



Refrigerator user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

contents

SAFETY INFORMATION	2
SETTING UP YOUR REFRIGERATOR	11
OPERATING YOUR REFRIGERATOR	15
TROUBLESHOOTING	19

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.

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

CAUTION/WARNING SYMBOLS USED

	Indicates that a danger of death or serious injury exists.
	Indicates that a risk of personal injury or material damage exists.

	Represents something you must NOT do.
	Represents something you must NOT disassemble.
	Indicates that you must disconnect the power plug from the socket.
	Represents a ground is needed to prevent electric shock.
	It is recommended that this symbol be handled by service man.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others. Please follow them explicitly.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.



SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If trapped inside, the child may

become injury and suffocate to death.

- 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.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- 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 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. Cyclopentane is used as a 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 broke in the open space.



For R-600a refrigerant models only

- 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. 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. 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.



SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- 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.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- 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.
- 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 plug several appliances into the same multiple power board. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical 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.
- 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 electric shock.

- 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 a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- Keep the packing materials out of reach of children.

- There is a risk of death from suffocation if 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 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.
- 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.



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 personal injury and/or material damage.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- Keep fingers out of “pinch point” areas : clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors when children are in the area.
- 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 of the refrigerator.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
 - This may cause frostbite.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
 - It may cause 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 use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of 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 fire or explosion.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- 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.
- 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 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.
- 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 agents.
- If the products equipped with LED Lamp, do not disassemble Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agents.
- Use only the LED Lamps

provided by manufacturer or service agents.

- 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 water tank, ice tray, water cubes only with potable water.



CAUTION SIGNS FOR USING

- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
- Otherwise, odor and mold may develop.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- To get Best performance of 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 freezer compartment.

- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before put it into the fridge or freezer.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- 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.
- 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 apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.



CAUTION SIGNS FOR CLEANING

- 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.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- 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 alcohol to clean the appliance.
- This may result in discoloration, deformation, damage, electric shock or fire.
- Do not spray inflammable gas near the refrigerator.
- There is a risk of explosion or fire.



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 in 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 the key is provided with

refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not in 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 temperatures for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which spoils 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 rising during the defrost can comply with ISO requirement.

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 in several layers of newspaper.

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely. Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol

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.

- Clean the rear of the refrigerator regularly. Dust increases energy consumption.
- Do not set temperature colder than necessary.
- Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator. Do not cover air vent openings.
- 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.

SAVING ENERGY TIPS

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.

setting up your refrigerator

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on the purchase of your Samsung Refrigerator.

We hope you will enjoy the many state-of-the-art features and efficiencies that this new appliance has to offer.

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.



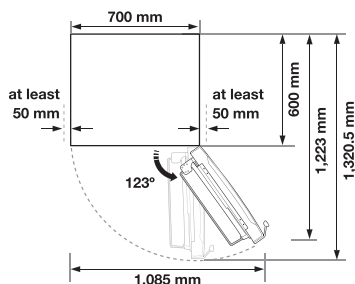
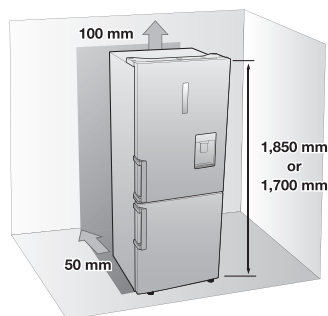
WARNING

- Pull the power plug out of the socket before changing the interior light of the refrigerator.

- Otherwise, there is a risk of electric shock.

Selecting the best location for the refrigerator

- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface.
- If your refrigerator is not level, the internal cooling system may not work correctly.
- Overall space required in use. Refer to drawing and dimension as below.



- Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- Do not install the refrigerator where the temperature will go below 10 °C.
- Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.



CAUTION

When installing, servicing, or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing. Also, make sure your floor supports the full-load refrigerator. Otherwise, it may cause floor damage.



CAUTION

Please tie up the extra length of the power cord at the back of the refrigerator so as not to be touched on the floor preventing the power cord from being crushed by the rollers upon relocation.

LEVELLING THE REFRIGERATOR

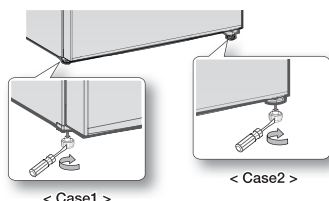
If the front of the appliance is slightly higher than the rear, the door can be opened and closed more easily.

Case 1) The appliance tilts down to the left.

Turn the left adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

Case 2) The appliance tilts down to the right.

Turn the right adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.



SETTING UP THE REFRIGERATOR

Now that you have your new refrigerator installed and in place, you are ready to set up and enjoy the full features and functions of the appliance.

By completing the following steps, your refrigerator should be fully operational.

If not, first check the power supply and electricity source or try the troubleshooting section at the back of this user guide.

If you have any further questions, contact your Samsung Electronics service center.

1. Place the refrigerator in an appropriate location with reasonable clearance between the wall and the refrigerator.
Refer to installation instructions in this manual.
2. Once the refrigerator is plugged in, make sure the interior light comes on when you open the doors.
3. Set the temperature control to the coldest temperature and wait for an hour.
The freezer should get slightly chilled and the motor should run smoothly.
4. After powering the refrigerator, it will take a few hours to reach the appropriate temperature. Once the refrigerator temperature is sufficiently cool, you can store food and drink in the refrigerator.

REVERSING THE DOOR

(RL4003RBA**, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**, ONLY)

Before you reverse the refrigerator door, make sure to unplug the refrigerator. Samsung recommends that reversing of the door opening is only completed by Samsung approved Service providers. This will be on a chargeable basis and at the customers expense.


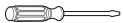






Any damage caused while attempting to reverse the door opening is not covered under the appliance manufactures warranty.

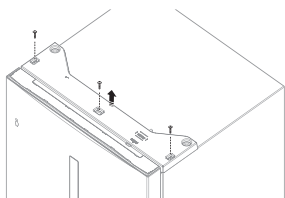
Any repairs requested due to this circumstance will be completed on a chargeable basis at the customers expense.

1. Before attempting to reverse the refrigerator doors ensure that the refrigerator is disconnected from the main electricity supply and all food stuffs are emptied from inside the appliance.
2. If the customer does not feel confident to follow instruction in the user manual, a Samsung qualified service engineer must be contacted to carry out this change.
3. Do not plug in Refrigerator just after door reverse finished process and wait for at least one hour.

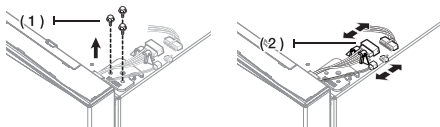
Required Tools

Not provided		
		
Phillips Head Driver (+)	Flat Head Driver (-)	10 mm Socket Wrench (for bolts)
Not provided		Additional part
		
11 mm Wrench (for hinge shaft)	3/16 " Allen Wrench (for middle hinge)	Top Left Hinge Cover (Underneath the Top Cover)

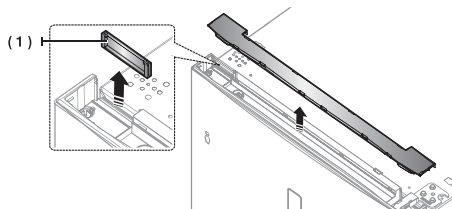
1. Remove the Hinge Cover and detach the sensor from the right Hinge Cover.



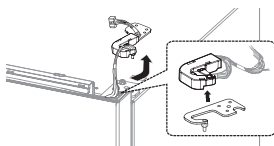
2. Remove bolts (1) and disconnect the wire (2).



3. Remove Door Cover (1).



4. Remove the Hinge and detach Hinge Case from the hinge. Pull the wires out from the Hinge Case. (Door display type only)

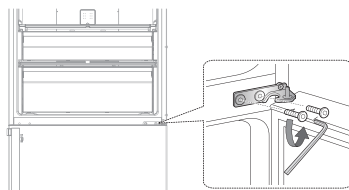


5. Remove the fridge door from the Middle hinge by carefully lifting the door straight up.

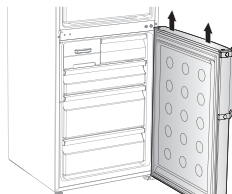


The door is heavy, be careful not to injure yourself when removing the door.

6. Disassemble the Middle hinge.

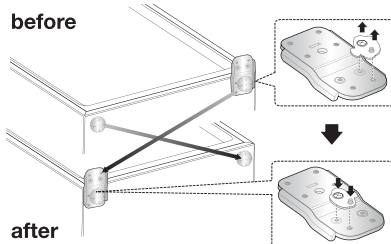


7. Remove the freezer door from the Bottom hinge by carefully lifting the door straight up.

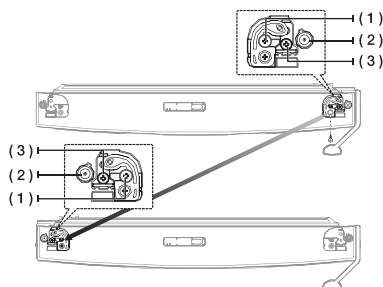


The door is heavy, be careful not to injure yourself when removing the door.

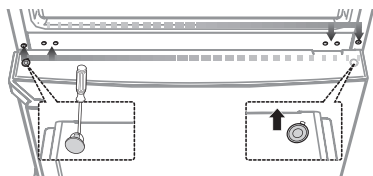
8. Lay the refrigerator carefully. Switch the position of Bottom Hinge and Leg.



9. Remove the screw on the bottom right side of the fridge and freezer door. Switch Door Stopper (1), Grommet (2) and Bracket (3) from the right to the left.

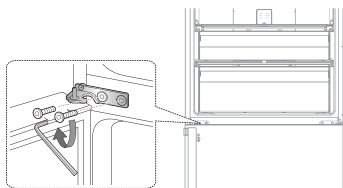


10. Switch the position of Grommet and Cap screws.

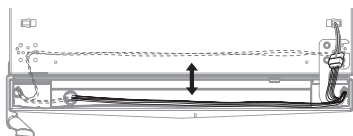


Be careful not to injure yourself during operation.

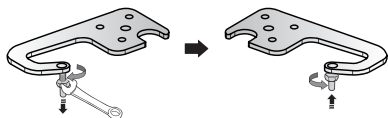
11. Carefully put the freezer door back on.
Assemble the Middle hinge.



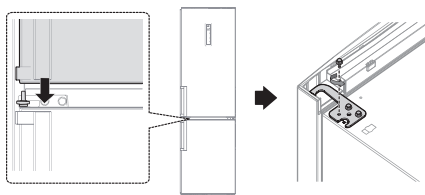
12. Switch the Wire door direction to opposite side on fridge door. (Door display type only)



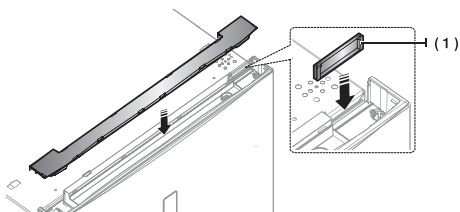
13. Use 11 mm wrench to separate the Top hinge shaft. Flip the Top hinge and reattach the Top hinge shaft.



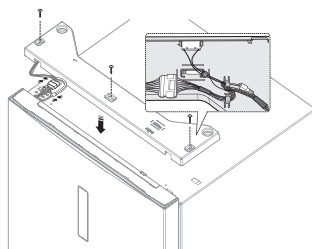
14. Carefully put the Fridge door back on and assemble the hinge.



15. Change the Wire door direction to opposite side and assemble the door cover.



16. Connect wires (Door display type only) and Assemble the Hinge Cover.

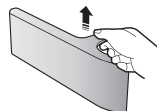


Be careful not to damage on wires when reversing the door.

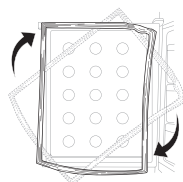
17. Switch the handles from the to left the right.



- When disassemble the Cover slider door, carefully open with both hands and pull it out. (Ez handle model only)
- There is a risk of broken.



