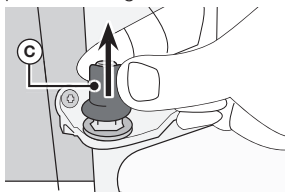


- Veillez à retirer la porte du réfrigérateur avant de retirer la porte du congélateur.
- Faites attention aux câbles qui sont fixés sous la porte du congélateur lors du démontage.

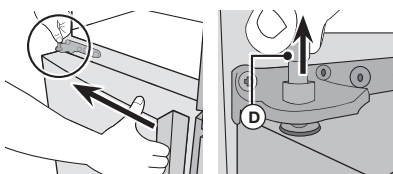
1. Lorsque la porte est ouverte, retirez la vis fixant le cache (A) du pied ajustable en bas de la porte avec le tournevis cruciforme (+) et démontez le connecteur (B).



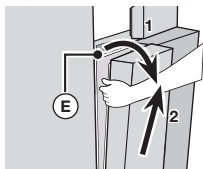
2. Soulevez la protection de la charnière centrale (C) sur la charnière de la porte au-dessus de la porte du congélateur à retirer.



3. Soulevez l'axe de charnière centrale (D) tout en poussant la porte dans le sens de la flèche.



4. Soyez vigilant afin que la porte ne touche pas la charnière centrale (E). Puis, inclinez légèrement la porte vers l'avant pour la retirer.



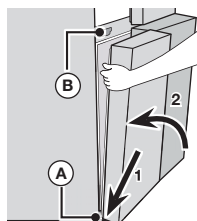
REMISE EN PLACE DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR



- Veillez à monter la porte du congélateur avant de monter la porte du réfrigérateur.
- Avant de démarrer le montage, assurez-vous que tous les connecteurs de câbles situés en bas de la porte du congélateur soient montés.

Montage de la porte du congélateur

1. Insérez la porte dans la charnière inférieure (A) dans la direction de (1) puis poussez la porte dans la direction de (2). Pendant l'opération, veillez à ne rayer la porte avec la charnière centrale (B).

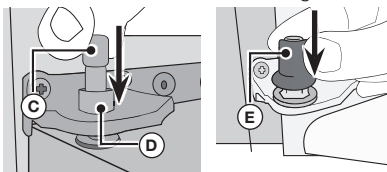


- Veillez à ne pas endommager les câbles situés en bas de la porte en les piétinant, etc.

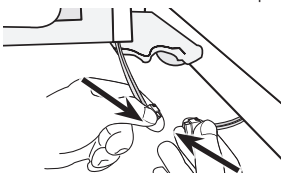
2. Insérez l'axe de charnière (C) dans l'orifice de la charnière centrale (D) et placez-le sur la protection de la charnière (E).



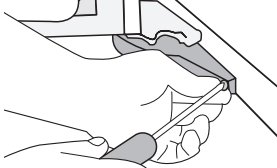
Lors du montage de l'axe de charnière et de la protection de la charnière, pensez à vérifier la direction du montage.



3. Lorsque la porte est ouverte, montez le connecteur sur le bas de la porte.



4. Veillez à ne pas piétiner ou endommager le connecteur. Puis, montez la protection du pied ajustable avec le tournevis cruciforme (+).

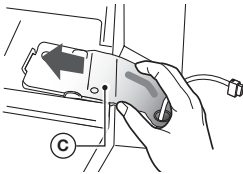


Montage de la porte du réfrigérateur

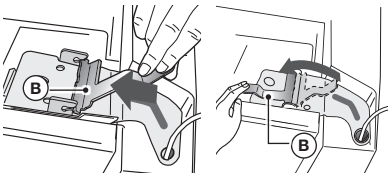
1. Montez la porte du réfrigérateur détachée avec la charnière centrale.



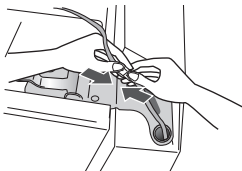
2. Faites glisser la charnière du congélateur (C) dans la rainure de fixation puis appuyez dessus en alignant l'orifice sur la porte.



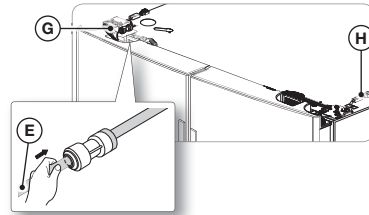
3. Après avoir inséré le levier de la partie fixe (B) dans le sens de la flèche, retournez-le vers le bas pour le monter.



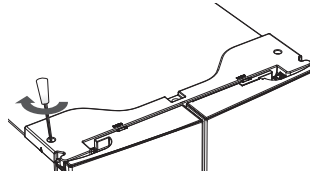
4. Montez le connecteur de câble.



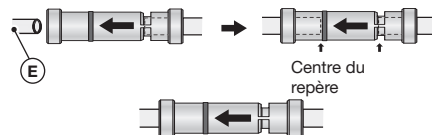
5. Raccordez le tuyau d'eau [E]. Raccordez le connecteur [G] sur la porte gauche et le connecteur [H] sur la porte droite.



6. Après avoir monté le haut du cache supérieur, appuyez sur son dos pour le monter. Puis, montez les vis.



- Pour remonter la porte, suivez la procédure dans le sens inverse. La procédure est identique pour la porte du congélateur et la porte du réfrigérateur.
- Lorsque les connecteurs de câbles sont croisés, l'écran peut ne pas fonctionner normalement.

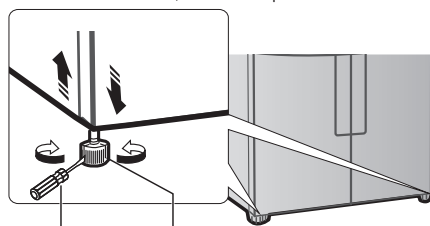


MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR ET RÉGLAGE DE LA HAUTEUR ET DE L'INTERVALLE DES PORTES

MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

Si vous installez le réfrigérateur sur un sol dénivélé, cela peut entraîner une différence de hauteur entre les portes.

- Insérez le tournevis à tête plate (-) dans la rainure du pied et ajustez le niveau en le tournant dans le sens horaire ou anti-horaire. Lorsque vous le tournez dans le sens horaire, il devient plus haut. Lorsque vous le tournez dans le sens anti-horaire, il devient plus bas.



tournevis à lame plate (-)

Molette

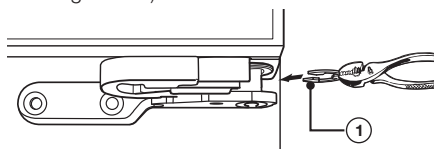
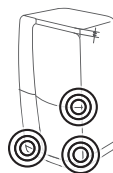


- Lorsque le réfrigérateur n'est pas à niveau à l'avant et à l'arrière, placez un panneau solide (comme un panneau en plastique, une règle en plastique, etc.) sur le sol et fixez-le avec un ruban en plastique. Puis poussez le réfrigérateur.
- Lorsque vous poussez le réfrigérateur, veillez à ne pas endommager le plancher en bois ou tout autre revêtement de sol similaire.

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DES PORTES

Lorsque l'une des portes est plus basse que l'autre,

- Vérifiez si le réfrigérateur est mis à niveau avant de régler la porte.
- La différence de hauteur de la porte peut être réglée en insérant le circlip (1). (Cela s'applique uniquement à la porte de droite pour les portes du réfrigérateur.)



- Après avoir vérifié la différence de hauteur, sélectionnez un circlip avec l'épaisseur appropriée. Lors de l'insertion de plusieurs circlips, cela entraînera le glissement ou de frottement des circlips. Veillez donc à en insérer un seul.
- Soulevez la porte inférieure et insérez le circlip dans l'espace entre la porte et la charnière.



ATTENTION

- Lors de l'insertion ou du démontage du circlip, faites attention à ne pas vous blesser.
- Maintenez les circlips hors de la portée des enfants et assurez-vous que les enfants ne jouent pas avec eux ou ne les mettent pas dans leur bouche.



- Les circlips de 1 mm, 1,5 mm, 2 mm et 2,5 mm sont fournis avec le réfrigérateur.
- Lorsque le réfrigérateur est mis à niveau avant de charger les aliments à l'intérieur, il peut être dénivélé en raison de son poids. Dans ce cas, ajustez à nouveau avec la même procédure.
- Lorsque la porte est trop élevée, cela peut entraîner des frictions entre la porte et le cache supérieur.

Examinez la liste des accessoires ci-dessous.



1 mm

1,5 mm

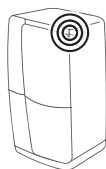
2 mm

2,5 mm

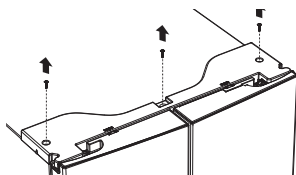
RÉGLAGE DE L'INTERVALLE DES PORTES

Si l'intervalle entre les portes des compartiments gauche et droit du réfrigérateur n'est pas uniforme.

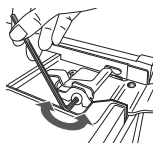
- Vous pouvez régler l'intervalle en tournant le boulon en haut à droite de la porte du compartiment des aliments surgelés.
- Si le boulon est tourné de façon excessive, il pourrait se casser.



1. Lorsque les portes sont fermées, retirez les 3 vis fixant le cache supérieur à l'aide d'un tournevis cruciforme avant de le retirer avec les câbles connectés.



2. Tournez le boulon avec une clé Allen hexagonale de 4 mm pour régler l'intervalle (non fournie).
3. Si vous tournez le boulon dans le sens horaire (↻), l'intervalle s'élargit ; si vous tournez le boulon dans le sens anti-horaire (↺), l'intervalle rétrécit. Réglez l'intervalle entre les portes de cette manière.



INSTALLATION DU CIRCUIT DU DISTRIBUTEUR D'EAU

Le distributeur d'eau avec filtre est l'une des fonctions très pratiques que vous offre votre nouveau réfrigérateur. Afin de préserver votre santé, le filtre 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. Le tuyau d'arrivée d'eau est également connecté à la machine à glaçons.

Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 20 et 125 psi (138 à 862 kPa).

Si le réfrigérateur est installé dans une zone où la

pression de l'eau est faible (inférieure à 20 psi), vous pouvez installer une pompe de charge pour compenser la faible pression.

Après avoir raccordé le tuyau 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.



- Des kits d'installation de conduite d'eau sont disponibles auprès de votre revendeur 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 1/4".



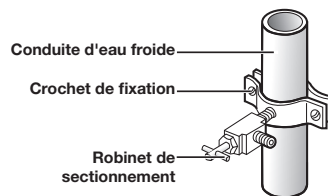
- Vous devez utiliser les nouveaux tuyaux fournis avec l'appareil et ne pas réutiliser les anciens.

Branchement du distributeur sur le tuyau d'arrivée d'eau

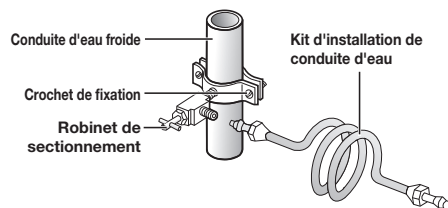
1. D'abord, coupez l'arrivée d'eau principale.



2. Localisez la conduite d'eau froide potable la plus proche et installez le crochet de fixation puis le robinet de sectionnement.



3. Raccordez le kit d'installation de conduite d'eau au robinet de sectionnement.

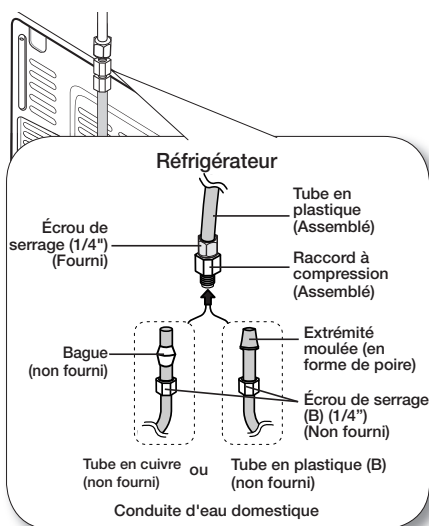


Raccordement du tuyau d'arrivée d'eau au réfrigérateur.

Vous devez vous munir de plusieurs accessoires pour effectuer ce raccordement.

Ces accessoires sont en vente sous forme de kit dans votre magasin de matériel de plomberie local.

Utilisation d'un tube en cuivre	Utilisation d'un tube en plastique
<ul style="list-style-type: none"> • Tube en cuivre 1/4" • Écrou de serrage 1/4" (x1) • Bague (x2) 	<ul style="list-style-type: none"> • Tube en plastique 1/4" → Extrémité moulée (en forme de poire) • Écrou de serrage 1/4" (x1)



1. Reliez le tuyau d'eau domestique au raccord à compression :

- 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 (**B**), insérez l'extrémité moulée (en forme de poire) du tube en plastique (**B**) dans le raccord à compression.

ATTENTION • N'installez pas le tube en plastique (**B**) sans l'extrémité moulée (en forme de poire).

2. Serrez l'écrou de serrage (**B**) sur le raccord à compression.
Prenez garde toutefois à ne pas trop le serrer (**B**).

3. Ouvrez l'arrivée d'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'arrivée d'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 (faites s'écouler l'eau pendant environ 6 minutes). Pour ce faire, accolez un grand verre ou une tasse contre le levier et poussez dessus. Laissez le récipient se remplir et videz l'eau dans l'évier de la cuisine. Répétez ensuite l'opération plusieurs fois.
5. Après avoir allumé le réfrigérateur, patientez 1 à 2 jours avant de vous servir de la machine à glaçons. Pendant cette période, jetez le premier ou les 2 premiers bacs de glace afin d'évacuer toutes les impuretés de la conduite d'eau.



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

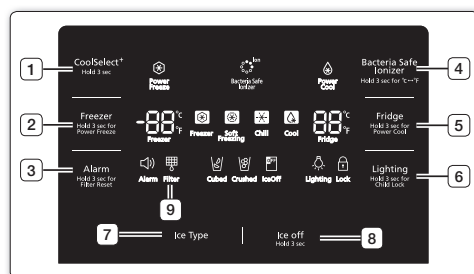
Si vous devez réparer ou démonter le tuyau d'eau, coupez environ 1/4" du tube en plastique afin d'assurer un raccordement sûr et étanche.



- Vous pouvez rapidement tester l'arrivée d'eau à l'aide d'un gobelet. Dans des conditions normales, le distributeur d'eau remplit un gobelet de 5,75 oz (170 cm³) en environ 10 secondes.

Fonctionnement de votre réfrigérateur Samsung

PANNEAU DE COMMANDE



(1) CoolSelect* (zone Cool Select)

Freezer
(Congélateur)



Appuyez sur le bouton CoolSelect* pendant 3 secondes pour activer la fonction Cool Select Room (Zone Cool Select).

La température est la même que la température configurée pour le compartiment du congélateur.

- La température est réglée sur la température configurée pour le compartiment du congélateur afin de pouvoir conserver des aliments surgelés frais.

Congélation indépendante



- Lorsque vous sélectionnez le mode Soft Freeze (Congélation indépendante) -5 °C, quel que soit le réglage de la température du réfrigérateur. Cette fonction permet de conserver la viande et le poisson au frais plus longtemps.

Chill
(Réfrigération)



- Quelle que soit le réglage de la température du congélateur, la température sera maintenue à -1 °C.

Cool
(Refroidissement)



- Lorsque vous sélectionnez le mode Cool (Refroidissement), la température de la Cool Select Room (Zone Cool Select) sera réglée sur 2 °C. Vous pouvez conserver l'eau, les jus de fruits, les sodas, la bière, etc. au frais.

(2) Congélateur (App. pdt 3 s pour act. cong. rapide)



Appuyez sur ce bouton pour régler la température souhaitée du congélateur. Vous pouvez régler la température entre -23 °C et -15 °C (entre -10 °F et 6 °F). Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de congélation des produits. Cette fonction permet de congeler rapidement des aliments qui gâtent facilement ou de faire baisser rapidement la température du congélateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte).

(3) Alarme (Appuyez pdt 3 s pour réinit. filtre)




Ce bouton a deux utilisations :

- Activer et désactiver le signal d'alarme d'ouverture des portes
Si le signal d'alarme est activé, un signal sonore retentit dès que l'une des portes du réfrigérateur reste ouverte plus de deux minutes.
Il s'arrête dès que la porte est refermée. Cette fonction est activée par défaut en usine.
Pour la désactiver, appuyez sur le bouton quelques secondes.
Pour la réactiver, procédez de même. L'icône est allumée lorsque la fonction est activée. Lorsque la fonction Door Alarm (Alarme de la porte) est activée et que le son de l'alarme se déclenche, l'icône Door Alarm (Alarme de la porte) clignote alors que l'alarme sonne.
- Remettre l'indicateur de durée de vie du filtre d'eau à zéro
Après avoir changé le filtre à eau, appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour réinitialiser le voyant de durée de vie du filtre.

(4) Ioniseur anti-bactéries (Appuyez pendant 3 s pour °C→°F)



Appuyez sur le bouton Bacteria Safe Ionizer (Ioniseur anti-bactéries) afin de retirer tout germe flottant ou fixe. Appuyez sur ce bouton pour activer ou désactiver la fonction. Si vous appuyez sur le bouton Bacteria Safe Ionizer (Ioniseur anti-bactéries), () est activé. Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour basculer entre les unités °C et °F.

(5) Fridge (Hold 3sec for Power Cool) (App. pdt 3s pour activer Refr. rapide)



Appuyez sur ce bouton pour régler la température souhaitée du réfrigérateur. Vous pouvez régler la température entre 1 °C et 7 °C (entre 34 °F et 46 °F). Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour accélérer le temps de réfrigération des produits. Cette fonction permet de refroidir rapidement des aliments qui gâtent facilement ou de faire baisser rapidement la température du réfrigérateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte).

