



Refrigerator user manual



100 %
Recycled Paper

This manual is made with 100 % recycled paper.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

Free Standing Appliance













safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it at a safe place near the appliance for your future reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols and precautions:

	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.
	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.

	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.


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

CE Notice

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



SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

-  When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
- When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a),
 - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
 - 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 where the refrigerator will be sited must be 1m³ in size for every 8g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- If the appliance contains isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.



SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION



- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- 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 appliances.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires. If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.



- 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.
- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- 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 a cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.



- The refrigerator must be grounded.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- Never use gas pipes, telephone lines or other potential lightning rods as ground.
- Improper use of the ground plug can result in an electric shock.



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



CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.



SEVERE WARNING SIGNS FOR USING



- Do not insert the power plug with wet hands.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not let children hang on the door.
- Failure to do so may cause serious personal injury.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.

safety information _03

- Do not allow babies or children go inside the drawer.
- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not sit on the Freezer door.
- The door may be broken and cause a personal injury.
- To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- Failure to do so may cause personal injury or material damage.
- Do not store volatile or flammable substances such as benzene, thinner, alcohol, ether or LP gas in the refrigerator.
- The storage of any of such products may cause an explosion.
- Do not store low temperature-sensitive pharmaceutical products, scientific materials or other low 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, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- 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 odors.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.



- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with and/or climb into 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 disassemble or repair the refrigerator by yourself.
- You run a risk of causing a fire, malfunction and/ or personal injury. In case of malfunction, please contact your service agent.



- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- There is a risk of fire.



CAUTION SIGNS FOR USING



- To get best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.

- Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connected to a potable water supply only.
- In order to operate the ice-maker properly, water pressure of 138~862kpa(1.4~8.8kgf/cm³) is required.
- 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.



CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE



- Do not directly spray water inside or outside the refrigerator.
- There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator. Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
- Remove any foreign matter or dust from the power plug pins. But do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug, remove any foreign material or dust from the power plug pins.
- Otherwise there is a risk of fire or electric shock.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole and ice chute.
- It may cause a personal injury or material damage.



- Unplug the refrigerator before cleaning and performing maintenance.



SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL



- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a),

contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as an insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broken in the open space.

- It is hazardous for anyone other than an Authorised Service Person to service this appliance. In Queensland – the authorized Service Person MUST hold a Gas Work Authorisation or Licence for hydrocarbon refrigerants, to carry out Servicing or repairs which involve the removal of covers. (For Australia only)
- When disposing of this product or other refrigerators, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the old appliance.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.



ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- Should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of temperature becoming too warm in the refrigerator) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which 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 rise during defrosting can comply with ISO requirements. But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- 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.

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

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

Contents

SETTING UP YOUR REFRIGERATOR	07
OPERATING YOUR SAMSUNG REFRIGERATOR	13
TROUBLESHOOTING	22

setting up your refrigerator

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

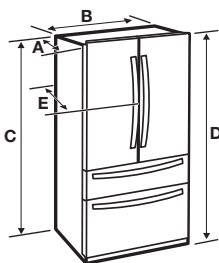
Congratulations on your purchase of the Samsung Refrigerator. We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

Selecting the best location for the Refrigerator

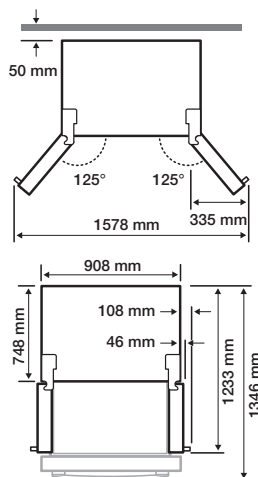
- A location with easy access to the water supply.
- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with level (or nearly level) flooring.
- A location with enough space for the Refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.

If the Refrigerator does not have enough space, the internal cooling system may not work properly.

- Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.
- Do not install the Refrigerator where the temperature will go below 50 °F (10 °C).



Depth "A"	858 mm
Width "B"	908 mm
Height "C"	1740 mm
Overall Height "D"	1774 mm
Depth "E"	920 mm



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



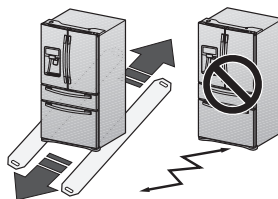
When moving your refrigerator

To prevent floor damage be sure the front leveling legs are in the up position (above the floor).

Refer to 'ADJUSTING THE DOORS' in the manual (at page 10)

FLOORING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that is the same height as the rest of the flooring. This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator. To protect the finish of the flooring, cut a large section of the cardboard carton and place under the refrigerator where you are working. When moving, be sure to pull the unit straight out and push back in straight.



REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

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

WARNING Disconnect power to the refrigerator before removing the door or drawer.



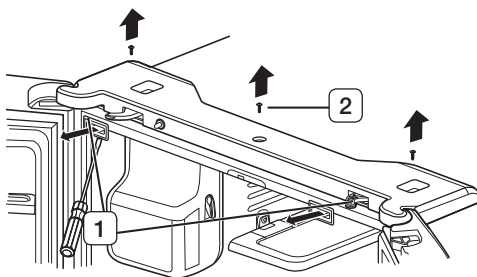
- Be careful not to drop, damage or scratch the door/drawer while removing them.
- Be careful not to get injured while removing the door/drawer.
- Reattach the door/drawer properly to avoid:
 - Moisture from air leakage.
 - Uneven door alignment.
 - Wasting energy due to improper door seal.

Tools you will need (Not provided)

Philips screwdriver (+)	Flat-blade screwdriver (-)	Socket wrench (10 mm)
Pliers	Allen wrench (3/16") (5 mm)	

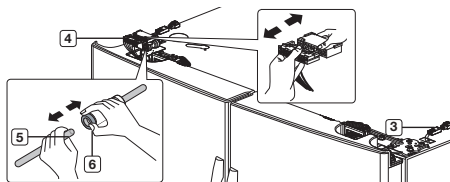
Disassemble the Refrigerator doors

1. With the door opened, remove the Hinge Cover cap (**1**) with a Flat head screwdriver, and close the door. Remove the 3 screws holding down the Hinge Cover and remove the Hinge Cover (**2**).

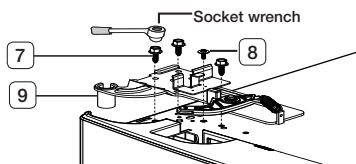


08_setting up

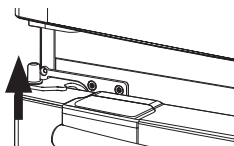
2. Disconnect two connectors (**3**) at each side of the top cap and the one connector (**4**) on left side door. Remove the tube (**5**) with pressing the dark gray color part (**6**) of the water line coupler.



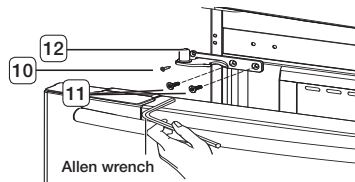
3. Remove the 3 hex head bolts (**7**) attached to the upper left and right door hinges with a socket wrench (10mm). Remove the ground screw (**8**) attached to the upper left and right door hinges with a philips screwdriver(+). Remove the upper left and right door hinges (**9**).



4. Lift the door straight up to remove.



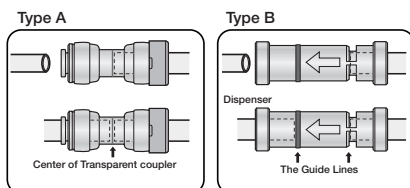
5. Remove the screw (**10**) attached to the lower left and right door hinges with a philips screwdriver(+). Remove the 2 hex head bolts (**11**) attached to the lower left and right door hinges with an allen wrench (3/16"). Remove the lower left and right door hinges (**12**).



REATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS

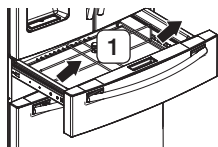
To reattach the fridge doors, assemble parts in reverse order.

1. The Water Line must be fully inserted to the center of transparent coupler (Type A) or the Guide Lines (Type B) to prevent water leakage from the dispenser.

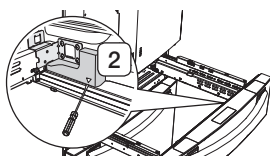


DISASSEMBLE THE FLEX DOOR

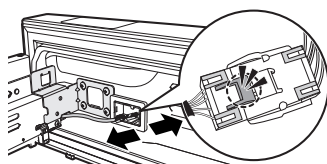
1. Take out the Flex Zone (1) by lifting it up.



2. Take off the cover (2) w/harness with a flat-blade screwdriver (-).



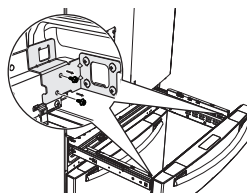
3. Press the locking tab and separate the Wire Connector.



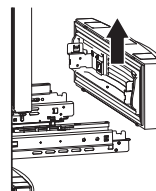
CAUTION When reassembling it, be sure to connect the wire harness.

If it is not connected, the Flex Room does not work.

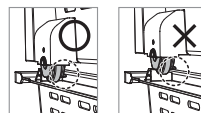
4. Remove 2 hex head bolts from sides with a socket wrench (10 mm)



5. Lift up the Flex door from the rails.



CAUTION Putting too much food into the freezer drawers can prevent the freezer from closing completely and can cause frost build-up.



ASSEMBLE THE FLEX DOOR

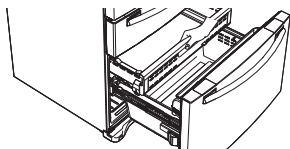
To reattach the flex door, assemble parts in reverse order.

CAUTION Be sure to connect the Flex Door Wire Connector.

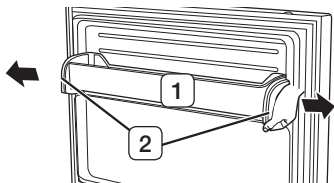
If it is not connected, the Flex Room does not work.

DISASSEMBLE THE FREEZER DRAWER

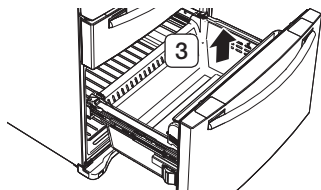
1. Push the upper drawer in completely.



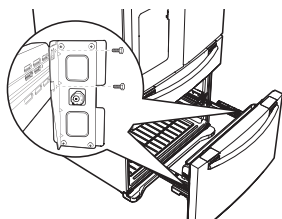
2. Remove the tilting pocket (1) by pulling on both brackets (2) upward at the same time.



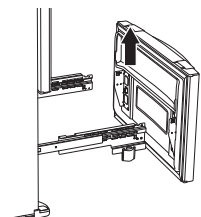
3. Take out the lower basket (3) by lifting the basket up from rail system.



4. Remove four 10 mm hex-head bolts from both sides.



5. Lift the freezer door up from the rails.



10_ setting up

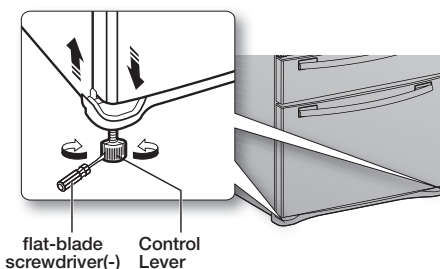
ASSEMBLE THE FREEZER DRAWER

To reattach the freezer drawer, assemble parts in reverse order.


ADJUSTING THE DOORS

Now that the doors are back on the Refrigerator, you want to make sure the Refrigerator is level so that you can make final adjustments. If the Refrigerator is not level, it will not be possible to get the doors perfectly even.

Insert a flat-blade screwdriver (-) into a notch on the left control lever, and turn it count clockwise to level the refrigerator. (You turn the lever clockwise to lower the refrigerator and counterclockwise to raise it.)

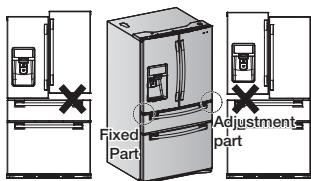


CAUTION Both control levers must be touching the floor to avoid possible personal injury or property damage because of tipping.

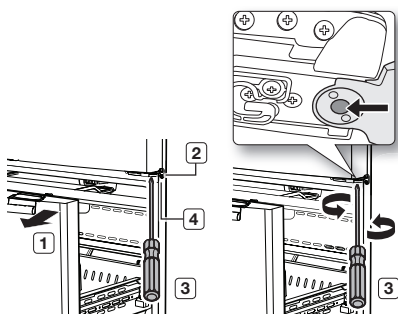
 If the right side is lower, perform the same procedure, but with the right control lever.

MAKING MINOR ADJUSTMENTS BETWEEN DOORS

Remember a level Refrigerator is necessary for getting the doors perfectly even. If you need help, review the previous section on leveling the Refrigerator.

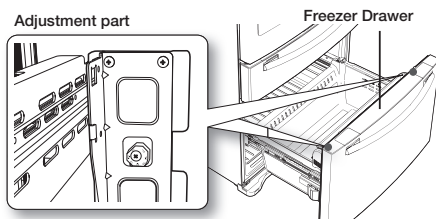


1. If you open the drawer (1), you can see the lower hinge (2).
2. Insert a philips screwdriver (+) (3) into the shaft (4) of the lower hinge.
3. Adjust the height by turning a philips screwdriver (+) (3) clockwise (DOWN) or counterclockwise (UP).

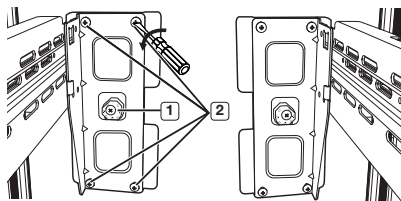


When you turn a philips screwdriver (+) counterclockwise (↺), the door will move up.

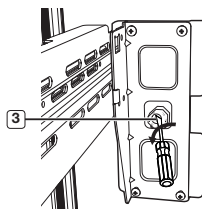
ADJUSTING THE FREEZER DRAWER LEVEL



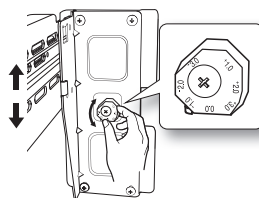
1. Locate the height-adjuster (1) in the freezer drawer.
- Unscrew the four Phillips screws (2) slightly to loosen the door.



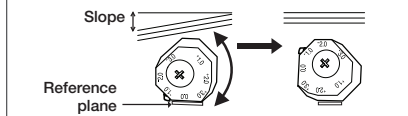
2. Loosen the controller screw (3) with a Phillips screwdriver.



3. Find the best level to align the door slope.



Example) The slope is about 2mm (0.08inch) as shown below.
- Rotate the Height Adjuster to -2.0 to reduce the door slope.



After adjustment, first tighten screw (3) and then screw (2).

CHECKING THE WATER LINE

A water dispenser is one of the helpful features on your new Samsung Refrigerator. To help promote better health, the Samsung water filter removes unwanted particles from your water.

setting up _11

However, it does not sterilize or destroy microorganisms. You may need to purchase a water purifying system to do that. In order for the ice-maker to operate properly, a water pressure of 138~862 Kpa is required.

Under normal conditions, a 170 cc (5.75 oz.) cup can be filled in 10 seconds. If the Refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 138Kpa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure.

Make sure the water storage tank inside the Refrigerator is properly filled. To do this, press the water dispenser lever until the water runs from the water outlet.

Water line installation kits are available at extra cost from your dealer.

We recommend using a water supply kit that contains copper tubing.



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

Check the accessory list below.



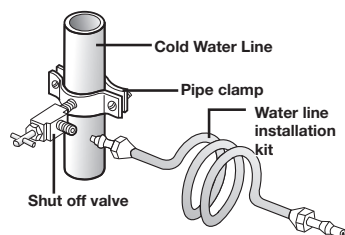
Compression fitting



Compression nut

Connecting to the water supply line

1. First, shut off the main water supply line and turn the ice-maker off.
2. Locate the nearest cold water drinking line.
3. After connecting the water supply with water filter, turn on water supply and Flush 3L through filter before use (flush approximately 6 minutes).



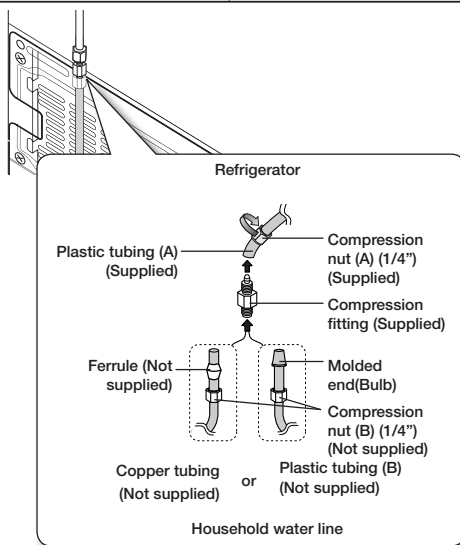
12_ setting up

INSTALLING THE WATER LINE

Connecting the water line to the Refrigerator.

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

• 6.35mm compression nut	• copper tubing
• plastic tubing	• ferrule

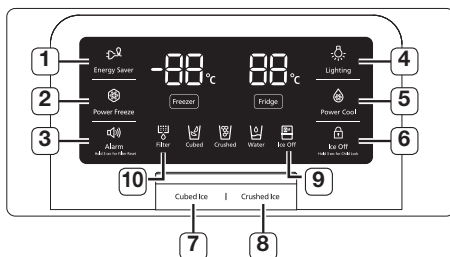


1. Slip the compression nut through the supplied plastic tubing(A).
2. Tighten the compression nut (A) onto the 6.35mm compression fitting.
 - If you are using copper tubing, slip the compression nut (B)(not included) and ferrule (not included) on copper tubing (not included) as shown.
 - If you are using plastic tubing (B), insert the molded end(Bulb) of the plastic tubing (B)into the compression fitting. Do not use without the molded end(Bulb) of the plastic tubing (B).
3. Tighten the compression nut (B)onto the compression fitting. Do not over-tighten the compression nut (B).
4. Turn water on and check for any leakage.

Only connect the water line to a drinkable water source. If you have to repair or disassemble the water line, cut off 6.35mm of the plastic tubing to make sure you get a snug, leak-free connection.

Operating your samsung refrigerator

USING THE CONTROL PANEL



(1) Energy Saver



Press the Energy Saver button for better energy efficiency.
The Energy Saver icon lights up when you press the Energy Saver button.
The Energy Saver function is automatically set to "ON" when power is supplied to the refrigerator.
If condensation or water drops appear on the doors, turn the Energy Saver mode off.

(2) Power Freeze



The Power Freeze function substantially speeds up the freezer compressor, causing the freezer to cool down rapidly to a temperature you choose. When you press the Power Freeze button, the Power Freeze icon lights up.
Power Freeze is useful if you need to quick freeze an item, to make a large quantity of ice, or to cool the freezer rapidly if it has warmed dramatically (for example, if the door was left open).
To turn off Power Freeze, press the Power Freeze button again. Power Freeze turns off automatically after 72 hours to decrease energy consumption.
When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. Remember to turn it off when you don't need it and return the freezer to your original temperature setting. If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function at least 24 hours before.

(3) Alarm / hold 3 sec for Filter Reset



The Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset button serves two purposes:

- To turn the door open alarm on and off
- To reset the water filter life indicator.

1) Door Alarm Function

If the door alarm is set to On, an alarm beeps if any refrigerator door is left open for more than three minutes.
The beeping stops when you close the door. The door alarm function is pre-set to On in the factory. You can turn it off by pressing and then releasing the Alarm/ Hold button. You can turn it back on in the same fashion. The icon lights up when the function is on.

2) Water Filter Life Indicator Function

After you replace the water filter, press and hold the Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset button to re-set the water filter life indicator. The Filter icon will turn red to let you know it is time to change the water filter after six months (about 1135 L).













Some areas have large amounts of lime in their water, which causes the water filter to clog more quickly. If this is the case in your area, you will have to change the filter more frequently than every six months.

(4) Lighting



Pressing the Lighting button turns on the Dispenser LED lamp (under the display) in continuous mode so that it stays on continuously. The button also lights up. If you want the Dispenser lamp to come on only when some one uses the dispenser, press the Lighting button to turn the continuous mode off.