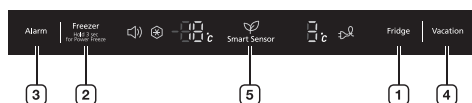
18. Detach the Fridge and the Freezer door gaskets and then attach them after rotating them 180°.



operating your refrigerator

USING THE CONTROL PANEL

TYPE A

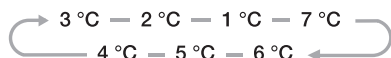


Each time you press the button, a short beep will sound.

1 Fridge

Press the Fridge button to set the fridge to desired temperature from the range between 1 °C and 7 °C.

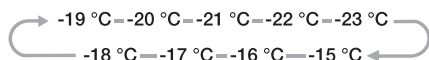
Default set temperature is set on 3 °C and each time you press the Fridge button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.



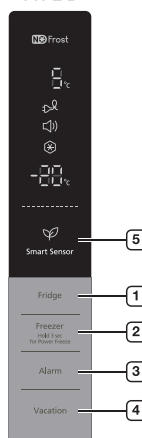
2 Freezer

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.



TYPE B



Fridge or Freezer temp indicator will blink when temperature in the fridge or freezer compartment goes up dramatically by storing warm food or frequent door opening.

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

Press this button for 3 seconds to activate the Power Freeze function.

Power Freeze indicator () will light up and the refrigerator will speed up the time to needed to freeze products in the freezer.

This function will be activated for 50 hours and freezer indicator will display -23 °C.

This function switches off automatically.

When the Power Freeze process is completed, the Power freeze indicator switches off and the freezer switches back to the previous temperature setting. When you use this function, the energy consumption will increase.

To deactivate this function, press the Freezer button for 3 seconds.



If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function 20 hours before.


3 Alarm

Press this button to activate the Alarm function. Alarm indicator () will light up and the refrigerator will alert you with alarm sound if the refrigerator door is kept open for longer than 2 minutes.

To deactivate the Alarm function, press this button.

4 Vacation

Press the Vacation button to activate the Vacation function.


Vacation indicator () will light up and the refrigerator will set the temperature to 15 °C to minimize the power consumption when you are going on a long vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator.

While Vacation function is activated, freezer compartment remains on.

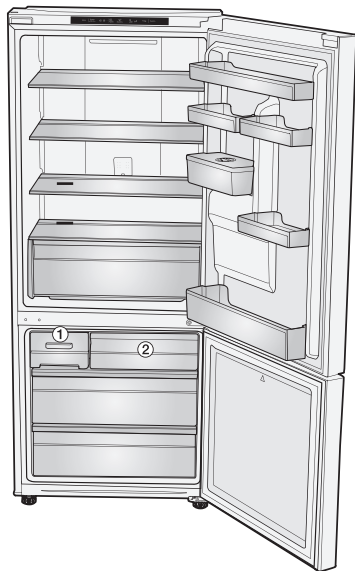
Vacation function will be automatically deactivated if you adjust fridge temperature while Vacation function is on.

Make sure to remove foods in the fridge compartment before using Vacation function.

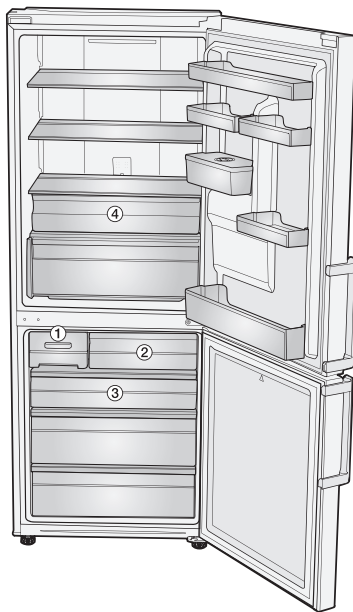
5 Smart Sensor

This icon () will light up when the refrigerator is activated with the optimized energy efficiency. (TYPE B Only)

Without additional controls, it keeps food freshness automatically by many sensors detecting the inner and outside temperature and minimizes energy consumption.



RL40*, (H : 1,700 mm)



RL43*, (H : 1,850 mm)



- To get the best energy efficiency of this product, please leave all selves, drawers and baskets on their original position like as above illustration.
- Some of the feature such as Water tank and Fresh Room (4) can be different and may not be available depending on the model.
- The fruits or the vegetables could get frozen in Fresh Room. (Optional)

ADDITIONAL SHELF (OPTIONAL)



To get more space in the freezer, you can remove Ice Maker (1), mini drawer (2) and drawer (3) (RL43 model only), then place the additional shelf (Optional) just above the bottom drawer.

It does not affect thermal and mechanical characteristics.

A declared storage volume of the freezer compartment is calculated with these parts removed.



MAKING ICE

TWIST ICE MAKER

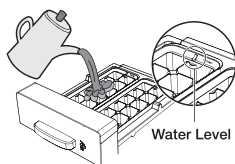
- Making Ice Cubes

Remove the ice cube tray by lifting up slightly and pulling it towards you.

Fill the tray with water up to the maximum water level marked on the rear of the tray.

Slide the tray back into the holder, taking care not to spill the water.

Wait until the ice cubes are formed.



- Removing the Ice Cubes

Make sure that the ice cube storage bin is in place under the ice cube tray.

If not, slide it into place.

Twist the lever firmly in the clockwise direction until the tray twists slightly.

Result : The ice cubes fall into the storage bin.

Remove the storage bin by:

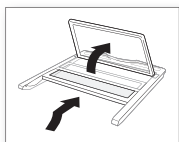
- Lifting it slightly
- Pulling it towards you



USING THE FOLDABLE SHELF (OPTIONAL)

You can fold the foldable shelf if you need to accommodate taller containers or products on the shelf underneath.

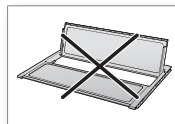
1. Slightly lift up the shelf and slide it inward.
2. Lift up the tucked shelf towards the rear wall.
3. You can simply pull the folded shelf in reverse procedure to use the fully extended shelf.



Shelf can fall out, handle with care when using or cleaning the shelf.
When you fold the Foldable shelf, make enough space to lift up foldable shelf.



Do not lift up rear part of Folder shelf.



USING THE WATER DISPENSER (OPTIONAL)

With the water dispenser, you can obtain chilled water easily without opening the refrigerator door.

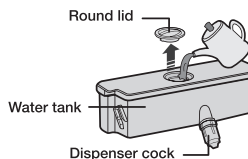
- Lift up and pull out the water tank.
- Hold the handgrips on both sides to lift out the water tank.
- Clean the inside of water tank before using it for the first time.



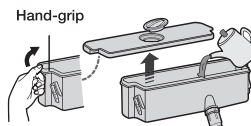
For more space, empty the water off the water tank, remove the lid completely, place the water tank back and use it to store food.

For water dispenser usage, do not put anything other than water in the water tank.

- Fill the water tank with water, ensuring that it is in a stable position, allowing for the extended water supply outlet.
- Fill with water up to 2.4 L. If it is filled higher than this, it may overflow when the lid is closed.
- It is impossible to fill the tank with water while it is positioned in the refrigerator.
- Method 1.
- Fill the water lifting the round lid in the arrow direction to open.



- Method 2.
- Please fill the water after holding and lifting the large lid to open it.



- Close the refrigerator door after fitting the water tank.
- Confirm that the dispenser cock is outside after closing the door.

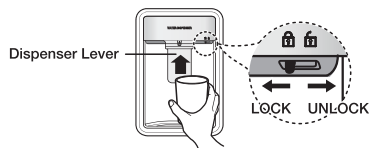


Fix water tank to the fridge door tightly. If not, water tank may not be operate correctly. Do not use the refrigerator without the water tank. If not, it may cause an efficiency problem.

- Place a glass underneath the water outlet and push gently against the dispenser lever with your glass. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from bouncing out.



Check that the locking device is set to "unlock". Water can only be dispensed on this setting.



Water tank

Firmly grab the water tank with both hands and lift it up towards you gently to remove the water tanks.

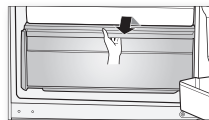


Water tank may not be available depending on the model.

Drawers

Pull the drawers out fully then slightly lift it up to remove the drawers.

- If the drawers get stuck to door, remove drawer by lifting up after remove shelves.



Freezer Rail Drawer (Optional)

Lift up the Rail Drawer until take off from the hook then pull the drawer out.

- When put back the Rail Drawer, tuck the rail then place the Rail Drawer to the original position.

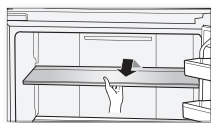


- Do not touch Steel Rail in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Be careful when you touch the Steel Rail.
- This may cause a personal injury.

REMOVING THE INTERIOR PARTS

Shelves

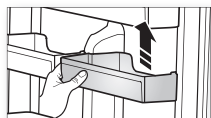
Gently lift up the shelves with both hands and pull it toward you. (Glass shelf/ Foldable shelf)



Do not put the shelves upside down or backwards. There is a risk of falling.

Door guards

Firmly grab the door guards with both hands and lift it up gently to remove the door guards.



CLEANING THE REFRIGERATOR



Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning.

They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.



Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock. Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

REPLACING THE LED LAMP

When the interior or exterior LED lamp has gone out, do not disassemble the lamp cover and LED lamp by yourself.



Please contact your service agents.

troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The appliance is not operating at all or the temperature is too high.	<ul style="list-style-type: none">• Check if the power plug is correctly connected.• Is the temperature control on the front panel correctly set?• Does sun shine on the appliance or are there any heat sources nearby?• Is the back of the appliance too close to the wall?
The food in the refrigerator is frozen.	<ul style="list-style-type: none">• Is the temperature control on the front panel set to the coldest temperature?• Is the surrounding temperature too low?
There are unusual noises.	<ul style="list-style-type: none">• Check if the appliance is installed on a stable and even floor.• Is the back of the appliance too close to the wall?• Have any foreign objects fallen behind or under the appliance?• Is the noise coming from the compressor in the appliance?• A ticking sound occurs when the various accessories contract or expand.
The front corners and sides of the appliance are warm and condensation starts to form.	<ul style="list-style-type: none">• Heat-proof pipes are installed in the front corners of the appliance to prevent condensation from forming. When the surrounding temperature rises, this may not always be effective. However, this is not abnormal.• In very humid weather, condensation may form on the outer surface of the appliance when the moisture in the air comes into contact with the cool surface of the appliance.
You can hear a liquid bubbling in the appliance.	<ul style="list-style-type: none">• This is the refrigerant, which cools the inside of the appliance.
There is a bad smell inside the appliance.	<ul style="list-style-type: none">• Is there any spoiled food inside of the refrigerator?• Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight.• Clean out your refrigerator periodically and throw away any spoiled or suspect food.
There is a layer of frost on the appliances walls.	<ul style="list-style-type: none">• Are the air outlet vents blocked by food stored inside the refrigerator?• Space the food out as much as possible to improve ventilation.• Is the door fully closed?
Condensation forms on the inside wall of the appliance and around vegetables.	<ul style="list-style-type: none">• Food with a high water content is stored uncovered with a high humidity level or the door has been left open for a long time.• Store the food with a cover or in sealed containers.

Ambient Room Temperature Limits

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

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+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.

SAMSUNG



Réfrigérateur Manuel d'utilisation

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi un produit Samsung.

Appareil non encastrable

SAMSUNG

Sommaire

CONSIGNES DE SÉCURITÉ	2
INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR	13
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR	17
DÉPANNAGE	21

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.
- 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.

SYMBOLES DANGER/ATTENTION UTILISÉS

	Indique un danger de mort ou de blessure grave.
	Indique un risque de blessure ou de dégât matériel.
	Indique une action INTERDITE.
	Indique une partie dont le démontage est INTERDIT.
	Indique une partie qui NE DOIT PAS être touchée.
	Indique une action que vous devez effectuer.
	Indique que vous devez débrancher la fiche d'alimentation de la prise.
	Indique qu'une mise à terre est nécessaire afin d'éviter toute électrocution.
	Lorsque ce symbole est affiché, il est conseillé de faire appel au personnel de maintenance.
	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.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS POUR LA MISE AU REBUT

- 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 jouent pas avec l'appareil. Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, être blessés et être étouffés.
- 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.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- 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.
- Le gaz R-600a ou R-134a est utilisé comme 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. Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant. Les gaz du matériau d'isolation nécessitent une procédure particulière de mise au rebut. Veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des

renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. 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 sur un espace ouvert.