(6) Lighting (Hold 3 sec for child lock) (Éclairage (App. pdt 3 s pour Verr.))



Ce bouton permet d'allumer la DEL du distributeur (sous l'écran d'affichage) en continu. Le bouton s'allume également. Si vous souhaitez que la lumière du distributeur s'allume uniquement lorsqu'il est en cours d'utilisation, appuyez sur ce bouton pour désactiver le mode d'éclairage continu. Ce bouton permet d'activer la fonction de verrouillage et de verrouiller le panneau d'affichage lorsque vous appuyez 3 secondes dessus ; les boutons du distributeur deviennent donc inactifs. L'icône Child Lock (Verrouillage) s'allume pour indiquer que la fonction de verrouillage est activée. Appuyez pendant 3 secondes pour déverrouiller.

(7) Ice Type (Forme de la glace)



Cubed




Crushed

Appuyez sur le bouton Ice Type (Forme de la glace). À chaque pression, le mode alterne entre glaçons et glace pilée et l'icône correspondante (Cubed ice ou Crushed ice) s'allume. Si vous n'avez pas besoin de glace, désactivez la fonction afin de réduire la consommation d'eau et d'énergie (Voir Ice Off (Désactivation glace) ci-dessous).

(8) Désactivation glace (Appuyez pdt 3 s)



Appuyez sur le bouton Ice Off (Désactivation glace) pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant correspondant () s'allume.

(9) Filtre (Filtre)



Usure du filtre à eau

Lorsque cette icône s'allume, vous devez remplacer le filtre. Après environ 300 gallons d'eau, l'indicateur du filtre devient rouge (après 6 mois). Lorsque vous ouvrez ou fermez la porte, le voyant clignote rouge pendant quelques secondes.

Après avoir installé le filtre à eau neuf, réinitialisez le voyant du filtre en appuyant sur le bouton Alarm/hold 3 sec for Filter Reset (Alarme/Appuyez pdt 3 s pour réinit. filtre).

- Si l'eau ne s'écoule pas ou s'écoule très lentement, vous devez changer le filtre à eau car cela signifie qu'il est obstrué.
- L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre à eau s'obstrue plus rapidement.

REEMPLACEMENT DU FILTRE D'EAU



AVERTISSEMENT

- Afin d'éviter les risques de fuite, n'utilisez JAMAIS de filtre à eau de marque générique dans votre réfrigérateur SAMSUNG.

UTILISEZ UNIQUEMENT DES FILTRES À EAU DE MARQUE SAMSUNG. SAMSUNG ne sera pas tenu responsable en cas de dommages matériels incluant mais ne se limitant pas aux dommages matériels causés par l'utilisation d'un filtre à eau générique. Les réfrigérateurs SAMSUNG sont conçus pour fonctionner UNIQUEMENT avec un filtre à eau SAMSUNG.

Le voyant Filter (Filtre) devient rouge lorsque la cartouche du filtre d'eau a besoin d'être changée.

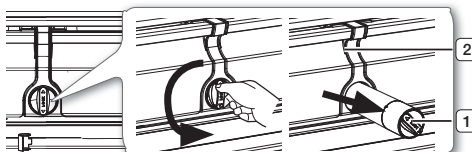
Afin de vous laisser le temps de vous procurer un filtre neuf, le voyant rouge s'allume un peu avant que le filtre ne soit totalement usé. Remplacer le filtre à temps permet d'avoir toujours une eau fraîche et pure.



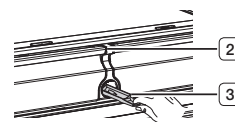
Filter

(Rouge)

1. Fermez l'arrivée d'eau. Faites ensuite tourner le filtre d'eau (**1**) d'environ un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
2. Sortez le filtre d'eau (**1**) de son logement (**2**).

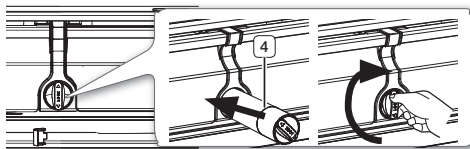


- Pour faciliter le remplacement du filtre à eau, coupez l'arrivée d'eau.
- Il peut arriver que le filtre d'eau soit difficile à extirper en raison des impuretés présentes dans l'eau qui le rendent collant. Si vous rencontrez des difficultés à le sortir, tenez-le fermement et tirez dessus avec énergie.
- Lorsque vous retirez le filtre d'eau, il se peut qu'un peu d'eau s'écoule par l'ouverture. Ceci est tout à fait normal. Afin de limiter l'écoulement d'eau, maintenez la cartouche du filtre à l'horizontale lorsque vous la retirez.
- Afin d'éviter tout débordement, videz le bac récepteur du filtre d'eau (**3**) et essuyez le pourtour du logement du filtre (**2**).
- 3. Insérez le filtre neuf dans le logement (**4**).
- 4. Poussez le filtre et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche.






- Si vous ne parvenez pas à insérer le filtre en raison de la pression élevée de l'eau, coupez l'arrivée d'eau.
- L'inscription « LOCK » doit être alignée sur le repère.



5. Appuyez sur le bouton **"Alarm/hold 3 sec for Filter Reset"** (Alarme/ Appuyez pendant 3 s pour

réinit. filtre) (Remise à zéro du filtre)

pendant environ trois secondes pour remettre l'indicateur du filtre d'eau à zéro. Le voyant rouge () s'éteint.

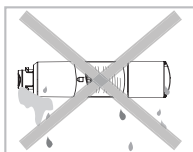
6. Si vous coupez l'arrivée d'eau, n'oubliez pas de la remettre au moment voulu.



- Pour remplacer le filtre, rendez-vous chez votre quincailler ou contactez un revendeur de pièces Samsung. Pour commander plusieurs cartouches de filtre à eau, contactez votre distributeur Samsung agréé. Vérifiez que le logo SAMSUNG figure bien sur l'emballage et le filtre lui-même.

Éliminer toute substance résiduelle présente à l'intérieur du tuyau d'arrivée d'eau après installation du filtre d'eau.

1. Ouvrez l'arrivée d'eau principale et laissez s'écouler l'eau depuis le tuyau d'arrivée.
2. Laissez l'eau s'écouler par le distributeur jusqu'à ce qu'elle soit claire (environ 6 à 7 minutes). Cela permet de nettoyer le système d'arrivée d'eau et de faire sortir les bulles d'air des tuyaux.
3. Il peut s'avérer nécessaire de laisser l'eau s'écouler plus longtemps selon les installations.
4. Ouvrez la porte du réfrigérateur et vérifiez que le filtre d'eau ne fuit pas.



- Veillez à laisser couler l'eau du distributeur suffisamment longtemps afin d'éviter que celui-ci ne goutte. Cela signifierait que des bulles d'air sont toujours présentes dans le tuyau.

Arrivée d'eau par osmose inverse IMPORTANT :

la pression de l'eau sortant d'un système d'osmose inverse et arrivant dans la vanne d'arrivée d'eau du réfrigérateur doit être comprise entre 35 et 120 psi (241 et 827 kPa).

Si un système de filtration d'eau d'osmose inverse est raccordé à votre arrivée d'eau froide, la pression de l'eau arrivant à ce système doit être de 40 à 60 psi minimum (276 à 414 kPa.) Si la pression de l'eau arrivant au système d'osmose inverse est inférieure à 40 à 60 psi (276 à 414 kPa) :

- Vérifiez que le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Laissez le temps au réservoir du système d'osmose inverse de se remplir après une utilisation intensive.
- 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.

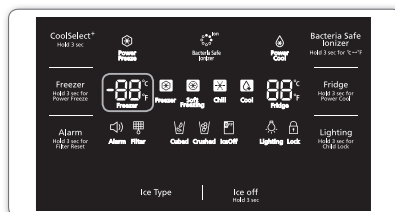
Si vous avez des questions sur votre pression d'eau, contactez un plombier qualifié agréé.

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

TEMPÉRATURE DE BASE DES COMPARTIMENTS CONGÉLATEUR ET RÉFRIGÉRATEUR

La température de base et les températures recommandées des compartiments congélateur et réfrigérateur sont respectivement de -19 °C et 3 °C (-2 °F et 38 °F). Si la température des compartiments congélateur et réfrigérateur est trop élevée ou trop basse, réglez-la manuellement.

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE DU CONGÉLATEUR



Température recommandée (Congélateur) : -19 °C (-2 °F)

Freezer (Congélateur)

Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pour régler la température souhaitée entre -15 °C et -23 °C, la valeur par défaut est de -19 °C. À chaque pression, la température change dans l'ordre suivant et l'indicateur de température affiche la température souhaitée.

→ -19 °C – -20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C
← -18 °C – -17 °C – -16 °C – -15 °C ←



- L'indicateur de température Freezer (Congélateur) ou Fridge (Réfrigérateur) clignote lorsque la température dans le compartiment du réfrigérateur ou du congélateur augmente rapidement en raison d'un stockage d'aliments chauds ou d'une ouverture trop fréquente de la porte.

(L'indicateur de température Freezer (Congélateur) ou Fridge (Réfrigérateur) arrête de clignoter lorsque la température dans le congélateur ou le réfrigérateur redevient normale. Si l'indicateur de température ne s'arrête pas de clignoter après plusieurs heures, contactez votre centre de réparation.)

Congélation rapide

La fonction Power Freeze (Congélation rapide) permet d'augmenter fortement la puissance du compresseur du congélateur afin d'amener plus rapidement l'intérieur de l'appareil à la température désirée. Cette icône s'allume lorsque vous maintenez enfoncé le bouton Freezer (Congélateur).

La fonction Power Freeze (Congélation rapide) est utile si vous devez faire congeler rapidement un aliment, produire une grande quantité de glace ou faire refroidir rapidement le congélateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte).

Pour désactiver la fonction Power Freeze (Congélation rapide), appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pour régler la température. La fonction Power Freeze (Congélation rapide) se désactive automatiquement au bout de 50 heures afin de réduire la consommation énergétique. Étant donné que la température est réglée sur -19 °C lorsque la fonction Power Freeze (Congélation rapide) est terminée, réglez la température si nécessaire.

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique du réfrigérateur augmente.

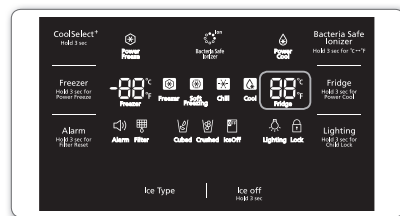
Si vous devez congeler de grandes quantités d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) au moins 20 heures à l'avance.

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour

régler la température souhaitée entre 1 °C et 7 °C, la valeur par défaut est de 3 °C. À chaque pression, la température change dans l'ordre suivant et l'indicateur de température affiche la température souhaitée.

→ 3 °C – 2 °C – 1 °C – 7 °C
← 4 °C – 5 °C – 6 °C ←



Température recommandée (Réfrigérateur) : 3 °C (38 °F)



- La température du congélateur, du réfrigérateur ou du compartiment à température réglable risque d'augmenter si vous ouvrez les portes trop fréquemment ou si une grande quantité d'aliments tièdes ou chauds est placée à l'intérieur.
- L'affichage peut ainsi se mettre à clignoter. Une fois la température du congélateur et du réfrigérateur revenue à la normale, l'affichage s'arrête de clignoter.
- S'il continue à clignoter, il peut s'avérer nécessaire de « réinitialiser » le réfrigérateur. Débranchez l'appareil, patientez environ 10 minutes puis rebranchez le cordon d'alimentation.
- En cas d'erreur de communication entre l'écran et les commandes principales, la lumière de l'affichage du bac convertible clignote. S'il continue à clignoter longtemps, contactez un centre de réparation Samsung Electronics.

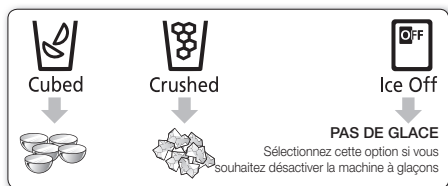
UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU FROIDE

Sélectionnez la forme de glace que vous souhaitez.

Utilisation du levier (1)

Poussez doucement le levier distributeur (1) avec votre verre. Les glaçons tombent du distributeur dans votre verre.

Les boutons vous permettent de choisir la forme sous laquelle vous souhaitez que la glace apparaisse.



Utilisation du levier du distributeur d'eau (2)

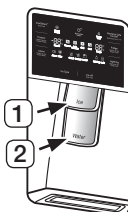
Poussez doucement le levier distributeur (2) avec votre verre. L'eau s'écoule du distributeur dans votre verre.



- Si vous poussez les deux leviers en même temps (eau + glace), le distributeur ne prendra en compte que le levier qui aura été actionné en premier.



- Attendez une seconde avant de retirer le verre après avoir pris de l'eau au distributeur afin d'éviter les éclaboussures. Ne tirez pas sur le levier du distributeur après avoir pris de la glace ou de l'eau. Il reviendra en place automatiquement.



Utilisation simultanée du distributeur de glace et d'eau

Pour obtenir à la fois de la glace et de l'eau, poussez d'abord le levier distributeur de glace (1), puis faites descendre légèrement votre verre et poussez le levier distributeur d'eau (2).

ENTRETIEN DU BAC À GLACE

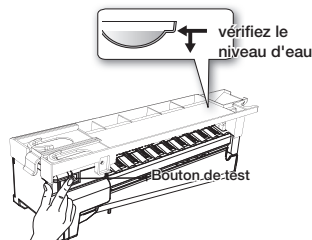
- Pour nettoyer le bac à glace, utilisez un nettoyant doux, rincez-le abondamment et essuyez-le soigneusement. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ni de solvants.
- La glace sort sous forme de glaçons. Si vous sélectionnez « Crushed », la machine à glaçons broie les glaçons pour en faire de la glace pilée.
- Si vous appuyez sur le bouton Cubed Ice (Glaçons) après avoir utilisé le mode Crushed Ice (Glace pilée), une petite quantité de glace pilée peut sortir du distributeur ; ceci est parfaitement normal.
- Les glaçons générés par le procédé de fabrication des glaçons rapide sont apparemment blancs, ce qui signifie qu'ils ont été générés normalement.
- La machine à glaçons dans le compartiment du réfrigérateur fabrique des glaçons encore plus vite, déplace ces glaçons du bac à glace du réfrigérateur vers le bac à glace du congélateur si avez besoin de plus de glaçons.
- Si la glace ne sort pas, tirez sur le bac à glace et appuyez sur le bouton de test situé à droite de la

machine à glaçons. Voir l'illustration ci-dessous.

- Ne maintenez pas le bouton de test enfoncé si le bac est plein de glace ou d'eau. Ce dernier risquerait de déborder.

PRODUCTION DE GLAÇONS

- Pour remplir entièrement le bac à glace après installation, procédez comme suit :
 1. Laissez le réfrigérateur fonctionner et se refroidir pendant 24 heures (un jour entier).
 - Attendre 24 heures permet à la machine à glaçons de se refroidir suffisamment.
 2. Laissez tomber 4 à 6 glaçons dans un verre.
 3. Après 8 heures, laissez tomber un verre entier de glaçons. Renouvelez l'opération 16 heures après.
- Si vous appuyez sur le bouton de test sur la machine à glaçons, le réfrigérateur émet un signal sonore (sonnette). À ce moment-là, relâchez le bouton de test.
- Le signal sonore retentit à nouveau automatiquement pour signaler que tout fonctionne normalement.



- Si vous désirez retirer les glaçons sans utiliser le bac à glace, éteignez la machine à glaçon. (Cependant, retirez le capot avant de la machine à glaçon.) Les glaçons contenus dans la machine à glaçons peuvent déborder du tiroir.



- Ne placez pas d'aliments dans le bac à glace. Si vous stockez des aliments dans le bac à glace, ils sont susceptibles de pénétrer dans la machine à glaçons lors de l'ouverture/fermeture de la porte, endommageant ainsi la machine à glaçons.



- Notez que les glaçons contenus dans le bac à glace peuvent déborder du tiroir lorsque vous retirez le bac du tiroir. Si cela se produit, assurez-vous de récupérer les glaçons qui ont débordé du tiroir.



- En cas de coupure de courant, il se peut que les glaçons fondent et que l'eau forme un bloc en regelant, provoquant ainsi une panne du distributeur.

Afin d'éviter ce problème, sortez le bac à glace et jetez la glace ou l'eau résiduelle en cas de coupure de courant.



- Si vous utilisez toute la glace en une seule fois, répétez les étapes 2 et 3 détaillées ci-dessus.

Vous devrez toutefois attendre 8 heures avant de faire tomber les 4 à 6 premiers glaçons. Cela permet de remplir le bac à glaçons et de garantir une production de glace optimale.

UTILISATION DE LA FONCTION ICE OFF (DÉSACTIVATION GLACE)

Lorsque vous sélectionnez le mode Ice Off (Désactivation glace), retirez tous les glaçons du bac.

Si vous laissez les glaçons dans le bac, ceux-ci risquent de former un bloc, rendant leur retrait difficile.

Afin de retirer le bac à glaçons en toute sécurité et d'éviter toute blessure, maintenez le fond du bac avec une main et le côté avec l'autre.

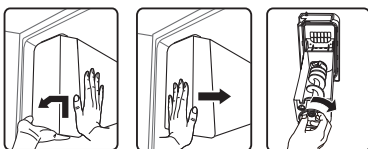
Puis, soulevez-le et tirez-le tout droit.

Pour remettre le bac en place, poussez-le droit vers l'arrière.



- Si le bac à glaçons n'est pas bien remis en place, la glace dans le bac pourrait fondre.

S'il est impossible de remettre le bac en place, tournez la rampe hélicoïdale de 90 degrés (voir l'illustration de droite ci-dessous) et réessayez.