<p>(5) Power Cool</p> 	<p>The Power Cool function substantially speeds up the refrigerator compressor, causing the refrigerator to cool down rapidly to a temperature you choose. When you press the Power Cool button, the Power Cool icon lights up. Power Cool is useful if you need to quickly cool items or need to cool the refrigerator rapidly if it has warmed dramatically (for example, if the door was left open). To turn off Power Cool, press the Power Cool button again. Power Cool turns off automatically after 2 1/2 hours to decrease energy consumption.</p> <p> When you turn on Power Cool, the refrigerator's compressor speeds up and is louder than during normal operation.</p>
<p>(6) Ice Off (Hold 3 sec for Child lock)</p> 	<p>If you don't want to make more ice, press the Ice Off button. Pressing this button 3 second locks the display panel and dispenser buttons so the buttons can not be used. The Child Lock icon lights up to indicate you've activated the Child Lock function.</p>
<p>(7) Cubed Ice (8) Crushed Ice</p>   <p>(Cubed) (Crushed)</p>	<p>Press the Cubed Ice or Crushed Ice button to select the type of ice you want dispensed. Each time you press the button, the cubed and crushed ice modes alternate and the Cubed or Crushed ice icon lights up, indicating your selection. If you don't need ice, turn the function off to save on water and energy consumption (See Ice Off below).</p>
<p>(9) Ice Off</p> 	<p>If you don't want to make more ice, press the Ice Off button. The icon will light up and the Ice-Maker stops making ice.</p> <p>We recommend you stop ice making if the following occur:</p> <ul style="list-style-type: none"> - There is enough ice in the ice bucket. - You want to save water and energy. - Water is not being supplied to the refrigerator. <p> If the ice maker function is ON, and the water line is not connected, there will be a water valve noise from back of the unit. Press the Ice Off(6) button until the Ice Off indicator () illuminates.</p>

<p>(10) Filter</p>  <p>(Red) (Reset the indicator)</p>	<p>Water filter usage</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Normally the filter indicator is blue, yellow, or green when you purchase or install your refrigerator, depending on your model. 2. After you use about 1020 L of water, the filter indicator turns Light Pink. (about 5 months) 3. After you use about 1135 L of water, the filter indicator turns Red. (about 6 months) The icon will blink red for several seconds when you open or close the door. 4. Remove the old water filter and install a new one when the filter indicator is red. Reset the filter indicator by pressing Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset button for 3sec.
	<ul style="list-style-type: none"> • If water is not dispensing or dispensing slowly, you need to replace the water filter because the water filter is clogged. • Some areas have large amounts of lime in their water, which causes the water filter to clog more quickly.

USING THE CONTROL PANEL

Basic temperature of Freezer and Refrigerator Compartments

The basic temperature and/or recommended temperature of Freezer and Refrigerator Compartments are -19°C and 3°C respectively.

If the temperature of Freezer and Refrigerator Compartments are too high or low, adjust the temperature manually.

Controlling the Freezer temperature

The Freezer temperature can be set between -14°C and -22°C to suit your particular needs. Press the Freezer button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display. The temperature will move 1°C degrees with each press (-19°C → -20°C → -21°C → -22°C → -14°C → -15°C → -16°C → -17°C → -18°C → -19°C). Keep in mind that foods like ice cream may melt at 0°C. The temperature display will move sequentially from -22°C to -14°C.

Controlling the Refrigerator temperature

The Refrigerator temperature can be set between 7°C and 1°C to suit your particular needs. Press the Fridge button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display.

The temperature will move 1°C degrees with each press (3°C → 2°C → 1°C → 7°C → 6°C → 5°C → 4°C → 3°C). The temperature control process for the Fridge works just like the Freezer process.

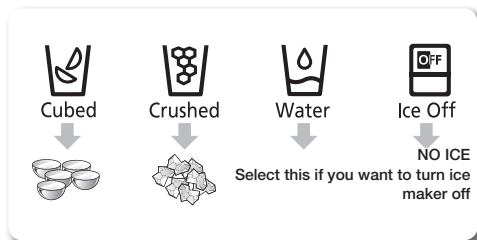
Press the Fridge button to set your desired temperature. After a few seconds, the Fridge will begin adjusting towards the newly set temperature. This will be reflected in the digital display.



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

USING THE COLD WATER DISPENSER

Press the Ice / Water button to select the type of you want.



Using the ice lever (1)

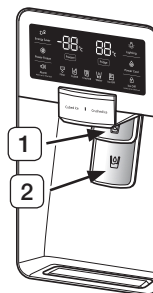
Push the Ice lever dispenser (1) gently with your glass. Ice will be released from the dispenser.

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

Using the Water lever (2)

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

Even if you push the water and Ice lever simultaneously, the dispenser operates only the option you selected or pushed first.



Using the Ice & Water Dispenser together

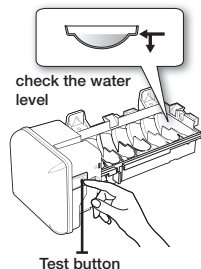
To get Ice and water, push the Ice lever (1) first for ice, then move your glass down and press the water dispenser lever (2) for water.



Do not pull the lever out. You could damage or break the lever's spring.



- To clean the ice bin/bucket, wash with a mild detergent, rinse well, and dry thoroughly it. Do not use harsh or abrasive cleaners or solvents.



- When you select Cubed Ice after using the Crushed Ice mode, a small amount of residual crushed ice might be produced.
- In case ice doesn't come out, pull out the ice bucket and press the test button located on the right side of ice maker.
- Do not press the test button continuously when the tray is filled with ice or water. Water may overflow or ice may jam the bucket.
- Normal Use

To fill the ice bucket to maximum capacity after installation, follow these steps:

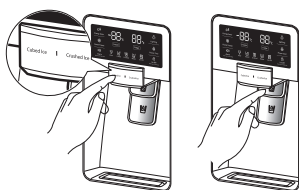
1. Allow your refrigerator to operate and cool down for 24 hours (or 1 full day).
- Waiting 24 hours will allow your ice maker to cool properly.
2. Dispense 4 to 6 ice cubes into the glass.
3. After 8, and then 16 hours, dispense a full glass of ice.

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

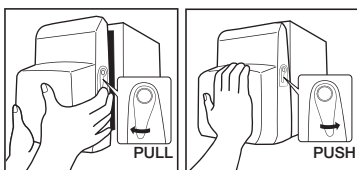
CAUTION If a power failure occurs, ice cubes may melt then freeze together when the power comes back on, causing the dispenser to be out of order. To prevent this problem, after a power failure, pull out the ice bucket and discard the residual ice or water.

CAUTION After you dump the ice from the ice bucket, you should press the dispenser lever once with the 'ICE CUBED' or 'CRUSHED' function ON. The ice maker will make new ice faster after you return the ice bucket in the refrigerator.

If you use all the ice at once, you must repeat Steps 2 and 3 on the previous page. However, only wait 8 hours before dispensing the first 4 to 6 ice cubes. This will replenish the ice cubes and ensure maximum ice production.



Using the ice off function



When selecting the Ice Off mode, remove all ice cubes from the bucket. If you are not using the ice dispenser, the ice cubes may clump together. Pull the lock lever forward to throw away ice cubes or remove clumped ice from the bucket. Push the bucket back until you hear a click.

If you have a long vacation or business trip, close the water valve and shut off the water supply to the Refrigerator. This will help prevent accidental leakages. Do not disassemble the Ice-maker personally. It may cause disorder. Do not wash or spray the ice bucket with water. Just wipe it with a dry cloth. In order to operate the ice-maker properly, water pressure of 138~862 Kpa is required.

Water clouding phenomenon

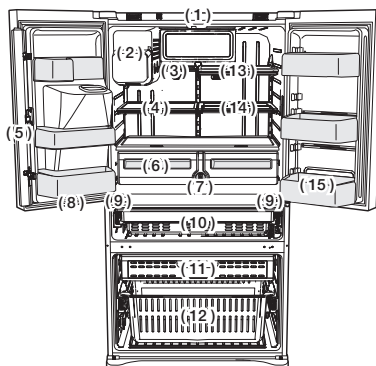
All water provided to refrigerators flows through the core filter which is an alkaline water filter. In this process, the pressure in the water that has flowed out of the filter gets increased, and oxygen and nitrogen become saturated. When this water flows out in the air, the pressure plummets and the oxygen and nitrogen get supersaturated so that they turn into gas bubbles. The water could look misty due to these oxygen bubbles. The water may look temporarily cloudy due to these oxygen bubbles. After a few seconds, the water will look clear.

Please wait 1 second before removing the cup after dispensing water to prevent spills. Do not pull out the lever dispenser after taking out ice or water. It comes back automatically. Ice is made in cubes.

When you select "Crushed", the ice-maker grinds the ice cubes into crushed ice.

PARTS AND FEATURES

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



(1)	Light
(2)	FF Ice-Maker
(3)	Foldable-Shelf
(4)	Fixed-Shelf
(5)	Vertical Hinged Section
(6)	Vegetable & Fruit Drawers
(7)	Water Filter
(8)	Light
(9)	Auto Closer
(10)	Convertible Room
(11)	Auto Pull Out Drawer
(12)	Freezer Drawer Bin
(13)	Fixed-Shelf
(14)	2 Step Foldable-Shelf
(15)	Door Bins

USING FLEX ZONE

The Flex Zone is a full-width drawer with an adjustable temperature control. You can use the Flex Zone for large party trays, deli items, wines, pizzas, beverages, or miscellaneous items. There is a temperature sensor which lets you adjust the amount of cold air allowed into the Zone. The control buttons are located on the cap door center.

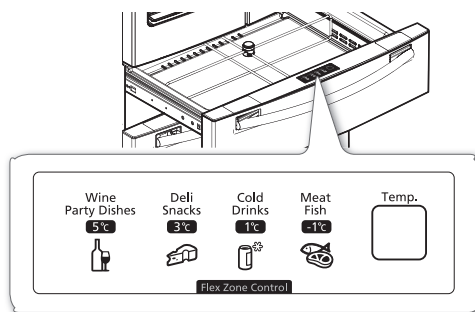
- Press the Temp button repeatedly until your desired mode is lit.
- Each time you press the Temp button, you change the mode in this order: Meat/Fish mode (-1°C), Cold Drinks mode (1°C), Deli/Snack (3°C), Wine/Party Dishes (5°C) mode. Initially, the Cold Drinks mode is selected. The refrigerator will adjust the temperature in the Flex Zone automatically to the temperature you selected.
- The Flex Zone Temp. Display may change depending on the number of items inside, where they are located, the ambient temperature, and how often the door is opened.

Temperature

You can select your Flex Zone temperature from Meat/Fish mode (-1°C), Cold Drinks mode (1°C), Deli/Snack (3°C), or Wine/Party Dishes (5°C) mode.

Selection Button

1. When **"Wine/Party Dishes"** is selected, the temperature of Flex Zone will be kept around 5°C. This feature helps keep food fresh for a long time.
2. When **"Deli/Snack"** is selected, the temperature of Flex Zone will be kept around 3°C. This feature helps keep food fresh for a longer time.
3. When **"Cold Drink"** is selected, the temperature of Flex Zone will be kept around 1°C. This feature also helps keep drinks cold and refreshing.
4. When **"Meat/Fish"** is selected, the temperature of Flex Zone will be kept around -1°C. This feature also helps keep meat or fish fresh for a longer time.



Wine Party Dishes

- wine
- cocktails
- cakes
- cheeses

Deli Snacks

- pineapples
- lemons
- biscuits
- potatoes

Cold Drinks

- bottled water
- juice
- soft drinks
- beer

Meat Fish

- steaks
- cold cuts
- bacon
- chili dogs



Fruit and vegetables may be damaged under the "Meat Fish" setting.

Do not store lettuce or other leafy produce in the Flex Zone.



Do not store glass bottles in the Flex Zone under the "Cold Drinks" or "Meat/Fish" setting. If they are frozen, they can break and cause personal injury.

REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

1. Door Bins & Dairy Compartment

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

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

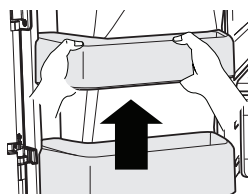


Injury may occur if the door bins are not firmly assembled. Do not allow children to play with bins. Sharp corners of the bins may cause injury.



Do not adjust a bin full of foods.

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

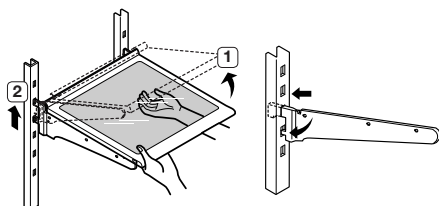


2. Tempered Glass shelves

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

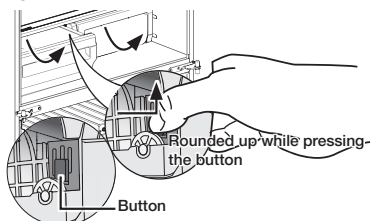
To relocate - Tilt the front of the shelf up and guide the shelf hooks into the slots at a desired height. Then lower the front of the shelf so that the hooks can drop into the slots.


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

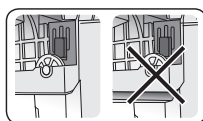


3. Vegetable & Fruit Drawers

- After pulling out completely the vegetable pan, take it out by lifting up the front and pull it forward.
- To remove the shelf of the vegetable pan, press the button on the left side of the shelf while you are lifting it. Pull it out slowly.



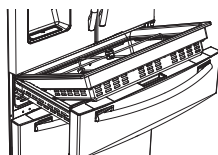
 **CAUTION** Reassemble in the inverse order of the disassembly. The assembly is completed when you hear a "Click".



4. Flex Zone

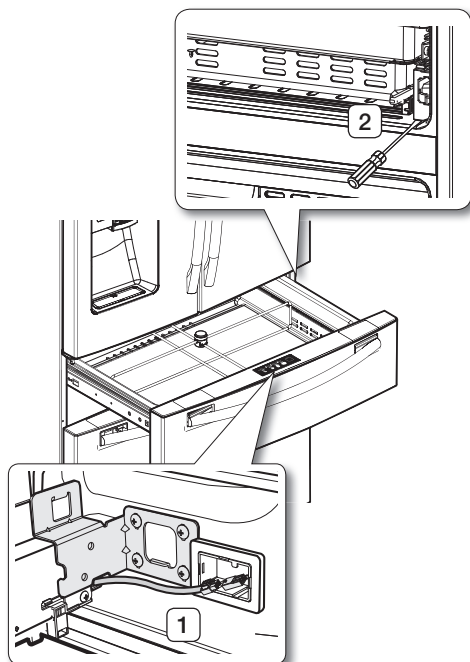
To remove the Flex Zone – Pull the Flex door out to full extension. Lift the Flex Zone up, pulling it to your body with both hands.

To relocate the Flex
18_ operating



Zone – Open the Flex door to full extension. Tilt the front of the Flex Zone up, place the back of the Flex Zone onto the rails, and then lower the front until the whole Zone rests on the rails.

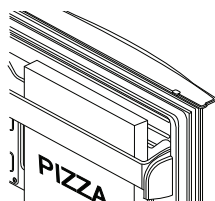
When the Flex Zone or LED lighting are not working, check the connectors [(1) , (2) shown below] for cracks or leaks.



1. Refer to page 9 for disassembly instructions.
2. Open the cover housing with a flat-blade screwdriver.

USING THE TILTING POCKET

The Tilting Pocket can be used to store up to a 406mm pizza if you place it as shown in the illustration.

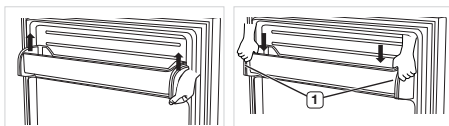


REMOVING THE FREEZER ACCESSORIES

1. Tilting Pocket

To remove - Pull the brackets upward until you hear a clicking sound and remove the pocket

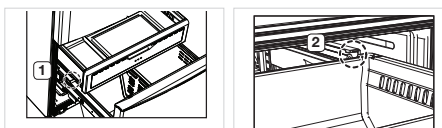
To replace - Hook the ends of the pocket into both brackets (1) and push down until it locks into place.



2. Auto Pull out Drawer

To remove - Pull the drawer out to full extension. Tilt up rear of drawer and lift straight out.


To relocate - Place the drawer onto the rails by tilting it up. Lower the drawer into place until it is horizontal and slide the drawer in.




3. Freezer Drawer


To remove the freezer drawer - Pull the freezer drawer out fully. Tilt up the rear of the bin and lift it out to remove.


To relocate the freezer drawer - Place the bin into the rail assembly.

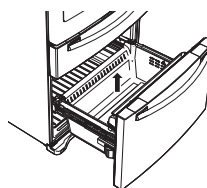
 **CAUTION** You can scratch the side of the bin if you twist it left or right when disassembling or re-assembling it.

 **CAUTION** Do not allow babies or children go inside the freezer drawer.


They could damage the refrigerator and seriously injure themselves. Do not sit on the freezer door. The door may break. Do not allow children to climb into the freezer drawer.

 **WARNING** Do not remove the divider.

 **WARNING** If trapped inside, children may become injury and suffocate to death.




CLEANING THE REFRIGERATOR


 **WARNING** 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.

CHANGING THE INTERIOR LIGHTS

 **CAUTION** Do not disassemble or replace the LED type Lighting. To change the LED Type Lighting contact Samsung service center or your authorised Samsung dealer.

 If Users randomly exchange the LED lamp by yourself, this may result in an electric shock or personal injury.

CHANGING THE WATER FILTER

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

USE ONLY SAMSUNG BRAND WATER FILTER.

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

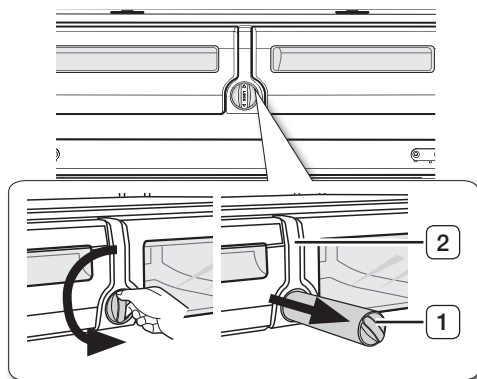
The Filter light turns red to let you know when it is time to change your water filter cartridge.

To give you time to get a new filter, the red light comes on just before the capacity of the current filter runs out.

Changing the filter on time provides you with the freshest, cleanest water from your refrigerator.

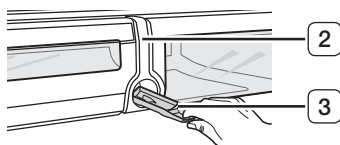


1. Shut off the water supply. Then, turn the water filter (1) about 1/4 turn, counter-clockwise.
2. Pull the water filter (1) from the case filter (2).

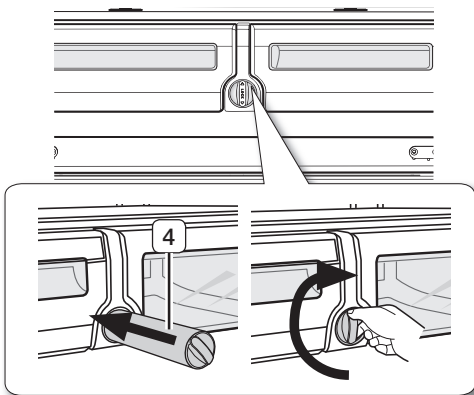


- To change the water filter more easily, shut off the water supply valve.
- Sometimes, it is hard to disassemble the water filter because impurities in the water cause it to stick. If you are having difficulties, grip the water filter firmly and pull it hard.
- When you pull the water filter, a little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



3. Insert the new filter into the filter case (4)
4. Push the filter, and then turn it clockwise until it locks.



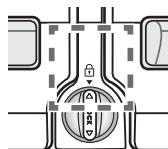
- If you are in trouble of inserting the water filter as high pressure of water, shut off the water supply valve.
- The locked symbol should be lined up with the indicator line.



5. press the "Alarm/hold 3 sec for Filter Reset"

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

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



For a replacement water filter, you can visit your local home Improvement center or contact the Samsung Parts distributor.

Be sure the replacement water filter has the SAMSUNG logo on the box and on the water filter.

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

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



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

Reverse Osmosis Water Supply

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

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

If the water pressure to the reverse osmosis system is less than 40 to 60 psi (276 to 414 kPa):

- Check to see whether the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Allow the storage tank on the reverse osmosis system to refill after heavy usage.
- If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system.
Remove the water filter.

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

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.	<ul style="list-style-type: none"> • Check that the power plug is properly connected. • Check if the set temperature on the digital display is warmer than the freezer or fridge inner temperature. If it is, set the refrigerator colder. • Is the refrigerator in direct sunlight or located near a heat source? • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation?
The food in the fridge is frozen.	<ul style="list-style-type: none"> • Check if the set temperature on the digital display is too low. • Try setting the refrigerator to a warmer temperature. • Is the temperature in the room too low? Set the refrigerator warmer. • Did you store the food which is juicy in the coldest part of the refrigerator? Try moving those items to the other shelves in fridge instead of keeping them in the colder areas or bins.
You hear unusual noise or sounds.	<ul style="list-style-type: none"> • Check that the refrigerator is level and stable. • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation? Try moving the back of the refrigerator at least 50 mm from the wall. • Was anything dropped behind or under the refrigerator? • A "ticking" sound is heard from inside the refrigerator. It is normal and occurs because various accessories are contracting or expanding according to the temperature of the refrigerator interior. • If it sounds as if something is hitting something else inside the refrigerator, this is normal. The sound is caused by the compressor operating at high capacity.
The cabinet-door sealing area of the appliance is hot and condensation is occurring.	<ul style="list-style-type: none"> • Some heat is normal as anti-condensators are installed in the vertical hinged section of the refrigerator to prevent condensation. • Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.
Ice Maker is not producing ice.	<ul style="list-style-type: none"> • Did you wait for 12 hours after installation of the water supply line before making ice? • Is the water line connected and the shut-off valve opened? • Did you manually stop the ice making function? • Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.
You can hear water bubbling in the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal. The bubbling comes from refrigerant circulating through the refrigerator.
There is a bad smell in the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • Check for spoiled food. • Foods with strong odors (for example, fish) should be tightly covered. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspicious food.
Frost forms on the walls of the freezer.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely. • Allow sufficient space between the stored foods for efficient air circulation. • Is the freezer drawer closed properly?
Water dispenser is not functioning.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the water line connected and the shut-off valve opened? • Has the water supply line tubing been crushed or kinked? • Make sure the tubing is free and clear of any obstruction. • Is the water tank frozen because the fridge temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the Digital display.
Auto close system does not work with the freezer door.	<ul style="list-style-type: none"> • Is there an imbalance between the right and left parts of the door? • Open and close the door smoothly 1~2 times. After you do this, the auto close system usually works properly again. • Try opening the door smoothly to avoid unbalancing the right part and the left part of the door.

memo

Ambient Room Temperature Limits


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

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperature	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43



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

English



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

(Applicable in countries with separate collection systems)

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

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

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

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

COUNTRY	CALL	WEBSITE
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)



Réfrigérateur Manuel d'utilisation



100 %
Recycled Paper

Ce manuel est en papier recyclé à 100 %.