Uniquement pour les modèles utilisant le gaz réfrigérant R-600a

- 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. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation 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. 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. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m³ pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a contenus 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.



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

- Ce réfrigérateur doit être 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.
- 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.
- 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.
- 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 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.
- 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.
- Cela risquerait d'entraîner 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 fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation. Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation. N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou 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 de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa

longueur ou à l'une de ses extrémités.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou le réparateur agréé.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- 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.
- Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur le câble d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).
- 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 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.
- Ne montez pas sur le dessus de l'appareil et 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.



ATTENTION

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 IMPORTANTS 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'entrez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets risqueraient de tomber et de provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- 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. Soyez attentifs lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.

- 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.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
- Cela est susceptible de provoquer des blessures corporelles ou des dommages 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.
- N'utilisez pas et n'entrez pas de substances thermosensibles

(ex. : pulvérisateurs, objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.

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

- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le stockage des produits alimentaires.
- Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- 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.

- 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.
- 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.
- 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.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- 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.
- Dans le cas contraire, des odeurs et de la moisissure pourraient se développer.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil.
- Ne placez pas d'aliments trop près devant les orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil car ils sont susceptibles d'empêcher la libre circulation de l'air dans la partie congélateur.
- Emballez correctement les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le congélateur ou le réfrigérateur.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
- Ne placez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- Lorsque le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles.
- Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur si vous vous éloignez pour moins de trois semaines. Cependant, retirez tous les



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'UTILISATION

- Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.

aliments si vous devez vous absenter pendant trois semaines ou plus. Débranchez le réfrigérateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.

- N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.
- Risque de dommages corporels ou matériels.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE

- Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fentes 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.
- 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.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus. N'utilisez pas de benzène, de diluant ni d'alcool pour nettoyer cet appareil.

- Cela pourrait entraîner une décoloration, une déformation, endommager l'appareil ou provoquer une électrocution ou un incendie.
- Ne vaporisez pas de gaz inflammable à proximité du réfrigérateur.
- Il existe un risque d'explosion ou d'incendie.



CONSEILS COMPLÉMENTAIRES POUR UNE UTILISATION APPROPRIÉE

- 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 une clé, conservez-la 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 se gâter 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.
- Ne recongelez pas les aliments entièrement décongelés. Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.
- Contient des gaz à effet de serre fluorés couverts par le protocole de Kyoto.

CONSEILS POUR L'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.
- Ne laissez pas la porte de l'appareil ouverte longtemps lorsque vous placez ou retirez des aliments. Moins la porte reste ouverte, moins il se formera de glace dans le congélateur.
- Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation.

- Ne baissez pas inutilement la température intérieure.
- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué.
Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.
- 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.

Installer le réfrigérateur

AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

Félicitations pour votre achat du réfrigérateur Samsung.

Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouveau produit.

- Ce réfrigérateur doit être installé conformément au manuel d'utilisation avant d'être utilisé.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Il est fortement recommandé que toute opération de maintenance soit effectuée par une personne qualifiée.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.



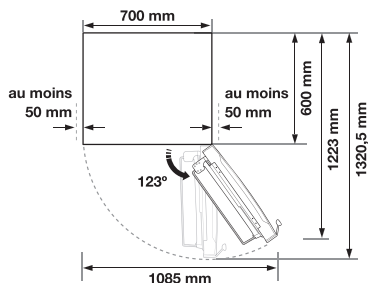
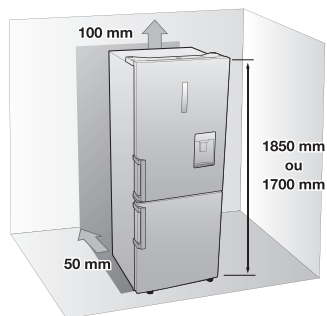
AVERTISSEMENT

- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer l'ampoule intérieure.

- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.

Choix du meilleur emplacement pour le réfrigérateur

- Choisissez un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Choisissez un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
- Sélectionnez un emplacement avec un espace suffisant permettant l'ouverture facile des portes du réfrigérateur
- Ménagez un espace suffisant pour installer le réfrigérateur sur une surface plane.
- Si votre réfrigérateur n'est pas mis à niveau, il est possible que le système de refroidissement interne ne fonctionne pas correctement.
- Espace nécessaire au bon fonctionnement. Reportez-vous à l'illustration et aux dimensions indiquées ci-dessous.



- Laissez suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil pour permettre la circulation de l'air. Cela vous permettra de réduire sa consommation d'énergie.
- N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où la température est susceptible de descendre en dessous de 10 °C.
- Vérifiez que l'appareil peut être déplacé sans problèmes en cas d'entretien et de dépannage.



ATTENTION

Lors de l'installation, l'entretien ou le nettoyage à l'arrière du réfrigérateur, prenez soin de le tirer et le pousser en ligne droite. Assurez-vous également que la surface est suffisamment résistante pour supporter le poids du réfrigérateur plein. Dans le cas contraire, le sol peut être endommagé.



ATTENTION

Attachez la longueur excédante du cordon d'alimentation à l'arrière du réfrigérateur pour que ce cordon ne touche pas le sol et ne soit pas écrasé par les roulettes lors d'un déplacement.

MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

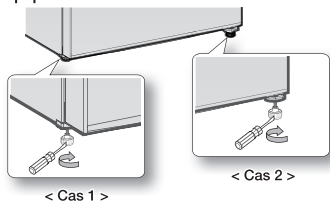
Si l'avant de l'appareil est légèrement plus haut que l'arrière, l'ouverture et la fermeture de la porte sont plus faciles.

Cas 1 : l'appareil est incliné vers la gauche.

Tournez le pied ajustable gauche dans la direction de la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit stable.

Cas 2 : l'appareil est incliné vers la droite.

Tournez le pied ajustable droit dans la direction de la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit stable.



RÉGLAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Une fois votre nouveau réfrigérateur installé et en place, réglez-le et profitez de toutes les fonctionnalités offertes.

Votre appareil doit être immédiatement opérationnel une fois les étapes suivantes effectuées.

Si ce n'est pas le cas, vérifiez tout d'abord l'alimentation et la source d'électricité ou reportez-vous à la section de dépannage située à la fin de ce guide d'utilisation.

Pour toute autre question, contactez le centre d'assistance Samsung Electronics.

1. Placez le réfrigérateur à un emplacement approprié, avec suffisamment d'espace entre le mur et le réfrigérateur.
Reportez-vous aux consignes d'installation fournies dans ce manuel.
2. Une fois le réfrigérateur branché, assurez-vous que l'éclairage intérieur s'allume à l'ouverture des portes.
3. Réglez le système de contrôle de la température sur la température la plus basse et attendez une heure.
Le congélateur doit être légèrement réfrigéré et le moteur doit tourner doucement.
4. Après la mise sous tension du réfrigérateur, plusieurs heures sont nécessaires pour atteindre la température appropriée.

Une fois la température suffisamment basse, vous pouvez conserver des aliments et des boissons dans le réfrigérateur.

INVERSER L'OUVERTURE DE LA PORTE (UNIQUEMENT POUR LES MODÈLES RL4003RBA**, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**)

Avant d'inverser le sens d'ouverture de la porte du réfrigérateur, prenez soin de débrancher le réfrigérateur. Samsung recommande de faire inverser le sens d'ouverture de la porte uniquement par des fournisseurs de service agréés par Samsung. Cela sera facturé aux frais du client.


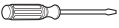
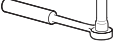





Tout endommagement provoqué par une tentative d'inversion du sens d'ouverture de la porte ne sera pas couvert par la garantie du fabricant de l'appareil.

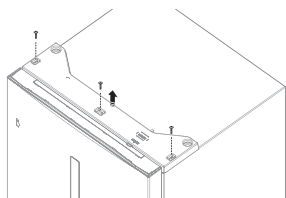
Toute réparation nécessaire suite à cette action sera facturée aux frais du client.

1. Avant d'inverser les portes du réfrigérateur prenez soin de débrancher de l'alimentation électrique principale et à retirer tous les aliments à l'intérieur de l'appareil.
2. Si vous ne vous sentez pas en mesure de respecter les instructions de ce manuel d'utilisation, contactez un technicien de maintenance Samsung qualifié pour procéder à la modification.
3. Ne rebranchez pas le réfrigérateur directement après avoir inversé le sens d'ouverture des portes. Patientez au moins une heure.

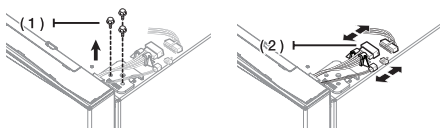
Outils nécessaires

Non fournis		
		
Tournevis cruciforme (+)	Tournevis plat (-)	Clé à douille de 10 mm (pour les boulons)
Non fournis		Pièce supplémentaire
		
Clé 11 mm (pour l'axe de charnière)	Clé hexagonale 5 mm (3/16") (pour la charnière centrale)	Cache de la charnière supérieure gauche (sous le cache supérieur)

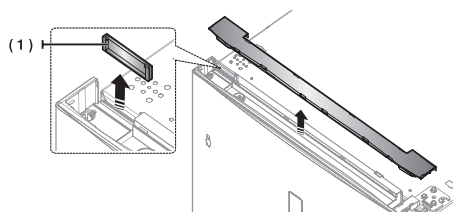
1. Retirez le cache de la charnière et détachez le capteur du cache de la charnière droite.



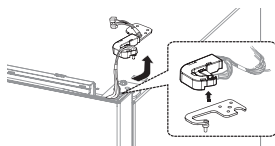
2. Retirez les boulons (1) et débranchez le câble (2).



3. Retirez le cache de la porte (1).



4. Retirez la charnière et détachez le logement de la charnière elle-même. Retirez les câbles du logement de la charnière. (Uniquement pour le modèle avec affichage sur la porte)

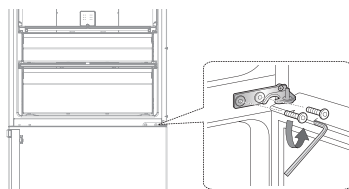


5. Retirez la porte du réfrigérateur de la charnière centrale en soulevant doucement la porte verticalement.

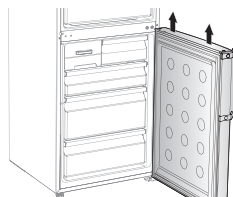


La porte étant lourde, prenez garde à ne pas vous blesser lors de son retrait.

6. Démontez la charnière centrale.

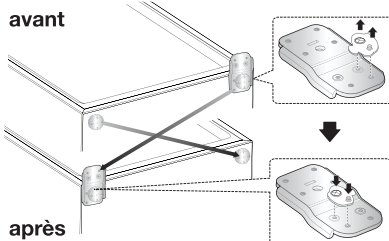


7. Retirez la porte du congélateur de la charnière inférieure en soulevant doucement la porte verticalement.

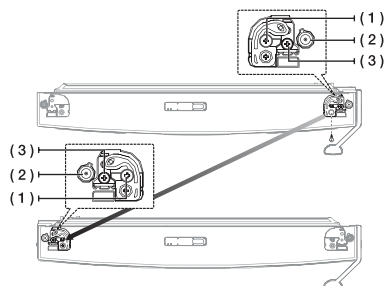


La porte étant lourde, prenez garde à ne pas vous blesser lors de son retrait.

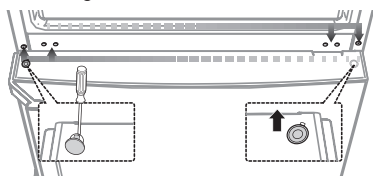
8. Posez le réfrigérateur avec précaution. Inversez la position de la charnière inférieure et du pied.



9. Retirez la vis du côté inférieur droit de la porte du congélateur et du réfrigérateur. Inversez la butée de la porte (1), l'œillet (2) et le support (3) de la droite vers la gauche.