ATTENTION

- L'intérieur du bac à glaçons est très froid lorsque le réfrigérateur est en cours de fonctionnement. N'insérez pas votre main profondément à l'intérieur du bac à glaçons.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur. L'alimentation en eau vers ce réfrigérateur doit être installée/branchée par une personne qualifiée. Raccordez-la à une source d'eau potable uniquement.
- Pour permettre le bon fonctionnement de la machine à glaçons, la pression de l'eau doit se situer entre 20 et 125 psi.

SI VOUS PARTEZ EN VACANCES...

Si vous devez vous absenter et que le distributeur d'eau et de glace restera inutilisé pendant une période prolongée :

- Fermez la vanne d'arrivée d'eau afin d'éviter tout risque de fuite.
- Videz le réfrigérateur.
- Débranchez le réfrigérateur.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes. Dans le cas contraire, des odeurs et de la moisissure pourraient se développer.

A FAIRE ET A NE PAS FAIRE AVEC LA MACHINE À GLAÇONS

N'insérez jamais vos doigts ou des objets dans le conduit d'écoulement ni dans le bac de la machine à glaçons.

- Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager l'appareil. Ne mettez jamais vos doigts ou des objets dans l'ouverture du distributeur.
- Vous risqueriez de vous blesser. N'essayez pas de démonter la machine à glaçons. Ne lavez pas ni ne vaporisez pas d'eau dans le bac à glace s'il est dans le réfrigérateur. Retirez-le pour le nettoyer.



ATTENTION

- Au moment de l'insertion de la machine à glaçons, veillez à ce que le bac soit bien centré afin d'éviter qu'il ne reste bloqué.

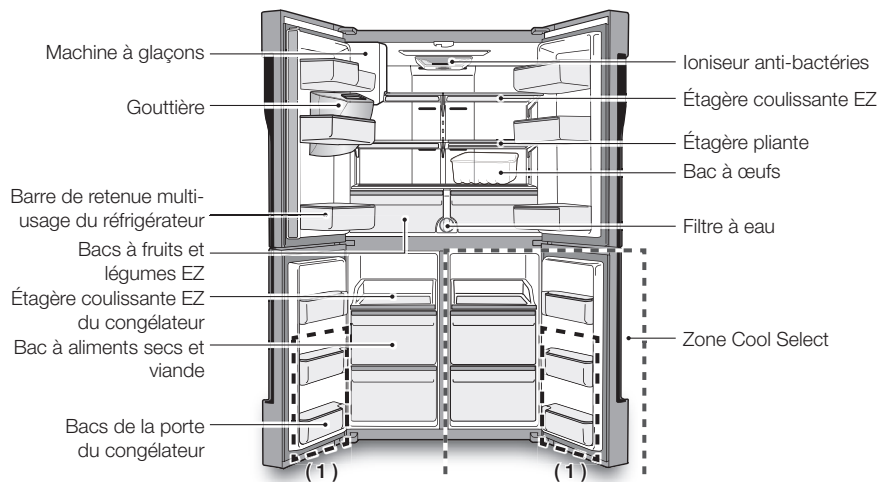
Phénomène d'eau trouble



- Toute l'eau fournie au réfrigérateur passe à travers le filtre qui est un filtre pour eau alcaline. Lors du processus de filtration, la pression de l'eau qui s'écoule du filtre est réduite et l'eau devient saturée en oxygène et en azote. Lorsque cette eau entre en contact avec l'air, la pression chute, l'oxygène et l'azote deviennent hypersaturés et des bulles de gaz se forment. À cause de ces bulles d'oxygène, l'eau peut temporairement devenir trouble. Au bout de quelques secondes, l'eau redevient claire.

PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES

Cette page permet de vous familiariser avec les pièces et caractéristiques du réfrigérateur.



Sur ce modèle, les barres de retenue dans le congélateur correspondent aux parties deux étoiles, à l'exception de la barre du haut ; la température des parties deux étoiles est donc légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre compartiment du congélateur. 1 est une partie deux étoiles.

Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que la section à charnière verticale est correctement positionnée afin d'éviter que l'autre porte ne soit rayée.

Si la section à charnière verticale est inversée, remettez-la en place et fermez la porte.

Il se peut que de l'humidité apparaisse parfois sur la section à charnière verticale. Avec le temps, la poignée de la porte peut se desserrer. Si cela se produit, resserrez les boulons situés à l'intérieur de la porte.

Si vous fermez une porte un peu fort, il est possible que l'autre porte s'ouvre.

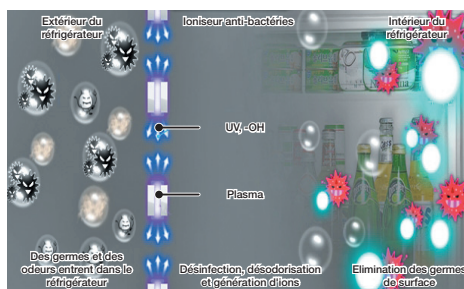
Lorsque la porte s'ouvre, le commutateur d'interverrouillage éteint automatiquement le moteur à vis sans fin de la machine à glaçons pour des raisons de sécurité.

Veuillez contacter votre réparateur agréé lorsque la DEL intérieure ou extérieure est grillée.

d'odeur entrent dans votre réfrigérateur.

Ces germes se collent sur les parois et les surfaces et flottent à l'intérieur du réfrigérateur. Bacteria Safe Ionizer (Ioniseur anti-bactéries), une fonction de technologie SPI - 2 (Super Plasma Ion II), élimine efficacement ces germes.

- Bacteria Safe Ionizer (Ioniseur anti-bactéries) comporte également un puissant désodorisant solaire deux fois plus efficace qu'un désodorisant standard. Bacteria Safe Ionizer (Ioniseur anti-bactéries) peut être utilisé de façon semi-permanente sans avoir besoin de le remplacer ou de le nettoyer.



FONCTIONNALITÉS DU IONISEUR ANTI-BACTÉRIES

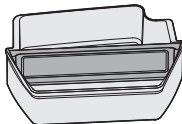
- Chaque fois que vous ouvrez et fermez la porte du réfrigérateur, des germes de formation

BAC DE LA PORTE MULTI-USAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Grille de séparation détachable rendant le stockage des aliments plus pratique.

Les aliments peuvent être stockés par article.

- Placez la grille de séparation lors du stockage de condiments fins et de cannettes de boisson.
- Retirez la grille de séparation lors du stockage de briques de lait ou de boissons en bouteilles.



RETRAIT DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

1. Compartiment des bacs de la porte

Pour les retirer : soulevez légèrement le bac et tirez horizontalement.

Pour les remettre en place : faites-le glisser à l'emplacement souhaité et poussez jusqu'à la butée.

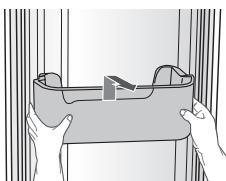


ATTENTION Vous risquez de vous blesser si les bacs de la porte ne sont pas correctement fixés. Ne laissez pas les enfants jouer avec les bacs. Ils risqueraient de se blesser sur les coins pointus.



Ne fixez pas le bac s'il contient des aliments.

Nettoyage : retirez la barre de retenue et nettoyez à l'eau.



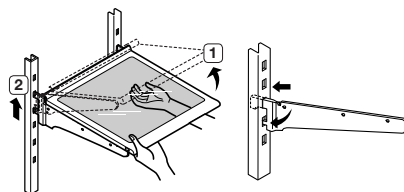
2. Clayettes en verre trempé

Pour les retirer : inclinez l'avant de la clayette dans le sens indiqué (1) puis soulevez-la verticalement (2). Sortez la clayette.

Pour les remettre en place : inclinez l'avant de la clayette vers le haut et insérez les crochets dans les encoches à la hauteur souhaitée. Abaissez ensuite l'avant de la clayette de manière à ce que les crochets s'insèrent dans les encoches.



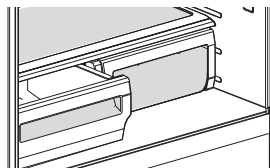
ATTENTION Les clayettes en verre trempé sont lourdes. Soyez prudent au moment de les retirer.



3. Bacs à fruits et légumes (Zone EZ fraîche)
Maintenez le bac avec une main, soulevez-le légèrement et retirez-le du réfrigérateur.



Retirez les bacs de la porte avant de retirer le bac afin de ne pas les endommager ou briser.



NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR



N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage. Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.

Ne vaporisez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsqu'il est branché ; vous risqueriez de vous électrocuter.

Ne nettoyez pas le réfrigérateur à l'aide de benzène, de diluant ni de nettoyant pour voiture car cela risque de provoquer un incendie.

1. Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.
2. Mouillez légèrement un chiffon doux sans peluche ou une serviette en papier avec de l'eau.



N'utilisez pas n'importe quel type de détergent pour nettoyer le réfrigérateur car cela pourrait décolorer ou endommager le réfrigérateur.

3. Essuyez l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur jusqu'à ce qu'il soit propre et sec.
4. Branchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.

REPLACER LES AMPOULES INTÉRIEURES

LED du congélateur/du réfrigérateur

- Si le cache de la LED est taché, l'intensité de l'éclairage diminue. Nettoyez-le à l'aide d'un chiffon sec et propre.



Ne tentez jamais de démonter ou de remplacer vous-même le système d'éclairage par DEL. Pour ce faire, contactez le service de dépannage Samsung ou un distributeur Samsung agréé.



Si vous tentez de remplacer vous-même la DEL, vous risquez de vous électrocuter ou de vous blesser.

dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
Le réfrigérateur ne fonctionne pas du tout ou ne refroidit pas suffisamment.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement branchée. • Vérifiez si la température affichée à l'écran est plus élevée que celle du congélateur ou à l'intérieur du réfrigérateur. Si tel est le cas, réglez le réfrigérateur sur une température plus basse. • Le réfrigérateur est-il exposé à la lumière directe du soleil ou situé à proximité d'une source de chaleur ? • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate ?
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la température affichée à l'écran n'est pas trop basse. • Essayez de régler le réfrigérateur sur une température plus élevée. • La température ambiante est-elle trop basse ? Réglez le réfrigérateur sur une température plus élevée. • Avez-vous entreposé des aliments juteux dans la partie la plus froide du réfrigérateur ? Essayez de placer ces articles sur d'autres clayettes du réfrigérateur au lieu de les conserver dans les zones les plus froides ou dans les bacs.
Des bruits inhabituels sont audibles.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le réfrigérateur est de niveau et stable. • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate ? • Positionnez le réfrigérateur à au moins 2 pouces du mur. • Des objets sont-ils tombés derrière ou sous le réfrigérateur ? • Un cliquetis est audible à l'intérieur du réfrigérateur. Ce phénomène est normal : les différents accessoires se rétractent ou se distendent en fonction de la température à l'intérieur du réfrigérateur. • Si vous avez l'impression qu'un élément heurte un autre élément à l'intérieur du réfrigérateur, cela est normal. Ce son est dû au fonctionnement à haut régime du compresseur.
La zone de jointure de la porte de l'appareil est chaude et de la condensation se forme.	<ul style="list-style-type: none"> • La présence de chaleur est normale car des systèmes anti-condensation sont installés dans la section à charnière verticale du réfrigérateur. • La porte du réfrigérateur est-elle entrebâillée ? De la condensation peut se former lorsque la porte reste ouverte pendant une durée prolongée.
La machine à glaçons ne produit pas de glaçons.	<ul style="list-style-type: none"> • Avez-vous attendu 12 heures après l'installation du tuyau d'arrivée d'eau avant de fabriquer des glaçons ? • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ? • Avez-vous arrêté manuellement la fonction de fabrication des glaçons ? • La température du congélateur est-elle trop élevée ? Réglez le congélateur sur une température plus basse.
Vous entendez de l'eau glouglouter dans le réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"> • Ceci est tout à fait normal. Ce son provient du réfrigérant qui circule dans le réfrigérateur.
Le réfrigérateur dégage une odeur désagréable.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez qu'il n'y a pas d'aliments gâtés. • Les aliments ayant une forte odeur (le poisson par exemple) doivent être hermétiquement emballés. • Nettoyez régulièrement votre congélateur et jetez tout aliment périmé ou suspect.
Du gel se forme sur les parois du congélateur.	<ul style="list-style-type: none"> • L'orifice d'aération est-il obstrué ? Assurez-vous que l'air puisse circuler librement. • Ménagez un espace suffisant entre les aliments stockés pour une circulation efficace de l'air. • Le tiroir du congélateur est-il fermé correctement ?
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ? • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il écrasé ou pincé ? • Vérifiez que le tuyau est entièrement dégagé. • Le réservoir d'eau a-t-il gelé car la température du réfrigérateur est trop basse ? Sélectionnez une température plus élevée sur l'écran.
Le système de fermeture automatique ne fonctionne pas avec la porte du congélateur.	<ul style="list-style-type: none"> • Existe-t-il un déséquilibre entre les parties droite et gauche de la porte ? • Ouvrez et fermez doucement la porte une à deux fois. Après cela, le système de fermeture automatique fonctionne généralement à nouveau correctement. • Ouvrez doucement la porte pour éviter de déséquilibrer les parties droite et gauche de celle-ci.

Température ambiante mini./maxi.

Le réfrigérateur est conçu pour fonctionner à la température ambiante mentionnée sur la plaque signalétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43



La température de l'appareil peut varier en fonction de l'emplacement du réfrigérateur/congélateur, de la température ambiante et de la fréquence d'ouverture de la porte. Réglez la température comme il vous est conseillé dans le manuel afin de compenser les changements induits par les situations ci-dessus.

Français



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Contactez SAMSUNG WORLD WIDE

Si vous avez des questions ou des commentaires sur les produits Samsung, contactez le centre d'assistance clientèle SAMSUNG.

	COUNTRY	CALL	WEBSITE
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	3004 (Toll Free)	www.samsung.com/n_africa/support
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant
AFRICA	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant
	MOROCCO	080 100 22 55	
	SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en
	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	GHANA	0800-10077 0302-200077	
	Cote D'Ivoire	8000 0077	
	SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	CAMEROON	7095-0077	
	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
	RWANDA	9999	
	BURUNDI	200	
	DRC	499999	
	SUDAN	1969	
	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
	BOTSWANA	8007260000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
	ZAMBIA	0211 350370	
	MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	

حدود درجة حرارة المحيطة للغرفة

صُممت هذه التلاجة لتعمل في درجات حرارة محددة حسب فئة درجة الحرارة المشار إليها على لوحة التقنية.

الفئة	الرمز	نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المثوية)
معتدلة متدة	SN	من ١٠° إلى ٣٢° (١٥٥٠٢ ISO)
معتدلة	N	من ١٠° إلى ٣٢°
شبه استوائية	ST	من ١٦° إلى ٣٨°
استوائية	T	من ١٦° إلى ٤٣°

قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بسبب عوامل مثل موقع التلاجة ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل فتح الباب. اضبط درجة الحرارة كما ينبغي لتعويض تلك العوامل.



التخلص السليم من هذا المنتج

(نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

(مطبق في البلدان التي تحتوي على أنظمة تجميع منفصلة)

تنوير العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو الكتيب إلى أن لا يجب التخلص من المنتج وملحقاته الإلكترونية (كالشاحن وسماعة الرأس وكبل USB) مع النفايات المنزلية عند انتهاء عمرها. لتجنب الإضرار بالبيئة أو الصحة البشرية بسبب التخلص غير المتحكم به من النفايات. يرجى فصل هذه العناصر عن غيرها من النفايات وإعادة تدويرها على نحو موثوق به لتحسين فرص إعادة الاستخدام المحتمل للموارد المادية. ينبغي أن يتصل المستخدمين المنزليين إما ببنائات التجزئة الذي تم شراء المنتج منه أو بالمشرك الحكومي المحلي للحصول على تفاصيل حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن للبيئة. ويجب على مستخدمي الشركات الاتصال بالموارد الخاص بهم ومراجعة شروط وبنود عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع نفايات تجارية أخرى عند التخلص منه.

العربية



اتصل بشركة SAMSUNG في جميع أنحاء العالم

إذا كانت لديك أي استفسارات أو تعليقات خاصة بمنتجات Samsung، الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء SAMSUNG.