Français

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi un produit Samsung.

Appareil non encastrable













Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser cet appareil, lisez attentivement le manuel d'utilisation et conservez-le dans un endroit sûr pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
- 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 conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les consignes 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 et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question, contactez le centre d'assistance le plus proche ou connectez-vous sur www.samsung.com.

Consignes de sécurité importantes et symboles :

	Pratiques inadéquates ou dangereuses susceptibles de causer des blessures graves, voire mortelles.
	Pratiques inadéquates ou dangereuses susceptibles de causer des blessures légères ou des dommages matériels.
	NE PAS faire.
	NE PAS démonter.

	NE PAS toucher.
	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la prise murale.
	S'assurer que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter toute électrocution.
	Contactez le service d'assistance technique pour obtenir de l'aide.
	Remarque.

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

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la section Consignes de sécurité de ce manuel et conservez ce dernier en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Avis CE

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



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



- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
- R-600a ou R-134a est utilisé comme gaz réfrigérant. Pour savoir quel gaz réfrigérant est utilisé dans votre appareil, reportez-vous à l'étiquette signalétique du compresseur située à l'arrière du réfrigérateur ou à l'étiquette située à l'intérieur de l'appareil.
- Lorsque l'appareil contient un gaz inflammable : le réfrigérant R-600a,
 - Risque d'incendie ou de blessures oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
 - 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 où sera installé le réfrigérateur doit compter au moins 1 m³ pour 8 g de gaz réfrigérant R-600a. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le réfrigérant isobutane R-600a est 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.



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



- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'appareils de chauffage.
- Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie suite à une surchauffe des fils). Ne branchez pas la fiche d'alimentation si la prise murale est mal fixée.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez pas de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa longueur ou à l'une de ses extrémités.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- Risque d'explosion ou d'incendie.
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.



- 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.

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



- Le réfrigérateur doit être mis à la terre.
- 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.
- N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'agir comme un paratonnerre pour relier l'appareil à la terre.
- Toute utilisation non conforme de la prise de mise à la terre peut entraîner une électrocution.



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



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION



- N'obstruez pas les ouvertures de ventilation de l'appareil.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.



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



- Ne branchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Ceux-ci risqueraient en effet de tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et de provoquer des dommages matériels ou physiques.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le dessus du réfrigérateur.
- Risque d'incendie ou d'électrocution.

- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risquerait d'entraîner de graves blessures.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
- Risque d'étouffement ou de blessures.
- Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur.
- Risque de dommage physique ou matériel.
- Afin d'éviter qu'un enfant ne reste piégé à l'intérieur de l'appareil, n'oubliez pas de remettre en place la grille de séparation à l'aide des vis fournies lorsque vous la retirez.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
- Risque de dommage physique ou matériel.
- N'entrez pas de matériaux volatiles ou inflammables (ex. : benzène, diluant, alcool, éther ou gaz liquéfié) dans le réfrigérateur.
- Risque d'explosion.
- N'entrez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux basses 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, sauf cela est recommandé par le fabricant de l'appareil concerné.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique, ou tout autre dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.



- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- En cas de fuite de gaz (ex. : propane, gaz liquéfié, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher à la prise d'alimentation. Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
- N'utilisez pas de ventilateur.
- Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.

- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des «points de pincement» ; le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentifs lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.



- Ne tentez pas de démonter ou de réparer vous-même le réfrigérateur.
- Vous risqueriez de provoquer un incendie, un dysfonctionnement et/ou de vous blesser. En cas de dysfonctionnement, contactez un réparateur agréé.



- Si l'appareil émet un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de réparation le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Contactez un réparateur si vous rencontrez des difficultés pour remplacer l'ampoule.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
- Contactez un réparateur agréé.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez le centre de réparation Samsung Electronics.
- Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'INSTALLATION



- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
- Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil afin de ne pas gêner la libre circulation de l'air dans le réfrigérateur.
- Emballez les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
- Ne mettez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- Risque de blessures corporelles dues à l'éclatement du verre.
- Ne tentez pas de modifier la fonctionnalité du réfrigérateur.
- Risque de dommages corporels ou matériels. Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung ; Samsung ne saurait être tenu responsable en cas de problème de sécurité ou de dommages résultant

de modifications apportées par un tiers.

- Ne bloquez pas les orifices d'aération.
- Si les orifices d'aération sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
- Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- L'arrivée d'eau de ce réfrigérateur doit être installée/branchée par une personne qualifiée et raccordée à une source d'eau potable uniquement.
- Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 138 et 862 kPa (1,4 et 8,8 kgf/cm³).
- 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.



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN



- Ne vaporisez pas de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
- Risque d'incendie ou d'électrocution.
- N'utilisez pas et n'entrez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs, objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité du réfrigérateur. Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, etc.) dans le réfrigérateur.
- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le stockage des produits alimentaires.
- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
- Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Éliminez les corps étrangers et la poussière des broches de la prise d'alimentation. Attention : utilisez un chiffon doux et sec.
- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur ou dans la gouttière.
- Risque de dommages corporels ou matériels.



- Débranchez le réfrigérateur avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT LA MISE AU REBUT



- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- R-600a ou R-134a est utilisé comme gaz réfrigérant. Pour savoir quel gaz réfrigérant est utilisé dans votre appareil, reportez-vous à l'étiquette signalétique du compresseur située à l'arrière du réfrigérateur ou à l'étiquette située à l'intérieur de l'appareil. 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 utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour obtenir des renseignements sur les normes écologiques en matière de traitement des déchets, veuillez prendre contact avec les autorités locales. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant la mise au rebut. Les tuyaux pourraient se casser en espace ouvert.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur ou de tout autre, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver piégés à l'intérieur. Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le réfrigérateur. Les enfants ne doivent pas utiliser l'ancien appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.



CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT L'UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
 - La plupart des coupures de courant qui sont 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.
 - Lorsqu'il est prévu que la coupure de courant soit supérieure à 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
 - Si le réfrigérateur est fourni avec des clés, conservez-les hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
 - L'appareil pourrait ne pas fonctionner de manière
- consignes de sécurité _05

régulière (hausse trop importante de la température à l'intérieur du réfrigérateur) si sa température intérieure reste en dessous de la limite inférieure prescrite pendant une période prolongée.

- 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 reste 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 (un journal par exemple).
- Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.

Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Ne bloquez jamais les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les laisser décongeler. Les aliments surgelés peuvent ainsi servir à refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur.

- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Ceci afin de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.
- 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.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de son installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie.
- Pour garantir une utilisation efficace de l'énergie, veuillez respecter la disposition indiquée par le fabricant pour tous les éléments (paniers, clayettes et bacs).

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

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

Table des matières

INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR.....	07
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR SAMSUNG.....	13
DÉPANNAGE.....	21

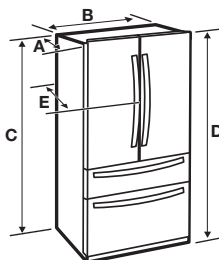
Installer le réfrigérateur

AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

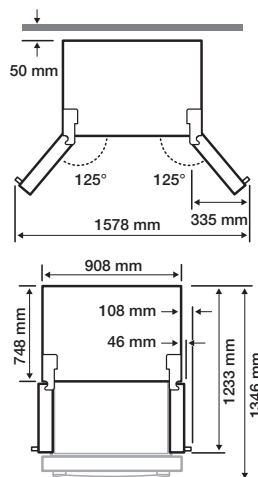
Nous vous félicitons d'avoir choisi ce réfrigérateur Samsung. Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouvel appareil.

Quel emplacement choisir ?

- Un emplacement disposant d'un accès facile à l'arrivée d'eau.
 - Un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
 - Un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
 - Un emplacement avec un espace suffisant permettant l'ouverture facile des portes du réfrigérateur.
 - Ménagez suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil, pour permettre la circulation de l'air.
- Si le réfrigérateur ne dispose pas de suffisamment de place, le système de refroidissement interne risque de ne pas fonctionner correctement.
- Vérifiez que l'appareil peut être déplacé sans problèmes en cas d'entretien et de dépannage.
 - N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où la température est susceptible de descendre en dessous de 50 °F (10 °C).



Profondeur « A »	858 mm
Largeur « B »	908 mm
Hauteur « C »	1740 mm
Hauteur totale « D »	1774 mm
Profondeur « E »	920 mm



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



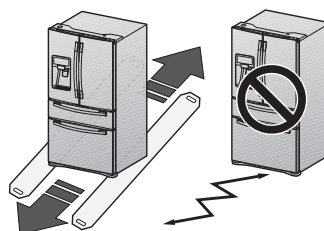
Déplacer le réfrigérateur

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

Reportez-vous au chapitre « RÉGLER LES PORTES » du manuel (page 10).

SOL

Pour une installation correcte, ce réfrigérateur doit être placé sur une surface plane et dure située au même niveau que le reste du sol. Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein. Afin de protéger le sol, coupez un grand morceau de carton et placez-le sous le réfrigérateur, à l'endroit où vous travaillez. Lorsque vous déplacez l'appareil, veillez à ce qu'il reste parfaitement droit.



installation_07

RETIRER LES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR






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

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



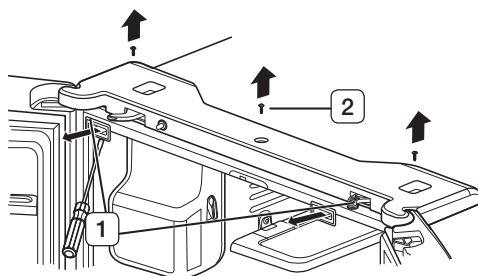
- Veillez à ne pas faire tomber, endommager ou rayer la porte/le tiroir lors de son retrait.
- Prenez garde à ne pas vous blesser lors du retrait de la porte/du tiroir.
- Remontez correctement la porte/le tiroir afin d'éviter :
 - l'humidité suite à une fuite d'air ;
 - un alignement irrégulier de la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

Outils nécessaires (non fournis)

		
Tournevis cruciforme (+)	Tournevis plat (-)	Clé à douille (10 mm)
		
Pinces	Clé hexagonale (3/16", 5 mm)	

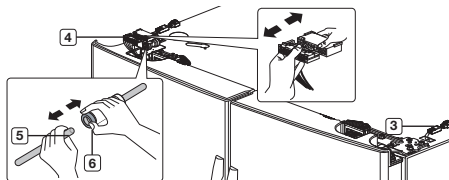
Démonter les portes du réfrigérateur

1. Porte ouverte, retirez le cache de la charnière (1) à l'aide d'un tournevis plat (-) et fermez la porte. Retirez les 3 vis fixant le cache de la charnière et retirez le cache (2).

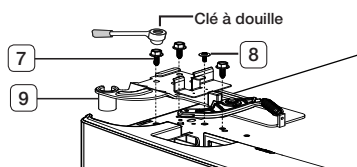


08_installation

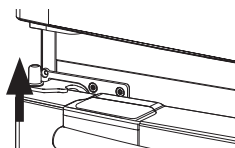
2. Débranchez les deux connecteurs (3) situés de part et d'autre du cache supérieur et le connecteur (4) situé sur le côté gauche de la porte. Retirez le tuyau (5) tout en appuyant sur la partie gris foncé (6) du coupleur du tuyau d'eau.



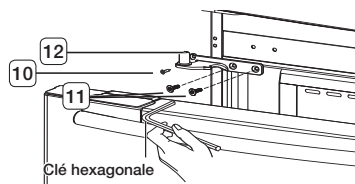
3. Retirez les 3 boulons à tête hexagonale (7) fixés aux charnières supérieures droite et gauche de la porte à l'aide d'une clé à douille (10 mm). Retirez les vis de terre (8) fixées aux charnières supérieures droite et gauche de la porte à l'aide d'un tournevis cruciforme (+). Retirez les charnières supérieures droite et gauche de la porte (9).



4. Soulevez la porte pour la retirer.



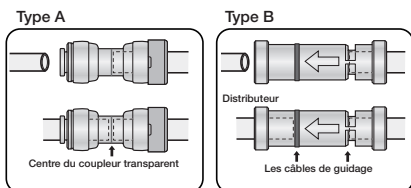
5. Retirez les vis (10) fixées aux charnières inférieures droite et gauche de la porte à l'aide d'un tournevis cruciforme (+). Retirez les deux boulons à tête hexagonale (11) fixés aux charnières inférieures droite et gauche de la porte à l'aide d'une clé hexagonale (3/16"). Retirez les charnières inférieures droite et gauche de la porte (12).



REMETTRE EN PLACE LES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

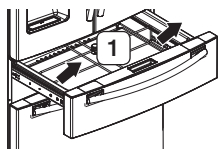
Pour remonter les portes du réfrigérateur, réassemblez les pièces dans l'ordre inverse.

1. Le tuyau d'eau doit être inséré jusqu'au centre du coupleur transparent (Type A) ou aux câbles de guidage (Type B) afin d'éviter toute fuite d'eau au niveau du distributeur.

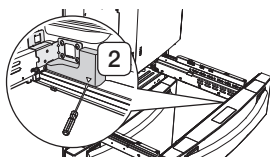


DÉMONTAGE DE LA PORTE DE LA ZONE FLEXIBLE

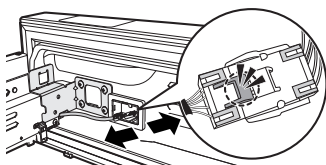
1. Soulevez la zone flexible (1) pour la retirer.



2. Retirez la protection du faisceau électrique (2) à l'aide d'un tournevis plat (-).

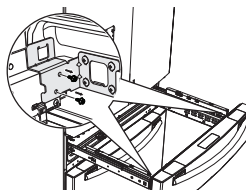


3. Appuyez sur la languette de verrouillage et séparez le connecteur du câble.

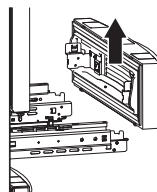


Lorsque vous l'assemblez à nouveau, assurez-vous de connecter le faisceau électrique. Dans le cas contraire, la zone flexible ne fonctionne pas.

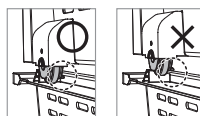
4. Retirez les 2 boulons à tête hexagonale des côtés à l'aide d'une clé à douille (10 mm).



5. Soulevez la porte de la zone flexible des rails.



Placer une quantité trop importante d'aliments dans les tiroirs du congélateur est susceptible d'empêcher la fermeture complète du congélateur et d'entraîner l'accumulation de givre.



MONTER LA PORTE DE LA ZONE FLEXIBLE

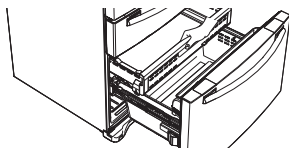
Pour remonter la porte flexible, réassemblez les pièces dans l'ordre inverse.



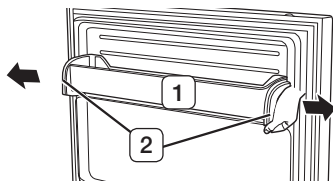
Veillez à brancher le connecteur du câble de la porte de la zone flexible. Dans le cas contraire, la zone flexible ne fonctionne pas.

DÉMONTER LE TIROIR DU CONGÉLATEUR

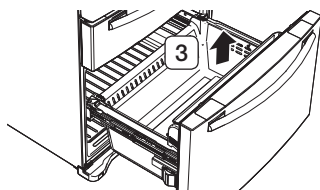
1. Rentrez complètement le tiroir dans son logement.



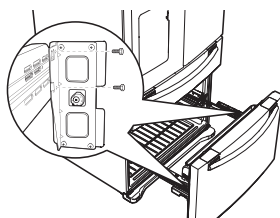
2. Retirez le support inclinable (1) en tirant les deux montants (2) vers le haut.



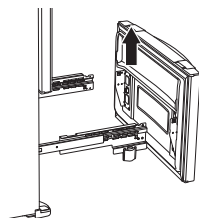
3. Retirez le bac inférieur (3) en le soulevant de ses rails.



4. Retirez les quatre boulons à tête hexagonale 10 mm situés des deux côtés.



5. Retirez la porte du congélateur des rails.



10_ installation

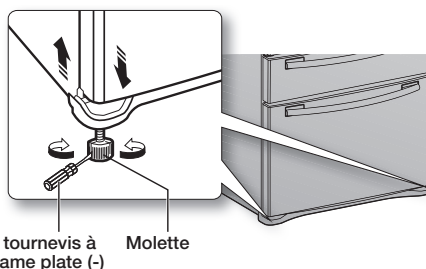
MONTER LE TIROIR DU CONGÉLATEUR

Pour remonter le tiroir du congélateur, réassemblez les pièces dans l'ordre inverse.

RÉGLER LES PORTES

Une fois les portes remontées, assurez-vous que le réfrigérateur est de niveau afin de pouvoir procéder aux derniers réglages. Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, il sera impossible d'aligner parfaitement les portes.

Insérez une tournevis à lame plate (-) dans l'encoche de la molette gauche et tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour mettre le réfrigérateur à niveau. (Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour abaisser le réfrigérateur et dans le sens inverse pour le surélever.)

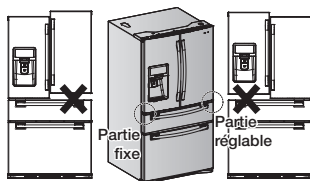


ATTENTION Les deux molettes doivent toucher le sol pour éviter tout risque de blessure ou de dommage matériel dû à un basculement.

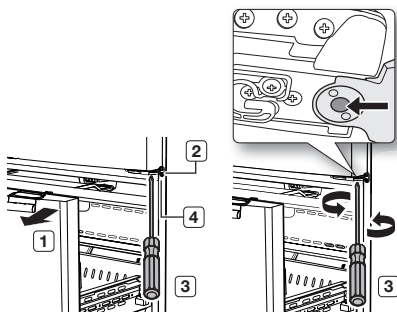
Si le côté droit est plus bas que le côté gauche, effectuez la même opération mais avec la molette droite.

PETITS RÉGLAGES AU NIVEAU DES PORTES

N'oubliez pas que le réfrigérateur doit être de niveau pour que les portes soient parfaitement droites. Si vous avez besoin d'aide, consultez le chapitre précédent sur la mise à niveau du réfrigérateur.

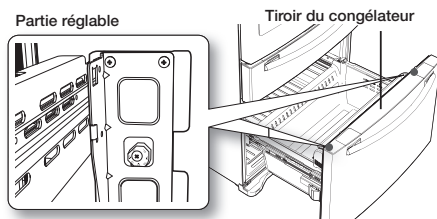


1. Si vous ouvrez le tiroir (1), la charnière droite apparaît (2).
2. Insérez un tournevis cruciforme (+) (3) dans l'arbre (4) de la charnière inférieure.
3. Réglez la hauteur en faisant tourner un tournevis cruciforme (+) (3) dans le sens horaire (↻) ou dans le sens anti-horaire (↺).

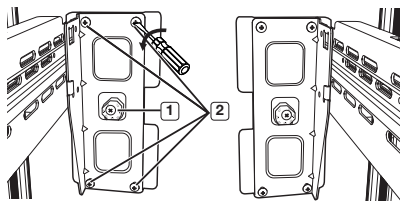


-  Lorsque vous faites tourner un tournevis cruciforme (+) dans le sens anti-horaire (↺), la porte monte.

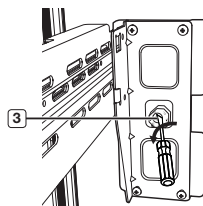
METTRE À NIVEAU LE TIROIR DU CONGÉLATEUR



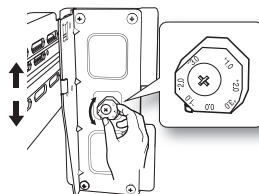
1. Localisez le dispositif de réglage de la hauteur (1) du tiroir du congélateur. Dévissez légèrement les quatre vis cruciformes (2) pour desserrer la porte.



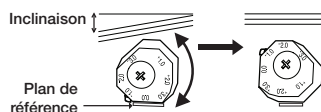
2. Desserrez la vis du dispositif de réglage (3) à l'aide d'un tournevis cruciforme.



3. Réglez le niveau du tiroir pour qu'il soit aligné sur l'inclinaison de la porte.



Exemple : l'inclinaison est d'environ 2 mm (0,08 po) comme indiqué ci-dessous.
- Tournez la molette de réglage de la hauteur jusqu'à -2 pour réduire l'inclinaison de la porte.



Une fois le réglage terminé, serrez d'abord la vis (3) puis la vis (2).

VÉRIFIER LE TUYAU D'EAU

Le réfrigérateur Samsung est équipé d'un distributeur d'eau intégré. Afin de préserver votre santé, le filtre Samsung supprime toutes les particules indésirables présentes dans l'eau.