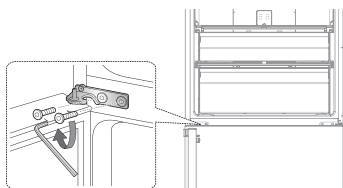


10. Inversez la position de l'œillet et des vis d'assemblage.

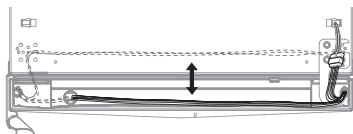


Veillez à ne pas vous blesser pendant l'opération.

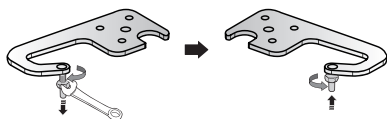
11. Remplacez doucement la porte du congélateur. Assemblez la charnière centrale.



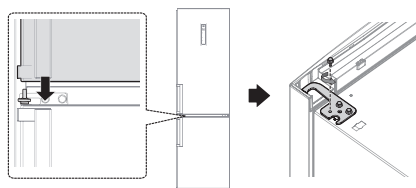
12. Retournez la direction de la porte et du câble avec le côté opposé sur la porte du réfrigérateur. (Uniquement pour le modèle avec affichage sur la porte)



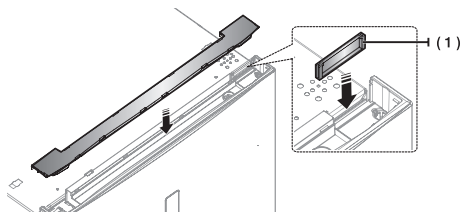
13. Utilisez une clé de 11 mm pour séparer l'axe de la charnière supérieure. Retournez la charnière supérieure et remontez l'axe de la charnière supérieure.



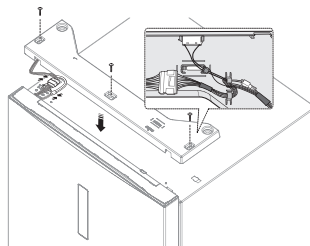
14. Remplacez doucement la porte du réfrigérateur et assemblez la charnière.



15. Retournez la direction de la porte et du câble avec le côté opposé et montez le cache de la porte.



16. Branchez les câbles (uniquement pour les modèles avec affichage sur la porte) et montez le cache de la charnière.

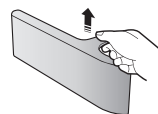


Prenez garde à ne pas endommager les câbles lorsque vous retournez la porte du réfrigérateur.

17. Inversez les poignées de la gauche vers la droite.

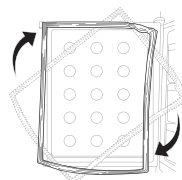


- Lorsque vous démontez le cache de la poignée, ouvrez doucement la porte avec les deux mains et retirez-le. (Uniquement pour les modèles avec poignée Ez)



- Le non-respect de cette consigne peut provoquer une rupture.

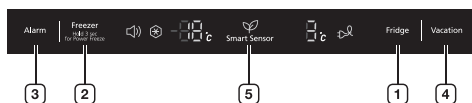
18. Détachez les joints des portes du réfrigérateur et du congélateur, puis fixez-les après une rotation de 180 degrés.



Fonctionnement de votre réfrigérateur

UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE

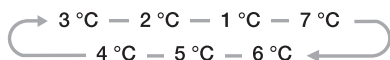
TYPE A



À chaque pression, un bref signal sonore retentit.

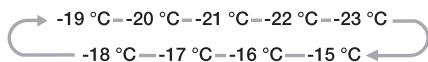
1 Fridge (Réfrigérateur)

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler le réfrigérateur à 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.

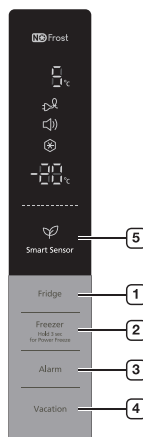


2 Freezer (Congélateur)

Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pour régler le congélateur à 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.



TYPE B



L'indicateur de température du réfrigérateur ou du congélateur clignote lorsque la température du compartiment augmente considérablement en raison du stockage d'aliments chauds ou de l'ouverture fréquente de la porte. L'indicateur de température du réfrigérateur ou du congélateur cesse de clignoter lorsque la température du compartiment redevient normale. Si l'indicateur de température ne cesse pas de clignoter après plusieurs heures, contactez votre centre de réparation.

Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour activer la fonction Power Freeze (Congélation rapide).

L'indicateur de congélation rapide (❄️) s'allume et le réfrigérateur nécessite moins de temps pour le refroidissement des aliments à l'intérieur du congélateur.

Cette fonction reste active pendant 50 heures et l'indicateur du congélateur affiche -23 °C. Cette fonction s'éteint automatiquement.

Une fois le processus de congélation rapide terminé, l'indicateur correspondant s'éteint et le congélateur revient au réglage de température précédent.

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique augmente.

Pour désactiver cette fonction, appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pendant 3 secondes.



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


3 Alarm (Alarme)

Appuyez sur ce bouton pour activer la fonction Alarm (Alarme).


L'indicateur d'alarme (🔊) s'allume et le réfrigérateur émet un signal sonore si sa porte reste ouverte pendant plus de 2 minutes.

Pour désactiver la fonction Alarm (Alarme), appuyez sur ce bouton.

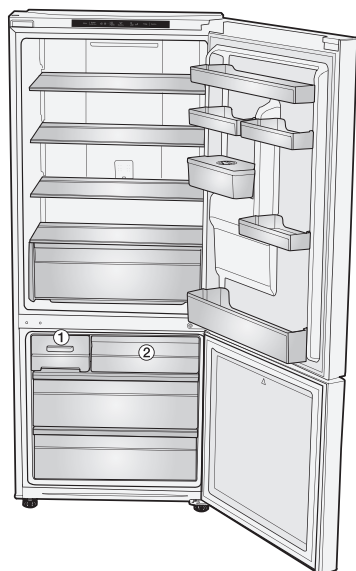
4 Vacation (Absence)

Appuyez sur le bouton Vacation (Absence) pour activer la fonction Vacation (Absence). L'indicateur d'absence () s'allume et le réfrigérateur règle la température sur 15 °C pour réduire la consommation d'énergie lorsque vous partez en vacances ou pour un voyage d'affaires pendant une longue période ou lorsque vous n'avez pas besoin d'utiliser le réfrigérateur. Lorsque la fonction Vacation (Absence) est activée, le compartiment congélateur reste allumé. La fonction Vacation (Absence) se désactive automatiquement lorsque vous réglez la température du réfrigérateur alors que la fonction Vacation (Absence) est activée. Assurez-vous de retirer tous les aliments du compartiment du réfrigérateur avant d'utiliser la fonction Vacation (Absence).

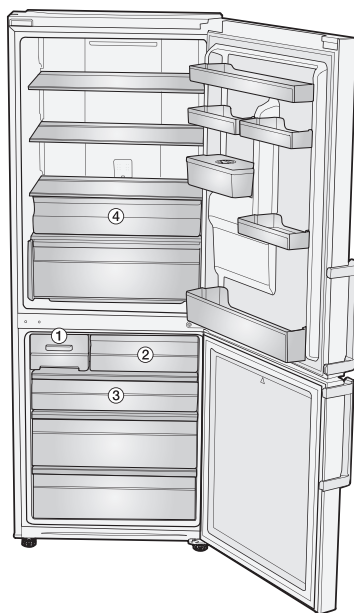
5 Smart Sensor (Capteur intelligent)

Cette icône () s'allume lorsque le réfrigérateur est activé avec l'efficacité énergétique optimale. (TYPE B uniquement)

Sans commandes supplémentaires, cette fonction maintient automatiquement la bonne fraîcheur de vos aliments grâce aux nombreux capteurs détectant les températures intérieure et extérieure et réduit la consommation d'énergie.



RL40*, (H : 1700 mm)



RL43*, (H : 1850 mm)



- Pour optimiser la consommation d'énergie du réfrigérateur, laissez toujours les étagères, tiroirs et paniers dans leur position d'origine comme indiqué sur l'illustration ci-dessus.
- Certaines fonctionnalités telles que le réservoir d'eau et la zone fraîche (4) peuvent être différentes et peuvent ne pas être disponibles en fonction des modèles.
- Les fruits et légumes peuvent être congelés dans la zone fraîche. (En option)

CLAYETTE SUPPLÉMENTAIRE (EN OPTION)



Pour gagner de la place dans le congélateur, vous pouvez retirer la machine à glaçons (1), le mini tiroir (2) et le tiroir (3) (uniquement pour le modèle RL43) et insérer la clayette supplémentaire (en option) juste au-dessus du tiroir inférieur. Ceci n'affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l'appareil. Le volume de stockage nominal du compartiment congélateur est calculé sans ces tiroirs.

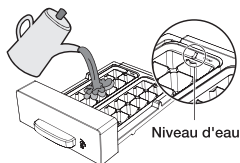


FABRICATION DE GLACE

MACHINE À GLAÇONS À FOND AMOVIBLE

- Fabrication de glaçons

Retirez le bac à glaçons en le soulevant légèrement puis en le tirant vers vous. Remplissez le bac d'eau jusqu'au niveau maximal indiqué à l'arrière du bac. Faites-le glisser dans le compartiment en veillant à ne pas renverser d'eau. Patientez jusqu'à la formation des glaçons.



- Retrait des glaçons

Assurez-vous que le réservoir à glaçons se trouve sous le bac. Si tel n'est pas le cas, remettez-le en place. Faites tourner fermement les molettes dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le bac pivote légèrement.

Résultat : Les glaçons tombent dans le réservoir.

Pour retirer le réservoir :

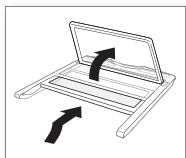
- Soulevez-le légèrement
- Tirez-le vers vous



UTILISATION DE L'ÉTAGÈRE PLIANTE (EN OPTION)

Vous pouvez replier l'étagère pliante, si vous avez besoin de stocker des récipients ou des produits plus volumineux sur l'étagère située en dessous.

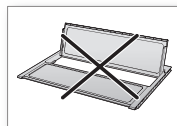
1. Soulevez légèrement l'étagère et glissez-la vers l'intérieur.
2. Soulevez l'étagère repliée vers la paroi arrière.
3. Vous pouvez simplement tirer l'étagère repliée en effectuant les étapes en sens inverse pour utiliser l'étagère entièrement dépliée.



L'étagère peut tomber, soyez prudent lorsque vous utilisez ou nettoyez l'étagère. Lorsque vous repliez l'étagère pliante, ménagez un espace suffisant pour pouvoir la soulever.



Ne soulevez pas l'arrière de l'étagère pliante.



UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU (EN OPTION)

Grâce au distributeur d'eau, vous pouvez facilement obtenir de l'eau fraîche sans ouvrir la porte du réfrigérateur.

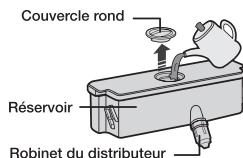


- Soulevez et retirez le réservoir.
- Tenez les poignées sur les deux côtés pour retirer le réservoir.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir avant de l'utiliser pour la première fois.

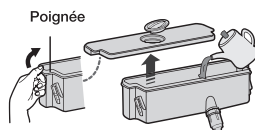


Pour un gain de place, videz l'eau du réservoir, retirez complètement le couvercle, remettez le réservoir en place et utilisez-le pour stocker des aliments. Ne mettez aucun autre liquide dans le réservoir. Utilisez uniquement de l'eau.

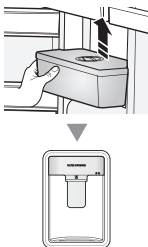
- Remplissez le réservoir avec de l'eau en vous assurant qu'il est dans une position stable tenant compte de la sortie de distribution d'eau en saillie.
- Le réservoir peut contenir jusqu'à 2,4 litres. Si vous le remplissez au-delà, il y a un risque de débordement lorsque le couvercle est fermé.
- Il est impossible de remplir le réservoir lorsqu'il est dans le réfrigérateur.
- Méthode 1 :
- Remplissez le réservoir en soulevant le couvercle rond dans le sens de la flèche pour l'ouvrir.



- Méthode 2 :
- Remplissez le réservoir avec de l'eau en maintenant et en soulevant le grand couvercle pour l'ouvrir.