الموقع على شبكة الإنترنت	اتصل على	البلد
www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	U.A.E
	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	OMAN
	183-CALL (183-2255)	KUWAIT
	8000-GSAM (8000-4726)	BAHRAIN
	800-CALL (800-2255)	QATAR
www.samsung.com/eg/support	08000-7267864 16580	EGYPT
www.samsung.com/n_africa/support	3004 (Toll Free)	ALGERIA
www.samsung.com/pk/support	0800-Samsung (72678)	PAKISTAN
www.samsung.com/n_africa/support	80 1000 12	TUNISIA
www.samsung.com/Levant	0800-22273 06 5777444	JORDAN
	18252273	SYRIA
www.samsung.com/n_africa/support	080 100 22 55	MOROCCO
www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en	800 247 3457 (800 247 HELP)	SAUDI ARABIA
www.samsung.com/africa_en/support	0800-726-7864	NIGERIA
	0800-10077 0302-200077	GHANA
	8000 0077	COTE D'IVOIRE
www.samsung.com/africa_fr/support	800-00-0077	SENEGAL
	7095-0077	CAMEROON
www.samsung.com/support	0800 545 545	KENYA
	0800 300 300	UGANDA
	0800 755 755 / 0685 889 900	TANZANIA
	9999	RWANDA
	200	BURUNDI
	499999	DRC
	1969	SUDAN
	0860 SAMSUNG (726 7864)	SOUTH AFRICA
	8007260000	BOTSWANA
	08 197 267 864	NAMIBIA
	0211 350370	ZAMBIA
	847267864 / 827267864	MOZAMBIQUE

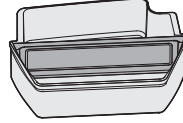
اكتشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	الحل
الثلاجة لا تعمل على الإطلاق أو لا تقوم بالتبريد بشكل كاف.	<ul style="list-style-type: none"> • خقق من توصيل كبل التيار الكهربائي بطريقة صحيحة. • تأكد ما إذا كانت درجة الحرارة التي تم ضبطها على شاشة العرض الرقمية أكثر دفئًا من المجمد أو درجة الحرارة الداخلية للثلاجة. عند حدوث ذلك، اضبط الثلاجة على درجة حرارة أبر. • هل تم وضع الثلاجة في مكان تتعرض فيه لضوء الشمس المباشر أو أي مصدر آخر للحرارة؟ • هل الجزء الخلفي للثلاجة قريب جدًا من الحائط. ما يعوق تهوية الثلاجة بطريقة صحيحة؟
جُمَد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد ما إذا كانت درجة الحرارة التي تم ضبطها على شاشة العرض الرقمية منخفضة جدًا. • اضبط إعدادات الثلاجة على درجة حرارة أعلى. • هل درجة الحرارة داخل الغرفة منخفضة جدًا؟ اضبط الثلاجة على درجة حرارة أعلى. • هل قمت بتخزين الأطعمة الموجودة في شكل عصائر أو سوائل داخل أبر جزء في الثلاجة؟ قم بنقل هذه الأشياء إلى الأرفف الأخرى الموجودة في الثلاجة بدلاً من حفظها داخل أماكن أشد برودة أو داخل الصناديق.
سماع أصوات أو ضوضاء غير عادية.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد أن الثلاجة مستقرة ومستوية على الأرض بشكل صحيح. • هل الجزء الخلفي للثلاجة قريب جدًا من الحائط. ما يعوق تهوية الثلاجة بطريقة صحيحة؟ • حرّك الجزء الخلفي للثلاجة على الأقل قدر بوصتين بعيدًا عن الحائط. • هل سقط أي شيء خلف الثلاجة أو أسفلها؟ • سماع صوت "نقر" من داخل الثلاجة. يُعد هذا شيء عادي يحدث بسبب تقلص بعض الملحقات أو تمددها وفقًا لدرجة حرارة الجزء الداخلي للثلاجة. • في حالة سماع صوت يشبه تصادم أشياء ببعضها داخل الثلاجة، فهذا شيء عادي أيضًا. قد يحدث هذا الصوت بسبب تشغيل الضاغط بسرعة عالية.
منطقة قفل باب خزانة الثلاجة ساخنة للغاية مع حدوث تكاثف.	<ul style="list-style-type: none"> • قد يكون وجود بعض الحرارة شيء عادي. بسبب تركيب أجهزة مانعة للتكاثف في الجزء المفصلي الرأسي لـ باب الثلاجة لمنع حدوث تكاثف. • هل باب الثلاجة مفتوحًا بعض الشيء؟ قد يحدث التكاثف عند ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة.
لا تنتج وحدة إنتاج الثلج ثلجًا.	<ul style="list-style-type: none"> • هل انتظرت لمدة ١٢ ساعة بعد تركيب خط مصدر توريد المياه قبل إنتاج الثلج؟ • هل تم توصيل خط الماء وفتح صمام الإغلاق؟ • هل قمت بإيقاف وظيفة إنتاج الثلج يدويًا؟ • هل درجة حرارة المجمد أكثر دفئًا؟ قم بضبط المجمد على درجة حرارة أقل.
يمكنك سماع صوت فقاعات مياه من داخل الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> • هذا شيء عادي. تصدر الفقاعات نتيجة لدوران غاز التبريد داخل الثلاجة.
توجد روائح كريهة في الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من وجود أطعمة فاسدة. • يجب تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة (مثل الأسماك) بإحكام. • قم بتنظيف المجمد بصفة دورية وتخلص من الأطعمة الفاسدة والمشكوك فيها.
تكون الثلج على جوانب المجمد.	<ul style="list-style-type: none"> • هل فتحات التهوية مسدودة؟ قم بإزالة أي عوائق حتى يسهل دوران الهواء بحرية. • اترك مساحة كافية بين الأطعمة التي تم تخزينها للسماح بتدوير الهواء بفاعلية. • هل درج المجمد مغلق بطريقة صحيحة؟
موزع المياه لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> • هل تم توصيل خط الماء وفتح صمام الإغلاق؟ • هل انكسر أو انثنى أنبوب خط مصدر توريد المياه؟ • تأكد أن الأنبوب خالٍ ونظيف من أي عوائق. • هل تم جُمَد مياه الخزان بسبب انخفاض درجة حرارة الثلاجة؟ • قم بتحديد إعداد تكون فيه درجة الحرارة أكثر دفئًا على شاشة العرض الرقمية.
لا يعمل نظام الغلق التلقائي مع باب المجمد.	<ul style="list-style-type: none"> • هل يوجد عدم توازن بين الأجزاء اليمنى واليسرى للباب؟ • افتح الباب وأغلقه برفق مرة أو مرتين. بعد ذلك يعمل نظام الغلق التلقائي بشكل سليم من جديد. • حاول فتح الباب برفق لتجنب انعدام توازن الجزيئين الأيمن والأيسر من الباب.

درج باب الثلاجة متعدد الاستخدامات

بفضل ميزة الفاصل الذي يمكن فصله، أصبح من السهل تخزين الطعام.

يمكن تخزين منتجات الطعام حسب الأنصاف.



- ضع الفاصل في مكانه عند تخزين الزجاجات رفيعة السمك التي تحتوي على التوابل والمشروبات المعلبة معاً.
- قم بإزالة الفاصل عند تخزين عبوات المشروبات أو الحليب المصنوعة من الكرتون.

إزالة ملحقات الثلاجة

١. حجرة صناديق الباب

لإزالة الصندوق - ارفع الصندوق لأعلى واسحبه للخارج في اتجاه مستقيم.

لإعادة تركيبه - ضعه في مكانه وادفعه لأسفل حتى يستقر.

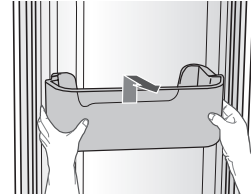
قد تحدث إصابة إذا لم يتم جميع صناديق الباب بطريقة صحيحة. لا تدع الأطفال يعثون بالصناديق. قد تسبب الزوايا الحادة للصناديق في حدوث إصابة جسدية.



لا تقم بضغط أحد الصناديق وهي مملوءة بالأطعمة.



طريقة إزالة الأثرية - أزل الواقي واغسله جيداً بالمياه.

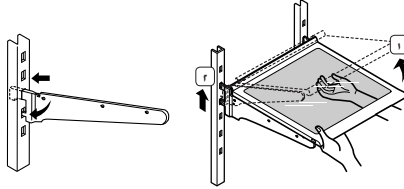


٢. أرشف الزجاج المقوى

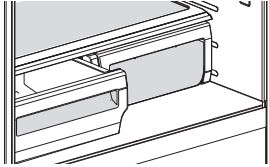
لإزالة الأرفف - قم بإمالة الجزء الأمامي للرف في الاتجاه الموضح بالشكل (١) وأرفعه عمودياً كما هو موضح بالشكل (٢). اسحب الرف للخارج.

لإعادة تركيبه - قم بإمالة الجزء الأمامي للرف لأعلى وتوجيهه خطاطيف الرف إلى الفتحات واضبطها وفق الارتفاع الذي تريده. ثم اخفض الجزء الأمامي للرف بعض الشيء، لتثبيت الخطاطيف داخل الفتحات.

أرشف الزجاج المقوى ثقيلة. لذا، يجب توخي الحذر عند إزالتها.



٣. أدراج الخضروات والفواكه (درج الحفاظ على الطعام طازجاً)
أمسك بالدرج بيد واحدة وارفعه قليلاً ثم اسحبه إلى الأمام وأخرجه من الثلاجة.



أزل صناديق الباب قبل إزالة الدرج لاحتمال حدوث تلف أو تشقق في صناديق الباب.



تنظيف الثلاجة

لا تستخدم البنزين أو التتر أو الكلوركس أو الكلوريد عند التنظيف. لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.



لا ترش الثلاجة بالمياه أثناء توصيل قابس التيار الكهربائي. لأن ذلك قد يتسبب في حدوث صدمة كهربية.
لا تقم بتنظيف الثلاجة باستخدام البنزين أو التتر أو سوائل تنظيف السيارات لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق.

١. افصل سلك الكهرباء عن الثلاجة.
٢. رطب قطعة قماش ناعمة وخالية من نسالة الخيوط أو منديل ورقي بالمياه.

لا تستخدم أي نوع من أنواع سوائل التنظيف لتنظيف الثلاجة لأن ذلك قد يغير لونها أو يتلفها.



٣. امسح الثلاجة من الداخل والخارج حتى تصبح نظيفة وجافة.
٤. وصل الثلاجة بالكهرباء.

تغيير الإضاءة الداخلية

مصباح LED الخاص بالجهد/الثلاجة

- في حال تلوث غطاء المصباح LED بمواد غريبة، فقد يبدو المصباح غير ساطعاً. لذلك امسح سطح الغطاء بقطعة قماش نظيفة وجافة.

لا تقم بفك أو استبدال مصباح LED بنفسك. لتغيير ضوء بيان LED، الرجاء الاتصال بمركز صيانة Samsung أو مؤزر Samsung المعتمد.

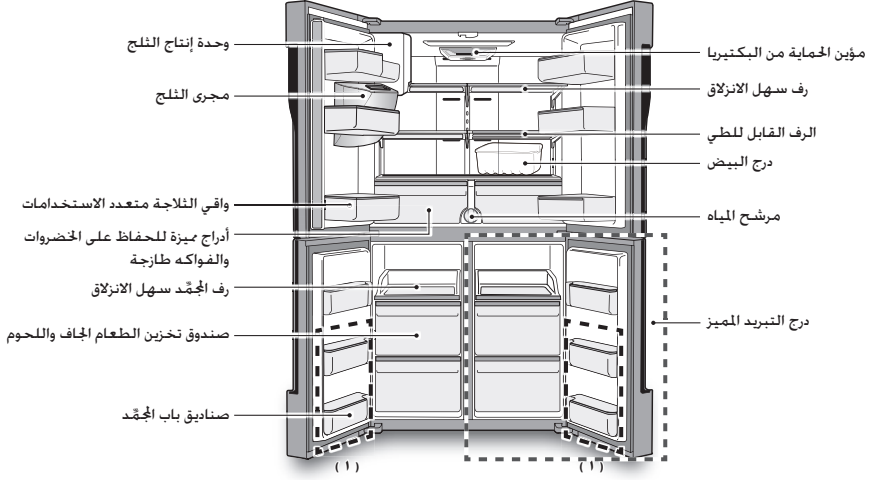


في حالة تغيير مصباح LED بطريقة عشوائية عن طريق المستخدمين أنفسهم، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو إصابة جسدية.



الأجزاء والميزات

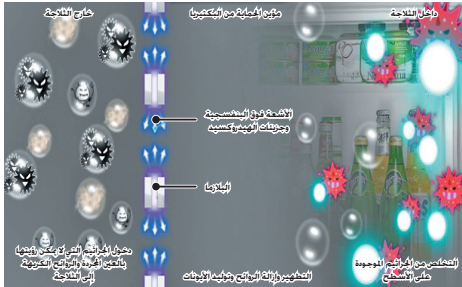
الرجاء الاطلاع على هذه الصفحة للتعرف أكثر على أجزاء التلاجة والميزات الخاصة بها.



تعتبر أرفف الباب في المجمد من هذا الطراز من الأجزاء ذات علامة النجمتين باستثناء الرف العلوي. لذا تكون درجة الحرارة في الأجزاء ذات علامة النجمتين أعلى قليلاً من حجرة المجمد الأخرى. ١ جزء ذو علامة النجمتين.

إلا أن وظيفة Bacteria Safe Ionizer (مؤين الحماية من الفيروسات) التي تتميز بتقنية SPI-2 (Super Plasma Ion II) المتطورة تعمل على التخلص من هذه الجراثيم بشكل فعال.

كما تتميز وظيفة مؤين الحماية من البكتيريا بمزيل روائح يعمل بالطاقة الشمسية، حيث يوفر قدرة مضاعفة لإزالة الروائح مقارنة بالقدرة القياسية يمكن استخدام وظيفة مؤين الحماية من البكتيريا بصفة شبه دائمة دون الحاجة إلى استبدال الأجزاء أو تنظيفها.



عند غلق الباب، تأكد من أن الجزء المفصلي الرأسي في وضعه الصحيح لتجنب خدش الباب الآخر.

إذا تم قلب الجزء المفصلي الرأسي، فقم بتصحيح وضعه ثم أغلق الباب.

قد تظهر الرطوبة في بعض الأوقات في الجزء المفصلي الرأسي.

مرور الوقت، قد ينفك مقبض الباب. إذا حدث ذلك، اربط المسامير الموجودة داخل الباب.

إذا أغلقت أحد الأبواب بشدة، فقد يتم فتح الباب الآخر.

عندما يتم فتح الباب، فإن مفتاح التعشيق يقوم تلقائياً بإيقاف تشغيل محرك المثقاب الموجود في وحدة إنتاج الثلج لأسباب تتعلق بالأمان.


عندما ينطفئ مصباح LED الداخلي أو الخارجي، يُرجى الاتصال بوكيل الصيانة لديك.

مميزات مؤين الحماية من البكتيريا

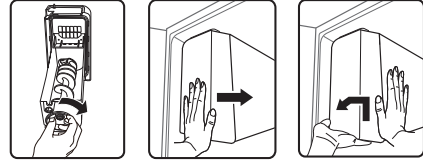
- في كل مرة تقوم فيها بفتح باب التلاجة وإغلاقه، تدخل جراثيم وبكتيريا غير مرئية يحملها تيار الهواء وتسكن داخل التلاجة. تلنصق الجراثيم بالجوانب والأسطح داخل التلاجة وقد تطفو داخلها.


استخدام وظيفة ICE OFF (إيقاف إنتاج الثلج)

عند تحديد وضع Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج)، قم بإزالة كل مكعبات الثلج من الحاوية.
إذا تركت مكعبات الثلج في الحاوية، فقد تتجمع وتجعل من الصعب إزالتها.
لإزالة حاوية الثلج بأمان وتجنب الإصابة، احمليها من الأسفل بيد واحدة وقم بإمسك جانب الحاوية باليد الأخرى.
ثم ارفع حاوية الثلج واسحبها للخارج في خط مستقيم.
لإعادة حاوية الثلج، ادفعها بقوة إلى مكانها في خط مستقيم.

• في حالة عدم دفع حاوية الثلج بقوة إلى مكانها، قد يذوب الثلج الموجود في الحاوية. 

إذا لم تستقر الحاوية، فقم بتدوير اللولب بمعدل ٩٠ درجة (راجع الرسم التوضيحي الأخير على الجهة اليمنى أدناه) وأعد المحاولة.



• يصبح الجزء الداخلي من حاوية الثلج بارداً للغاية أثناء عمل الثلجة.
لا تصل إلى الجزء الداخلي البعيد من حاوية الثلج. 

• استخدم وحدة إنتاج الثلج المتوفرة مع الثلجة فقط.
يجب تركيب/توصيل مصدر توريد المياه لهذه الثلجة بواسطة شخص مؤهل.
بالإضافة إلى ضرورة توصيله بمصدر توريد مياه صالحة للشرب فقط.

• لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل صحيح، يجب أن يتراوح ضغط الماء ما بين ٢٠ و ١٢٥ رطلاً في البوصة المربعة.

الذهاب إلى رحلة...

إذا كنت في عطلة طويلة أو رحلة عمل ولن تستخدم موزع المياه أو الثلج لفترة طويلة:


- أغلق صمام المياه، وإلا فقد يحدث تسرب للمياه.
- أزل جميع الأطعمة.
- افصل الثلجة عن التيار الكهربائي.
- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز واترك الباب مفتوحاً. وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.

التوصيات والتحذيرات المتعلقة بوحدة إنتاج الثلج


لا تضع أصابعك أو يديك أو أي شيء غير ملائم في أنبوب الثلج أو صندوق وحدة إنتاج الثلج.

- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف مادي. يحظر إدخال الأصابع أو أي أداة أخرى داخل فتحات الموزع.

- قد يتسبب ذلك في تعريضك للإصابة.
لا تحاول فك وحدة إنتاج الثلج.
لا تغسل صندوق الثلج أو ترضه بالماء أثناء وجوده داخل الثلجة، ولكن قم بفكه لتنظيفه.

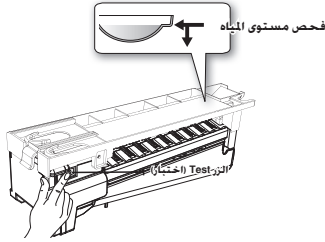
• عند إدخال درج وحدة إنتاج الثلج، تأكد من وجود الدرج بشكل متمركز في المدخل.
وإلا قد يؤدي ذلك إلى التصاق الدرج. 

ظاهرة تسحب المياه

• يتدفق الماء الموجود بالثلجة من خلال المرشح الأساسي. وهو عبارة عن مرشح ماء قلوي. أثناء عملية الترشيح، يزيد ضغط المياه التي تفيض وتتدفق إلى خارج المرشح وتتسبب المياه بذررات الأوكسجين والنيتروجين. عند تبخر المياه في الهواء، ينخفض الضغط ويزداد تشبع ذرات الأكسجين والنيتروجين ومن ثم تنتج فقاعات من الغاز. لذا قد يبدو المياه بشكل مؤقت في صورة ضباب بسبب فقاعات الأكسجين. بعد مرور بضع ثوان، يظهر المياه بشكل رائق. 