Toutefois, il ne permet pas de stériliser ni de détruire les micro-organismes. Pour cela, vous devez vous procurer un système de purification de l'eau. Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 138 et 862 Kpa.

Dans des conditions normales, un verre de 170 cm³ (5,75 oz) doit pouvoir se remplir en 10 secondes. Si le réfrigérateur est installé dans une zone où la pression de l'eau est faible (inférieure à 138 Kpa), vous pouvez installer une pompe de charge pour compenser la faible pression.

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

Des kits d'installation de conduite d'eau sont disponibles auprès de votre revendeur contre un supplément.

Il est recommandé d'utiliser un kit d'installation de conduite d'eau composé d'un tube en cuivre.



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

Examinez la liste des accessoires ci-dessous.



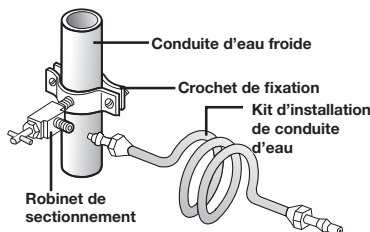
Raccord à compression



Écrou de serrage

Brancher le distributeur sur l'arrivée d'eau

1. Tout d'abord, fermez l'arrivée d'eau principale et éteignez la machine à glaçon.
2. Localisez l'arrivée d'eau potable à laquelle relier l'appareil.
3. Une fois que vous avez relié le filtre à l'arrivée d'eau, ouvrez l'alimentation et faites s'écouler l'eau pendant environ 6 minutes (3 litres) avant de consommer.



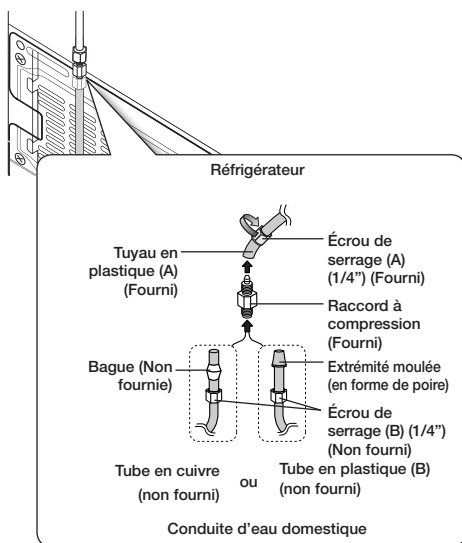
12_ installation

INSTALLER LE TUYAU D'EAU

Raccorder le tuyau d'eau au réfrigérateur.

Vous devez vous munir de plusieurs accessoires pour effectuer ce raccordement. Ces accessoires sont en vente sous forme de kit dans votre magasin de matériel de plomberie local.

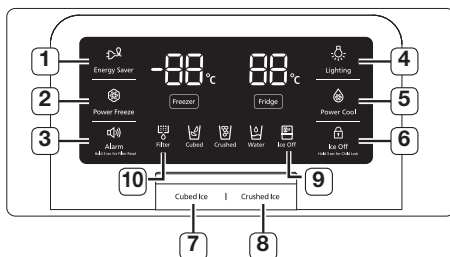
• Écrou de serrage (6,35 mm)	• Tube en cuivre
• Tube en plastique	• Bague



1. Faites glisser l'écrou de serrage sur le tube en plastique fourni (A).
2. Serrez l'écrou de serrage (A) sur le raccord à compression de 6,35 mm.
 - Si vous utilisez un tube en cuivre, faites glisser l'écrou de serrage (B) (non fourni) et la bague (non fournie) sur le tube en cuivre (non fourni) comme illustré.
 - Si vous utilisez un tube en plastique (B), insérez l'extrémité moulée (en forme de poire) du tube en plastique (B) dans le raccord à compression. N'installez pas le tube de plastique (B) sans l'extrémité moulée (en forme de poire).
3. Serrez l'écrou de serrage (B) sur le raccord à compression. Prenez garde à ne pas trop serrer l'écrou de serrage (B).
4. Ouvrez l'arrivée d'eau et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite. Raccordez uniquement le tuyau d'eau à une source d'eau potable. Si vous devez réparer ou démonter le tuyau d'eau, coupez environ 6,35 mm du tube en plastique afin d'assurer un raccordement sûr et étanche.

Fonctionnement de votre réfrigérateur Samsung

PANNEAU DE COMMANDE



(1) Energy Saver (Économie d'énergie)



Appuyez sur le bouton Energy Saver (Économie d'énergie) pour optimiser la consommation énergétique de l'appareil. L'icône Energy Saver (Économie d'énergie) s'allume lorsque vous activez ce bouton. La fonction Energy Saver (Économie d'énergie) s'active automatiquement lorsque le réfrigérateur est sous tension. Si de la condensation ou des gouttes d'eau apparaissent sur les portes, désactivez la fonction Energy Saver (Économie d'énergie).

(2) Power Freeze (Congélation rapide)



La fonction Power Freeze (Congélation rapide) permet d'augmenter fortement la puissance du compresseur du congélateur afin d'amener plus rapidement l'intérieur de l'appareil à la température désirée. Lorsque vous appuyez sur le bouton Power Freeze (Congélation rapide), l'icône correspondante s'allume. La fonction Power Freeze (Congélation rapide) est utile si vous devez faire congeler rapidement un aliment, produire une grande quantité de glace ou faire refroidir rapidement le congélateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte). Pour désactiver la fonction Power Freeze (Congélation rapide), appuyez à nouveau sur ce bouton. Cette fonction se désactive automatiquement au bout de 72 heures afin de réduire la consommation énergétique. Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique du réfrigérateur augmente. N'oubliez pas de la désactiver lorsque vous n'en avez plus besoin et de revenir à la température d'origine. Si vous devez congeler de grandes quantités d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) 24 heures à l'avance.

(3) Alarm / hold 3 sec for Filter Reset (Alarme/ Appuyez pendant 3 s pour réinit. filtre)



(Remise à zéro du filtre)

Le bouton 'Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset' (Alarme/ Appuyez pendant 3 s pour réinit. filtre) a deux utilisations :

- Activer et désactiver le signal d'alarme d'ouverture des portes
- Remettre l'indicateur de durée de vie du filtre d'eau à zéro

1) Signal d'alarme d'ouverture des portes

Si le signal d'alarme est activé, un signal sonore retentit dès que l'une des portes du réfrigérateur reste ouverte plus de trois minutes. Il s'arrête dès que la porte est refermée. La fonction de signal d'alarme d'ouverture des portes est activée par défaut en usine. Pour désactiver cette fonction, appuyez puis relâchez le bouton Alarm/Hold (Alarme/ Appuy.). Pour la réactiver, procédez de même. L'icône s'allume lorsque la fonction est activée.

2) Fonction d'indication de la durée de vie du filtre d'eau

Après avoir changé le filtre d'eau, appuyez sur le bouton 'Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset' (Alarme/ Appuyez pendant 3 s pour réinit. filtre) pour remettre l'indicateur de durée de vie du filtre d'eau à zéro. L'icône Filter (Filtre) devient rouge lorsqu'il est temps de changer le filtre d'eau au bout de six mois (environ 1135 litres).



L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre d'eau s'obstrue plus rapidement. Si tel est le cas dans votre région, vous devrez changer le filtre plus souvent que tous les six mois.

(4) Lighting (Éclairage)



Le bouton Lighting (Éclairage) permet d'allumer la DEL du distributeur (sous l'écran d'affichage) en continu. Le bouton s'allume également. Si vous souhaitez que la lumière du distributeur s'allume uniquement lorsqu'il est en cours d'utilisation, appuyez sur le bouton Lighting (Éclairage) pour désactiver le mode d'éclairage continu.

(5) Power Cool (Refroidissement rapide)











La fonction Power Cool (Refroidissement rapide) permet d'augmenter fortement la puissance du compresseur du réfrigérateur afin d'amener plus rapidement l'intérieur de l'appareil à la température désirée. Lorsque vous appuyez sur le bouton Power Cool (Refroidissement rapide), l'icône correspondante s'allume.

La fonction Power Cool (Refroidissement rapide) est utile si vous devez réfrigérer rapidement un aliment ou faire refroidir rapidement le réfrigérateur en cas de surchauffe (par exemple, si la porte est restée ouverte). Pour désactiver la fonction Power Cool (Refroidissement rapide), appuyez à nouveau sur ce bouton. Cette fonction se désactive automatiquement au bout de 2h30 afin de réduire la consommation énergétique.



Lorsque la fonction Power Cool (Refroidissement rapide) est activée, le compresseur du réfrigérateur s'accélère et émet donc plus de bruit qu'en fonctionnement normal.

<p>(6) Ice Off (Désactivation glace) <small>(Hold 3 sec for Child lock (Appuyez pdt 3s pour Verrou))</small></p> 	<p>Appuyez sur le bouton Ice Off (Désactivation glace) si vous ne souhaitez pas fabriquer plus de glace. Ce bouton permet de verrouiller le panneau d'affichage lorsque vous appuyez 3 secondes dessus ; les boutons du distributeur deviennent donc inactifs.</p>
<p>(7) Cubed Ice (Glaçons) (8) Crushed Ice (Glace pilée)</p>   <p>(Glaçons) (Pilée)</p>	<p>Appuyez sur le bouton Cubed Ice (Glaçons) pour obtenir des glaçons ou sur le bouton Crushed Ice (Glace pilée) pour obtenir de la glace pilée. À chaque pression, le mode alterne entre glaçons et glace pilée et l'icône correspondante (Cubed ice ou Crushed ice) s'allume.</p> <p>Si vous n'avez pas besoin de glace, désactivez la fonction afin de réduire la consommation d'eau et d'énergie (Voir Ice Off (Désactivation glace) ci-dessous).</p>
<p>(9) Ice Off (Désactivation glace)</p> 	<p>Appuyez sur le bouton Ice Off (Désactivation glace) si vous ne souhaitez pas fabriquer plus de glace. L'icône s'allume alors et la machine à glaçons arrête de fonctionner.</p> <p>Il est conseillé d'arrêter la machine à glaçons dans les cas suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le bac à glace contient suffisamment de glace. - Vous souhaitez économiser de l'eau et de l'énergie. - Le réfrigérateur n'est pas alimenté en eau. <p> Si la fonction de machine à glaçons est activée alors que le tuyau d'eau n'est pas raccordé, la vanne d'eau située à l'arrière de l'appareil sera bruyante. Appuyez sur le bouton Ice Off (6) jusqu'à ce que le voyant correspondant () s'allume.</p>
<p>(10) Filter (Filtre)</p>  <p>(Rouge) (Remise à zéro de l'indicateur)</p>	<p>Usure du filtre d'eau</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. En règle générale, le voyant du filtre est bleu, jaune ou vert après l'achat ou l'installation du réfrigérateur, en fonction du modèle. 2. Après environ 1020 litres d'eau, le voyant du filtre devient rose clair (après 5 mois). 3. Après environ 1135 litres d'eau, le voyant du filtre devient rouge (après 6 mois). Lorsque vous ouvrez ou fermez la porte, le voyant clignote rouge pendant quelques secondes. 4. Retirez le filtre d'eau usé et installez-en un neuf dès que le voyant du filtre devient rouge. Remettez le voyant du filtre à zéro en appuyant sur le bouton 'Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset' (Alarme/Appuyez pendant 3 s pour réinit. filtre) pendant trois secondes. <p> • Si l'eau ne s'écoule pas ou s'écoule très lentement, vous devez changer le filtre d'eau car cela signifie qu'il est obstrué.</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'eau de certaines régions est fortement calcaire, ce qui peut expliquer que le filtre d'eau s'obstrue plus rapidement.

PANNEAU DE COMMANDE

Température de base des compartiments congélateur et réfrigérateur

La température de base et/ou les températures recommandées des compartiments congélateur et réfrigérateur sont respectivement de -19°C et 3°C.

Si la température des compartiments congélateur et réfrigérateur est trop élevée ou trop basse, réglez-la manuellement.

Contrôle de la température du congélateur

La température du congélateur peut être réglée entre -14°C et -22°C en fonction de vos besoins. Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) plusieurs fois jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche. La température change de 1°C à chaque pression (-19°C → -20°C → -21°C → -22°C → -14°C → -15°C → -16°C → -17°C → -18°C → -19°C). Bon à savoir : des aliments tels que la crème glacée commencent à fondre dès 0°C. Les différentes températures défilent de -22°C à -14°C.


Cinq secondes après le réglage de la nouvelle température, la température réelle du congélateur s'affiche jusqu'à ce qu'une nouvelle température soit sélectionnée.

Contrôle de la température du réfrigérateur

La température du réfrigérateur peut être réglée entre 7°C et 1°C en fonction de vos besoins. Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) plusieurs fois jusqu'à ce que la température souhaitée s'affiche.

La température change de 1°C à chaque pression (3°C → 2°C → 1°C → 7°C → 6°C → 5°C → 4°C → 3°C). La procédure de réglage de la température du réfrigérateur est exactement la même que pour celle du congélateur.

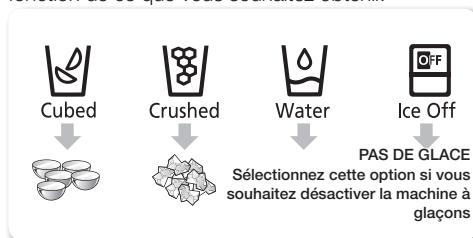
Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler la température souhaitée. Au bout de quelques secondes, le réfrigérateur commence à régler la température en fonction de la nouvelle valeur. Celle-ci s'affiche sur l'écran numérique.

-  - La température du congélateur, du réfrigérateur ou du bac convertible risque d'augmenter si vous ouvrez les portes trop fréquemment ou si une grande quantité d'aliments tièdes ou chauds est placée à l'intérieur.
- L'affichage peut ainsi se mettre à clignoter. Une fois la température du congélateur et du réfrigérateur revenue à la normale, l'affichage s'arrête de clignoter.

- S'il continue à clignoter, il peut s'avérer nécessaire de « réinitialiser » le réfrigérateur. Débranchez l'appareil, patientez environ 10 minutes puis rebranchez le cordon d'alimentation.
- En cas d'erreur de communication entre l'affichage et les commandes principales, la lumière de l'affichage du bac convertible clignote. Une fois la température réglée atteinte, l'affichage s'arrête de clignoter. S'il continue à clignoter longtemps, contactez un centre de réparation Samsung Electronics.

UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU FROIDE

Appuyez sur le bouton Ice (Glace) ou Water (Eau) en fonction de ce que vous souhaitez obtenir.



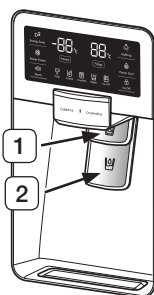
Utilisation du levier (1)

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

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

Utilisation du levier du distributeur d'eau (2)

Poussez doucement le levier distributeur (2) avec votre verre. L'eau s'écoule du distributeur dans votre verre. si vous poussez les deux leviers en même temps (eau + glace), le distributeur ne prendra en compte que le levier qui aura été actionné en premier.



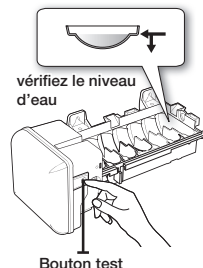
Utilisation simultanée du distributeur de glace et d'eau

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

ATTENTION Ne tirez pas sur les leviers. Vous risqueriez d'endommager ou de casser le ressort



- Pour nettoyer le bac à glace, utilisez un nettoyant doux, rincez-le abondamment et essuyez-le soigneusement. N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ni de solvants.



- Si vous appuyez sur le bouton Cubed Ice (Glaçons) après avoir utilisé le mode Crushed Ice (Glace pilée), une petite quantité de glace pilée peut sortir du distributeur ; ceci est parfaitement normal.
- Si la glace ne sort pas, tirez sur le bac à glace et appuyez sur le bouton test situé à droite de la machine à glaçons.
- Ne maintenez pas le bouton test enfoncé si le bac est plein de glace ou d'eau. Ce dernier risquerait de déborder.
- Utilisation normale

Pour remplir entièrement le bac à glace après installation, procédez comme suit :

1. Laissez le réfrigérateur fonctionner et se refroidir pendant 24 heures (un jour entier).
- Attendez 24 heures permet à la machine à glaçons de se refroidir suffisamment.
2. Laissez tomber 4 à 6 glaçons dans un verre.
3. Après 8 heures, laissez tomber un verre entier de glaçons. Renouvelez l'opération 8 heures après.


- Si vous appuyez sur le bouton Test, le réfrigérateur émet un signal sonore. À ce moment-là, relâchez le bouton Test.
- Le signal sonore retentit à nouveau automatiquement pour signaler que tout fonctionne normalement.

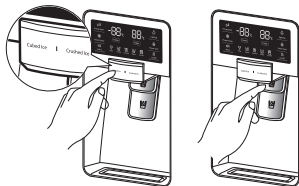


En cas de coupure de courant, il se peut que les glaçons fondent et que l'eau forme un bloc en regelant, provoquant ainsi une panne du distributeur. Afin d'éviter ce problème, sortez le bac à glace et jetez la glace ou l'eau résiduelle en cas de coupure de courant.



Après avoir jeté la glace du bac à glace, appuyez sur le levier du distributeur avec la fonction 'ICE CUBED' (GLAÇONS) ou 'CRUSHED' (GLACE PILÉE) activée. La machine à glaçons fabriquera de la glace plus rapidement une fois que vous aurez remis en place le bac à glace dans le réfrigérateur.


 Si vous utilisez toute la glace en une seule fois, répétez les étapes 2 et 3 détaillées sur la page précédente. Vous devrez toutefois attendre 8 heures avant de faire tomber les 4 à 6 premiers glaçons. Cela permet de remplir le bac à glaçons et de garantir une production de glace optimale.



Utilisation de la fonction Ice Off (Désactivation glace)



Lorsque vous sélectionnez le mode Ice Off (Désactivation glace), retirez tous les glaçons du bac. Si vous n'utilisez pas le distributeur de glace, les glaçons risquent de former un bloc. Tirez le levier de verrouillage pour jeter les glaçons ou retirer le congolérat de glace du bac Remettez le bac en place en le poussant jusqu'à entendre un déclic.

 Si vous devez vous absenter pendant une période prolongée, fermez la vanne d'eau et l'arrivée d'eau du réfrigérateur. Vous éviterez ainsi les risques de fuite. Ne tentez pas de démonter vous-même la machine à glaçons. Vous risqueriez d'endommager l'appareil. Ne lavez pas le bac à glace et ne l'aspergez pas d'eau Contentez-vous de le nettoyer à l'aide d'un chiffon sec. Pour que la machine à glaçons puisse fonctionner correctement, la pression de l'eau doit être comprise entre 138 et 862 Kpa.

Phénomène d'eau trouble

Toute l'eau fournie au réfrigérateur passe à travers un filtre pour eau alcaline. Lors de ce processus, la pression de l'eau qui s'écoule du filtre s'accroît et l'eau devient saturée en oxygène et en azote. Lorsque cette eau entre en contact avec l'air, la pression chute, l'oxygène et l'azote deviennent hypersaturés et des bulles de gaz se forment. Ces bulles d'oxygène peuvent troubler l'eau pendant

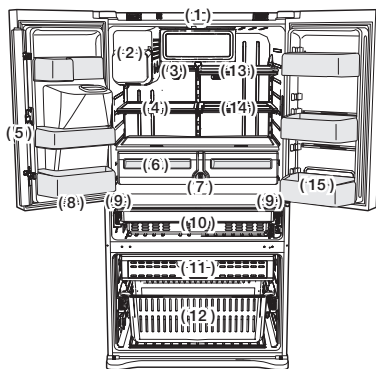
quelques instants. Au bout de quelques secondes, l'eau redevient claire.

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

Si vous sélectionnez « Crushed » (Pilée), la machine à glaçons broie les glaçons pour en faire de la glace pilée.

PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES

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



(1)	Éclairage
(2)	Machine à glaçons FF
(3)	Étagère pliante
(4)	Étagère fixe
(5)	Section à charnière verticale
(6)	Tiroir à fruits et légumes
(7)	Filtre à eau
(8)	Éclairage
(9)	Système de fermeture automatique
(10)	Bac convertible
(11)	Tiroir à ouverture automatique
(12)	Bac du tiroir du congélateur
(13)	Étagère fixe
(14)	Étagère pliante à 2 volets
(15)	Bacs de la porte

UTILISATION DE LA ZONE FLEXIBLE

La zone flexible correspond à un tiroir pleine largeur doté d'un système réglable de contrôle de la température. Elle peut être utilisée pour conserver des grands plateaux de réception, des produits frais, du vin, des pizzas, des boissons et d'autres aliments divers. Une sonde thermique permet de régler la quantité d'air froid envoyée dans cette zone. Les boutons de commande se situent au centre de la tranche supérieure de la porte.