- Après avoir installé le réservoir, fermez la porte du réfrigérateur.
- Après avoir fermé la porte, vérifiez que le robinet du distributeur se trouve à l'extérieur.

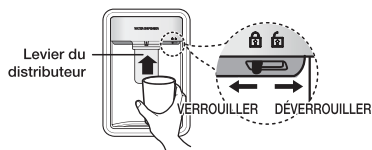


Attachez le réservoir fermement à la porte du réfrigérateur. Dans le cas contraire, le réservoir peut ne pas fonctionner correctement. N'utilisez pas le réfrigérateur sans le réservoir d'eau. Dans le cas contraire, l'efficacité ne peut pas être garantie.

- Placez un verre sous la sortie d'eau et poussez légèrement le levier avec votre verre. Veillez à ce que le verre se situe bien en dessous du distributeur afin d'éviter que l'eau ne se déverse à côté.



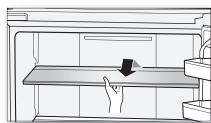
Vérifiez que le dispositif de verrouillage est réglé sur « unlock » (déverrouiller). Dans le cas contraire, il est impossible de verser de l'eau.



RETRAIT DES PARTIES INTERNES

Clayettes

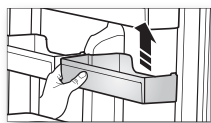
Soulevez légèrement les clayettes avec les deux mains et tirez-les vers vous. (Clayette en verre/étagère pliante.)



Ne placez pas les étagères à l'envers et respectez la face avant et l'arrière. Elles risquent de tomber.

Barres de retenue de la porte

Saisissez fermement les barres de retenue de la porte avec les deux mains et soulevez-les légèrement pour les retirer.



Réservoir

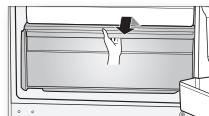
Saisissez fermement le réservoir avec les deux mains, soulevez-le légèrement et tirez-le vers vous pour le retirer.



Le réservoir peut ne pas être disponible en fonction du modèle.

Tiroirs

Ouvrez les tiroirs à fond, puis soulevez-les légèrement pour les retirer.



- Si les tiroirs sont bloqués d'abord les clayettes, puis retirez le tiroir en le soulevant.

Tiroir à rail du congélateur (en option)

Soulevez le tiroir à rail afin de le retirer du crochet puis retirez le tiroir.



- Lorsque vous remettez le tiroir à rail en place, repliez le rail puis replacez le tiroir dans sa position d'origine.



- Ne touchez pas le rail en acier situé dans le congélateur avec les mains mouillées.
- Cela risquerait de provoquer des gelures.
- Soyez prudent lorsque vous touchez le rail en acier.
- Il est susceptible de provoquer des blessures corporelles.

NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR



N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox™) 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, car cela est susceptible de provoquer une électrocution. Ne nettoyez pas le réfrigérateur à l'aide de benzène, de diluant ou de nettoyant pour voiture car cela risque de provoquer un incendie.

REEMPLACEMENT DE LA DEL

Lorsque la DEL intérieure ou extérieure est grillée, ne démontez pas vous-même le cache de la lampe et l'ampoule.



Contactez un réparateur.

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas du tout ou la température est trop élevée.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement branchée.• Le système de contrôle de la température du panneau avant est-il réglé correctement ?• L'appareil est-il exposé aux rayons directs du soleil ou des sources de chaleur se trouvent-elles à proximité ?• L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ?
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	<ul style="list-style-type: none">• Le système de contrôle de la température situé sur le panneau avant est-il réglé sur la température la plus froide ?• La température ambiante est-elle trop basse ?
Des bruits inhabituels sont audibles.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que l'appareil est installé sur un sol plat et stable.• L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ?• Des objets se trouvent-ils derrière ou sous l'appareil ?• Le compresseur de l'appareil émet-il un bruit ?• Un cliquetis est audible lorsque les différents accessoires se rétractent ou se distendent.
Les coins avant et les côtés de l'appareil sont chauds et de la condensation commence à se former.	<ul style="list-style-type: none">• Les tuyaux résistants à la chaleur sont installés dans les coins avant de l'appareil afin d'empêcher la formation de condensation. Lorsque la température ambiante augmente, ils peuvent s'avérer inefficaces. Cependant, cela n'est pas anormal.• Dans un environnement très humide, de la condensation peut se former à l'extérieur de l'appareil lorsque l'humidité de l'air entre en contact avec la surface froide de l'appareil.
Vous pouvez entendre le liquide glouglouter dans l'appareil.	<ul style="list-style-type: none">• Il s'agit du réfrigérant qui refroidit l'intérieur de l'appareil.
Il y a une mauvaise odeur dans l'appareil.	<ul style="list-style-type: none">• Un aliment gâté se trouve-t-il à l'intérieur du réfrigérateur ?• Vérifiez que les aliments qui sentent fort (du poisson, par exemple) sont emballés hermétiquement.• Nettoyez régulièrement votre réfrigérateur et jetez tout aliment périmé ou suspect.
Il y a une couche de gel sur les parois de l'appareil.	<ul style="list-style-type: none">• Les orifices d'aération sont-ils obstrués par les aliments stockés dans le réfrigérateur ?• Espacez les aliments autant que possible pour une meilleure ventilation.• La porte est-elle complètement fermée ?
De la condensation se forme à l'intérieur de l'appareil et autour des légumes.	<ul style="list-style-type: none">• Les aliments à forte teneur en eau ont été stockés sans être couverts ou la porte est restée ouverte pendant une durée prolongée.• Stockez les aliments couverts ou dans des récipients hermétiques.

notes

notes

Température ambiante mini./maxi.

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

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)
Température étendue	SN	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38
Climat tropical	T	+16 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 nécessaire afin de compenser les changements induits.

SAMSUNG

معدل درجة حرارة الغرفة المحيطة

تم تصميم الفلاجة/المجمّد ليتم تشغيلهما في درجات حرارة محيطة محددة بواسطة فئة درجة الحرارة المشار إليها على لوحة التقنين.

الفئة	الرمز	نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المئوية)
الاعتدال الموسع	SN	١٠+ إلى ٣٢+
معتدل	N	١٦+ إلى ٣٢+
شبه استوائي	ST	١٦+ إلى ٣٨+
استوائي	T	١٦+ إلى ٤٣+

قد تتأثر درجة الحرارة الداخلية بسبب بعض العوامل مثل موقع الفلاجة/المجمّد ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل فتح الباب.  يمكنك ضبط درجة الحرارة كما تريد لتعويض تلك العوامل.

SAMSUNG

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	الحل
الجهاز لا يعمل على الإطلاق أو ارتفاع شديد في درجة الحرارة.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من توصيل كبل التيار الكهربائي بطريقة صحيحة. • هل تم ضبط جهاز التحكم في درجة الحرارة الموجود باللوحة الأمامية بشكل صحيح؟ • هل يتعرض الجهاز لأشعة الشمس أو هل يوجد أي مصدر حرارة بالقرب منه؟ • هل الجزء الخلفي من الجهاز شديد القرب من الحائط؟
تجمد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> • هل تم ضبط جهاز التحكم في درجة الحرارة الموجود باللوحة الأمامية على أقل درجة؟ • هل درجة الحرارة المحيطة منخفضة للغاية؟
وجود أصوات غير عادية.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من تركيب الجهاز على أرضية ثابتة ومستوية. • هل الجزء الخلفي من الجهاز شديد القرب من الحائط؟ • هل سقطت أي أشياء غريبة خلف الجهاز أو أسفل منه؟ • هل تأتي تلك الضوضاء من الضاغط الخاص بالجهاز؟ • يصدر صوت تكتكة نتيجة تقلص الملحقات المختلفة أو تمددها.
دفع الأركان الأمامية والمجانبية من الجهاز وبدء حدوث عملية التكييف.	<ul style="list-style-type: none"> • يتم تركيب أنابيب مقاومة الحرارة بالأركان الجانبية من الجهاز لمنع تكوين التكييف. • عند ارتفاع درجة الحرارة المحيطة، قد لا يجدي هذا الأمر نفعًا. ومع ذلك، لا يعد هذا الأمر شيئًا غير مألوف. • في الطقس شديد الرطوبة، قد يحدث تكاثف على السطح الخارجي للجهاز عندما تتفاعل الرطوبة في الهواء مع السطح البارد للجهاز.
سماع صوت بقبقة سوائيل داخل الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> • يصدر غاز التبريد هذا الصوت حيث يعمل على تبريد الجهاز من الداخل.
وجود روائح كريهة داخل الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> • هل هناك أية أطعمة فاسدة داخل الثلاجة؟ • تأكد من تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة (مثل السمك) حيث يؤدي ذلك إلى كنم الرائحة. • نظّف الثلاجة بصفة دورية وتخلص من الأطعمة الفاسدة أو المشكوك بها.
وجود طبقة من الثلج على حوائط الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> • هل تعرضت فتحات خروج الهواء للانسداد بفعل الأطعمة المخزنة داخل الثلاجة؟ • باعد بين الأطعمة بقدر الإمكان لتحسين حالة التهوية. • هل الباب مغلق جيدًا؟
وجود تكثف على الحوائط الداخلية للجهاز وحول الخضراوات.	<ul style="list-style-type: none"> • تم تخزين أطعمة تحتوي على الكثير من الماء دون تغطيتها بالإضافة إلى ارتفاع مستوى الرطوبة أو تم ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة. • ينبغي تغطية الطعام عند تخزينه أو وضعه في أوعية محكمة الغلق.

خزان الماء



امسك خزان الماء بإحكام بكلتا يديك وأرفعه لأعلى باتجاهك برفق لإزالته.

قد لا يتوافر خزان الماء وفقاً للطراز.



الأدراج

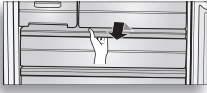


اسحب الأدراج للخارج بالكامل ثم

أرفعهم لأعلى برفق لإزالتها.

- في حالة انحسار الأدراج بالباب، أزل الدرج عن طريق رفعه لأعلى بعد إزالة الأرفف.

درج المجمّد المزود بقضبان (اختياري)



أرفع «الدرج المزود بقضبان» لأعلى إلى أن يُنفتح من الخلف ثم اسحب الدرج للخارج.

- عند إعادة «الدرج المزود بقضبان» إلى مكانه، أدخل القضبان ثم ضع «الدرج المزود بقضبان» في مكانه الأصلي.

- لا تلمس القضبان المعدنية الموجودة بالمجمّد بأيدي مبتلة.
- قد يعرضك ذلك لتقرح الجلد من الصقيع.
- توخى الحذر عند لمس القضبان المعدنية.
- قد يؤدي عدم الحذر إلى التعرّض لإصابة جسدية.



تنظيف الثلاجة

لا تستخدم البنزين أو التندر أو Clorox™ للتنظيف.

قد يتسبب ذلك في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.



لا ترش الثلاجة بالماء طالما أنها موصّلة بالتيار الكهربائي. لأن ذلك قد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.

لا تنظف الثلاجة باستخدام البنزين أو التندر أو سوائل تنظيف السيارات لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق.



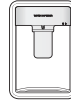
استبدال مصباح بيان الحالة LED

عندما ينطفئ مصباح LED الداخلي أو الخارجي، لا تقم بفك غطاء المصباح أو مصباح LED بنفسك.

الرجاء الاتصال بوكيل الصيانة الخاص بك.



- أغلق باب الثلاجة بعد وضع خزان الماء في مكانه.
- تأكد من وجود صنوبر الموتّع بالخارج بعد إغلاق الباب.



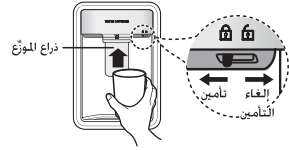
قم بتثبيت خزان الماء بباب الثلاجة بإحكام.



عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى عدم تشغيل خزان الماء بشكل صحيح. يحظر استخدام الثلاجة دون خزان الماء. علماً بأن عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى وجود مشكلات بالكفاءة.

- ضع كوباً أسفل الموتّع الماء وادفع ذراع الموتّع برفق باستخدام الكوب. تأكد من أن الكوب موازاً للموتّع لكي لا يخرج الماء بعيداً.