إنتاج الثلج

- ملء صندوق الثلج إلى أقصى سعة بعد التركيب. اتبع الخطوات الآتية:
- ١. اترك الفلاجة قيد التشغيل والتبريد لمدة ٢٤ ساعة (أو يوم كامل).
- الانتظار لمدة ٢٤ ساعة يجعل وحدة إنتاج الثلج تقوم بالتبريد بطريقة صحيحة.
- ٢. قم بتوزيع من ٤ إلى ٦ مكعبات في الكوب الزجاجي.
- ٣. بعد ٨ ساعات، ثم ١٦ ساعة، قم بتوزيع كوب كامل من الثلج.
- عند الضغط على الزر Test (اختيار)، سيصدر صوت رنين من الفلاجة (مثل دق الجرس). عند صدور صوت الرنين، قم بتحرير الزر Test (اختيار).
- يصدر صوت الرنين تلقائيًا مرة أخرى كإشارة إلى أن وحدة إنتاج الثلج تعمل بشكل جيد.



- إذا كنت تريد إزالة مكعبات الثلج بدون استخدام صندوق الثلج، يُرجى إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج. (ومع ذلك، أزل الغطاء الأمامي من وحدة إنتاج الثلج). يمكن أن تسقط مكعبات الثلج الموجودة في وحدة إنتاج الثلج من الدرج.
- لا تضع الطعام في صندوق الثلج. إذا قمت بتخزين صعام في صندوق الثلج، فقد يسد الطعام وحدة إنتاج الثلج أثناء فتحها/غلقها؛ مما يسبب تلفًا لوحدة إنتاج الثلج.
- لاحظ أن مكعبات الثلج الموجودة في صندوق الثلج قد تسقط من الدرج أثناء استخراج الصندوق من الدرج. إذا حدث ذلك، تأكد من إزالة مكعبات الثلج التي سقطت من الدرج.
- في حالة حدوث انقطاع في التيار الكهربائي، قد تذوب مكعبات الثلج ثم تتجمد مرة أخرى عند عودة التيار الكهربائي مما يتسبب في حدوث خلل في وظيفة الموزع.

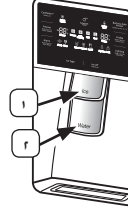
لتجنب حدوث هذه المشكلة، بعد انقطاع التيار الكهربائي، اسحب صندوق الثلج وتخلص من الثلج أو المياه المتبقية.

- عند استخدام كمية الثلج بالكامل مرة واحدة، يجب عليك تكرار الخطوات ٢ و ٣ المذكورتين أعلاه.

ومع ذلك، يجب الانتظار لمدة ٨ ساعات فقط قبل توزيع أول ٤ إلى ٦ مكعبات ثلج. يعمل ذلك على استكمال مكعبات الثلج المطلوبة وضمان أعلى إنتاجية للثلج.

استخدام ذراع المياه (٢)

ادفع ذراع موزع المياه (٢) برفق باستخدام الكوب. سيتم خروج المياه من الموزع.



- حتى في حالة دفع ذراع إنتاج المياه أو الثلج في نفس الوقت، يقوم الموزع فقط بتشغيل الخيار الذي قمت بتحديدته أو دفعه أولاً.
- الرجاء الانتظار ثانية واحدة قبل إزالة الكوب بعد توزيع الماء لمنع انسكابه. لا تسحب ذراع الموزع بعد توزيع الثلج أو المياه. سيرجع تلقائيًا.

استخدام موزع الثلج والمياه في آن واحد

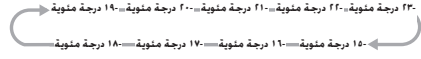
للحصول على الثلج والمياه، ادفع ذراع الثلج (١) أولاً للحصول على الثلج. ثم حرك الكوب لأسفل واضغط على ذراع موزع المياه (٢) للحصول على المياه.

الاحتفاظ بصندوق الثلج

- لتنظيف حاوية/صندوق الثلج، استخدم سائل تنظيف مخفف واشطفه جيدًا وقم بتجفيفه تمامًا. لا تستخدم منظفات خشنة أو كاشطة أو مواد مذيبة.
- يتم إنتاج الثلج في شكل مكعبات. عند اختيار "Crushed" (مجروش)، تقوم وحدة إنتاج الثلج بسحق مكعبات الثلج إلى ثلج مجروش.
- عند تحديد وضع Cubed Ice (ثلج مكعب) بعد استخدام وضع Crushed Ice (ثلج مجروش) قد يتم إنتاج كمية قليلة من الثلج المجروش المتروك.
- مكعبات الثلج التي تكونت من خلال عملية إنتاج الثلج السريعة ستكون بيضاء، مما يشير إلى أنها تكونت بشكل طبيعي.
- نظرًا لأن وحدة إنتاج الثلج الموجودة في حجرة الفلاجة تكون الثلج بطريقة أسرع، حرك مكعبات الثلج من صندوق الثلج إذا كنت تريد المزيد من مكعبات الثلج.
- في حالة عدم خروج أي كمية من الثلج، اسحب صندوق الثلج إلى الخارج واضغط على الزر test (اختيار) الموجود على الجانب الأيمن لوحدة إنتاج الثلج. انظر الشكل أدناه.
- لا تضغط على الزر test (اختيار) باستمرار عندما يكون الدرج مملوءًا بالثلج أو المياه. قد يفيض المياه أو ينزل الثلج بقوة ويسد الصندوق.

Freezer (المجمّد)

اضغط على زر Freezer (المجمّد) لضبط درجة الحرارة المطلوبة بين 15- و 23- درجة مئوية. علمًا بأن درجة الحرارة الافتراضية هي 19- درجة مئوية وفي كل مرة تضغط فيها على زر Freezer (المجمّد)، تتغير درجة الحرارة وفقًا للترتيب الآتي ويقوم مؤشر درجة الحرارة بعرض درجة الحرارة المطلوبة.



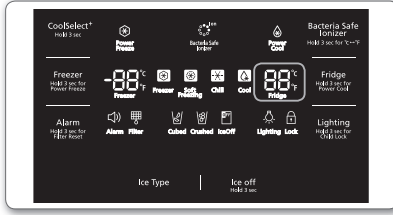
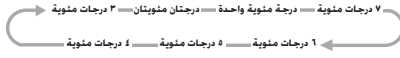
• يومض مؤشر درجة حرارة المجمّد أو الثلاجة عندما ترتفع درجة حرارة الثلاجة أو المجمّد ارتفاعًا ملحوظًا بسبب تخزين طعام ساخن أو فتح الباب متكرر. سيتوقف مؤشر درجة حرارة المجمّد أو الثلاجة عن الوميض عندما تصبح درجة الحرارة عادية. وإذا لم يتوقف مؤشر درجة الحرارة عن الوميض بعد عدة ساعات، الرجاء الاتصال بمركز الصيانة الخاص بك.

Power Freeze (جميد فائق)

تعمل الوظيفة Power Freeze (جميد فائق) على تسريع ضاغط المجمّد فعليًا، مما يجعل المجمّد يعمل على التبريد بسرعة وفقًا لدرجة الحرارة التي تم اختيارها. يضيء هذا الرمز عند الضغط مع الاستمرار على الزر Freezer (المجمّد). يُعد التجميد الفائق وظيفة مفيدة عندما تكون بحاجة إلى جميد أي عنصر بسرعة أو عمل كمية كبيرة من الثلج أو تبريد المجمّد بسرعة عند ارتفاع درجة حرارته بشكل كبير (على سبيل المثال، في حالة ترك الباب مفتوحًا). لإيقاف تشغيل الوظيفة Power Freeze (جميد فائق)، اضغط على الزر Freezer (المجمّد) لضبط درجة الحرارة. يتم إيقاف تشغيل وظيفة Power Freeze (جميد فائق) تلقائيًا بعد 50 ساعة من التشغيل المتواصل لتخفيض استهلاك الطاقة. ونظرًا لضبط درجة الحرارة على 19- درجة مئوية عند انتهاء الوظيفة Power Freeze (جميد فائق)، اضبط درجة الحرارة إذا لزم الأمر. عند استخدام هذه الوظيفة، سيزيد استهلاك الثلاجة للطاقة. إذا كنت تحتاج إلى جميد كمية كبيرة من الطعام، قم بتنشيط الوضع Power Freeze (جميد فائق) قبلها بمدة 20 ساعة على الأقل.

التحكم في درجة حرارة الثلاجة

اضغط على زر Fridge (الثلاجة) لضبط درجة الحرارة المطلوبة بين 1 و 7 درجات مئوية. علمًا بأن درجة الحرارة الافتراضية هي 3 درجات مئوية وفي كل مرة تضغط فيها على زر Fridge (الثلاجة)، تتغير درجة الحرارة وفقًا للترتيب الآتي ويقوم مؤشر درجة الحرارة بعرض درجة الحرارة المطلوبة.



درجة الحرارة الموصى بها (الثلاجة): 3 درجات مئوية (39 درجة فهرنهايت)

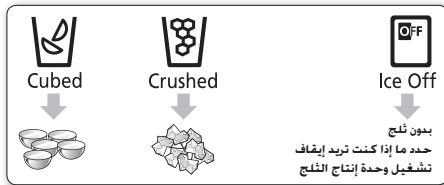
- قد ترتفع درجة حرارة المجمّد أو الثلاجة أو حجرة التبريد الانتقائي عند فتح الأبواب بشكل متكرر أو في حالة وضع كمية كبيرة من الطعام الدافئ أو الساخن بالداخل.
- قد يؤدي ذلك إلى وميض شاشة العرض الرقمية، وبمجرد رجوع درجة حرارة المجمّد والثلاجة إلى درجة الحرارة العادية التي تم ضبطها، سيتوقف الوميض.
- في حالة استمرار الوميض، قد تكون بحاجة إلى "إعادة ضبط" الثلاجة، قم بفصل الجهاز، انتظر لمدة 10 دقائق ثم قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي مرة أخرى.
- في حالة وجود خطأ اتصال بين "شاشة العرض" و"وحدة التحكم الرئيسية"، قد تحدث "شاشة العرض القابلة للتحويل" وميضًا. في حالة استمرار الوميض لفترة طويلة من الوقت، الرجاء الاتصال "بمركز صيانة Samsung Electronics".

استخدام موزع المياه الباردة

اضغط على زر Ice type (نوع الثلج) لتحديد ما تريد توزيعه.

استخدام ذراع الثلج (1)

ادفع ذراع موزع الثلج (1) برفق باستخدام الكوب. سيتم خروج الثلج من الموزع. يمكن اختيار نوع الثلج بالضغط على الزر cubed (مكعب) أو crushed (مجروش).



مصدر توريد مياه التناضح العكسي "هام":

ينبغي أن يكون ضغط مصدر توريد المياه الصادر عن نظام التناضح العكسي إلى صمام منفذ المياه الخاص بالثلاجة بين ٣٥ و ١٢٠ رطل لكل بوصة مربعة (٢٤١ و ٨٢٧ كيلوباسكال).
في حالة توصيل أحد أنظمة التناضح العكسي الخاصة بتصفية المياه بمصدر توريد مياه بارد. يتعين أن يكون ضغط مياه في نظام التناضح العكسي كحد أدنى ٤٠ إلى ٦٠ رطل لكل بوصة مربعة (٢٧١ إلى ٤١٤ كيلو باسكال). إذا كان ضغط المياه في نظام التناضح العكسي أقل من ٤٠ إلى ٦٠ رطلاً لكل بوصة مربعة (٢٧١ إلى ٤١٤ كيلوباسكال):

- قم بإجراء الفحص للتأكد من أن مرشح الرواسب الموجود داخل نظام التناضح العكسي مقفل. استبدل المرشح عند الضرورة.
- السماح لحِزان التخزين الموجود بنظام التناضح العكسي بالتعبئة بعد كثرة الاستخدام.
- في حالة وجود مرشح مياه بالثلاجة، قد يؤدي ذلك إلى خفض ضغط المياه عند الاستخدام في حالة التوصيل بنظام التناضح العكسي. إزالة مرشح المياه.

إذا كان لديك أي أسئلة حول ضغط المياه، الرجاء الاستعانة بسباك مؤهل وحامل لرخصة مزاوله المهنة.

التحكم في درجة الحرارة

درجة الحرارة الأساسية لحجرات المجمّد والثلاجة

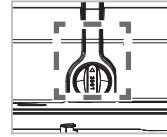
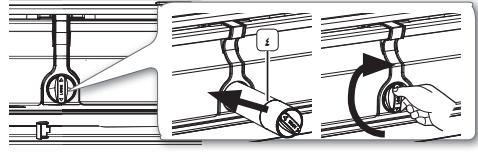
تتراوح درجة الحرارة الأساسية ودرجة الحرارة الموصى بها لحجرات المجمّد والثلاجة ما بين ١٩- و ٣٠ مئوية (-٢ و ٢٨ فهرنهايت) على التوالي. في حالة ارتفاع درجة حرارة المجمّد والثلاجة أو انخفاضها بدرجة كبيرة، قم بضبط درجة الحرارة يدويًا.

التحكم في درجة حرارة المجمّد



درجة الحرارة الموصى بها (المجمّد): ١٩٠- درجة مئوية (-٢ فهرنهايت)

• ينبغي أن ينظم الرمز المقل مع خط المؤشر.

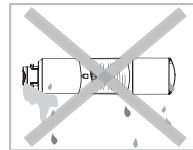


5. اضغط على الزر
"Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset"
(إنذار/اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ
لإعادة ضبط المرشح)
⏏
(إعادة ضبط المرشح) لمدة ٣ ثوانٍ تقريبًا
لإعادة ضبط مرشح الماء. يتغير لون
المؤشر (⏏) من أحمر إلى انقطاع
الضوء.

٦. إذا قمت بإيقاف تشغيل مصدر توريد المياه، قم بتشغيله مرة أخرى.

- لاستبدال مرشح الماء، تفضل بزيارة مركز صيانة محلي أو اتصل بموزع قطع غيار Samsung. لطلب المزيد من خراطيش مرشح المياه، اتصل بموزع Samsung المعتمد. تأكد أن شعار SAMSUNG الخاص باستبدال مرشح المياه موجود على الصندوق وعلى مرشح الماء من الداخل.

إزالة أي مواد متبقية من داخل خط مصدر توريد المياه بعد تركيب مرشح المياه.



١. قم بتشغيل مصدر توريد المياه الرئيسي وقم بتزويد المياه عن طريق خط توريد المياه.
 ٢. قم بتصريف المياه خلال الموزع يُصبَح المياه نظيفًا (أي بما يقارب ٦ إلى ٧ دقائق). سيؤدي ذلك إلى تنظيف نظام مصدر توريد المياه ويعمل أيضًا على إزالة الهواء من خطوط التزويد.
 ٣. خُتّن بعض المنازل إلى تدفق المياه بكميات إضافية.
 ٤. افتح باب الثلاجة وتأكد من عدم تسرب المياه من مرشح المياه.
 - تأكد من اندفاع المياه من جميع جوانب الموزع. وإلا قد يتساقط الماء منه.
- وهذا يعني أنه مازال هناك كمية من الهواء داخل خط التزويد.

تغيير مرشح المياه

- لتقليل خطر تلف الجهاز بسبب الماء "لا تستخدم" مرشحات مياه رديئة السمعة داخل الثلاجة SAMSUNG الخاصة بك.



استخدم مرشح مياه بالعلامة التجارية SAMSUNG فقط. لا تحمل SAMSUNG أي مسؤولية قانونية عند حدوث أي تلف يقع تحت هذا البند. ولا يقتصر على تلف الممتلكات والذي قد يسببه تسرب المياه الناتج عن استخدام مرشح ماء عام. تم تصميم ثلاجات SAMSUNG لتعمل فقط باستخدام مرشح مياه SAMSUNG.



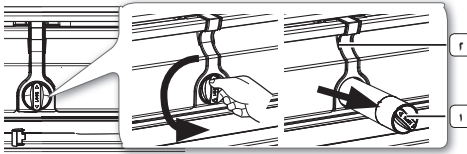
Filter

(أحمر)

يُضيء المرشح باللون الأحمر كإشارة على أن خرطوشة مرشح المياه يجب تغييرها.

ليكون لديك الوقت الكافي للحصول على مرشح جديد، فإن الضوء الأحمر يظهر مباشرة قبل نفاد سعة المرشح الحالي. يوفر لك تغيير المرشح في الوقت المناسب الحصول على مياه نظيفة ونقية من الثلاجة.

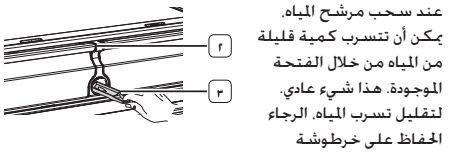
1. قم بإيقاف تشغيل مصدر توريد المياه، ثم، قم باستدارة مرشح المياه (1) حوالي ٤٥ درجة، ضد عقارب الساعة.
2. اسحب مرشح المياه (1) من علبة المرشح (2).



- لتغيير مرشح الماء بطريقة أسهل، أغلق صمام التغذية بالماء.



- في بعض الأحيان، يُصبح من الصعب فك مرشح المياه بسبب وجود كمية من الشوائب في المياه يمكن أن تلتصق بالمرشح. إذا كانت لديك أي صعوبة، امسك مرشح المياه بإحكام واسحبه بقوة.



- عند سحب مرشح المياه، يمكن أن تتسرب كمية قليلة من المياه من خلال الفتحة الموجودة. هذا شيء عادي لتقليل تسرب المياه، الرجاء الحفاظ على خرطوشة المرشح في وضع أفقي عندما تقوم بسحبها.
- لتجنب حدوث فيضان المياه، أفرغ درج مرشح الماء (3) وقم بتجفيف الجزء المحيط بعلبة المرشح (2).
- 3. أدخل مرشح جديد داخل علبة المرشح (2).
- 4. ادفع المرشح، وقم باستدارته باتجاه عقارب الساعة حتى يتم غلقه.