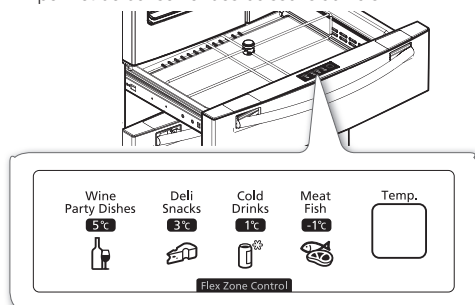
- Appuyez plusieurs fois sur le bouton de température jusqu'à ce que le mode souhaité s'affiche.
- À chaque pression du bouton de température, les modes défilent dans l'ordre suivant : mode Meat/Fish (-1°C) (Viande/poisson), mode Cold Drinks (1°C) (Boissons fraîches), mode Deli/Snack (3°C) (Produits frais/snack), mode Wine/Party Dishes (5°C) (Vin/plats de réception). Par défaut, la zone est réglée sur le mode Cold Drinks (Boissons fraîches). Le réfrigérateur règle automatiquement la température de la zone flexible en fonction de la température que vous avez sélectionnée.
- L'affichage de la température de la zone flexible peut varier en fonction de la quantité d'aliments placés à l'intérieur, de leur positionnement, de la température ambiante et de la fréquence à laquelle la porte est ouverte.

Température

Vous pouvez régler la température de la zone flexible en sélectionnant l'un des modes suivants : mode Meat/Fish (-1°C) (Viande/poisson), mode Cold Drinks (1°C) (Boissons fraîches), mode Deli/Snack (3°C) (Produits frais/snack) ou mode Wine/Party Dishes (5°C) (Vin/plats de réception).

Bouton de sélection

1. Une fois le mode « **Wine/Party Dishes** » (Vin/plats de réception) sélectionné, la température de la zone flexible est maintenue aux alentours de 5°C. Cette fonction permet de conserver des aliments au frais plus longtemps.
2. Une fois le mode « **Deli/Snack** » (Produits frais/snack) sélectionné, la température de la zone flexible est maintenue aux alentours de 3°C. Cette fonction permet de conserver des aliments au frais plus longtemps.
3. Une fois le mode « **Cold Drink** » (Boissons fraîches) sélectionné, la température de la zone flexible est maintenue aux alentours de 1°C. Cette fonction permet de conserver des boissons au frais.



4. Une fois le mode « **Meat/Fish** » (Viande/poisson) sélectionné, la température de la zone flexible est maintenue aux alentours de -1°C. Cette fonction permet de conserver des aliments au frais plus longtemps.

Vin Plats de réception	Produits frais Snacks
<ul style="list-style-type: none"> • vin • cocktails • gâteaux • fromage 	<ul style="list-style-type: none"> • ananas • citrons • biscuits • pommes de terre
Boissons fraîches	Viande Poisson
<ul style="list-style-type: none"> • bouteille d'eau • jus de fruits • sodas • bière 	<ul style="list-style-type: none"> • steaks • charcuterie • bacon • saucisses à hot-dog



Les fruits et légumes risquent d'être endommagés en mode « Meat/Fish » (Viande/Poisson).

N'entreposez pas de laitue ni d'autres produits à feuilles dans la zone flexible.



N'entreposez pas de bouteilles en verre dans la zone flexible en mode « Cold Drinks » (Boissons fraîches) ou « Meat/Fish » (Viande/Poisson). En cas de congélation, elles risquent de se briser et d'entraîner des blessures.

RETRAIT DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

1. Bacs de la porte et compartiment à produits laitiers

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

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

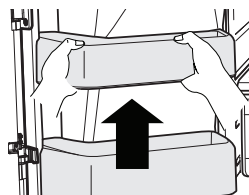


Vous risquez de vous blesser si les bacs de la porte ne sont pas correctement fixés. Ne laissez pas les enfants jouer avec les bacs. Ils risqueraient de se blesser sur les coins pointus.



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

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

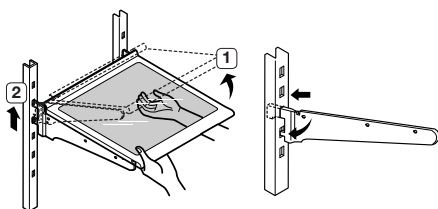


2. Clayettes en verre tempérées

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

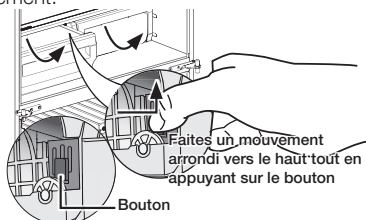
Pour les remettre en place : inclinez l'avant de la clayette vers le haut et insérez les crochets dans les encoches à la hauteur souhaitée. Abaissez ensuite l'avant de la clayette de manière à ce que les crochets s'insèrent dans les encoches.

ATTENTION Les clayettes tempérées sont lourdes. Soyez prudent au moment de les retirer.

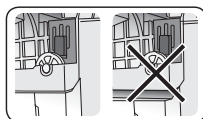


3. Bacs à fruits et légumes

- Après avoir tiré complètement le bac à légumes, sortez-le en soulevant l'avant et en le tirant vers vous.
- Pour retirer la clayette du bac à légumes, appuyez sur le bouton situé sur le côté gauche de la clayette tout en la soulevant. Tirez-la doucement.

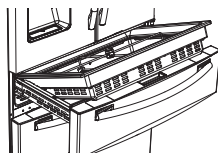


ATTENTION Réassemblez dans l'ordre inverse du désassemblage. L'assemblage est terminé lorsque vous entendez un « clic ».



4. Zone flexible

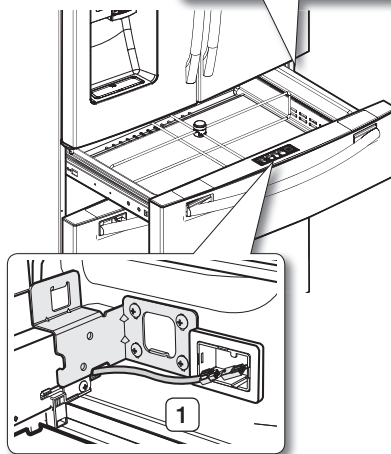
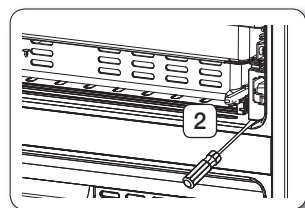
Pour retirer la zone flexible : ouvrez la porte à fond. À l'aide des deux mains, soulevez le compartiment vers le haut tout en le tirant vers vous.



Pour remettre en place la zone flexible : ouvrez la porte à fond. Inclinez l'avant de la zone flexible vers le haut, positionnez l'arrière de la zone flexible sur les rails et faites descendre progressivement l'avant

de la zone jusqu'à ce qu'il repose entièrement sur les rails.

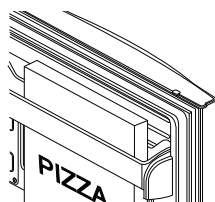
Si la zone flexible ou la DEL ne fonctionne pas, vérifiez que les connecteurs [(1), (2) illustrés ci-dessous] ne présentent pas de fissures ni de fuites.



- Reportez-vous à la page 9 pour connaître les consignes de démontage.
- Ouvrez le cache du logement à l'aide d'un tournevis plat.

UTILISATION DU SUPPORT INCLINABLE

Le support inclinable permet de ranger une pizza de 406 mm si vous la placez comme indiqué sur l'illustration.

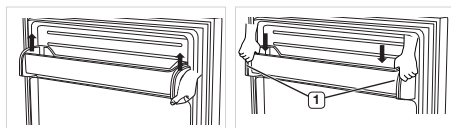


RETRAIT DES ACCESSOIRES DU CONGÉLATEUR

1. Support inclinable

Pour le retirer : tirez les montants vers le haut jusqu'à ce que vous entendiez un déclic et retirez le support

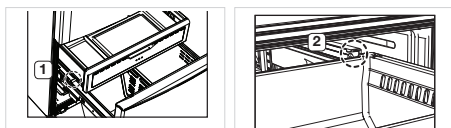
Pour le remonter : accrochez les extrémités du support inclinable sur les deux montants (**1**) et appuyez jusqu'à ce qu'elles soient en place.



2. Tiroir à ouverture automatique

Pour le retirer : ouvrez le bac à fond. Inclinez l'arrière du tiroir vers le haut, puis tirez dessus pour le sortir.

Pour le remettre en place : replacez le tiroir sur les rails en l'inclinant vers le haut. Abaissez le tiroir en position horizontale et poussez dessus.



3. Tiroir du congélateur

Pour retirer le tiroir du congélateur : tirez dessus de façon à le sortir complètement de son logement. Inclinez l'arrière du tiroir vers le haut et soulevez-le pour le retirer.

Pour remettre le tiroir du congélateur en place : repositionnez le tiroir sur le rail.

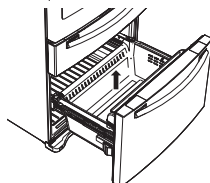
ATTENTION Vous pouvez rayer le côté du réservoir si vous le tordez vers la gauche ou vers la droite lors de son montage ou démontage.

ATTENTION Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du congélateur.

Ils risqueraient d'endommager le réfrigérateur et de se blesser gravement. Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur. Elle risquerait de se casser. Ne laissez pas les enfants jouer avec le tiroir du congélateur (ex. : grimper dessus).

AVERTISSEMENT Ne retirez pas la grille de séparation.

AVERTISSEMENT Les enfants risqueraient de se retrouver coincés à l'intérieur.



NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

AVERTISSEMENT 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 ; vous risqueriez de vous électrocuter.

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

REEMPLACER LES AMPOULES INTÉRIEURES

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

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

REEMPLACEMENT DU FILTRE D'EAU

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

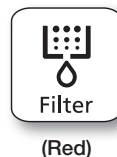
UTILISEZ UNIQUEMENT DES FILTRES À EAU DE MARQUE SAMSUNG

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

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

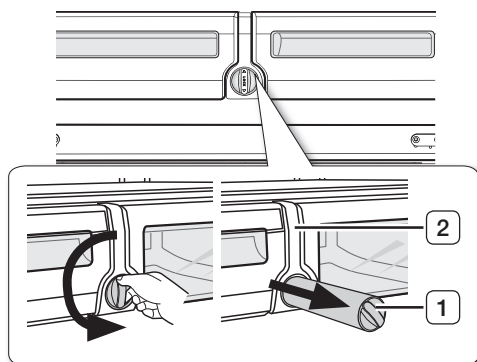
Afin de vous laisser le temps de vous procurer un filtre neuf, le voyant rouge s'allume un peu avant que le filtre ne soit totalement usé.

Remplacer le filtre à temps permet d'avoir toujours une eau fraîche et pure.



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

fonctionnement_19

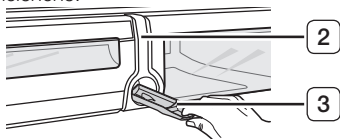


• Pour faciliter le remplacement du filtre d'eau, coupez l'arrivée d'eau.

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

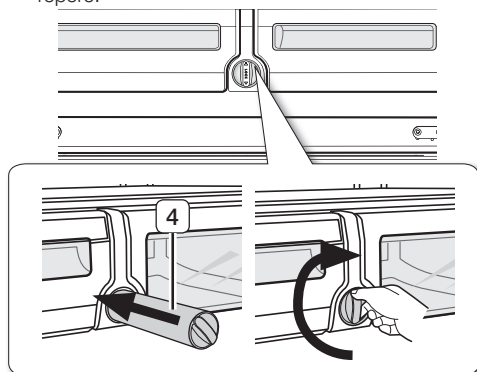
3. Insérez le filtre neuf dans le logement (4).

4. Poussez le filtre et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



• Si vous ne parvenez pas à insérer le filtre en raison de la pression élevée de l'eau, coupez l'arrivée d'eau.

- L'inscription « LOCK » doit être alignée sur le repère.



5. Appuyez sur le bouton «Alarm/hold 3 sec for Filter Reset» (Alarme/Appuyez pendant 3 s pour réinit. filtre)



(Remise à zéro du filtre)

) pendant environ

trois secondes pour remettre

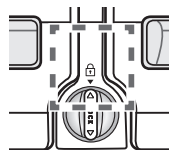
le voyant du filtre à eau à zéro. Le voyant () s'éteint.

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



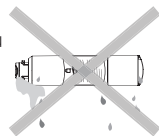
Pour remplacer le filtre, rendez-vous chez votre quincailler ou contactez un revendeur de pièces Samsung.

Vérifiez que le logo SAMSUNG figure bien sur l'emballage et le filtre lui-même.



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

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



Veillez à laisser couler l'eau du distributeur suffisamment longtemps afin d'éviter que celui-ci ne goutte.

Cela signifierait que des bulles d'air sont toujours présentes dans le tuyau.

Arrivée d'eau par osmose inverse

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

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

Si la pression de l'eau arrivant au système d'osmose inverse est inférieure à 40 à 60 psi (276 à 414 kPa) :

- Vérifiez que le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Laissez le temps au réservoir du système d'osmose inverse de se remplir après une utilisation intensive.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre d'eau, cela peut réduire davantage la pression de l'eau s'il est utilisé en conjonction avec un système d'osmose inverse. Retirez le filtre d'eau.

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

Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
Le réfrigérateur ne fonctionne pas du tout ou ne refroidit pas suffisamment.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement branchée. • Vérifiez si la température affichée à l'écran est plus élevée que celle du congélateur ou à l'intérieur du réfrigérateur. Si tel est le cas, réglez le réfrigérateur sur une température plus basse. • Le réfrigérateur est-il exposé à la lumière directe du soleil ou situé à proximité d'une source de chaleur ? • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate ?
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la température affichée à l'écran n'est pas trop basse. • Essayez de régler le réfrigérateur sur une température plus élevée. • La température ambiante est-elle trop basse ? Réglez le réfrigérateur sur une température plus élevée. • Avez-vous entreposé des aliments juteux dans la partie la plus froide du réfrigérateur ? Essayez de placer ces articles sur d'autres clayettes du réfrigérateur au lieu de les conserver dans les zones les plus froides ou dans les bacs.
Des bruits inhabituels sont audibles.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le réfrigérateur est de niveau et stable. • L'arrière du réfrigérateur est-il trop près du mur, empêchant une ventilation adéquate ? Positionnez le réfrigérateur à au moins 50 mm du mur. • Des objets sont-ils tombés derrière ou sous le réfrigérateur ? • Un cliquetis est audible à l'intérieur du réfrigérateur. Ce phénomène est normal : les différents accessoires se rétractent ou se distendent en fonction de la température à l'intérieur du réfrigérateur. • Si vous avez l'impression qu'un élément heurte un autre élément à l'intérieur du réfrigérateur, cela est normal. Ce son est dû au fonctionnement à haut régime du compresseur.
La zone de jointure de la porte de l'appareil est chaude et de la condensation se forme.	<ul style="list-style-type: none"> • La présence de chaleur est normale car des systèmes anti-condensation sont installés dans la section à charnière verticale du réfrigérateur. • La porte du réfrigérateur est-elle entrebâillée ? De la condensation peut se former lorsque la porte reste ouverte pendant une durée prolongée.
La machine à glaçons ne produit pas de glaçons.	<ul style="list-style-type: none"> • Avez-vous attendu 12 heures après l'installation du tuyau d'arrivée d'eau avant de fabriquer des glaçons ? • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ? • Avez-vous arrêté manuellement la fonction de fabrication des glaçons ? • La température du congélateur est-elle trop élevée ? Réglez le congélateur sur une température plus basse.
Vous entendez l'eau glouglouter dans le réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"> • Ceci est tout à fait normal. Ce son provient du réfrigérant qui circule dans le réfrigérateur.
Il y a une mauvaise odeur dans le réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez qu'il n'y a pas d'aliments gâtés. • Les aliments ayant une forte odeur (le poisson par exemple) doivent être hermétiquement emballés. • Nettoyez régulièrement votre congélateur et jetez tout aliment périmé ou suspect.
Du gel se forme sur les parois du congélateur.	<ul style="list-style-type: none"> • L'orifice d'aération est-il obstrué ? Enlevez tous les obstacles afin que l'air puisse circuler librement. • Ménagez un espace suffisant entre les aliments stockés pour une circulation efficace de l'air. • Le tiroir du congélateur est-il fermé correctement ?
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il connecté et le robinet de sectionnement est-il ouvert ? • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il écrasé ou emmêlé ? • Vérifiez que le tuyau est entièrement dégagé. • Le réservoir d'eau a-t-il gelé car la température du réfrigérateur est trop basse ? Sélectionnez une température plus élevée sur l'écran.
Le système de fermeture automatique ne fonctionne pas avec la porte du congélateur.	<ul style="list-style-type: none"> • Existe-t-il un déséquilibre entre les parties droite et gauche de la porte ? • Ouvrez et fermez doucement la porte une à deux fois. Après cela, le système de fermeture automatique fonctionne généralement à nouveau correctement. • Ouvrez doucement la porte pour éviter de déséquilibrer les parties droite et gauche de celle-ci.

Température ambiante mini./maxi.

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

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



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

Français



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

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

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

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

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

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

COUNTRY	CALL	WEBSITE
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)

حدود درجة الحرارة المحيطة في الغرفة

تم تصميم هذه الثلاجة للعمل في درجات حرارة محيطية محددة بواسطة فئة درجة الحرارة الموضحة على لوحة التقنين.

الفئة	الرمز	نطاق درجة الحرارة المحيطة (درجة مئوية)	
		ISO 8561	IEC 62552 (ISO 15502)
معتدلة ممتدة	SN	من ١٠٠ إلى ٣٢٠	من ١٠٠ إلى ٣٢٠
معتدلة	N	من ١١٠ إلى ٣٢٠	من ١١٠ إلى ٣٢٠
شبه استوائية	ST	من ١٨٠ إلى ٣٨٠	من ١١٠ إلى ٣٨٠
استوائية	T	من ١٨٠ إلى ٤٣٠	من ١١٠ إلى ٤٣٠

قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بعوامل مثل مكان الثلاجة أو المجمد ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل فتح الباب.

قم بضبط درجة الحرارة كما هو مطلوب للتعويض عن هذه العوامل.



التخلص السليم من هذا المنتج
(نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

(مطبق في البلدان التي تحتوي على أنظمة جميع منفصلة)

تشير العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو الكتيب إلى أن لا يجب التخلص من المنتج وملحقاته الإلكترونية مع النفايات المنزلية عند انتهاء عمرها. لتجنب الإضرار بالبيئة أو الصحة (USB) (كالشاحن وسماعة الرأس وكبل البثيرة بسبب التخلص غير المتحكم به من النفايات. يرجى فصل هذه العناصر عن غيرها من النفايات وإعادة تدويرها على نحو موثوق به لتحسين فرص إعادة الاستخدام المحتمل للموارد المادية.

ينبغي أن يتصل المستخدمين المنزليين إما ببائع التجزئة الذي تم شراء المنتج منه أو بالمكتب الحكومي المحلي للحصول على تفاصيل حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن للبيئة.

ويجب على مستخدمي الشركات الاتصال بالموارد الخاص بهم ومراجعة شروط ونود عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع نفايات تجارية أخرى عند التخلص منه.

العربية

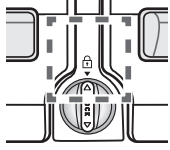
الاتصال بسامسونج حول العالم

إذا كان لديك أية استفسارات أو ملاحظات تتعلق بمنتجات سامسونج، يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء التابع لسامسونج

البلد	اتصل بـ	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)

استكشاف الأخطاء وحلها

المشكلة	الحل
الثلاجة لا تعمل على الإطلاق أو لا تقوم بالتبريد بشكل كافٍ.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من توصيل كبل التيار الكهربائي بطريقة صحيحة. • تحقق من ما إذا كانت درجة الحرارة على شاشة العرض الرقمية أعلى من درجة الحرارة الداخلية للمجمّد والثلاجة. • في هذه الحالة، قم بضبط الثلاجة على درجة حرارة أبرد. • هل الثلاجة معرضة لضوء الشمس المباشر أو بالقرب من مصدر حرارة؟ • هل الجزء الخلفي للثلاجة قريب جدًا من الحائط، مما يمنع من التهوية بطريقة صحيحة؟
الأطعمة الموجودة بالمجمّد متجمدة.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من ما إذا كانت درجة الحرارة التي تم ضبطها على شاشة العرض الرقمية منخفضة جدًا. • قم بضبط إعدادات الثلاجة إلى درجة حرارة أعلى. • هل درجة الحرارة داخل الغرفة منخفضة جدًا؟ قم بضبط الثلاجة إلى درجة حرارة أعلى. • هل قمت بحفظ الأطعمة الموجودة في شكل عصائر أو سوائل داخل أبرد جزء من الثلاجة؟ قم بنقل هذه العناصر إلى أرفف أخرى بالثلاجة بدلًا من حفظها داخل الصناديق أو في أماكن أشد برودة.
سماع أصوات أو ضوضاء غير عادية.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من استواء الثلاجة واستقرارها. • هل الجزء الخلفي للثلاجة قريب جدًا من الحائط، مما يمنع من التهوية بطريقة صحيحة؟ • قم بتحريك الجزء الخلفي للثلاجة على الأقل ٥٠ سم بعيدًا عن الحائط. • هل تم سقوط أي شيء خلف الثلاجة أو أسفلها؟ • سماع صوت "نقر" من داخل الثلاجة، يُعد هذا أمرًا عاديًا نظرًا لتقلص بعض الملحقات أو تمددها وفقًا لدرجة الحرارة الداخلية للثلاجة. • في حالة سماع صوت شبه إلى حد ما تصادم شيء بشيء آخر داخل الثلاجة، فهذا أمر عادي أيضًا. هذا الصوت بسبب تشغيل الضاغط بسرعة عالية.
منطقة قفل باب خزانة الثلاجة ساخنة للغاية وحدوث تكثف.	<ul style="list-style-type: none"> • قد يكون وجود الحرارة أمر عادي نظرًا لتركيبة مضادات للتكثف في الجزء العمودي المفصل للثلاجة لمنع حدوث التكثف. • هل باب الثلاجة مفتوح؟ قد يحدث تكثف عند ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة.
لا تنتج وحدة إنتاج الثلج ثلج.	<ul style="list-style-type: none"> • هل انتظرت لمدة ١٢ ساعة بعد تركيب خط موّءر الماء قبل إنتاج الثلج؟ • هل تم توصيل خط الماء وفتح الصمام المغلق؟ • هل قمت بإيقاف وظيفة إنتاج الثلج يدويًا؟ • هل درجة حرارة المجمّد أكثر دفئًا؟ قم بضبط المجمّد إلى درجة حرارة أقل.
سماع أصوات فقاعات الماء في الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> • هذا أمر عادي. تتكون الفقاعات بسبب تدوير سائل التبريد خلال الثلاجة.
توجد رائحة كريهة في الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من وجود أطعمة فاسدة. • يجب تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة بإحكام (على سبيل المثال السمك). • نظف المجمّد بشكل دوري وتخلص من الأطعمة الفاسدة والمشكوك فيها.
تكون الثلج على جوانب المجمّد.	<ul style="list-style-type: none"> • هل فتحات التهوية مسدودة؟ قم بإزالة أي عوائق حتى يسهل تدوير الهواء بحرية. • اترك مساحة كافية بين الأطعمة المحفوظة لتدوير الهواء بدرجة كافية. • هل درج المجمّد مغلق بطريقة صحيحة؟
موّءر الماء لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> • هل تم توصيل خط الماء وفتح الصمام المغلق؟ • هل أنبوب موّءر الماء به ثنيات أو ملتوي؟ • تأكد من استواء الأنبوب وخلوه من أي عوائق. • هل خزان الماء متجمد بسبب انخفاض درجة حرارة الثلاجة؟ • قم بتحديد إعداد أكثر دفئًا على شاشة العرض الرقمية.
نظام الإغلاق التلقائي لا يعمل مع باب المجمّد.	<ul style="list-style-type: none"> • هل هناك عدم توازن بين الأجزاء اليمنى واليسرى للباب؟ • قم بفتح الباب وإغلاقه بسلاسة من مرة إلى مرتين. يعد هذا الإجراء سيعمل نظام الإغلاق التلقائي بشكل صحيح مرة أخرى. • حاول فتح الباب بسلاسة لتجنب عدم توازن الجزء الأيمن واليسر للباب.