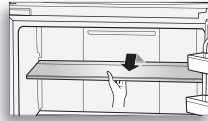
تأكد من تعيين جهاز القفل على "إلغاء التأمين". يمكن توزيع المياه في هذا الإعداد فقط.



إزالة الأجزاء الداخلية

الأرفف

أرفع الأرفف بكلتا يديك لأعلى واسحبهم باتجاهك. (الرفف الزجاجي/الرف القابل للطي)

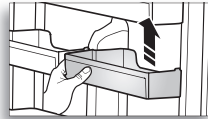


لا تضع الأرفف مقلوبة رأساً على عقب أو باتجاه عكسي. مع العلم بأن عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى سقوط الأرفف.



أقفال الباب

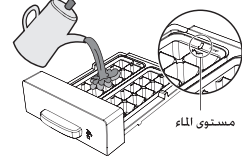
امسك أقفال الباب بإحكام بكلتا يديك وأرفعهم لأعلى برفق لإزالة أقفال الباب.



وحدة إنتاج الثلج الدوارة

- إنتاج مكعبات الثلج

أزل درج مكعبات الثلج من خلال رفعه قليلاً وسحبها باتجاهك. املا الدرج بالماء حتى يصل مستوى الماء إلى الحد الأقصى المحدد على الجزء الخلفي من الدرج. أرح الدرج إلى الخلف داخل الحامل مع الحرص على عدم سكب الماء. انتظر حتى تتكون مكعبات الثلج.



- إزالة مكعبات الثلج

تأكد من وجود حاوية تخزين مكعبات الثلج في مكانها أسفل درج مكعبات الثلج.

إذا لم جدّها، أدخلها في مكانها.

أدر الذراع بإحكام في اتجاه عقارب الساعة إلى أن يميل الدرج قليلاً.

النتيجة : تساقط مكعبات الثلج داخل حاوية التخزين.

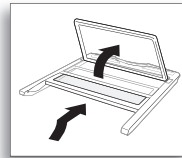
يمكن إزالة حاوية التخزين عن طريق:

- رفعها برفق
- سحبها باتجاه المستهلك



استخدام الرف القابل للطي (اختياري)

يمكنك طي الرف القابل للطي إذا احتجت إلى استيعاب حاويات أو منتجات أطول بارتفاع الموجود أسفل منه.



1. ارفع الرف برفق وأزحه إلى الداخل.
2. أرفع الرف المطوي باتجاه الحائط الخلفي.
3. يمكنك ببساطة سحب الرف المطوي وإجراء عكس الخطوات السابقة لاستخدامه بكامل حجمه.

قد يسقط الرف. لذا ينبغي التعامل معه برفق عند الاستخدام

أو التنظيف.

عند طي الرف القابل للطي، اترك مساحة كافية لتتيح رفع الرف القابل للطي لأعلى.

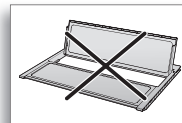


تنبيه

لا ترفع الجزء الخلفي من الرف المطوي.



تنبيه



استخدام موزع الماء (اختياري)

يمكنك من خلال موزع الماء الحصول على مياه باردة بسهولة دون الحاجة إلى فتح باب الفلاجة.



- أرفع خزان الماء واسحبها للخارج
- امسك المقابض من الجانبين لرفع خزان الماء.
- نظّف خزان الماء من الداخل قبل استخدامه للمرة الأولى.

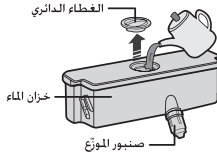


لتوفير المزيد من المساحة، قم بتفريغ المياه من خزان الماء وأزل الغطاء تمامًا ثم أعد خزان الماء إلى مكانه واستخدمه في تخزين الطعام. لاستخدام المياه لا تضع أي شيء سوى الماء في خزان الماء.

- املا خزان الماء بالمياه وتأكد من بقاء الخزان في وضع مستقر بما لا يعرقل منفذ مرزود المياه الإضافي.
- املاّه بالمياه بمقدار ٢,٤ لتر. ولكن احتس من ملئه أكثر من ذلك وإلا قد يفيض الماء عند غلق الغطاء.
- يستحيل ملاء الخزان بالماء أثناء وضعه داخل الفلاجة.

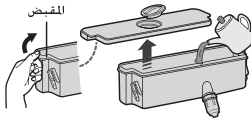
الطريقة ١.

ارفع الغطاء الدائري في اتجاه السهم ليتم فتح الخزان ثم املاّه بالماء.



الطريقة ٢.

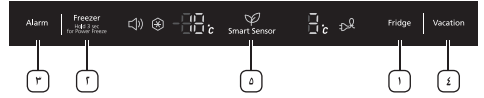
يرجى الإمساك بالغطاء الكبير ورفعته ليتم فتح الخزان. ثم املاّه بالماء.



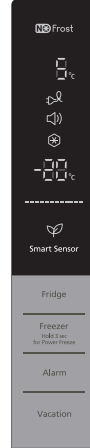
كيفية تشغيل الثلاجة

استخدام لوحة التحكم

النوع أ



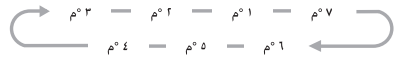
النوع ب



في كل مرة تضغط على هذا الزر، يصدر صوت صفارة قصير.

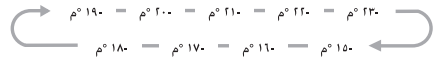
1 Fridge (الثلاجة)

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



2 Freezer (المجمد)

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



يومض مؤشر درجة حرارة الثلاجة أو المجمد عندما ترتفع درجة الحرارة داخل الثلاجة أو المجمد بشكل كبير جزاء تخزين أطعمة ساخنة أو الفتح المتكرر للباب. يتوقف مؤشر درجة حرارة الثلاجة أو المجمد عن الوميض عندما تعود درجة الحرارة في الثلاجة أو المجمد إلى معدلها الطبيعي. إذا لم يتوقف مؤشر درجة الحرارة عن الوميض لعدة ساعات، يُرجى الاتصال بمركز الصيانة الخاص بك.

اضغط على هذا الزر لمدة 3 ثوانٍ لتنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق).

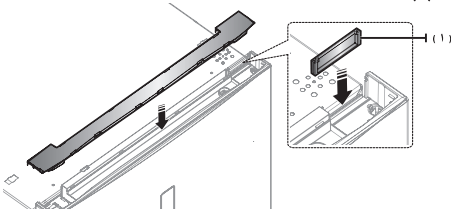
يضيء مؤشر Power Freeze (التجميد الفائق) () فيتم تقليل الوقت الذي يحتاجه المجمد لتجميد المنتجات. سيتم تنشيط هذه الوظيفة لمدة 50 ساعة وستظهر درجة الحرارة على مؤشر المجمد بمقدار 23 درجة مئوية. يتم إيقاف تشغيل هذه الوظيفة تلقائياً. عند اكتمال عملية Power Freeze (التجميد الفائق)، يتم إيقاف تشغيل مؤشر Power Freeze (التجميد الفائق) ويتم تشغيل المجمد على درجة الحرارة المصنوعة مسبقاً. عند استخدام هذه الوظيفة، سيزيد استهلاك الثلاجة للطاقة. لإلغاء تنشيط هذه الوظيفة، اضغط على زر Freezer (المجمد) لمدة 3 ثوانٍ.

إذا كنت تحتاج إلى تجميد كمية كبيرة من الطعام، قم بتنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) قبلها لمدة 20 ساعة.

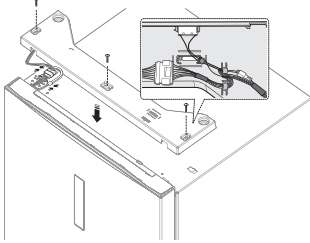
3 Alarm (الإنذار)

اضغط على هذا الزر لتنشيط وظيفة Alarm (الإنذار). يضيء مؤشر Alarm (الإنذار) () وتصدر الثلاجة صوت تنبيهي إذا بقي بابها مفتوحاً لأكثر من دقيقتين. لإلغاء تنشيط وظيفة Alarm (الإنذار)، اضغط على هذا الزر.

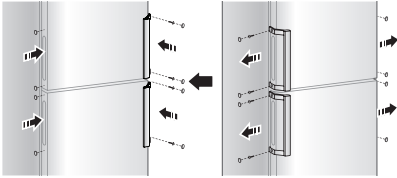
١٥. قم بتغيير اتجاه أسلاك الباب إلى الجانب المعاكس. ثم اربط غطاء الباب.



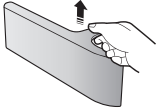
١٦. قم بتوصيل الأسلاك (الطراز الباب المزود بشاشة عرض فقط) واربط غطاء المفصل.



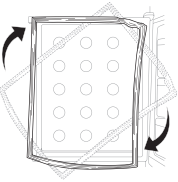
١٧. قم بتبديل المقابض من اليسار إلى اليمين.



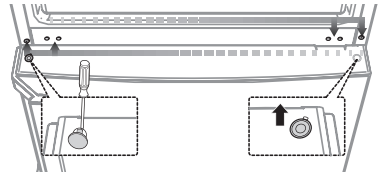
- عند فك باب الغطاء المنزلق، افتحه بكلتا يديك بحرص واسحبه للخارج. (الطرزات المزودة بمقابض Ez فقط)
- ينبغي توخي الحذر من خطورة التعرض للكسر.



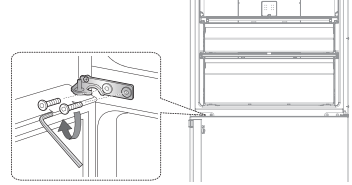
١٨. قم بفك حشية باب الثلاجة والمجمّد ثم اربطهم بعد أن تديرهم بمقدار ١٨٠°.



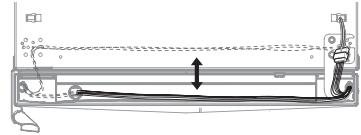
١٠. قم بتبديل موضع مسامير الحلقة والغطاء.



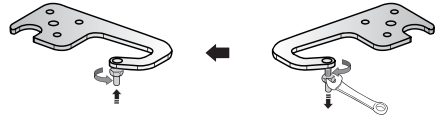
١١. أعد وضع باب المجمّد في مكانه بحرص. اربط المفصل الأوسط.



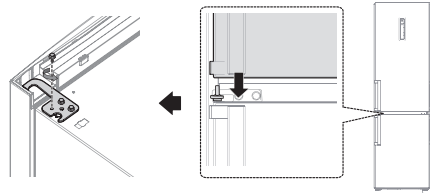
١٢. قم بتبديل اتجاه أسلاك الباب إلى الجانب المعاكس من باب الثلاجة. (الطراز الباب المزود بشاشة عرض فقط)



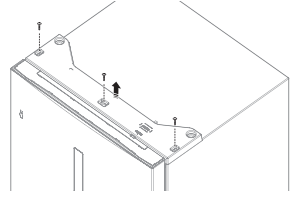
١٣. استخدم مفتاح ١١ م لفصل عمود المفصل العلوي. وقم بقلب المفصل العلوي ثم أعد ربط عمود المفصل العلوي.



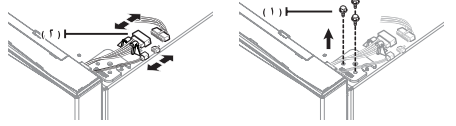
١٤. أعد وضع باب الثلاجة في مكانه بحرص. ثم اربط المفصل.



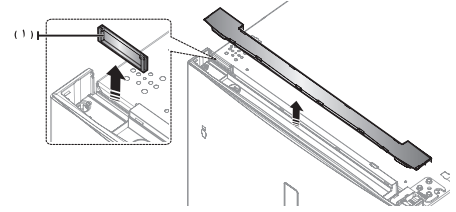
١. أزل الغطاء المفصلي وافصل المستشعر عن الغطاء المفصلي الأيمن.



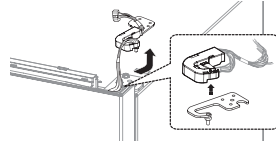
٢. أزل المسامير اللولبية (١) وافصل السلك (٢).



٣. أزل غطاء الباب (١).