- إذا واجهت أي مشكلة في إدخال مرشح الماء بسبب ارتفاع ضغط الماء، قم بإيقاف تشغيل صمام التغذية بالماء.



Lighting (Hold 3 sec for Child Lock) (٦)

(إضاءة) (اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ من أجل التأمين ضد عبث الأطفال))

لبمس هذا الزر، يتم تشغيل مصباح "LED الخاص بالموذج" (أسفل شاشة العرض) في وضع الاستمرار حيث يظل قيد التشغيل. كما يُضيء هذا الزر أيضًا إذا كنت ترغب في تشغيل مصباح "الموذج" عند استخدام الموزع فقط. المس هذا الزر لإيقاف تشغيل وضع الاستمرار. بالإضافة إلى ذلك، عند الضغط على هذا الزر باستمرار لمدة ٣ ثوانٍ، يتم تشغيل Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال) الذي يقوم بغلاق لوحة شاشة العرض وأزرار الموزع لكي لا يتم استخدام هذه الأزرار. يُضيء رمز Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال) ليدل على تنشيط وظيفة Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال). اضغط لمدة ٣ ثوانٍ لإلغاء التأمين.



Ice Type (٧) (نوع الثلج)

اضغط على الزر Ice Type (نوع الثلج) في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر يحدث تناوب بين أوضاع الثلج المكعب ومفتت ويضيء رمز الثلج Cubed (مكعب) أو Crushed (مفتت) مشيرًا إلى نوع التحديد. إذا لم تكن بحاجة إلى إنتاج الثلج، فقم بإيقاف تشغيل الوظيفة لتوفير استهلاك الطاقة والمياه (راجع فقرة Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) أدناه).



Ice Off (Hold 3 sec) (٨)

إيقاف إنتاج الثلج (اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ)

اضغط على الزر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) لمدة ثلاث ثوانٍ حتى يُضيء مؤشر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) (OFF).



Filter (٩) (المرشح)

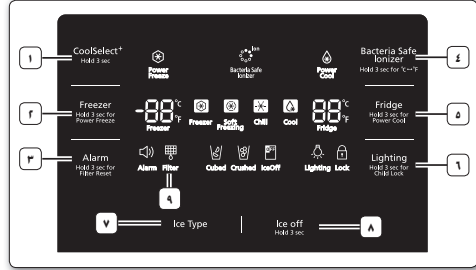
استخدام مرشح المياه يضيء هذا الرمز عندما يحتاج إلى تغيير المرشح. فبعد استخدام حوالي ٣٠٠ جالون من المياه، يضيء مؤشر المرشح. (سنة شهور تقريبًا). ستومض الأيقونة باللون الأحمر لعدة ثواني عندما تفتح الباب أو تغلقه. بعد تركيب مرشح المياه الجديد، أعد ضبط مؤشر المرشح من خلال لمس زر Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset (إنذار/اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط المرشح).



- في حالة عدم توزيع المياه أو التوزيع ببطء، فإنك بحاجة إلى استبدال مرشح المياه بسبب انسدادها.
- تحتوي بعض المناطق على مياه به كميات كبيرة من الجير مما يعمل على انسداد مرشح المياه بسرعة.

تشغيل ثلاجة samsung

استخدام لوحة التحكم



(١) CoolSelect* (اختيار نوع التبريد) (درج التبريد المميز)

اضغط على الزر CoolSelect* (اختيار نوع التبريد) لمدة ثلاث ثوانٍ لتنشيط وظيفة "درج التبريد المميز".

تكون درجة الحرارة هي نفس درجة الحرارة المعدة لحجيرة المجمّد.

• يتم ضبط درجة الحرارة على الدرجة المعدة لحجيرة المجمّد لحفظ الطعام المجمّد طازجًا.

تعمل هذه الميزة عند خديد وضع "التجميد العادي" بدرجة جميد ٥- مئوية بغض النظر عن ضبط درجة الحرارة الكلية للثلاجة. حيث تساعد هذه الميزة في حفظ اللحوم والأسماك طازجة لمدة أطول.

• بغض النظر عن درجة الحرارة التي تم ضبطها للثلاجة، ستبقى درجة الحرارة على ١- درجة مئوية.

• عند خديد الوضع دبريد، سيتم ضبط درجة حرارة "درج التبريد المميز" على درجتين مئويتين.

يمكنك الاحتفاظ بالمياه والعصائر والمشروبات الخفيفة والمشروبات الغازية باردة.

Freezer (Hold 3 sec for Power Freeze) (٢)

(المجمّد اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ للحصول على "تجميد فائق")

المس هذا الزر لضبط المجمّد على درجة الحرارة المطلوبة.

يمكنك إعداد درجة الحرارة بين ١٣- و ١٥- درجة مئوية (بين ٦- و ١٠- فهرنهايت). المس هذا الزر واضغط عليه باستمرار لمدة ٣ ثوانٍ لتقليل وقت جميد المنتجات في المجمّد. يساعدك هذا الزر على جميد المواد المغلية بسهولة وفي وقت قصير أو في حالة ارتفاع درجة حرارة المجمّد بشدة (على سبيل المثال، عند ترك الباب مفتوحًا).

Alarm (Hold 3 sec for Filter Reset) (٣)

(إنذار) (اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط المرشح)

يعمل هذا الزر على تحقيق غرضين:

(١) لتنشغيل/إيقاف تشغيل إنذار فتح الباب. إذا تم ضبط إنذار الباب على الوضع On (تشغيل)، يصدر هذا الإنذار صوتًا في حالة ترك أي من أبواب الثلاجة مفتوحًا لأكثر من دقيقتين. تتوقف أصوات الصافرات عند إغلاق الباب. تم ضبط وظيفة تنبيه الباب مسبقًا على الوضع On (تشغيل) في المصنع. يمكنك إيقاف تشغيله عن طريق لمس الزر ثم تركه.

يمكنك إعادة تشغيل هذه الوظيفة بنفس الطريقة، حيث يضيء الرمز عند تشغيلها. عند تشغيل وظيفة Door Alarm (إنذار الباب) وتشغيل صوت الإنذار، سيومض Door Alarm Icon (رمز إنذار الباب) عندما يصدر الإنذار صوتًا.

(٢) إعادة ضبط مؤشر عمر مرشح الماء.

بعد استبدال مرشح المياه، المس هذا الزر واضغط عليه باستمرار لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط مؤشر عُمر مرشح الماء.

(٤) مؤين الحماية من البكتيريا

(اضغط مع الاستمرار لمدة ثلاث ثوانٍ لتبديل بين °C ↔ °F)

اضغط على الزر مؤين الحماية من البكتيريا للتخلص من أي جراثيم عائمة أو عالق، حيث يُستخدم هذا الزر لتشغيل الوظيفة أو إيقاف تشغيلها.

في حالة الضغط على الزر مؤين الحماية من البكتيريا، يتم تشغيل (°C ↔ °F). المس هذا الزر واضغط عليه مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ لتبديل وحدة قياس درجة الحرارة بين درجة مئوية وفهرنهايت.

Fridge (Hold 3 sec for Power Cool) (٥)

(ثلاجة) (اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ لتشغيل "التبريد الفائق")

المس هذا الزر لضبط الثلاجة على درجة الحرارة المطلوبة. يمكنك إعداد درجة الحرارة بين ١ و ٧ درجات مئوية (بين ٣٤ و ٤٦ فهرنهايت).

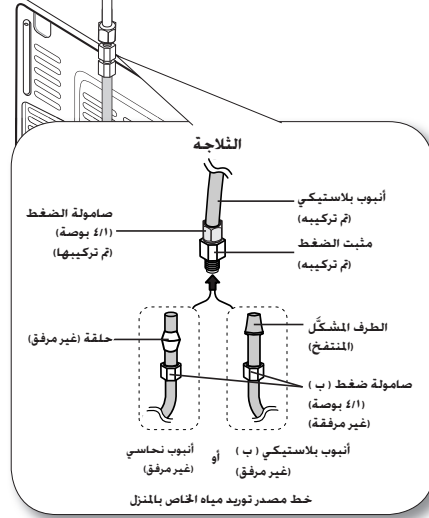
المس هذا الزر واضغط عليه مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ لتقليل الوقت المطلوب لتبريد المنتجات في الثلاجة. يساعدك هذا الزر على جميد المواد المغلية بسهولة وفي وقت قصير أو في حالة ارتفاع درجة حرارة الثلاجة بشدة (على سبيل المثال، عند ترك الباب مفتوحًا).

• قم بتوصيل خط الماء بمصدر ماء صالح للشرب فقط.



إذا كان إصلاح خط المياه أو فكّه ضروريًا، قم بقطع ٤/١ م من الأنبوب البلاستيكي للتأكد من إحكام التوصيل وخلوه من أي تسريب.

• يمكنك اختبار خط الماء بسرعة باستخدام كوب ورقي. في ظل الظروف العادية، يمكنك لموزج المياه ملء كوب سعة ٥,٧٥ أونصة (١٧٠ سم³) خلال ١٠ ثوان.



١. وصل خط مياه المنزل مثبت الضغط الذي تم تركيبه.
- في حالة استخدام أنبوب نحاسي، حرّك صامولة الضغط (ب) (غير مرفقة) والحلقة (غير مرفقة) عبر الأنبوب النحاسي (غير مرفق) كما هو موضح بالشكل.
- في حالة استخدام أنبوب بلاستيكي (ب)، أدخل الطرف المشكّل (المنتفخ) الخاص بالأنبوب البلاستيكي (ب) في مثبت الضغط.
- ⚠ تنبيه: لا تستخدم الجهاز بدون إدخال الطرف المشكّل (بصلي الشكل) الخاص بالأنبوب البلاستيكي (ب).
٢. اربط صامولة الضغط (ب) في مثبت الضغط. لا نبالغ في إحكام ربط صامولة الضغط (ب).
٣. اسمح بمرور المياه وتأكد من عدم وجود أي تسريب. إذا وجدت قطرات مياه أو تسرب في أماكن التوصيل، فقم بإيقاف مصدر توريد المياه الرئيسي، افحص التوصيلات واربطها إذا لزم الأمر.
٤. قم بضخ جالوتًا من المياه عبر المرشح قبل الشرب أو قبل استخدام مياه من الخلاعة. (تستغرق عملية الضخ ٦ دقائق تقريبًا). لإجراء عملية الضخ، ادفع كوب المياه ضد ذراع موزج المياه، قم بملء الكوب ثم فرّغه في البوعة المطبخ ثم كرّر ذلك.
٥. بعد تشغيل الخلاعة، اترك وحدة إنتاج الثلج تُكوّن ثلجًا لمدة يوم أو اثنين. بعد هذه الفترة، تخلص من صندوق أو صندوق الثلج اللذين قام بتكوينهما المجمّد لضمان زوال جميع الشوائب من خط المياه.

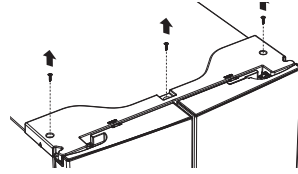
طريقة ضبط الفجوة بين الأبواب

إذا كانت الفجوة الموجودة بين بابي حجرة الثلاجة الأيسر والأيمن غير مستوية.



- يمكن ضبط الفجوة بربط المسامير الموجود في أعلى يمين باب حجرة التخزين الباردة.
- إذا تم ربط المسامير بشدة، فإنه قد ينكسر.

١. عندما تكون الأبواب مغلقة، فك المسامير الثلاثة المثبتة في الغطاء العلوي باستخدام مفك فيليبس قبل رفعها مع الكيلاات الموصلة.



٢. اربط المسامير بمفتاح سداسي على شكل حرف L مقاس ٤ مم لضبط الفجوة (غير مرفق)
٣. يؤدي ربط المسامير في اتجاه عقارب الساعة (↻) إلى توسيع الفجوة، بينما يؤدي ربطه عكس اتجاه عقارب الساعة (↺) إلى تضيق الفجوة. وهكذا يتم ضبط الفجوات بين الأبواب بهذا الطريقة.

تركيب خط توزيع المياه

يُعد موزع المياه المزوّد بمرشح إحدى الميزات المفيدة التي تتميز بها هذه الثلاجة الجديدة. وللمساعدة في تقديم حياة صحية أفضل، يعمل مرشح المياه على إزالة الشوائب غير المرغوب فيها من المياه. ومع ذلك، فهو لا يقوم بالتعقيم أو قتل البكتيريا. قد تحتاج إلى شراء نظام تنقية مياه للقيام بهذا الأمر.

يتم أيضًا توصيل خط المياه بوحدة إنتاج الثلج. لتشغيل وحدة إنتاج الثلج، يتطلب الأمر أن يكون ضغط المياه من ٢٠ إلى ١٢٥ رطل لكل بوصة مربعة (من ٨١٢ إلى ١٣٨ كيلوباسكال). في حالة تركيب الثلاجة في مكان به ضغط مياه منخفض (أقل من ٢٠ رطل لكل بوصة مربعة)، يمكنك تركيب مضخة لتعزيز لتعويض الضغط المنخفض.

بعد توصيل خط المياه، تأكد من امتلاء خزان تخزين الماء بشكل سليم داخل الثلاجة. للقيام بذلك، ادفع ذراع موزع المياه حتى يخرج المياه من المنفذ.

- تتوفر مجموعة تركيب خط الماء بتكلفة إضافية من الموزع.

نوصي باستخدام مجموعة تركيب خط المياه التي تحتوي على أنبوب نحاسي وصامولة ضغط ١/٢ بوصة.

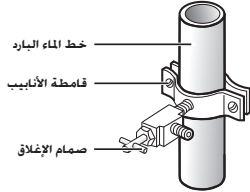
- يجب استخدام مجموعة الخراطيم الجديدة المرفقة مع هذا الجهاز وعدم إعادة استخدام مجموعة الخراطيم القديمة.

توصيل خط مصدر توريد المياه

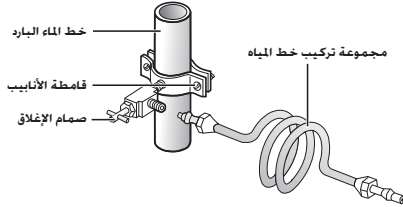
١. أولاً، قم بإغلاق مصدر توريد المياه الرئيسي.



٢. حدد أقرب خط لمياه الشرب البارد. وركّب قامطة الأنابيب وصمام الإغلاق.



٣. وصل مجموعة تركيب خط المياه بصمام الإغلاق.



توصيل خط مصدر توريد المياه بالثلاجة.

هناك العديد من العناصر الذي يلزم شراؤها لالتهاء من عملية التوصيل.

قد تجد هذه العناصر معروضة للبيع كمجموعة لدى متجر محلي لبيع الأجهزة.

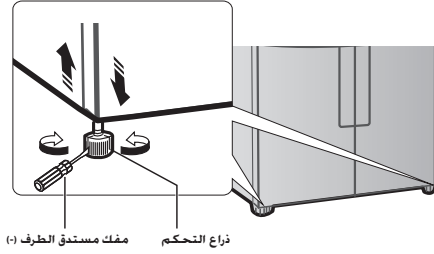
استخدام أنبوب بلاستيكي	استخدام أنبوب نحاسي
<ul style="list-style-type: none"> • أنبوب بلاستيكي ١/٢ بوصة ← الطرف الشكل (المتفخ) • صامولة ضغط ١/٢ بوصة (قطعة واحدة) 	<ul style="list-style-type: none"> • أنبوب نحاسي ١/٢ بوصة • صامولة ضغط ١/٢ بوصة (قطعة واحدة) • حلقة (قطعتان)

كيفية ضبط الثلاجة على وضع مستوي وضبط ارتفاع الأبواب والفجوات بينهم

طريقة ضبط استواء الثلاجة

في حال وضع الثلاجة على سطح غير مستوي، فقد يتسبب هذا في حدوث اختلاف في الارتفاع بين الأبواب.

- أدخل مفكاً مسطح الرأس (-) في الفتحة الموجودة في رجل ضبط الاستواء، واضبط المستوى من خلال تدويرها اتجاه عقارب الساعة أو ضدها. عند تدويرها اتجاه عقارب الساعة، تصبح الرجل أعلى. وعند تدويرها عكس عقارب الساعة، تنخفض.

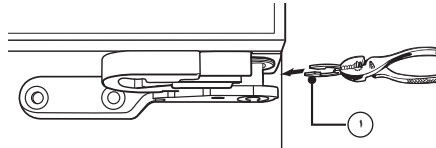
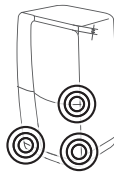


- إذا كانت الثلاجة غير مستوية في الاتجاه الخلفي أو الأمامي، ضع لوح صلب (كلوح بلاستيك أو مسطرة بلاستيكية أو ما شابه ذلك) على أرضية الجانب الخلفي وثبتها بشريط بلاستيك. ثم ادفعها أسفل الثلاجة.
- عند دفعها أسفل الثلاجة، احرص على ألا تتلف الأرضية الخشبية أو أي أرضية أخرى ناعمة.

طريقة ضبط ارتفاع الأبواب

إذا كان أحد الأبواب منخفضاً عن الآخر.

- تأكد أن الثلاجة في وضع مستوي قبل ضبط الباب.
- يمكن ضبط الفرق في ارتفاع الأبواب بإدخال الحلقة ذاتية الانطباق (1).
- (تستخدم مع الباب الأيمن للثلاجة فقط.)