٥. اضغط على الزر "Alarm/hold 3 sec for"

Filter Reset

(إنذار / اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوان
لإعادة ضبط المرشح)

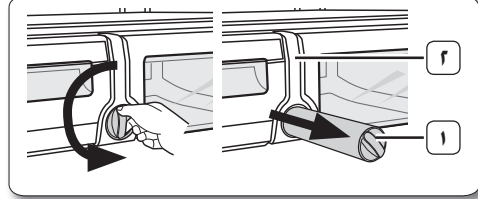
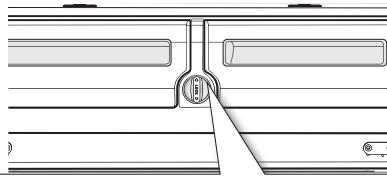


(إعادة ضبط المرشح) لمدة ٣ ثوان لإعادة ضبط
مرشح الماء. يتغير لون المؤشر () من
اللون الأحمر إلى انقطاع الضوء.

٦. إذا كان مؤد الماء متوقفًا، قم بإعادة تشغيله مرة أخرى.

لمعرفة كيفية استبدال مرشح الماء، يمكنك زيارة مركز صيانة
محلي أو الاتصال بموزع قطع غيار Samsung.

تأكد من وجود شعار شركة SAMSUNG على مرشح استبدال
الماء على الصندوق ومرشح الماء.

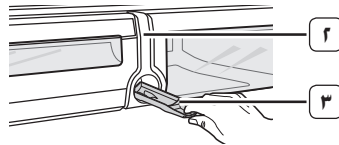


• لاستبدال مرشح الماء بطريقة أسهل، قم بإيقاف تشغيل
صمام مؤد الماء.

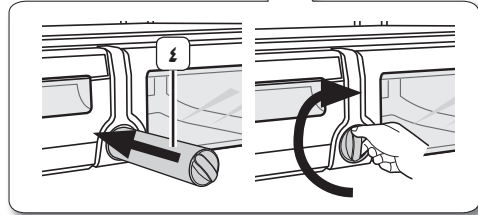
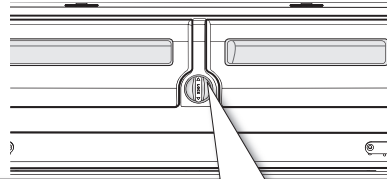
- في بعض الأحيان، يصعب فك مرشح الماء بسبب وجود كمية من
الأوساخ في الماء تتسبب في التصاقه. إذا واجهتك صعوبات، امسك
مرشح الماء بإحكام واسحبه بقوة.
- عند سحب مرشح الماء، يمكن أن تتسرب كمية قليلة من الماء من
خلال الفتحة. هذا أمر عادي. لتقليل تسرب الماء، الرجاء الحفاظ على
خروطوشة المرشح في وضع أفقي عند سحبها.
- لتجنب فيض الماء، أفرغ مرشح درج الماء (٣) وقم بتجفيف الجزء المحيط
بغلاف المرشح (٢).

٣. أدخل المرشح الجديد في غلاف المرشح (٤)

٤. ادفع المرشح. وقم بتدويره في اتجاه عقارب الساعة حتى يتم غلقه.



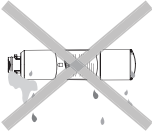
- إذا كانت لديك مشكلة عند إدخال مرشح الماء بسبب ارتفاع
ضغط الماء، قم بإيقاف تشغيل صمام مؤد الماء.
- ينبغي أن يكون رمز التأمين منتظمًا مع خط المؤشر.



٢٠ _ التشغيل

إزالة أي مواد متبقية داخل خط مؤد الماء بعد تركيب

مرشح الماء.



١. قم بتشغيل مؤد الماء الرئيسي وتزويد الماء
عن طريق خط مؤد الماء.
 ٢. اجعل الماء يمر من خلال الموزع حتى يصبح
نقيًا (حوالي ٦ إلى ٧ دقائق). يعمل هذا
الأمر على تنظيف نظام مؤد الماء وإزالة
الهواء من الخطوط.
 ٣. قد تحتاج بعض المنازل إلى تدفق الماء بكميات إضافية.
 ٤. قم بفتح باب الثلاجة وتأكد من عدم تسرب الماء من مرشح الماء.
- تأكد من جفاف الموزع تمامًا. وإلا قد يتساقط الماء من الموزع.
وهذا يعني أنه مازال هناك كمية من الهواء داخل الخط.

التناضح العكسي لمؤد الماء

هام : يجب أن يكون ضغط مؤد الماء الصادر عن نظام التناضح العكسي
إلى صمام منفذ الماء للثلاجة بين ٣٥ و ١٢٠ رطل لكل بوصة مربعة
(٢٤١ و ٨٢٧ كيلوباسكال).

في حالة توصيل نظام تناضح عكسي لترشيح الماء بمؤد ماء بارد، يجب أن
يكون الحد الأدنى لضغط الماء المتصل بنظام التناضح العكسي من ٤٠ إلى
١٠٠ رطلًا لكل بوصة مربعة (٢٧١ إلى ٤١٤ كيلوباسكال).

إذا كان ضغط الماء المتصل بنظام التناضح العكسي أقل من ٤٠ إلى ١٠٠
رطلًا لكل بوصة مربعة (٢٧١ إلى ٤١٤ كيلوباسكال):

- قم بالفحص للتأكد من أن مرشح الرواسب الموجود داخل نظام
التناضح العكسي مغلق. استبدل المرشح عند الضرورة.
- اسمح بإعادة ملء خزان التخزين على نظام التناضح العكسي بعد
الاستخدام المكثف.
- إذا كانت الثلاجة بها مرشح ماء، قد يؤدي ذلك إلى خفض ضغط الماء
عند الاستخدام مع نظام التناضح العكسي. فك مرشح الماء.
- إذا كان لديك أية أسئلة حول ضغط الماء، الرجاء الاستعانة بسباك مؤهل
معتمد.

تنظيف الثلاجة

لا تستخدم البنزين أو الثنر Clorox™ للتنظيف. قد يتسبب استخدام هذه المواد في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.

لا ترش الثلاجة بالماء أثناء توصيل قابس التيار الكهربائي. قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية.

لا تقم بتنظيف الثلاجة باستخدام البنزين أو الثنر أو سوائل التنظيف. قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.

تغيير الإضاءة الداخلية

لا تقم بفك أو استبدال ضوء بيان LED. لاستبدال ضوء بيان LED، الرجاء الاتصال بمركز صيانة Samsung أو موزع معتمد من Samsung.

في حالة استبدال المستخدم لمصباح LED بأنفسهم بطريقة عشوائية، قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو إصابة جسدية.

استبدال مرشح الماء

لتقليل تأثير الماء على صحتك، "لا تستخدم" مرشحات ماء خمل علامات تجارية العلامات عامة مع ثلاجة SAMSUNG.

استخدم فقط مرشح ماء يحمل علامة SAMSUNG التجارية. لا تتحمل شركة SAMSUNG أي مسؤولية قانونية عن حدوث أي تلف يقع تحت هذا البند. ولا يقتصر ذلك على تلف الممتلكات بسبب تسرب الماء الناتج عن استخدام مرشحات الماء العامة. صُممت ثلاجات SAMSUNG لتعمل فقط باستخدام مرشح ماء SAMSUNG.



(أحمر)

يتحول ضوء المرشح إلى اللون الأحمر للإشارة إلى وقت استبدال خرطوشة مرشح الماء.

لإعطائك وقت للحصول على مرشح جديد. يتحول ضوء المرشح للون الأحمر قبل انتهاء سعة المرشح الحالي.

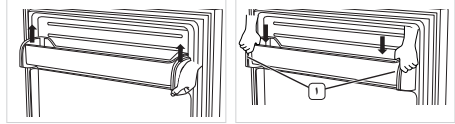
يعمل استبدال المرشح في الوقت المناسب على توفير ماء نظيف ونقي من الثلاجة.

١. قم بإيقاف تشغيل موّدة الماء، ثم، قم بتدوير مرشح الماء (١) حوالي ١/٤ لفة ضد عقارب الساعة.
٢. اسحب مرشح الماء (١) من غلاف المرشح (٢).

فك ملحقات الجّمّد

١. الدرج المائل

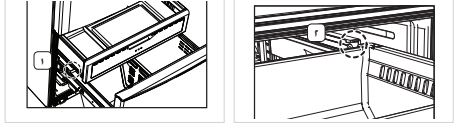
للفك، اسحب الأرفف لأعلى حتى تسمع صوت نقرة ثم فك الدرج للاستبدال. اربط نهايتي الدرج بالرفين (١) وادفعه لأسفل حتى يتم قفل الدرج في مكانه.



٢. درج السحب التلقائي

للفك، اسحب الدرج إلى آخر امتداده للخارج. قم بإزالة الجزء الخلفي للدرج لأعلى وارفعه للخارج باتجاه مستقيم.

لإعادة التركيب، قم بوضع الدرج على القضبان بإمالته لأعلى. قم بخفض الدرج في مكانه حتى يكون في وضع أفقي ثم قم بزلقه للداخل.



٣. درج الجّمّد

لفك درج الجّمّد، اسحب درج الجّمّد بالكامل للخارج. قم بإزالة الجزء الخلفي للصندوق وارفعه للخارج لفكه.

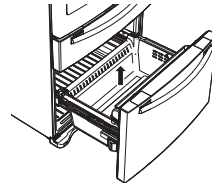
لإعادة تركيب درج الجّمّد، قم بوضع الصندوق داخل مجموعة القضيب.

احذر من خدش جانب الحاوية إذا أدبتها ميمناً أو يساراً عند فكها. أو إعادة تركيبها.

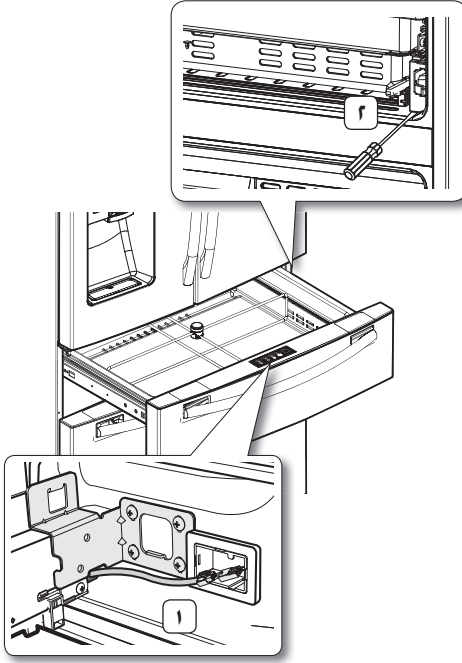
لا تسمح للأطفال أو الرضع بالدخول في درج الجّمّد. قد يتسببون في تلف الثلاجة أو إصابات خطيرة لأنفسهم. لا تجلس فوق باب الجّمّد. قد ينكسر الباب. لا تسمح للأطفال بالصعود داخل درج الجّمّد.

لا تقم بفك الفاصل.

في حالة احتجاز الأطفال بالداخل، قد يتعرضون للإصابة أو الاختناق أو الوفاة.



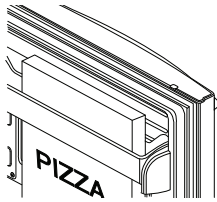
عند تعطل إضاءة المنطقة المرنة أو ضوء بيان LED.
قم بفحص الموصلات [(١) ، (٢)] كما هو موضح
أدناه بحثًا عن شقوق أو تسريب.



١. راجع إرشادات الفك الواردة في صفحة ٩.
٢. افتح جوييف الغطاء باستخدام مفك مستدق الطرف.

استخدام الدرج المائل

يمكن استخدام الدرج المائل لحفظ بيتزا يصل قطرها إلى ٤٠٦ م في حالة وضعها بالطريقة الموضحة.

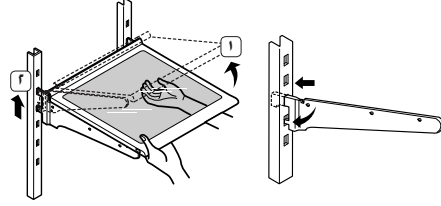


٢. الأرفف الزجاجية المقاومة

للفك، قم بإزالة الجزء الأمامي من الرف لأعلى في الاتجاه الموضح بالشكل (١) وأرفعه عموديًا كما هو موضح بالشكل (٢). اسحب الرف للخارج.

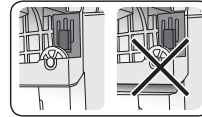
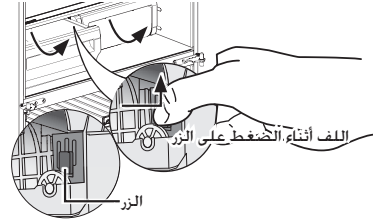
لإعادة التركيب، قم بإزالة الجزء الأمامي من الرف لأعلى وقم بتوجيه خطاطيف الرف داخل الفتحات وفقًا للارتفاع المطلوب. ثم قم بخفض الجزء الأمامي من الرف حتى يتم تركيب الخطاطيف داخل الفتحات.

الأرفف الزجاجية المقاومة ثقيلة، توخي الحذر عند فك الأرفف.



٣. أدراج الخضروات والفواكه

- بعد سحب درج الخضروات بالكامل، أخرجه عن طريق رفع الجهة الأمامية لأعلى ثم اسحبه إلى الأمام.
- لإزالة رف درج الخضروات، اضغط على الزر الموجود على الجانب الأيسر للرف أثناء رفعه، واسحبه إلى الخارج ببطء.



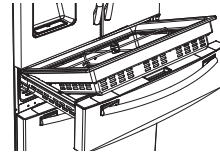
أعد التركيب بترتيب معاكس لعملية الفك. علّقًا بأن عملية التركيب تتم عند سماع صوت "مقطقة".



٤. المنطقة المرنة

لفك المنطقة المرنة، اسحب الباب المرن حتى آخر امتداده للخارج. ارفع المنطقة المرنة لأعلى واسحبها نحو الجسم بكلتا اليدين.

لإعادة تركيب المنطقة المرنة، افتح الباب المرن إلى آخر امتداده. قم بإزالة الجزء الأمامي من المنطقة المرنة لأعلى. ثم قم بوضع الجزء الخلفي للمنطقة المرنة على القضبان. ثم قم بخفض الجزء الأمامي حتى تستقر المنطقة بالكامل على القضبان.



استخدام المنطقة المرنّة

تتسم "المنطقة المرنّة" بأنها عبارة عن درج كامل العرض يتميز بخاصية التحكم في درجات الحرارة القابلة للضبط. يمكنك استخدام "المنطقة المرنّة" في حفظ صواني أطعمة الحفلات الكبيرة أو الوجبات السريعة أو العصائر أو البيتزا أو المشروبات أو أشكال مختلفة من الأطعمة. يوجد مستشعر لدرجة الحرارة يسمح لك بضبط كمية الهواء البارد المسموح بدخوله إلى "الدرج". توجد أزرار تحكم على منتصف غطاء الباب.

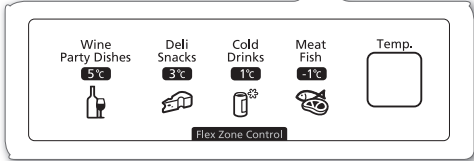
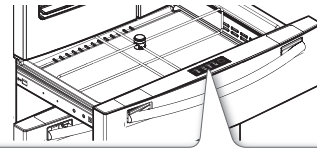
- اضغط على الزر Temp (درجة الحرارة) بشكل متكرر حتى يُضيء مصباح الوضع المحدد.
- في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر Temp (درجة الحرارة)، يتم تغيير الوضع وفقاً للتبديل الآتي: الوضع Meat/Fish (لحم/سمك) (١-° سليزيوس) والوضع Cold Drinks (مشروبات باردة) (٢-° سليزيوس) والوضع Deli/Snack (وجبة سريعة/خفيفة) (٣-° سليزيوس) والوضع Wine/Party Dishes (عصائر/أطباق الحفلات) (٤-° سليزيوس). أولاً، يتم تحديد وضع Cold Drinks (مشروبات باردة). تقوم الثلاثة بضبط درجة الحرارة داخل "المنطقة المرنّة" تلقائياً وفقاً لدرجة الحرارة التي قمت بتحديدوها.
- قد تتغير شاشة عرض "درجة حرارة المنطقة المرنّة" وفقاً لعدد العناصر الموجودة بالداخل ومكان وضعها ودرجة حرارة البيئة المحيطة وعدد مرات فتح الباب.

درجة الحرارة

يمكنك تحديد درجة حرارة "المنطقة المرنّة" بداية من الوضع Meat/Fish (لحم/سمك) (١-° سليزيوس) أو الوضع Cold Drinks (مشروبات باردة) (٢-° سليزيوس) أو الوضع Deli/Snack (وجبة سريعة/خفيفة) (٣-° سليزيوس) إلى الوضع Wine/Party Dishes (عصائر/أطباق الحفلات) (٤-° سليزيوس).

زر التحديد

١. عند تحديد الوضع "Wine/Party Dishes (عصائر/أطباق الحفلات)". يتم الحفاظ على درجة حرارة "المنطقة المرنّة" حول ٥° سليزيوس. تساعد هذه الميزة في الحفاظ على الأطعمة طازجة لفترة طويلة.
٢. عند تحديد الوضع "Deli/Snack (وجبة سريعة/خفيفة)". يتم الحفاظ على درجة حرارة "المنطقة المرنّة" حول ٣° سليزيوس. تساعد هذه الميزة في الحفاظ على الأطعمة طازجة لفترة طويلة.
٣. عند تحديد الوضع "Cold Drink (مشروبات باردة)". يتم الحفاظ على درجة حرارة "المنطقة المرنّة" حول ١° سليزيوس. تساعد هذه الميزة في الحفاظ على الأطعمة طازجة لفترة طويلة.
٤. عند تحديد الوضع "Meat/Fish (لحم/سمك)". يتم الحفاظ على درجة حرارة "المنطقة المرنّة" حول ١° سليزيوس. تساعد هذه الميزة في الحفاظ على الأطعمة طازجة لفترة طويلة.



Wine (عصائر)	Deli (وجبة سريعة)
Party Dishes (أطباق الحفلات)	Snacks (وجبة خفيفة)

عصير	• أناس
• كوكتيل	• عصير ليمون
• كعك	• بسكويت
• جن	• بطاطس

Cold (مشرروبات باردة)	Meat (لحم)
Drinks (مشروبات باردة)	Fish (سمك)

• زجاجات ماء	• شرائح لحم بقرى
• عصير	• شرائح لحم مطبوخ
• مشروبات باردة	• لحم مقدد
• عصير	• مناطق لحم حارة



قد تتعرض الفواكه والخضروات للتلف تحت إعدادات Meat/Fish (لحم/سمك).

لا تقم بحفظ اللحم أو أي منتجات موققة في "المنطقة المرنّة".