٤. أزل المفصل ثم افصل علبة المفصل عن المفصل. اسحب الأسلاك للخارج من علبة المفصل. (لطراز الباب المزود بشاشة عرض فقط)

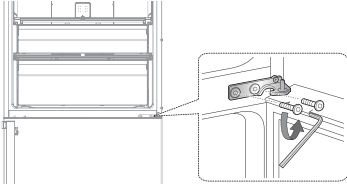


٥. قم بفك باب الثلاجة من المفصل الأوسط عن طريق رفع الباب بحرص بشكل مستقيم لأعلى.




توخ الحذر حتى لا تعرض نفسك للإصابة نظرًا لثقل الباب. 

٦. قم بفك المفصل الأوسط.

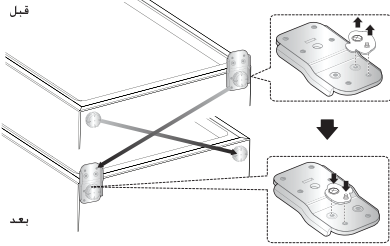


٧. قم بفك باب المجمّد من المفصل السفلي عن طريق رفع الباب بحرص بشكل مستقيم لأعلى.



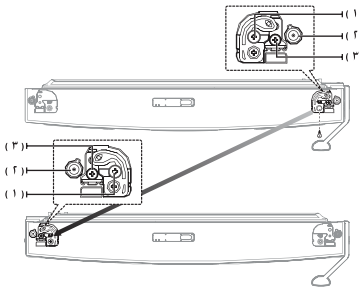
توخ الحذر حتى لا تعرض نفسك للإصابة نظرًا لثقل الباب. 

٨. قم بإزالة الثلاجة بحرص. قم بتبديل وضع المفصل السفلي والرجل السفلية.



٩. أزل المسامير من الجانب السفلي الأيمن لباب الثلاجة والمجمّد.

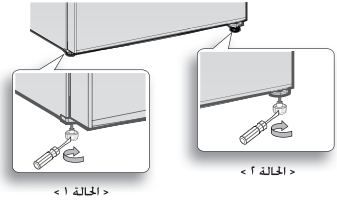
قم بتبديل أداة إيقاف الباب (١) والحلقة (٢) والدعامة (٣) من اليمين إلى اليسار.



وضع الثلاجة على سطح مستوٍ

إذا كان الجزء الأمامي من الجهاز أعلى قليلاً من الجزء الخلفي، سيتم فتح الباب وغلقه بطريقة أكثر سهولة.

- الحالة (١) يميل الجهاز إلى الأسفل من جهة اليسار. أدر رجل الضبط اليسرى في اتجاه السهم إلى أن يستقيم مستوى الجهاز.
- الحالة (٢) يميل الجهاز إلى الأسفل من جهة اليمين. أدر رجل الضبط اليمنى في اتجاه السهم إلى أن يستقيم مستوى الجهاز.



تركيب الباب في وضع مقلوب

(طرازات RL4013J(S)BA** و RL4003RBA** و RL4323** و RL4353** و RL4352** فقط)

قبل تركيب باب الثلاجة في وضع مقلوب، افصل الثلاجة عن التيار الكهربى. توصي شركة Samsung بتركيب الباب في وضع مقلوب عن طريق موفري خدمات Samsung المعتمدين فقط. سيتم إجراء هذه الخدمة مقابل رسوم يتحملها العميل.

لا يغطي ضمان الصناعة أي أضرار خُذت للجهاز أثناء محاولة التركيب العكسي للباب. ويتحمل العميل رسوم أية إصلاحات لازمة للجهاز نتيجة هذا الأمر.

١. قبل محاولة التركيب العكسي لأبواب الثلاجة، تأكد من فصلها عن موزة التيار الكهربى الرئيسى وإخراج جميع الأطعمة منها.
٢. إذا لم يجد العميل الثقة التي تمنحه القدرة على اتباع الإرشادات الواردة بدليل المستخدم، فيجب الاتصال بمهندس خدمة صيانة Samsung المختص لتنفيذ المهمة المطلوبة.
٣. لا تقم بتوصيل الثلاجة بالتيار الكهربى فور التركيب العكسي للباب، حيث ينبغي الانتظار مدة ساعة على الأقل.

الأدوات المطلوبة

غير مرفقة		
مفتاح صندوقي ١٠ مم (للمسامير الولوية)	مفك مسنق الطرف (-)	مفك فليبس (+)

جزء إضافي	غير مرفقة	
غطاء المفصل العلوي الأيسر (أسفل الغطاء العلوي)	مفتاح ١١/١٦ بوصة (٥ مم) (للمفصل الأوسط)	مفتاح ١١ مم (لعمود المفصل)

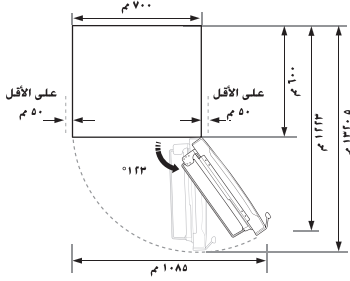
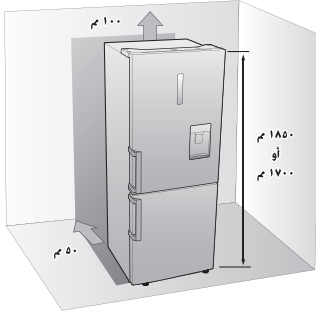
إعداد الثلاجة

الآن وبعد تركيب الثلاجة الجديدة ووضعها في المكان المناسب، يمكنك الآن إعدادها والتمتع بجميع مزاياها ووظائفها. بإجراء الخطوات التالية، تكن الثلاجة جاهزة تمامًا للتشغيل. فإذا لم تعمل، افحص أولاً موزة الطاقة ومصدر التيار الكهربى أو راجع فقرة استكشاف الأخطاء وإصلاحها الموجودة بالجانب الخلفي لهذا الدليل. إن كانت لديك أي أسئلة أخرى، اتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.

١. ضع الثلاجة في مكان مناسب واترك مسافة كافية بينها وبين الحائط.
٢. راجع إرشادات التركيب الواردة بهذا الدليل.
٣. بمجرد توصيل الثلاجة، تأكد أن المصباح الداخلي يعمل عند فتح الأبواب.
٤. اضبط التحكم في درجة الحرارة على أقصى درجة برودة وانتظر لمدة ساعة.
٥. سيبرد المجمد قليلاً وبالتالي، يعمل المحرك بسلاسة.
٦. بعد تشغيل الثلاجة، ستحتاج الثلاجة إلى بضعة ساعات لتصل إلى درجة الحرارة المناسبة.
٧. وبمجرد وصول درجة حرارة الثلاجة إلى درجة برودة مناسبة، يمكنك تخزين الأطعمة والمشروبات بالثلاجة.

إعداد الثلاجة

الاستعداد لتثبيت الثلاجة



- اترك مساحة كافية لليمين واليسار والأسفل لتوفير التهوية.
- سيساعد ذلك في خفض استهلاك الطاقة وفواتير الكهرباء.



- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان تنخفض فيه درجة الحرارة إلى أقل من 10 درجات مئوية.
- الرجاء التأكد من إمكانية خريك الجهاز بحرية عند إصلاح الجهاز وصيانته.

عند تركيب الجزء الخلفي للثلاجة أو صيانته أو تنظيفه، اسحب الوحدة إلى الخارج وادفعها في خط مستقيم بعد الانتهاء. وتأكد من حمل الأرضية للثلاجة بحمولتها كاملة، وإلا فقد يحدث خطم للأرضية.



يُرجى التأكد من ربط الجزء الزائد من سلك التيار الكهربى بالجزء الخلفي من الثلاجة بحيث لا يلامس الأرض حتى لا يتعرض للدهس بالعجلات عند خريك الثلاجة.



تهانينا لشرائك ثلاجة Samsung. ونتمنى لك الاستمتاع بالميزات المتعددة والإمكانات الهائلة التي يقدمها لك هذا الجهاز الجديد.

- يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقاً لهذا الدليل قبل استخدامها.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو موضح بهذا الدليل.
- يُنصح بضرورة إجراء أي أعمال صيانة من قبل فنيين معتمدين.
- الرجاء التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.

- افصل قاييس التيار الكهربى من المأخذ قبل تغيير المصباح الداخلي للثلاجة.



قد يؤدي عدم مراعاة ذلك إلى حدوث صدمة كهربية.

تحديد أفضل مكان للثلاجة

- حدد مكاناً غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- حدد مكاناً ذا أرضية مستوية (أو شبه مستوية).
- حدد مكاناً به مساحة كافية لفتح أبواب الثلاجة بسهولة.
- اترك مساحة كافية تسمح بتركيب الثلاجة على سطح مستو.
- إذا كانت الثلاجة غير مستوية، فقد لا يعمل نظام التبريد الداخلي بشكل جيد.
- لتتعرف على المساحة الكلية المطلوبة، راجع الرسم والأبعاد الموضحة أدناه.

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 تقم بسد أي من فتحات سحب الهواء أو شبكات الجهاز مطلقاً.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمدة في الثلاجة لتصبح أكثر دفئاً ومن ثمّ، يمكنك الاستفادة من درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمدة لتبريد 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.
- نظّف الثلاجة من الخلف بانتظام.
- يؤدي تراكم الأتربة إلى زيادة استهلاك الطاقة.
- لا تقم بضبط درجة الحرارة بمعدل أبعد من اللازم.
- تأكد من وجود مخرج هواء كاف بين قاعدة الثلاجة والجدار الخلفي للثلاجة.
- لا تقم بتغطية فتحات التهوية.
- يجب وجود مساحة مناسبة إلى اليمين واليسار وأعلى وأسفل عند التركيب.
- سيساعد ذلك في خفض استهلاك الطاقة وفواتير الكهرباء.

- قد يؤدي ذلك إلى تغيير لونه أو حدوث تشوه أو تلف أو صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا ترش غازات قابلة للاشتعال بالقرب من الثلاجة.
- قد يؤدي ذلك إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.

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 المجمد من الثلاجة.
- في حالة إرفاق مفاتيح مع الثلاجة، يجب الحفاظ عليها بعيداً عن متناول الأطفال ولا تضعها بالقرب من الجهاز.
- قد لا يعمل الجهاز باستمرار (نظراً لاحتمال ذوبان المحتويات أو قد تكون درجة الحرارة أكثر دفئاً داخل حجرة الأطعمة المجمدة) عندما يتم تشغيله 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 يكوّن 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 المجمدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، الرجاء تغليف الأطعمة المجمدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- لا تُعدّ تجميد الأطعمة المجمدة التي ذابت بشكل كامل. قد يؤدي أي ارتفاع في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء إزالة الثلج إلى قصر فترة التخزين.
- تحتوي هذه الثلاجة على غازات فلورين منزلية صديقة للبيئة تتوافق مع "بروتوكول كيوتو"

- لا تضع الأطعمة قريبة جداً من فتحات التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من الجهاز لأن ذلك قد يعيق دورة الهواء الطلق في حجرة المَجْمَد.
- قم بتغطية الأطعمة جيداً أو وضعها في حاويات محكمة الإغلاق قبل وضعها داخل الثلاجة أو المَجْمَد.
- لا تضع أي أطعمة تم إعدادها حديثاً للتجميد بالقرب من تلك الموجودة بالفعل.
- لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المَجْمَد.
- لا تضع زجاجات أو حاويات زجاجية في المَجْمَد.
- قد تتحطم الأكواب وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية عند تجمد محتوياتها.
- الرجاء مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين ومدة انتهاء صلاحية الأطعمة المجمدة.
- إذا كنت ستبتعد عن المنزل لمدة تقل عن ثلاثة أسابيع، فلا داعي لفصل الثلاجة عن موّزّد التيار الكهربائي.
- أما في حالة الابتعاد عن المنزل لمدة ثلاثة أسابيع فيما أكثر، فلا بد من إزالة جميع الأطعمة من الثلاجة.
- افصل الثلاجة ونظفها. ثم اشطفها وجففها.
- لا تطرق على السطح الزجاجي أو تضغط عليه بشدة.
- قد يؤدي انكسار الزجاج إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالململكات.