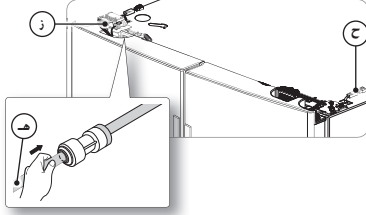
- بعد فحص الفرق في الارتفاع، اختر حلقة ذاتية الانطباق بسُمك مناسب. عند إدخال حلقتين أو أكثر من الحلقات ذاتية الانطباق، فإن ذلك قد يتسبب في انزلاق الحلقات ذاتية الانطباق أو صدور صوت احتكاك. لذا، يجب إدخال واحدة فقط.
- ارفع الباب المائل المنخفض وأدخل الحلقة ذاتية الانطباق في الفراغ الموجود بين الباب والمفصل.

- عند وضع الحلقة ذاتية الانطباق أو إزالتها، انتبه حتى لا تتعرض للإصابة.
- احتفظ بالحلقات ذاتية الانطباق بعيداً عن متناول الأطفال وتأكد أن الأطفال لا يلعبون بها أو يضعونها في أفواههم.
- يتم إرفاق حلقات ذاتية الانطباق بحجم 1 مم و 1.5 مم و 2 مم مع الثلاجة.
- في حالة ضبط مستوى الثلاجة قبل إدخال الطعام فيها، قد يصبح وضعها غير مستوي بعد ذلك بسبب الوزن. وفي هذه الحالة، ينبغي ضبطها مرة أخرى باتباع نفس الخطوات.
- عندما يرتفع الباب ارتفاعاً شديداً، قد يحدث احتكاك بين الباب والغطاء العلوي.

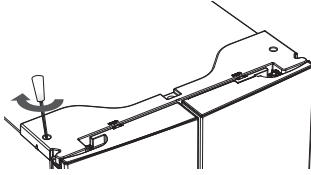
افحص قائمة الملحقات أدناه.


1 مم	1.5 مم	2 مم	2.5 مم

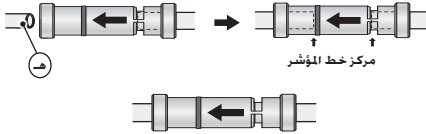
٥. وصل أنبوب الماء [E].
وصل الموصل [G] بالباب الأيسر والموصل [H] بالباب الأيمن.



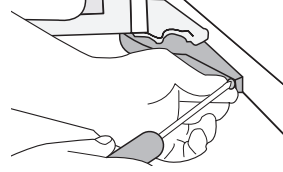
١. بعد تركيب الجزء الأمامي من الغطاء العلوي، اضغط لأسفل على الجزء الخلفي للغطاء لتركيبه، ثم اربط المسامير.



-  قم بتركيب الباب عن طريق إجراء نفس خطوات الفك ولكن بترتيب عكسي. وهذه هي نفس خطوات تركيب كل من بابي الفلاجة والمجمّد.
- عندما يتم تركيب موصلات الأسلاك بطريقة متقاطعة، فقد لا تعمل شاشة العرض بشكل طبيعي.



٤. توخ الحذر حتى لا تسحق الموصل أو تتلفه، واربط غطاء رجل الضبط بمفك فيليبس (+).

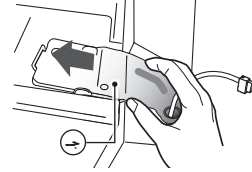


كيفية تركيب باب الفلاجة

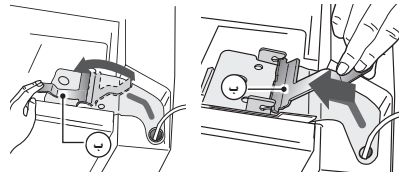
١. اربط باب الفلاجة المفكوك بالفصل الأوسط.



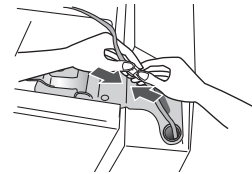
٢. أدخل مفصل الفلاجة (ج) في فتحة التثبيت واضغط عليه لأسفل حتى يتساوى بالفتحة الموجودة بالباب.



٣. بعد إدخال الذراع المثبت (ب) في اتجاه السهم، ادفعه لأسفل



لربطه.

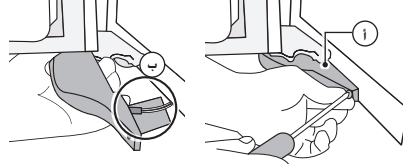


٤. اربط موصل الأسلاك.

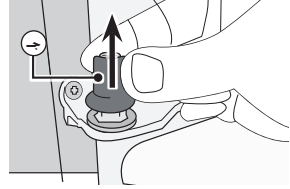
كيفية فك أبواب الجُمْد

- ⚠️ تنبيه • تأكد من فك باب النلاجة قبل فك باب الجُمْد.
- ⚠️ تنبيه • احذر من الأسلاك الملحقة بالجزء السفلي لباب الجُمْد عند فكه.

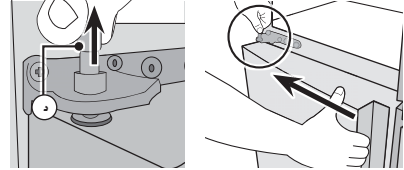
١. اترك الباب مفتوحاً عند فك المسامير الموجود على الغطاء (أ) الخاص بدعامة الضبط الموجودة أسفل الباب بمفك فيليبس (+). ثم قم بفك الموصل (ب).



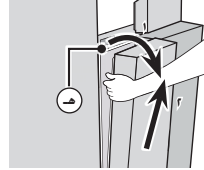
٢. ارفع غطاء المفصلة الوسطى (ج) الموجود على مفصل الباب فوق باب الجُمْد لإزالته.



٣. عند دفع الباب تجاه السهم، ارفع عمود المفصل الأوسط (د).



٤. احذر من ملاصقة الباب للمفصل الأوسط (هـ). وقم بإمالة الباب إلى الأمام قليلاً ثم ارفعه لفكه.

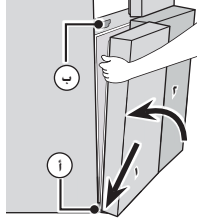


كيفية إعادة تركيب أبواب النلاجة

- ⚠️ تنبيه • تأكد من تركيب باب الجُمْد قبل تركيب باب النلاجة.
- ⚠️ تنبيه • قبل إجراء التركيب، تأكد من جميع كل موصلات الأسلاك الموجودة أسفل باب الجُمْد.

كيفية تركيب باب الجُمْد

١. أدخل الباب في المفصل السفلي (أ) في الاتجاه (١) ثم ادفع الباب في الاتجاه (٢). عند القيام بذلك، احرص على ألا تخدش الباب بالمفصل الأوسط (ب).

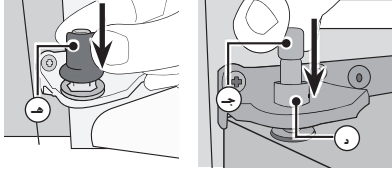


- ⚠️ تنبيه • احذر من تعرّض الأسلاك الموجودة أسفل الباب للتلف بسبب المشي عليها أو ما شابه ذلك.

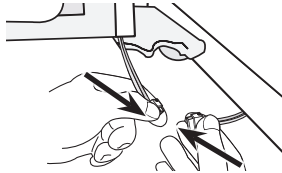
٢. أدخل عمود المفصل (ج) في فتحة المفصل الأوسط (د). ثم ثبت غطاء المفصل (هـ).

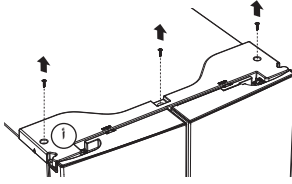


عند ربط العمود المفصلي وغطائه، خُفّق من اتجاه جميعه.

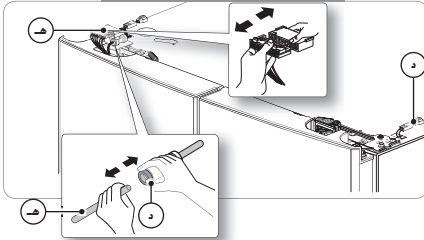


٣. افتح الباب واربط الموصل أسفل الباب.

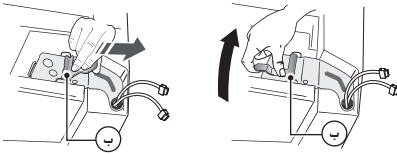




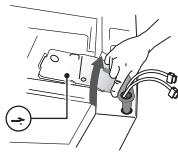
٢. افصل بين الموصلين الموجودين على الباب الأيسر والموصل الموجود على الباب الأيمن. اضغط على الذراع الأبيض لموصل أنبوب الماء [D]. ثم افصل أنبوب الماء [E].



٣. ارفع الذراع المثبت (ب) لأعلى ثم اسحبه إلى الأمام.

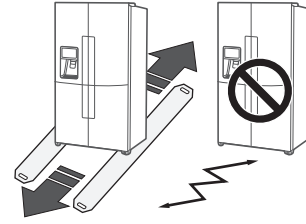


٤. قم بإزالة المفصلة (ج).



٥. ارفع باب الفلاجة ثم انزعه.

- أثناء فك الباب وإعادة تجميعه، احذر من تعرض الأسلاك الكهربائية للتفتيش.
- انتبه حتى لا يسقط الباب.



فك أبواب الفلاجة

إذا كانت الفلاجة كبيرة بحيث يتعذر دخولها من خلال المدخل بسهولة، يمكنك فك الأبواب.

أدوات ستحتاج إليها (غير مرفقة)

مفتاح صندوقي (١٠ م)	مفك مستدق الطرف (-)	مفك فيليبس (+)
مفتاح ألن (٥ م)	مفتاح ألن (٤ م)	زراعية

افصل التيار الكهربائي عن الفلاجة قبل نزع الباب
⚠️ حذير أو الدرج.

- يجب توخي الحذر لتجنب سقوط الباب/الدرج أو تعرضهما للتلف أو الخدش أثناء نزعهما.
- توخ الحذر لتجنب حدوث إصابة شخصية أثناء فك الباب/الدرج.
- قم بإعادة ربط الباب/الدرج بطريقة صحيحة لتجنب:
- الرطوبة الناتجة عن تسرب الهواء.
- المخازة غير المستوية للباب.
- التبدد في استهلاك الطاقة بسبب قفل الباب بطريقة غير صحيحة.

كيفية فك أبواب الفلاجة

١. أغلق الباب وقم بفك المسامير (الثلاثة) الموجودة بالغطاء العلوي (أ) بمفك فيليبس (+) وارفع الغطاء العلوي مع حمالة الأسلاك الملحقة.

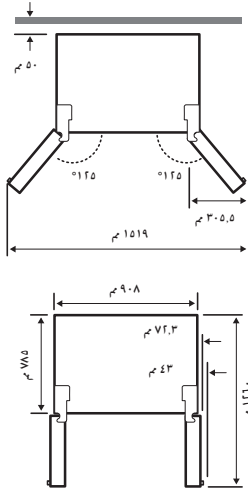
إعداد الثلاجة

الاستعداد لتثبيت الثلاجة

نهانينا لشرايك ثلاجة Samsung. نتمنى لك الاستمتاع بالإمكانات والميزات الرائعة التي يقدمها هذا الجهاز الجديد.

تحديد أفضل مكان للثلاجة

- مكان يمكن الوصول من خلاله إلى مصدر توريد المياه بسهولة.
- مكان غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- مكان بأرضية مستوية (أو شبه مستوية).
- مكان به مساحة كافية لفتح أبواب الثلاجة بسهولة.
- اترك مساحة كافية حول الجهاز من اليمين واليسار والأعلى والأسفل لتوفير التهوية.
- في حالة عدم وجود مساحة كافية، قد لا يعمل نظام التبريد الداخلي على النحو الصحيح.
- الرجاء التأكد من إمكانية خريك الجهاز بحرية عند إصلاح الجهاز وصيانته.
- لا تقم بتثبيت الثلاجة في مكان تزيد فيه درجة الحرارة عن ٤٣ درجة مئوية (١٠٩ درجة فهرنهايت) أو تنخفض إلى أقل من ٥ درجات مئوية (٤١ درجة فهرنهايت).



- يستند كل قياس على بُعد التصميم، ولذلك قد يختلف حسب أسلوب القياس.



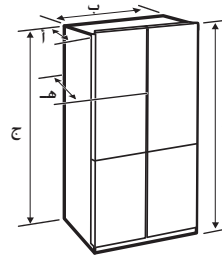
أثناء نقل الثلاجة



لتجنب حدوث أي تلف للأرضية، تأكد أن أرجل ضبط الاستواء الأمامية متجهة لأعلى (فوق الأرض).
راجع "طريقة ضبط استواء الثلاجة" بالدليل (صفحة ٢٠).

التثبيت على الأرض

لإجراء عملية التثبيت بشكل صحيح، يجب وضع الثلاجة على سطح مستو من مادة صلبة يكون بنفس ارتفاع الأرضية.
يجب أن يكون هذا السطح قويًا بدرجة كافية لتحمل ثلاجة مثقلة بالكامل فوقه.
لحماية سطح الأرض، قم بقص قطعة كبيرة من ورق الكرتون وضعها أسفل الثلاجة في مكان الاستخدام.
عند نقل الجهاز، يجب سحبه للخارج بشكلٍ مستقيم وإعادته للداخل بشكلٍ مستقيم.



العمق "ج"	٩٠٨ مم
العرض "ب"	٩٠٨ مم
الارتفاع "د"	١٨٢٢ مم
الارتفاع الكلي "هـ"	١٨٥٠ مم

تلميحات لتوفير الطاقة

- ضع الجهاز في غرفة جافة معتدلة البرودة بها تهوية كافية. وتأكد من عدم تعرضه لضوء الشمس المباشر ولا تضعه مطلقاً بالقرب من أي مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- لا تسد أي من فتحات التهوية أو شبكات الجهاز مطلقاً.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمدة في الثلاجة عند إذابتها.
- حيث يمكنك الاستفادة من درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمدة في تبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحاً لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها من الثلاجة. كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة، قل حجم الثلج المتكون في المجمد.
- يجب وجود مساحة مناسبة حول الجهاز

من الجانب الأيمن والأيسر والخلفي والعلوي عند التركيب.
حيث يساعد ذلك على تقليل استهلاك الطاقة، ومن ثمّ تخفيض فواتير الكهرباء.

- للحصول على أقصى استخدام فعال للطاقة، الرجاء جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف في المكان الذي خصصته الشركة المصنّعة.

تتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل

- الأماكن الخاصة بالعاملين بالمطابخ في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
- البيوت الريفية وفي أماكن قريبة من العملاء في الفنادق الكبيرة والصغيرة والبيئات السكنية الأخرى؛
- أماكن الإقامة التي توفر مبيت وإفطار؛
- تقديم الأطعمة والخدمات المشابهة غير التجارية.

المحتويات

١٦	إعداد الثلاجة
٢٣	تشغيل ثلاجة SAMSUNG
٣١	اكتشاف الأخطاء وإصلاحها

- احتفظ جيداً بجميع مواد التعبئة بعيداً عن متناول الأطفال. لأن تلك المواد قد تشكل خطورة عليهم.
- إذا وضع طفل كيساً على رأسه، فقد يؤدي ذلك إلى تعرضه للاختناق.

تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، الرجاء الاتصال بالمكتب المحلي التابع لشركة الكهرباء وسؤالهم عن المدة التي يستغرقها الانقطاع.
- معظم حالات انقطاع التيار الكهربائي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجات حرارة الثلاجة. ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربائي.
- في حالة استمرار انقطاع التيار الكهربائي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، قم بإخراج الطعام المجمّد من الثلاجة.
- في حالة وجود مفاتيح مُرفقة مع الثلاجة، يجب الحفاظ عليها بعيداً عن متناول الأطفال وعدم وضعها بالقرب من الجهاز.


- قد لا تعمل الثلاجة بانتظام (قد يحدث ذوبان للمحتويات أو ترتفع درجة الحرارة داخل حجرة الأطعمة المجمّدة) إذا تم وضعها لفترة طويلة في درجة حرارة أقل من الحد الأقصى للتبريد الذي يوفره جهاز التبريد.

- لا تقم بحفظ الأطعمة التي تفسد بسرعة في درجة الحرارة المنخفضة مثل الموز والشمام.
- هذا الجهاز لا يكون الثلج مما يعني عدم الحاجة لإزالة الثلج عن الجهاز يدوياً. نظراً لأن هذه العملية تتم تلقائياً.
- قد يتوافق ارتفاع درجة الحرارة أثناء عملية إزالة الثلج مع متطلبات ISO. ومع ذلك، إذا كنت ترغب في تجنب الارتفاع غير المناسب في درجة حرارة الأطعمة المجمّدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، الرجاء تغليف الأطعمة المجمّدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- قد يؤدي أي ارتفاع في درجة حرارة الأطعمة المجمّدة أثناء إزالة الثلج إلى قصر فترة التخزين.
- يحظر إعادة تجميد الأطعمة المجمّدة بعد إذابتها بشكل كامل.

• لا تنظّف الجهاز عن طريق رش المياه مباشرة عليه.


• لا تستخدم البنزين أو التمر أو الكلوركس أو الكلوريد عند التنظيف.

- لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.

•  افصل الجهاز من مأخذ الحائط قبل التنظيف أو إجراء أعمال صيانة.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتخلص من المنتج

•  اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخل الثلاجة.

• تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه.

• يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بالثلاجة.

عند احتواء هذا المنتج على غازات قابلة للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، الرجاء الاتصال بالسلطات المحلية الخاصة بك لمعرفة كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يُستخدم السيكلوبنتان كغاز متطاير للعزل. تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. الرجاء الاتصال بالسلطات المحلية المختصة بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالأجزاء الخلفية للأجهزة قبل التخلص منها. ينبغي كسر هذه الأنابيب في مكان مفتوح.