لا تقم بحفظ الأوعية الزجاجية في "المنطقة المرنّة" في وضع الإعداد "Cold Drinks" (مشروبات باردة) أو "Meat/Fish" (لحم/سمك). في حالة جُمعها، قد تتحطم وتُحدث إصابة جسدية.

فك ملحقات الثلاجة

١. صناديق الباب وصندوق الألبان

للفك، ارفع الصندوق لأعلى واسحبه للخارج في اتجاه مستقيم بسهولة. لإعادة التركيب، قم بزلقه أعلى المكان المطلوب وادفعه لأسفل حتى يتوقف.

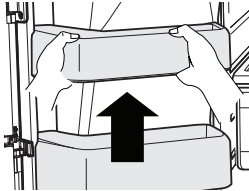


قد تحدث إصابة جسدية، إذا لم يتم تركيب صناديق الباب جيداً. لا تدع الأطفال يعثرون بالصناديق. قد تسبب الزوايا الحادة للصناديق في إصابة جسدية.



لا تقم بضبط أحد الصناديق وهي مملوءة بالأطعمة.

طريقة إزالة الأتربة - قم بإزالة واقي الدرج واغسله بالماء.



ظاهرة تسحب الماء

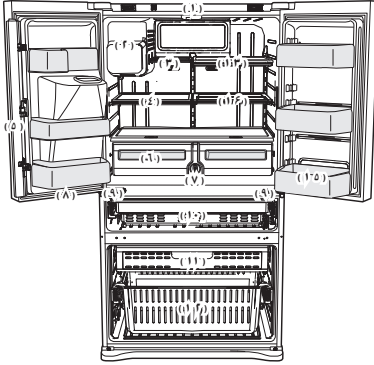
يتدفق الماء الموجود بالثلاجة من خلال المرشح الأساسي. وهو عبارة عن مرشح ماء قلوي. في هذه العملية، يزداد ضغط الماء المتدفق من المرشح وتنشعب ذرات الأكسجين والنيوتروجين. عند تبخر الماء في الهواء، ينخفض الضغط ويزداد تنشعب ذرات الأكسجين والنيوتروجين ومن ثم تتحول إلى فقاعات من الغاز. لذا قد يبدو الماء في صورة ضباب بسبب فقاعات الأكسجين ويظهر الماء بشكل مؤقت في صورة سحب بسبب فقاعات الأكسجين نفسها. بعد مرور بضع ثوانٍ، يظهر الماء بشكلٍ رائع.

الرجاء الانتظار ثانية واحدة قبل إزالة الكوب بعد خروج الماء لمنع انسكابه. لا تسحب ذراع الموزع بعد إخراج الثلج أو الماء. سيرجع تلقائيًا. يتم إنتاج الثلج في شكل مكعبات.

عند خديد "Crushed" (مجروش) تقوم وحدة إنتاج الثلج بسحق مكعبات الثلج إلى ثلج مجروش.

الأجزاء والميزات

قم بالإطلاع على هذه الصفحة لتتعرف أكثر على أجزاء الثلاجة والميزات الخاصة بها.



(١)	مصباح
(٢)	وحدة إنتاج الثلج FF
(٣)	رف قابل للطي
(٤)	رف ثابت
(٥)	الجزء المفصلي الرأسي
(٦)	درجا الخضروات والفواكه
(٧)	مرشح الماء
(٨)	مصباح
(٩)	غالق تلقائي
(١٠)	حجيرة بغطاء قابل للطي
(١١)	درج السحب التلقائي
(١٢)	صندوق درج المجمّد
(١٣)	رف ثابت
(١٤)	رف قابل للطي على خطوتين
(١٥)	أدراج الباب

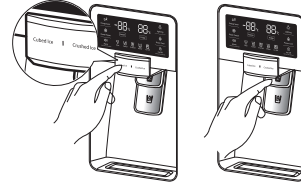
• عند الضغط على الزر Test (اختبار)، سستمع إلى صوت رنين للثلاجة (مثل دق الجرس). عند صدور صوت الرنين، قم بإطلاق الزر Test (اختبار).

• يصدر صوت الرنين تلقائيًا مرة أخرى كإشارة إلى أن وحدة إنتاج الثلج تعمل بشكل جيد.

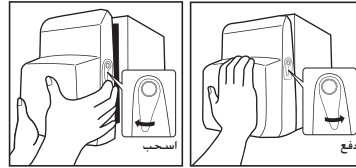
⚠ تنبيه
في حالة حدوث انقطاع في التيار الكهربائي، قد تذوب مكعبات الثلج ثم تتجمد مرة أخرى عند عودة التيار الكهربائي مما يتسبب في حدوث خلل في وظيفة الموزع. لتجنب حدوث هذه المشكلة، بعد انقطاع التيار الكهربائي، اسحب صندوق الثلج وتخلص من الثلج أو الماء المتبقي.

⚠ تنبيه
بعد التخلص من الثلج الموجود في الصندوق، ينبغي الضغط على ذراع الموزع مرة عندما تكون الوظيفة ICE CUBED (ثلج مكعب) أو CRUSHED (مجروش) في الوضع ON (تشغيل). ستمعمل وحدة إنتاج الثلج على تكوين كمية جديدة من الثلج بشكلٍ أسرع بعد إرجاع صندوق الثلج في الثلاجة.

⚠ تنبيه
عند استخدام كمية الثلج بالكامل مرة واحدة، يجب عليك تكرار الخطوات ٢ و ٣ في الصفحة السابقة، ومع ذلك، يجب الانتظار لمدة ٨ ساعات فقط قبل توزيع أول ٤ إلى ٦ مكعبات ثلج. يعمل ذلك على استكمال مكعبات الثلج المطلوبة وضمان أعلى إنتاجية للثلج.

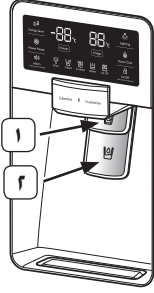


استخدام وظيفة ice off (إيقاف إنتاج الثلج)



عند خديد وضع Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج)، قم بإزالة كافة مكعبات الثلج من الصندوق. في حالة عدم استخدام موزع الثلج، قد يتسبب ذلك في تجمع مكعبات الثلج مع بعضها البعض. اسحب ذراع التأمين للأمام للتخلص من مكعبات الثلج أو قم بإزالة الثلج المتكدس من الصندوق. ادفع الصندوق للخلف حتى تسمع صوت نقرة.

⚠ تنبيه
إذا كنت في أجازة أو رحلة عمل طويلة، أغلق صمام الماء وقم بإيقاف تشغيل موزع الماء المتصل بالثلاجة. وهذا سيساعد في تجنب أي ترسب غير مقصود للماء. لا تقم بفك وحدة إنتاج الثلج بنفسك. قد يتسبب ذلك في حدوث خلل. لا تقم بغسل صندوق الثلج أو رشه بالماء. امسحه بقطعة قماش جافة فقط. لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل صحيح، يجب أن يكون ضغط الماء ما بين ١٣٨ إلى ٨٦٢ كيلوباسكال.



استخدام ذراع الماء (٢)

ادفع ذراع موّزع الماء (٢) برفق باستخدام الكوب. سيتم خروج الماء من الموّزع.

حتى في حالة دفع ذراع الماء والثلج في نفس الوقت، يقوم الموّزع بتنشغيل الخيار الذي قيمته بتحديدته أو دفعه أولاً فقط.

استخدام موّزع الثلج والماء في آن واحد

للحصول على الثلج والماء، ادفع ذراع الثلج (١) أولاً للحصول على الثلج، ثم حرك الكوب لأسفل واضغط على ذراع موّزع الماء (٢) للحصول على الماء.



⚠ تنبيه
لا تسحب الذراع إلى الخارج. قد يتسبب ذلك في تلف زئبرك الرفاعة أو تلفه.

⚠ تنبيه
• لتنظيف صندوق الثلج، استخدم سائل تنظيف مخفف واشطفه جيداً وقم بتجفيفه تماماً.
لا تستخدم منظفات خشنة أو كاشطة أو مواد مذيبة.

- عند خديد وضع Cubed Ice (ثلج مكعب) بعد استخدام وضع Crushed Ice (ثلج مجروش) قد يتم إنتاج كمية قليلة من الثلج المجروش المترسب.
- في حالة عدم خروج أي كمية من الثلج، اسحب صندوق الثلج للخارج واضغط على الزر test (اختبار) الموجود على الجانب الأيمن لوحدة إنتاج الثلج.
- لا تضغط على زر test (اختبار) باستمرار عندما يكون الدرج مملوئاً بالثلج أو الماء. قد يفيض الماء أو ينزل الثلج بقوة على الصندوق.
- الاستخدام العادي
الماء صندوق الثلج إلى السعة القصوى بعد التركيب. اتبع الخطوات الآتية:

١. اترك الثلاجة قيد التشغيل والتبريد لمدة ٢٤ ساعة (أو يوماً كاملاً).
٢. الانتظار لمدة ٢٤ ساعة يجعل وحدة إنتاج الثلج تقوم بالتبريد بطريقة صحيحة.
٣. قم بتوزيع من ٤ إلى ٦ مكعبات في الكوب الزجاجي.
٤. بعد ٨ ساعات، ثم ١٦ ساعة، قم بتوزيع كوب كامل من الثلج.

التحكم في درجة حرارة الثلاجة

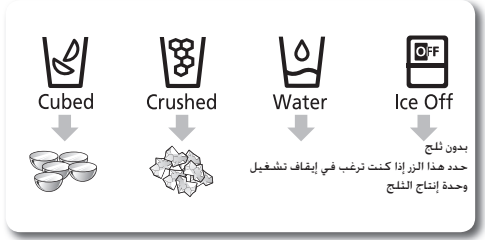
يمكن ضبط درجة حرارة الثلاجة بين ٧° سليزيوس و ١° سليزيوس لتناسب مع احتياجاتك. اضغط على الزر Fridge (الثلاجة) بشكل متكرر حتى يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة على شاشة عرض درجة الحرارة.

تنتقل درجة الحرارة ١° سليزيوس في كل ضغطة ٣° سليزيوس ←
٢° سليزيوس ← ١° سليزيوس ← ٧° سليزيوس ← ٩° سليزيوس ←
٥° سليزيوس ← ٤° سليزيوس ← ٣° سليزيوس. جري عملية التحكم في درجة "الثلاجة" تماماً مثل عملية التحكم في درجة حرارة "المجمّد".
اضغط على الزر Fridge (الثلاجة) لضبط درجة الحرارة المطلوبة. بعد عدة دقائق، ستبدأ الثلاجة في الضبط باتجاه درجة الحرارة التي تم ضبطها مؤخراً. سيتم عرض هذه التغييرات على شاشة العرض الرقمية.

- قد ترتفع درجة حرارة المجمّد أو الثلاجة أو غرفة التحويل عند فتح الأبواب بشكل متكرر أو في حالة وضع كمية كبيرة من الطعام الدافئ أو الساخن بالداخل.
- قد يؤدي ذلك إلى وميض شاشة العرض الرقمية، وبمجرد رجوع درجة حرارة المجمّد والثلاجة إلى درجة الحرارة العادية التي ضبطها أثناء دورة التشغيل العادية، سيتوقف الوميض.
- في حالة استمرار الوميض، قد تكون بحاجة إلى "إعادة ضبط" الثلاجة. قم بفصل الجهاز، انتظر لمدة ١٠ دقائق ثم قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي مرة أخرى.
- في حالة وجود خطأ اتصال بين "شاشة العرض" و "وحدة التحكم الرئيسية"، قد تُدعى "شاشة العرض القابلة للتحويل" ووميضاً. بمجرد الوصول إلى درجات الحرارة العادية التي تم ضبطها، سيتوقف الوميض. في حالة استمرار الوميض لفترة طويلة من الوقت، الرجاء الاتصال "بمركز صيانة Samsung Electronics".

استخدام موّزع الماء البارد



اضغط على الزر Ice / Water (ثلج / ماء) لتحديد نوع الماء المطلوب.



استخدام ذراع الثلج (١)

ادفع ذراع موّزع الثلج (١) برفق باستخدام الكوب. سيتم خروج الثلج من الموّزع.

يمكن اختيار نوع الثلج بالضغط على الزر cubed (مكعب) أو crushed (مجروش).

(١٠) Filter (المرشح)	
١. في الوضع الطبيعي يظهر مؤشر المرشح باللون الأزرق أو الأصفر أو الأخضر عند شراء التلاجة أو تركيبها وفقاً لنوع الطراز.	 (أحمر) (إعادة ضبط المؤشر)
٢. بعد استخدام حوالي ١٠٢٠ لتر من الماء يتحول المؤشر إلى اللون "الوردي الفاتح". (حوالي ٥ أشهر)	
٣. بعد استخدام حوالي ١١٣٥ لتر من الماء يتحول المؤشر إلى اللون "الأحمر". (حوالي ٦ أشهر)	
ستومض الأيقونة باللون الأحمر لعدة ثواني عندما تفتح الباب أو تغلقه.	
٤. قم بفك مرشح الماء القديم وتركيب آخر جديد عندما يتحول لون المؤشر إلى اللون الأحمر. أعد ضبط المؤشر بالضغط على	
Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset (إنذار / اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوان لإعادة ضبط المرشح)	
<ul style="list-style-type: none"> • في حالة عدم توزيع الماء أو التوزيع بطيء، تكون بحاجة إلى استبدال مرشح الماء بسبب انسداد. • تحتوي بعض المناطق على ماء به كميات كبيرة من الجير مما يعمل على انسداد مرشح الماء بسرعة. 	

استخدام لوحة التحكم

درجة الحرارة الأساسية لحجرات المجمد والتلاجة

تتراوح درجة الحرارة الأساسية و/أو درجة الحرارة الموصى بها لحجرات المجمد والتلاجة ما بين ١٩-°سليزيوس و ٣-°سليزيوس على التوالي.

في حالة ارتفاع درجة حرارة المجمد والتلاجة أو انخفاضها بدرجة كبيرة، قم بضبطها يدوياً.

التحكم في درجة حرارة المجمد

يمكن ضبط درجة حرارة المجمد ما بين ١٤-°سليزيوس و ٢٢-°سليزيوس لتناسب مع احتياجاتك. اضغط على الزر Freezer (المجمد) بشكل متكرر حتى يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة على شاشة عرض درجة الحرارة.

تنتقل درجة الحرارة ١°سليزيوس في كل ضغط (١٩-°سليزيوس ← ٢٠-°سليزيوس ← ٢١-°سليزيوس ← ٢٢-°سليزيوس ← ١٤-°سليزيوس ← ١٥-°سليزيوس ← ١٦-°سليزيوس ← ١٧-°سليزيوس ← ١٨-°سليزيوس ← ١٩-°سليزيوس).

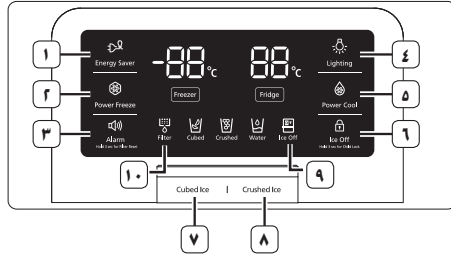
تذكر أن بعض الأطعمة مثل الآيس كريم قد يذوب عند درجة ٠°سليزيوس. تغيير درجة الحرارة التي تظهر على شاشة العرض بالتسلسل من ٢٢-°سليزيوس إلى ١٤-°سليزيوس.

بعد خمس ثوان من ضبط درجة الحرارة الجديدة، ستعرض شاشة العرض درجة حرارة المجمد الموجودة فعلياً مرة أخرى حتى يتم الوصول إلى درجة الحرارة الجديدة.

(٥) Power Cool (تبريد الطاقة)	
<p>تعمل وظيفة Power Cool (تبريد الطاقة) على تسريع ضاغط التلاجة فعلياً، مما يجعل التلاجة تعمل على التبريد بسرعة وفقاً لدرجة الحرارة التي تم اختيارها. عند الضغط على الزر Power Cool (تبريد الطاقة)، يُضيء الرمز Power Cool (تبريد الطاقة).</p> <p>تُعد وظيفة Power Cool (تبريد الطاقة) مفيدة للغاية إذا كنت بحاجة إلى تبريد بعض العناصر بسرعة أو إذا كنت تريد تبريد التلاجة ذاتها عند ارتفاع درجة حرارتها بشكل كبير (على سبيل المثال، في حالة ترك الباب مفتوحاً).</p> <p>لإيقاف تشغيل وظيفة Power Cool (تبريد الطاقة)، اضغط على الزر Power Cool (تبريد الطاقة) مرة أخرى. يتم إيقاف وظيفة Power Cool (تبريد الطاقة) تلقائياً بعد ساعتين ونصف لحفظ استهلاك الطاقة.</p> <p>عند تشغيل وظيفة Power Cool (تبريد الطاقة)، تزداد سرعة ضاغط التلاجة ويصدر صوتاً أعلى من الصوت الصادر أثناء التشغيل العادي.</p>	
(٦) Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) (sec for Child lock ٣ Hold) (الضغط مع الاستمرار لمدة ثلاث ثوان للتمكين ضد عبث الأطفال)	
<p>إذا لم تكن ترغب في إنتاج المزيد من الثلج، اضغط على الزر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج). بالضغط على هذا الزر لمدة ٣ ثوان يتم قفل لوحة شاشة العرض وأزرار المؤنّج ومن ثم يصعب استخدام هذه الأزرار. يُضيء الرمز Child Lock (التمكين ضد عبث الأطفال) ليدل على تنشيط وظيفة Child Lock (التمكين ضد عبث الأطفال).</p>	
(٧) Cubed Ice (ثلج مكعب) (٨) Crushed Ice (ثلج مجروش)	
<p>اضغط على الزر Cubed Ice (ثلج مكعب) أو Crushed Ice (ثلج مجروش) لاختيار نوع الثلج الذي تريد إنتاجه. في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر، يحدث تناوب بين أوضاع الثلج المكعب والمجروش ويُضيء رمز الثلج Cubed (مكعب) أو Crushed (مجروش) مشيراً إلى نوع التحديد.</p> <p>إذا لم تكن بحاجة إلى إنتاج الثلج، قم بإيقاف تشغيل الوظيفة لتوفير استهلاك الطاقة والماء (راجع فقرة Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) أدناه).</p>	 (Cubed) (مكعب)  (Crushed) (مجروش)
(٩) Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج)	
<p>إذا لم تكن ترغب في إنتاج المزيد من الثلج، اضغط على الزر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج).</p> <p>يُضيء الرمز ثم تتوقف وحدة إنتاج الثلج منتجة الثلج. يُوصي بإيقاف إنتاج الثلج في حالة حدوث الآتي:</p> <ul style="list-style-type: none"> - وجود كمية كافية من الثلج في صندوق الثلج. - عند الرغبة في توفير الطاقة أو الماء. - تعذر تزويد التلاجة بالماء. <p>إذا كانت وظيفة وحدة إنتاج الثلج في الوضع ON (تشغيل)، ولم يتم توصيل خط الماء، ستسمع صوت ضوضاء صادراً من صمام الماء بالجزء الخلفي للوحدة. اضغط على الزر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) (١) حتى يُضيء مؤشر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) (١٠) .</p>	

تشغيل ثلاجة samsung

استخدام لوحة التحكم



اضغط على الزر Energy Saver (موفر الطاقة) للحصول على أفضل كفاءة في استهلاك الطاقة. يُضفي رمز Energy Saver (موفر الطاقة) عند الضغط على الزر Energy Saver (موفر الطاقة). يتم ضبط وظيفة Energy Saver (موفر الطاقة) تلقائيًا إلى الوضع ON (تشغيل) عندما يتم تزويد الثلاجة بالطاقة. في حالة ظهور أي تكثيف أو قطرات ماء على الأبواب، قم بإيقاف تشغيل وضع Energy Saver (موفر الطاقة).

(١)
Energy Saver
(موفر الطاقة)



تعمل وظيفة Power Freeze (جميد الطاقة) على تسريع ضغط المجمد فعليًا، مما يجعل المجمد يعمل على التبريد بسرعة وفقًا لدرجة الحرارة التي تم اختيارها. عند الضغط على الزر Power Freeze (جميد الطاقة)، يُضفي الرمز Power Freeze (جميد الطاقة). تُعد وظيفة Power Freeze (جميد الطاقة) وظيفة مفيدة إذا كنت بحاجة إلى جميد أي عنصر ما بسرعة أو عمل كمية كبيرة من الثلج أو تبريد المجمد بسرعة عند ارتفاع درجة حرارته بشكل كبير (على سبيل المثال، في حالة ترك الباب مفتوحًا). لإيقاف تشغيل وظيفة Power Freeze (جميد الطاقة)، اضغط على الزر Power Freeze (جميد الطاقة) مرة أخرى. يتم إيقاف تشغيل وظيفة Power Freeze (جميد الطاقة) تلقائيًا بعد ٧٢ ساعة لتقليل استهلاك الطاقة.

(٢)
Power Freeze
(جميد الطاقة)



عند استخدام هذه الوظيفة، سيزداد استهلاك طاقة الثلاجة. تذكر إيقاف تشغيل هذه الوظيفة عند عدم الحاجة إليها وقم بإعادة المجمد إلى إعداد درجة الحرارة الأصلي. وإذا كنت بحاجة إلى جميد كمية كبيرة من المواد الغذائية، قم بضبط درجة حرارة حجرة المجمد إلى درجة حرارة أبرد قبل تشغيل الزر Power Freeze (جميد الطاقة). إذا أردت جميد كميات كبيرة من الطعام، قم بتشغيل الخاصية "Power Freeze (جميد الطاقة)" لمدة ٢٤ ساعة على الأقل قبل الاستخدام.