⚠️ تنبيه علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف

- أزل جميع المواد الغريبة مثل الغبار أو الماء 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 بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- قبل التنظيف أو القيام بأعمال الصيانة، افصل الجهاز عن مأخذ الحائط.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تنظّف الجهاز عن طريق رش المياه مباشرةً عليه.
- لا تستخدم البنزين أو الثنر أو الكحول في تنظيف الجهاز.

- بتهوية غرفة الجهاز لعدة دقائق.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
- تجنب تلف دائرة الثلاجة.
- افصل قابس التيار الكهربائي من المأخذ قبل تغيير المصابيح الداخلية للثلاجة.
- قد يؤدي عدم مراعاة ذلك إلى حدوث صدمة كهربية.
- إذا كنت تواجه صعوبة عند تغيير المصباح، اتصل بوكيل الصيانة.
- إذا كان هذا المنتج مزوداً بمصباح LED، لا تقم بفك غطاء المصباح ومصباح LED بنفسك.
- الرجاء الاتصال بوكيل الصيانة الخاص بك.
- استخدم مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة فقط.
- لا تقم برش أي مواد متطايرة مثل المبيدات الحشرية على السطح الخارجي للجهاز.
- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان، فقد ينتج عنه أيضاً الإصابة بصدمة كهربية أو نشوب حريق أو حدوث مشاكل بالمنتج.
- 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.
- املئ خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات المياه بالمياه الصالحة للشرب فقط.

⚠️ تنبيه علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام

- عند تعرض الثلاجة للبلل بالماء، افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics التابع لك.
- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز واترك الباب مفتوحين.
- علماً بأن عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى وجود روائح أو تعفن الأطعمة.
- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.
- للحصول على أفضل أداء لهذا المنتج.



علامات التنبيه الخاصة بالتركيب

- الرجاء المحافظة على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو البنية التركيبية خالية من العوائق.
- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.
- يُوصى بتركيب الجهاز أو صيانته عن طريق فني مؤهل أو شركة صيانة.
- قد يتسبب عدم القيام بذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.



علامات التحذير الخاصة باستخدام المنتج

- لا تلمس قابس التيار الكهربائي ويديك 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 جسيمة و/أو تلف مادي.
- لا تضع وعاءً مملوءاً بالماء فوق الثلاجة.
- قد يسبب في حالة انسكابه نشوب حريق أو صدمة كهربية.
- ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- احرص على إبعاد أصابعك عن مناطق "موضع القُرْص": لأن الفجوات الموجودة بين الأبواب والخزانة شديدة الصغر، لذا يُرجى الانتباه عند فتح الأبواب في حالة تواجد أطفال بالمكان.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب، فقد يتعرضون لإصابات خطيرة في حالة عدم مراعاة هذا الأمر.
- قد يتعرض الأطفال لخطورة الاحتجاز داخل الجهاز، فلا تسمح لهم بالدخول بالثلاجة.
- لا تلمس الجوانب الداخلية "للمجمّد" أو المنتجات التي يتم تخزينها في "المجمّد" ويديك مبتلة.
- قد يعرضك ذلك لقضمة الصقيع.
- يجب حفظ الزجاجات مع بعضها البعض بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة وحدة التوزيع.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسيمة أو تلف مادي.

- يحظر إدخال الأيدي أو الأقدام أو المواد المعدنية (مثل عيدان الأكل وغيرها) بالجزء الأسفل من الثلاجة أو بالجزء الخلفي منها.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو التعرض لإصابة.
- قد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة جسيمة.
- لا تقم باستخدام أو وضع أي مواد حساسة لدرجة الحرارة مثل المواد أو الأشياء القابلة للاشتعال أو الثلج الجاف أو الأدوية أو المواد الكيميائية بالقرب من الثلاجة أو داخلها. لا تقم بحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل البنزين أو الثنر أو غاز البروبان أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال أو ما إلى ذلك) في الثلاجة.
- تُستخدم هذه الثلاجة لحفظ الأطعمة فقط.
- قد يتسبب ذلك في حدوث حريق أو انفجار.
- هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية فقط.
- لا تخزن 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 جهازاً كهربائياً أو تستخدمه داخل الثلاجة/المجمّد، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
- إذا شعرت برائحة منتجات دوائية أو دخان، افصل قابس التيار الكهربائي على الفور واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- لا تحاول تصليح الجهاز بنفسك أو تفكيكه أو إجراء أي تعديلات عليه.
- لا تستخدم أي منصهر (مثل سلك نحاس أو معدن أو غير ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.
- عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه، يُرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة.
- قد يتسبب عدم القيام بذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- في حالة وجود أي أثرية أو مياه بالثلاجة، افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- قد يؤدي عدم مراعاة ذلك إلى نشوب حريق.
- في حالة اكتشاف تسرب غاز، تجنب أي لهب مكشوف أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم

- لا تقم بتوصيل أجهزة متعددة بنفس لوحة الطاقة متعددة المنافذ. كما ينبغي دومًا توصيل الثلاجة بأخذ تيار كهربى منفرد خاص بها بحيث يتوافق معدل الجهد الكهربى مع لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.
- هذا الإجراء يوفر أفضل أداء للثلاجة كما يمنع زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التى قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة للأسلاك.
- إذا كان مقبس الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربى به.
- توجد مخاطر التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربى في موضعه الصحيح بحيث يكون السلك متدليًا لأسفل.
- في حالة توصيل قابس التيار الكهربى مقلوبًا، قد يؤدي ذلك إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- لا تقم بجذب سلك التيار الكهربى أو ثنيه بشدة. لا تقم بنني سلك التيار الكهربى أو ربطه.
- لا تثبت سلك التيار الكهربى فوق شيء معدني ولا تضع أشياء ثقيلة فوقه، ولا تدخل السلك بين أشياء أو تدفعه داخل المسافة الموجودة خلف الجهاز.
- عند نقل الثلاجة، توخ الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربى.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم أي سلك كهربى به شقوق أو ناكل على طول السلك أو في كلتا نهايتيه.
- في حالة حدوث تلف لسلك التيار الكهربى، يجب استبداله في الحال عن طريق الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة المعتمد لديها.
- لا تقم بنني سلك التيار الكهربى بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.
- عند نقل الثلاجة، توخ الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربى.

- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- تأكد من عدم انحشار قابس التيار الكهربى أو تلفه بواسطة الجانب الخلفى للثلاجة.
- احتفظ بمواد التعبئة بعيدًا عن متناول الأطفال.
- فقد يتعرض الطفل لخطورة الاختناق حتى الموت إذا وضع تلك المواد فوق رأسه.
- يجب وضع هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى مقبس التيار الكهربى.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة للتسرب الكهربى.
- لا تقم بتركيب هذا الجهاز بالقرب من مدفأة أو موقد، 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 أو المياه (قطرات المطر).
- لا تقم بتركيب هذا الجهاز في مكان رطب أو به بقع زيتية أو غبار أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو المياه (قطرات المطر).
- لا تقم بتركيب الجهاز في مكان معرض لتسرب الغاز.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو 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 لإصابة.

- 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.
- لتجنب أي تكون خلط الغاز القابل للاشتعال مع الهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، فإن حجم غرفة الجهاز يعتمد على كمية المواد المبردة المستخدمة. لا تقم بتشغيل الجهاز عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف. إذا ساورتك الشكوك، برجاء الاتصال بالموزع. يجب أن تكون مساحة الغرفة ١ م^٣ لكل ٨ جم من غاز التبريد R-600a الموجود داخل الجهاز. يتم عرض مقدار كمية المواد المبردة بالجهاز على لوحة البيانات داخل الجهاز.

علامات التحذير الخاصة بتركيب المنتج

- يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقاً لهذا الدليل قبل استخدامها.
- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان رطب أو مكان تتعرض فيه للمياه.
- قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تضع الثلاجة في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة الموقد أو الدفايات أو الأجهزة الأخرى.
- يجب تثبيت الجهاز بشكل صحيح على الأرض.
- لا تضع الجهاز بالقرب من أنبوب غاز أو أنبوب مياه بلاستيكية أو سلك هاتف.
- يجب توصيل الثلاجة بمصدر أرضي لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمات كهربية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج.
- لا تقم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمقبس موصل أرضياً بشكل غير صحيح. وتأكد من توافق سلك التيار الكهربائي مع الرموز المحلية والدولية.
- وصل قابس التيار الكهربائي بمقبس الحائط بإحكام.
- لا تستخدم قابس تيار كهربائي تالف أو سلك تيار كهربائي غير سليم أو مقبس حائط غير محكم.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

- 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.
- الرجاء التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.
- اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخلها.
- تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه.
- يتم استخدام R-600a أو R-134a كغاز للتبريد. لذا 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 (الأيزوبيوتان R-600a)، الرجاء الاتصال بالسلطات المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يُستخدم السيكلوبنتان كغاز سائل للعزل. تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها.
- لذا يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئياً من هذا المنتج. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه. ينبغي تحطيم هذه الأنابيب في مكان مفتوح.

⚠ تحذير خاص بالطرازات التي تستخدم غاز التبريد R-600a (الأيزوبيوتان) فقط

- يحتوي هذا الجهاز على كمية قليلة من الغاز المبرد الأيزوبيوتان (R-600a) والغاز الطبيعي الذي يتوافق مع البيئة بشكل كبير بيد أنه قابل للاحتراق. وعند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد الخاصة بالجهاز للتلف.
- قد يتسبب تسرب الغاز المبرد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. عند تسرب الغاز المبرد من الأنبوب، تجنب أي ألسنة لهب

المحتويات

٢	معلومات السلامة
٨	إعدادات التلاجة
١٢	كيفية تشغيل التلاجة
١٦	استكشاف الأخطاء وإصلاحها

معلومات السلامة

معلومات السلامة

- ⚠ قبل تشغيل الجهاز. الرجاء قراءة هذا الدليل بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه فيما بعد.
- استخدم هذا الجهاز للأغراض المحددة له. كما هو مبين في دليل الإرشادات هذا. حيث إنه لم يتم تصميم هذا الجهاز ليستخدمه أشخاص (بما في ذلك الأطفال) من ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة. أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبة إلا إذا تم هذا الاستخدام تحت إشراف أو توجيه شخص مسئول عن الحفاظ على سلامتهم.
- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طرازات متنوعة، فقد تختلف خصائص التلاجة لديك اختلافاً طفيفاً عن الخصائص المذكورة في هذا الدليل.

رموز التنبيهات / التحذيرات المستخدمة

يشير إلى وجود خطر قد يؤدي إلى حدوث وفاة أو إصابة خطيرة.	⚠ تحذير
يشير إلى وجود خطر حدوث إصابة شخصية أو تلف مادي.	⚠ تنبيه
يشير إلى شيء يجب ألا تفعله.	⊘
يشير إلى شيء يحظر فكه.	⚡
يشير إلى شيء يحظر لمس.	🚫
يشير إلى شيء يجب اتباعه.	★
يشير إلى أنه يجب عليك فصل قابس التيار الكهربائي من المقبس.	🔌

يشير إلى ضرورة التأريض لمنع التعرض لصدمة كهربائية.	⚡
يُشير إلى أنه يوصى بالتعامل مع هذا الرمز من قبل فني الخدمة.	🔧
ملاحظة.	📝

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.
الرجاء اتباع هذه العلامات بعناية.
بعد الإطلاع على هذا الدليل، قم بحفظه في مكان آمن للرجوع إليه في المستقبل.

علامات التحذير الخاصة بالتخلص من المنتج

- عند التخلص من هذه التلاجة أو التلاجات الأخرى، قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز داخلها.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- إذا تم احتجاز الأطفال في الداخل، قد يتعرضون لإصابة شخصية أو الاختناق حتى الموت.



الـثـلاـجـة

دليل المستخدم

تخيل الإمكانيات الهائلة

شكرًا لشرائك أحد منتجات Samsung.

SAMSUNG

Code No. DA68-02676E REV(0.4)



جهاز بدون قاعدة