• عند التخلص من هذه الثلاجة أو الثلاجات الأخرى، قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز بداخلها. ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم دخولهم إلى الجهاز وعيّنهم به. - إذا تم احتجاز الأطفال في الداخل، فقد يتعرضون للإصابة أو الاختناق حتى الموت.

• الرجاء التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر البيئة.

- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز واترك الباب مفتوحين.
- وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.
- عندما تبطل الثلاجة بالمياه. افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics الذي تتعامل معه.

⚠️ تنبيه علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف والصيانة

- ★ لا تقم برش المنظفات مباشرة على شاشة العرض.
- قد تبهت الأحرف المطبوعة على شاشة العرض.
- في حالة دخول أي مواد غريبة إلى الجهاز مثل المياه. افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بأقرب مركز خدمة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- قم بإزالة جميع المواد الغريبة مثل الغبار أو المياه من أطراف قابس التيار الكهربائي ونقاط التوصيل باستخدام قطعة قماش جافة على فترات منتظمة.
- افصل قابس التيار الكهربائي وقم بتنظيفه بقطعة قماش جافة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

- لا تقم بتغيير الكفاءة التشغيلية للثلاجة أو تعديلها.
- قد تتسبب هذه التغييرات أو التعديلات في حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالجهاز.
- لا تشمل خدمة ضمان Samsung أي تغييرات أو تعديلات يتم إجراؤها عن طريق جهة أخرى على هذا الجهاز بالكامل. كما لا تتحمل شركة Samsung مسؤولية المشاكل المتعلقة بالسلامة والأضرار التي تنتج عن أي تغييرات تقوم بها جهات أخرى.
- لا تقم بسد فتحات الهواء.
- في حالة انسداد فتحات الهواء. خصوصاً إذا كانت مسدودة بكيس بلاستيكي. قد تزيد برودة الثلاجة عن الحد المطلوب. إذا استمرت فترة التبريد لمدة طويلة للغاية. قد ينكسر مرشح المياه مما سيؤدي إلى تسرب المياه.
- استخدم وحدة إنتاج الثلج المتوفرة مع الثلاجة فقط.
- يجب تركيب/توصيل مصدر توريد المياه لهذه الثلاجة بواسطة شخص مؤهل بالإضافة إلى ضرورة توصيله بمصدر توريد مياه صالحة للشرب فقط.
- إذا كنت في رحلة عمل أو عطلة طويلة ولا ترغب في استخدام موزع الثلج أو المياه. أغلق صمام المياه.
- وإلا فقد يحدث تسرب للمياه.

- إذا كان هذا المنتج مزوداً بمصباح LED، فلا تقم بفك غطاء المصباح ومصباح LED بنفسك.
- الرجاء الاتصال بوكيل الصيانة الذي تتعامل معه.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي بأخذ الحائط بإحكام. لا تقم باستخدام قابس أو سلك تيار كهربائي تالف أو مأخذ حائط غير محكم.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تضع وعاءً مملوئاً بالمياه فوق الجهاز.
- في حالة انسكاب الماء، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربية.
- لا تقم مطلقاً بالتحديق مباشرة في مصباح إضاءة LED ذي الأشعة فوق البنفسجية لفترة زمنية طويلة.
- قد يؤدي ذلك إلى إجهاد العين بسبب الأشعة فوق البنفسجية.
- **علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام** 
-  للحصول على أفضل أداء لهذا المنتج.
- لا تضع الأطعمة على مسافة تقترب للغاية من فتحات التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من الجهاز. لأن ذلك قد يعيق دورة الهواء الطلق داخل حجرة الثلاجة.
- قم بتغطية الأطعمة جيداً أو وضعها في حاويات محكمة الإغلاق قبل وضعها داخل الثلاجة.
- لا تقم بوضع الأطعمة المعدة حديثاً لتتجمد بالقرب من الأطعمة الموجودة بالفعل.
- لا تضع في المجمد أواني زجاجية أو زجاجات أو مشروبات غازية.
- قد يتجمد الوعاء وينكسر مما قد يؤدي إلى التعرض إلى الإصابة.
- الرجاء مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجمدة.
- ليست هناك حاجة إلى فصل الثلاجة عن مصدر توريد التيار الكهربائي في حالة سفرك لمدة تقل عن ثلاثة أسابيع. ولكن، قم بإزالة جميع الأطعمة في حالة سفرك لمدة ثلاثة أسابيع أو أكثر. افصل الثلاجة ونظفها، ثم اشطفها وجففها.
- لا تضع مشروبات فوارة أو غازية في حجرة المجمد.
- لا تضع زجاجات أو أواني زجاجية في المجمد.
- عند تجمد المحتويات، قد تحطم الأواني الزجاجية مما قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.

- قد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة جسدية.

✕ • لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكّه أو تعديله بنفسك.

- لا تستخدم أي منصهر (مثل سلك نحاس أو سلك صلب أو غير ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.

- عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه، اتصل بأقرب مركز صيانة.

- قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.

✍ • في حالة صدور صوت غريب من الجهاز أو حدوث احتراق أو استنشاع رائحة أو دخان، افصل قابس التيار الكهربائي في الحال واتصل بأقرب مركز صيانة.

- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

• افصل قابس التيار الكهربائي من المأخذ قبل تغيير المصباح الداخلية للثلاجة

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية.

• إذا واجهتك صعوبة عند تغيير المصباح، اتصل بوكيل الصيانة.

• احرص على إبعاد أصابعك عن "مناطق المفاصل" التي قد تتعرض فيها أصابعك للقصم نظرًا لصغر المسافة بين الأبواب والخزانة.

• لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب. قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث إصابات خطيرة.

• قد يتعرض الأطفال لخطورة الاحتجاز داخل الجهاز.

فلا تسمح لهم بالدخول في الثلاجة.

• يجب حفظ الزجاجات مع بعضها البعض بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.

• هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في الاستخدام المنزلي فقط.

• لا تضع مطلقًا أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة الموزّع أو مجرى الثلج أو صندوق وحدة إنتاج الثلج.

- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.

• لا تقم بإدخال الأيدي أو الأقدام أو المواد المعدنية (مثل عيدان تناول الطعام وغيرها) بالجزء الأسفل من الثلاجة أو بالجزء الخلفي منها.

- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو التعرض للإصابة.

- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة. لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- املاً خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات الماء بالمياه الصالحة للشرب فقط.
- لا تقم بوضع شاي أو مشروبات طاقة بها لأن ذلك قد يؤدي إلى تلف الثلاجة.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب. قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث إصابات خطيرة.
- قد يتعرض الأطفال لخطورة الاحتجاز داخل الجهاز.
- لا تسمح لهم بالدخول إلى الثلاجة.
- لا تترك أبواب الثلاجة مفتوحة أثناء عدم انتباهك لها. ولا تترك الأطفال بداخلها.
- لا تدع الأطفال أو الرضع يدخلون في الدرج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث وفاة نتيجة للاختناق أو قد يتعرضون لإصابة جسيمة.
- لا تقم بالجلوس فوق باب المجمد.
- قد يتحطم الباب ويسبب إصابة جسيمة.
- لتجنب تعرض الأطفال للاحتجاز داخل الجهاز، يجب إعادة تركيب الفاصل باستخدام المسامير القلاووظ المرفقة بعد عملية التنظيف أو غيرها من الإجراءات التي تستوجب إزالة الفاصل من الدرج.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنعة.
- يجب توخي الحذر لعدم تلف دائرة التبريد.
- ★ • في حالة حدوث تسرب غاز (مثل غاز البروبان والغاز النفطي المسال أو ما إلى ذلك)، قم بالتهوية في الحال دون لمس قابس التيار الكهربائي. ولا تقم بلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربائي.
- لا تستخدم مروحة تهوية.
- قد تحدث شرارة تؤدي إلى انفجار أو نشوب حريق.
- استخدم مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة فقط.
- ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالثلاجة.

- لا تستخدم أي مواد حساسة لدرجة الحرارة مثل الرذاذ أو الأشياء القابلة للاشتعال، أو الثلج الجاف، أو الأدوية، أو المواد الكيميائية بالقرب من الثلاجة.
- لا تقم بحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل، البنزين أو المواد الحفّقة أو غاز البروبان أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال أو ما إلى ذلك من المنتجات الأخرى) في الثلاجة.
- تُستخدم هذه الثلاجة لحفظ الأطعمة فقط.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث انفجار.
- لا تقم بتخزين المنتجات الدوائية أو المواد العلمية أو المنتجات الحساسة تجاه درجة الحرارة في الثلاجة.
- ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في الثلاجة.
- لا تضع جهازًا كهربائيًا أو تستخدمه داخل الثلاجة/المجمّد، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة المسموح بها من قبل الشركة المصنّعة.
- إذا استشعرت رائحة منتجات دوائية أو دخان، افصل قابس التيار الكهربائي على الفور واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- في حالة وجود أي أتربة أو مياه بالثلاجة، افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى نشوب حريق.
- في حالة اكتشاف تسرب غاز، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو مصادر محتملة للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
- يجب توخي الحذر لعدم تلف دائرة التبريد.
- لا تقم برش أي مواد متطايرة مثل المبيدات الحشرية على السطح الخارجي للثلاجة.
- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان، فقد ينتج عنه أيضًا حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج.

- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.
- يوصى بتركيب الجهاز أو صيانته بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو التعرض لإصابة.

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالاستخدام



- لا تقم بلمس قابس التيار الكهربائي بأيدي مبتلة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية.
- لا تقم بتخزين أي مواد أعلى الجهاز.
- عند فتح الباب أو إغلاقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالجهاز.
- لا تضع أوعية ملوثة بالمياه على الثلاجة.
- في حالة انسكاب الماء، قد ينشأ حريق أو حدث صدمة كهربية.
- لا تلمس الجوانب الداخلية للمجمّد أو المنتجات المخزّنة داخله بأيدي مبتلة.
- قد يعرضك ذلك للسعة الصقيع.

- لا تقم بتوصيل الجهاز بمصدر تيار كهربائي أرضي من خلال أنابيب غاز أو أنابيب مياه بلاستيكية أو سلك هاتف.

- يجب توصيل الثلاجة بمصدر تيار كهربائي أرضي لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدّات كهربية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.

- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج.

- لا تقم مطلقاً بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ تيار كهربائي أرضي لا يعمل بشكل صحيح. وتأكد من مطابقة سلك التيار الكهربائي للمعايير المحلية والقومية.

- في حالة حدوث تلف بسلك التيار الكهربائي، استبدله في الحال عن طريق الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة التابع لها.

- يجب تغيير منصهر الثلاجة بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة متخصصة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربية أو إصابة جسدية.

علامات التنبيه الخاصة بالتركيب





- الرجاء عدم وضع أي عوائق على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو أي شيء يعوق البنية التركيبية للجهاز.

- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان رطب أو مكان يمكن أن تتعرض فيه للمياه.
- قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي في موضعه الصحيح بحيث يكون السلك متدلياً لأسفل.
- قد يؤدي توصيل قابس التيار الكهربائي مقلوباً إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- تأكد من عدم انحشار قابس التيار الكهربائي أو تلفه في الجانب الخلفي للثلاجة.
- عند نقل الثلاجة، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربائي.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- احتفظ بمواد التعبئة بعيداً عن متناول الأطفال.
- فقد يتعرض الطفل لخطر الاختناق حتى الموت إذا وضع تلك المواد فوق رأسه.
- يجب وضع هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى قابس التيار الكهربائي بسهولة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة للتسرب الكهربائي.
- لا تقم بتركيب هذا الجهاز بالقرب من مدفأة أو مواد قابلة للاشتعال.
- لا تقم بتركيب هذا الجهاز في مكان رطب أو به بقع زيتية أو غبار أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر والمياه (قطرات المطر).
- لا تقم بتركيب هذا الجهاز في مكان مُعرض لتسرب الغاز.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- في حالة وجود أي أتربة أو مياه بالثلاجة، قم بفصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى نشوب حريق.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل الغسيل أو الشموع المضيئة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيميائية أو الأشياء المعدنية وغير ذلك).
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو أي مشاكل أخرى بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- يجب توصيل هذا الجهاز بشكل صحيح بمصدر تيار كهربائي أرضي.



علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتركيب

- لا تستخدم أي سلك به شقوق أو تآكل على طول السلك أو في إحدى نهايتيه.
- لا تقم بجذب سلك التيار الكهربى أو طيّه بشدة.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربى أو ربطه.
- لا تثبت سلك التيار الكهربى فوق شيء معدني أو تضع أشياء ثقيلة فوقه أو أن تقوم بإدخاله بين الأشياء أو تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.
- عند نقل الثلاجة. يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربى.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم الأيروسولات بالقرب من الثلاجة.
- قد يتسبب استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلاجة في حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربى بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.
-  يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقاً لهذا الدليل قبل استخدامها.
-  قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تضع هذه الثلاجة في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة المواقد أو الدفايات أو مع أجهزة أخرى.
- لا تقم بتوصيل أجهزة متعددة بنفس لوحة الطاقة متعددة المنافذ.
- يجب دائماً توصيل الثلاجة بمقبس تيار كهربى منفرد خاص بها مزود بمعدل للجهد الكهربى يتوافق مع لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.
- يوفر هذا الإجراء أفضل أداء للثلاجة كما يمنع زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة الناتجة في الأسلاك.
- إذا كان مأخذ الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربى به.
- يوجد خطر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع




- عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد الخاصة به للتلف.
- قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
- يحتوي هذا الجهاز على كمية قليلة من غاز التبريد الأيزوبيوتان (R-600a) والغاز الطبيعي الذي يتوافق مع البيئة بشكل كبير، غير أنه، قابل للاحتراق أيضاً. لذا، ينبغي توخي الحذر عند نقل الجهاز وتركيبه للتأكد من عدم تعرض أي جزء من أجزاء دائرة التبريد للتلف.

إشعار التوافق الأوروبي (CE)

تم تصميم هذا المنتج بحيث يتوافق مع توجيه الجهد المنخفض (2006/95/EC) وتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC) وقانون اللجنة المفوضة (الاتحاد الأوروبي) رقم ١٠٦٠ لسنة ٢٠١٠ وتوجيه التصميم المراعي للبيئة (2009/125/EC) الذي تم إقراره بالقانون (المجموعة الأوروبية) رقم ١٤٣ لسنة ٢٠٠٩ للاتحاد الأوروبي. (للمنتجات التي تُباع في الدول الأوروبية فقط)

الاحتياطات ورموز الأمان الهامة:

قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية أو وفاة.	
قد تتسبب المخاطر أو الممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية طفيفة أو تلف الجهاز.	
"لا" تقم بأي إجراء.	
"لا" تقم بالفك.	
"لا" تقم باللمس.	
اتبع التعليمات بعناية.	
افصل قابس التيار الكهربائي من مأخذ الحائط.	
تأكد من توصيل الثلاجة بمصدر تيار كهربائي أرضي لتجنب حدوث صدمة كهربية.	
اتصل بمركز الدعم للحصول على المساعدة.	
ملاحظة.	

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.
الرجاء اتباع هذه العلامات بعناية.
بعد قراءة هذا القسم، احتفظ به في مكان آمن للرجوع إليه في المستقبل.

- قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. عند تسرب غاز التبريد من الأنبوب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة واحرص على إبقاء أي شيء قابل للاشتعال بعيداً عن المنتج وقم بتهوية الحجرة على الفور.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.

معلومات السلامة

معلومات السلامة

- عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تشمل طرازات متنوعة، فقد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافاً طفيفاً عن تلك الأنواع الموصوفة في هذا الدليل. يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها. عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج.
- لتجنب تكون خليط من الغاز القابل للاشتعال والهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، يجب اختيار الغرفة التي سيتم وضع الثلاجة فيها حسب كمية غاز التبريد المستخدمة.
- لا تقم مطلقاً بتشغيل الثلاجة عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف. وإذا ساورتك الشكوك حول هذا الأمر، فاستشر الموزع الذي تتعامل معه. يجب أن تبلغ مساحة الغرفة ١ م^٢ لكل ٨ جم من غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a الموجود بالثلاجة. يتم عرض كمية غاز التبريد بالثلاجة على لوحة البيانات الموجودة داخلها.
- قبل تشغيل الجهاز، الرجاء قراءة هذا الدليل كاملاً والاحتفاظ به للرجوع إليه فيما بعد.
- استخدم هذا الجهاز للأغراض المحددة له فقط كما هو مبين في دليل الإرشادات هذا.
- علماً بأنه لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام بواسطة الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) من ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة، أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبين إلا إذا تم هذا الاستخدام تحت إشراف أو توجيه شخص مسئول عن الحفاظ على سلامتهم.
- لا يُسمح للأطفال من سن 8 سنوات فأكثر والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبة باستخدام هذا الجهاز إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه يوضح كيفية استخدام الجهاز بطريقة آمنة وكيفية التعامل مع المخاطر المحتملة. يحظر ترك الأطفال يعبثون بالجهاز. كما يحظر عليهم القيام بأي أعمال صيانة مرتبطة بتنظيف واستعمال الجهاز ما لم يخضعوا لإشراف أشخاص بالغين.
- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة الهامة الواردة في هذا الدليل جميع المواقف والظروف المحتمل حدوثها. لذا تقع على عاتقك مسؤولية الاستخدام السليم وتوخي الحذر والحيطه



الثلاجة دليل المستخدم

العربية

Planet First 100 %
Recycled Paper

تمت طباعة هذا الدليل على ورق معاد تدويره بنسبة ١٠٠٪.

تمتع بإمكانات هائلة

شكراً لشرائك هذا المنتج من Samsung.



ثلاجة بدون دعامات



DA68-02836C-09