(٣)
Alarm / hold 3
sec for Filter
Reset
(إنذار / اضغط مع
الاستمرار لمدة ٣
ثوان لإعادة ضبط
المرشح)



يعمل الزر Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset (إنذار / اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوان لإعادة ضبط المرشح) على تحقيق غرضين:
- تشغيل إنذار فتح الباب وإيقاف تشغيله
- إعادة ضبط مؤشر عمر مرشح الماء.

(١) وظيفة إنذار الباب
إذا تم ضبط إنذار الباب إلى الوضع ON (تشغيل) يصدر هذا الإنذار تنبيهات في حالة ترك أي من أبواب الثلاجة مفتوحًا لأكثر من ثلاث دقائق.
تنوق أصوات التنبيهات عند إغلاق الباب. ثم ضبط وظيفة تنبيه الباب مسبقًا على الوضع ON (تشغيل) في المصنع، يمكنك إيقاف تشغيل هذه الوظيفة بالضغط على الزر Alarm/Hold (إنذار/انتظار) ثم إطلاقه. يمكنك إعادة تشغيل هذه الوظيفة بنفس الطريقة. حيث يُضفي الرمز عند تشغيلها.

(٢) وظيفة مؤشر عمر مرشح الماء
بعد استبدال مرشح الماء، اضغط مع الاستمرار على الزر Alarm/Hold 3 sec for Filter Reset (إنذار / اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوان لإعادة ضبط المرشح) لإعادة ضبط مؤشر عمر مرشح الماء.
يغير رمز المرشح إلى اللون الأحمر ليسمح لك بمعرفة وقت استبدال مرشح الماء بعد ستة أشهر (حوالي ١١٣٥ لتر).

تحتوي بعض المناطق على ماء به كميات كبيرة من الجير، مما يعمل على انسداد مرشح الماء بسرعة. إذا كان هذا هو الحال في منطقتك، فيجب عليك استبدال المرشح بشكل أكثر تكرارًا من الأشهر الستة المقررة.

(٤)
Lighting (إضاءة)



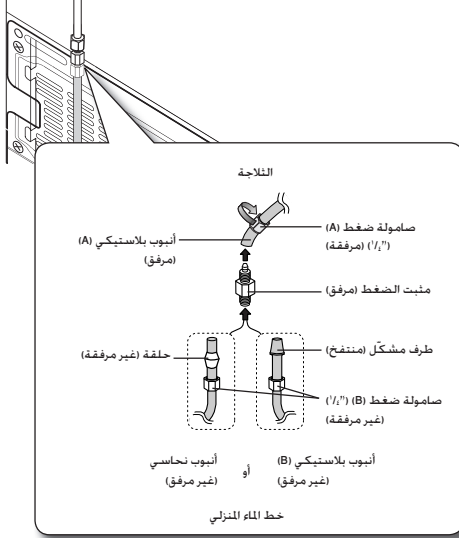
بالضغط على الزر Lighting (إضاءة) يتم تشغيل مصباح "LED الخاص باللوحة" (أسفل شاشة العرض) في وضع الاستمرار ومن ثم يظل قيد التشغيل. ويُضفي الزر أيضًا، إذا كنت ترغب في تشغيل مصباح "اللوحة" عند استخدام اللوحة فقط. اضغط على الزر Lighting (إضاءة) لإيقاف تشغيل وضع الاستمرار.

تركيب خط الماء

توصيل خط الماء بالثلاجة.

هناك العديد من العناصر يلزم شرائها لإكمال عملية التوصيل. قد جُذ هذه العناصر معروضة للبيع كمجموعة لدى متجر محلي لبيع الأجهزة.

• صامولة ضغط ١,٣٥ م	• أنبوب نحاسي
• أنبوب بلاستيكي	• حلقة



1. حرك صامولة الضغط عبر الأنابيب البلاستيكي المرفق (A).
 2. اربط صامولة الضغط (A) بمثبت الضغط ١,٣٥ م.
 - في حالة استخدام أنبوب نحاسي حرك صامولة الضغط (B) (غير مرفقة) والحلقة (غير مرفقة) عبر الأنابيب النحاسي (غير مرفق) كما هو موضح بالشكل.
 - في حالة استخدام أنبوب بلاستيكي (B)، أدخل الطرف المشكّل (المنتفخ) الخاص بالأنبوب البلاستيكي (B) في مثبت الضغط. لا تستخدم الجهاز بدون إدخال الطرف المشكّل (المنتفخ) الخاص بالأنبوب البلاستيكي (B).
 3. اربط صامولة الضغط (B) بمثبت الضغط. لا تتألق في إحكام ربط صامولة الضغط (B).
 4. اسمح بمرور الماء وتأكد من عدم وجود أي تسرب.
- قم بتوصيل خط الماء بمصدر ماء صالح للشرب فقط. إذا كان ينبغي عليك إصلاح خط الماء أو فكّه، قم بقطع ١,٣٥ م من الأنابيب البلاستيكي للتأكد من إحكام التوصيل وخلوه من أي تسرب.

ومع ذلك، فهو لا يقوم بالتعقيم أو قتل البكتيريا. قد تحتاج إلى شراء نظام تنقية ماء للقيام بهذا الأمر. لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل صحيح، يجب أن يكون ضغط الماء ما بين ١٣٨ إلى ٨١٢ كيلوباسكال.

في الأحوال العادية، يمكن ملء كوب من المياه سعة ١٧٠ سم^٣ (٥.٧٥ أونصة) خلال ١٠ ثوان. في حالة تركيب الثلاجة في مكان ضغط الماء فيه منخفض (أقل من ١٣٨ كيلوباسكال)، يجب تركيب مضخة تعزير لتعويض الضغط المنخفض.

تأكد من ملء خزان تخزين الماء داخل الثلاجة بشكل ملائم. للقيام بذلك، ادفع ذراع وحدة توزيع الماء حتى يخرج الماء من المنفذ.

تتوافر مجموعة تركيب خط الماء بتكلفة إضافية من الموزع.

نُوصي باستخدام مجموعة موّرد ماء ختوي على أنبوب نحاسي.

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

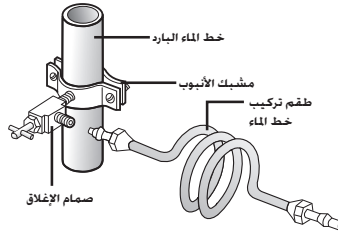


تحقق من قائمة الملحقات أدناه.

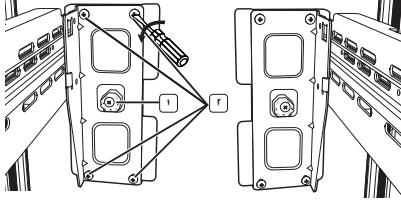


توصيل خط موّرد الماء

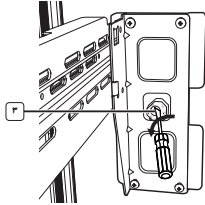
1. أولاً، قم بإغلاق خط موّرد الماء الرئيسي وإيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج.
2. حدد أقرب خط ماء الشرب البارد.
3. بعد توصيل موّرد الماء بمرشح الماء، قم بتشغيل موّرد الماء وضخ ٣ لتر من خلال المرشح قبل الاستخدام (لمدة ٦ دقائق تقريبًا).



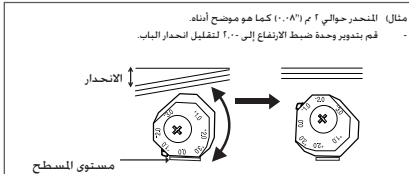
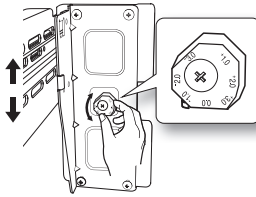
١. قم بوضع وحدة ضبط الارتفاع (١) في درج الجمد. وقم بفك مسامير القلاووظ الأربعة من نوع فيليبس (٢) قليلاً لإرخاء الباب.



٢. قم بفك مسامير التحكم (٣) باستخدام مفك فيليبس.



٣. ابحث عن أفضل مستوى لخداة منحدر الباب.



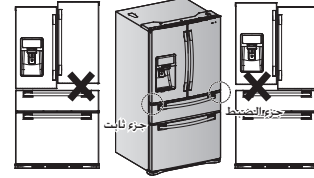
بعد الضبط، اربط المسامير القلاووظ (٣) بإحكام ثم المسامير القلاووظ (٢).

فحص خط الماء

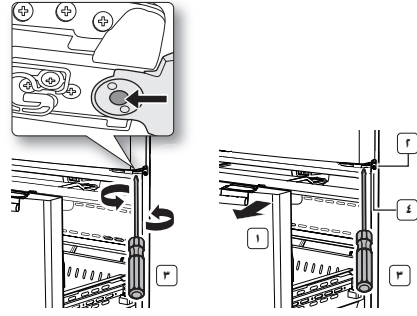
يُعد موزع الماء أحد الميزات المفيدة "لتلاجة Samsung" الجديدة. للمساعدة في حياة صحية أفضل، يعمل مرشح الماء من Samsung على إزالة الشوائب غير المرغوب فيها من الماء.

إجراء عمليات ضبط صغيرة بين الأبواب

تذكر أن استواء التلاجة يُعد أمراً ضرورياً لإغلاق الأبواب بطريقة صحيحة. إذا كنت بحاجة للمساعدة، راجع الفقرة السابقة المتعلقة باستواء التلاجة.

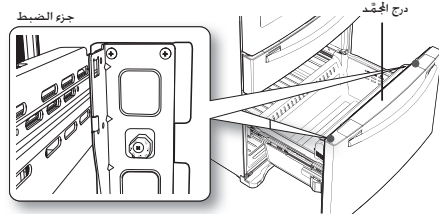


١. إذا قمت بفتح الدرج (١)، يمكنك رؤية المفصلة السفلي للباب (٢).
٢. أدخل مفك فيليبس (+) (٣) في العمود (٤) بالمفصل السفلي.
٣. اضبط الارتفاع عن طريق لف مفك فيليبس (+) (٣) باتجاه عقارب الساعة (الأسفل) أو العكس (الأعلى).



عند لف مفك فيليبس (+) عكس اتجاه عقارب الساعة (الأسفل)، يتحرك الباب لأعلى.

ضبط مستوي درج الجمد



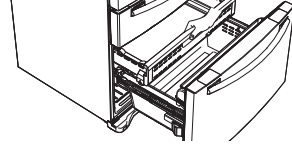
جميع الباب المرن

لإعادة تركيب الباب المرن. قم بتجميع الأجزاء بترتيب عكسي.

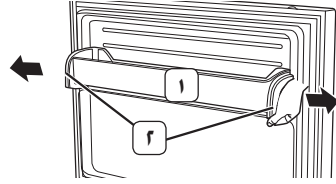
⚠ تنبيه
تأكد من توصيل الوصلة السلكية للباب المرن.
إذا لم تكن متصلة. لن يعمل الجزء المرن.

فك درج "المجمّد"

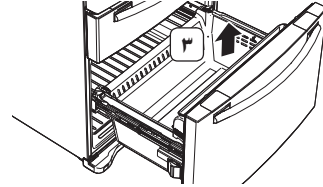
١. ادفع الدرج العلوي بشكل كامل.



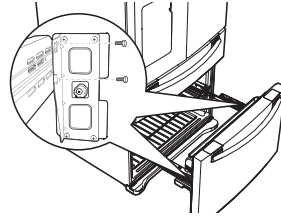
٢. قم بفك الدرج المائل (١) بسحب الرفين (٢) إلى أعلى في نفس الوقت.



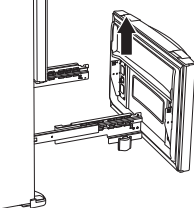
٣. قم بسحب الحاوية السفلى للخارج (٣) عن طريق رفع الحاوية لأعلى من نظام القضيب.



٤. قم بفك المسامير الأربعة سداسية الرأس ١٠ مم من كلا الجانبين.



٥. ارفع باب المجمّد لأعلى من القضبان.

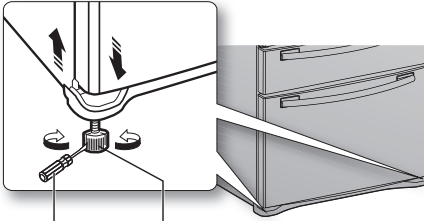


جميع درج "المجمّد"

لإعادة جميع درج المجمّد. قم بتجميع الأجزاء بترتيب عكسي.

ضبط الأبواب

أصبحت الآن الأبواب مركبة بالثلاجة. ومن ثم يجب التأكد من استواء الثلاجة حتى تتمكن من إجراء التعديلات النهائية. إذا كانت الثلاجة غير مستوية. سيتعذر جعل الأبواب في مكانها الصحيح.
أدخل المفك مستدق الطرف (-) في فتحة ذراع التحكم الأيسر وأدره في اتجاه عقارب الساعة حتى تستوي الثلاجة. (قم بتحريك الرافعة في اتجاه عقارب الساعة لخفض الثلاجة وضد عقارب الساعة لرفعها)



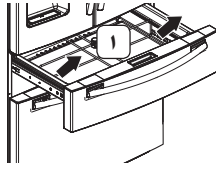
مفك مستدق الطرف (-)
ذراع وحدة التحكم

⚠ تنبيه
يجب ملامسة كل من أذرع التحكم للأرض لتجنب احتمال التعرض لإصابة جسدية أو تلف بالململكات بسبب الميل.

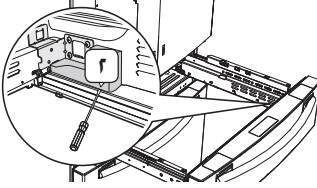
إذا كان الجانب الأيمن للثلاجة منخفضًا. قم بنفس الإجراء ولكن باستخدام ذراع التحكم الأيمن.



فك "الباب المرن"

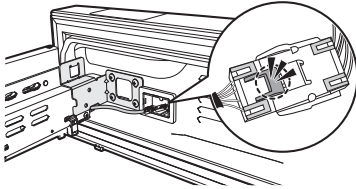


١. قم بفك المنطقة المرنة (١)
برفعها لأعلى.

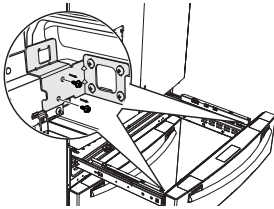


٢. قم برفع الغطاء (٢)
بالضغط عليه
باستخدام مفك
مستدق الطرف (-).

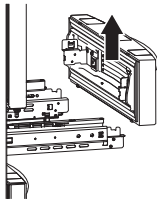
٣. قم بالضغط على علامة تبويب القفل ثم افصل موصل السلك.



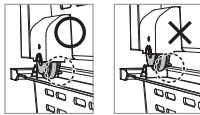
⚠ تنبيه
عند إعادة تركيبها، تأكد من توصيل الوصلة السلكية جيدًا.
إذا لم تكن متصلة، لن يعمل الجزء المرن.



٤. قم بفك المسامير
برأسين سداسيين
باستخدام مفتاح
صندوق (١٠ م)

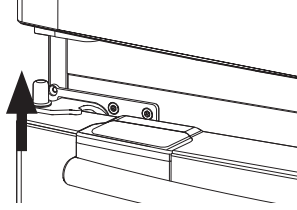


٥. ارفع "الباب المرن" لأعلى من القضبان.

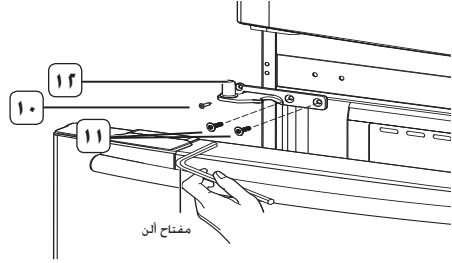


⚠ تنبيه
قد يؤدي وضع كميات كبيرة من
الأطعمة داخل أدرج الجمد إلى
تعذر إغلاقه بشكل مُحكم وقد
يؤدي أيضًا إلى تراكم الثلج.

٤. ارفع الباب لأعلى في اتجاه مستقيم لفكه.



٥. قم بفك المسامير القلاووظ (١٠) المثبتة بمفصلات الباب السفلية اليمنى واليسرى باستخدام مفك فليس (٩). قم بفك المسامير برأسين سداسيين (١١) المثبتين بمفصلات الباب السفلية اليمنى واليسرى باستخدام مفتاح آلن (٢/١١). قم بفك مفصلات الباب السفلية اليمنى واليسرى (١٢).



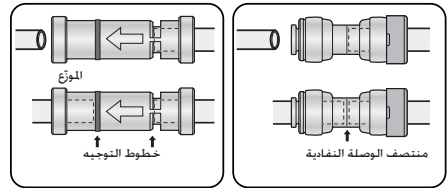
إعادة تركيب أبواب الثلاجة

لإعادة تركيب أبواب الثلاجة، قم بتجميع الأجزاء بترتيب عكسي.

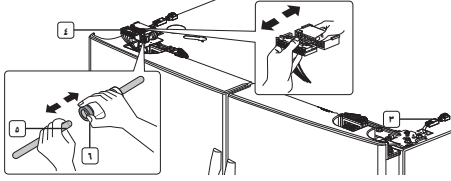
١. يجب إدخال "ماسورة المياه" بالكامل في منتصف الوصلة النفاذية (النوع "أ") أو "خطوط التوجيه" (النوع "ب") لمنع تسرب المياه من الموزع.

النوع (ب)

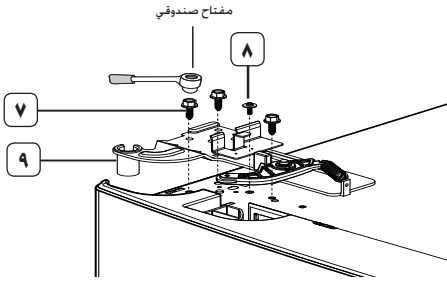
النوع (أ)



٢. قم بفصل الموصلين (٣) من جانبي الغطاء العلوي والموصل (٤) الموجود على الجانب الأيسر للباب. قم بإزالة الأنبوب (٥) بالضغط على الجزء ذو اللون الرمادي الداكن (٦) الخاص بمقارن خط الماء.



٣. قم بفك المسامير الثلاثة سداسية الرأس (٧) المثبتة بمفصلات الباب العلوية اليمنى واليسرى باستخدام مفتاح صندوقي (١٠ م). قم بإزالة مسامير القلاووظ الأرضي (٨) المرفق بأعلى يسار وبين مفصلات الباب باستخدام مفك فيليبس (+). قم بفك مفصلات الباب الموجودة أعلى اليمين واليسار (٩).



فك أبواب الثلاجة

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

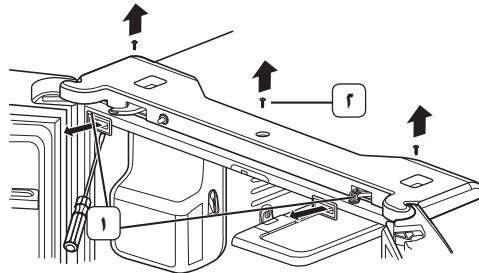
- ⚠ غدير
- قم بفصل التيار الكهربائي عن الثلاجة قبل فك الباب أو الدرج.
- توخي الحذر لتجنب سقوط الباب/الدرج أو تلفه أو خدشه أثناء الفك.
 - توخي الحذر لتجنب حدوث إصابة شخصية أثناء فك الباب/الدرج.
 - قم بإعادة ربط الباب/الدرج بطريقة صحيحة لتجنب:
 - الرطوبة الناجمة عن تسرب الهواء.
 - الحاذة غير المستوية للباب.
 - تبديد الطاقة المستخدمة بسبب قفل الباب بطريقة غير صحيحة.

أدوات ستحتاج إليها (غير مرفقة)

مفتاح صندوقي (١٠ م)	مفك مستدق الطرف (-)	مفك فيليبس (+)
	مفتاح ألن (١١") (٥ م)	زردية

فك أبواب الثلاجة

١. عند فتح الباب. قم بفك الغطاء المفصلي (١) باستخدام مفك مستدق الطرف ثم أغلق الباب. قم بفك المسامير القلاووظ الثلاثة ماسكاً الغطاء المفصلي لأسفل و قم بفك الغطاء المفصلي (٢).



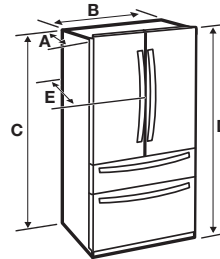
إعداد الثلاجة

الاستعداد لتركيب الثلاجة

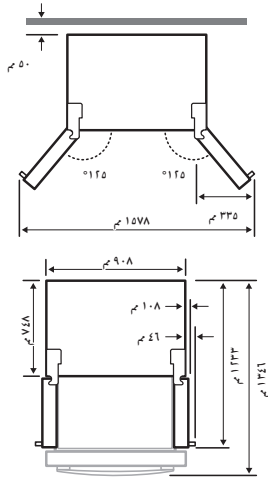
تهانينا لشراكتك ثلاجة Samsung. نتمنى لك الاستمتاع بالإمكانات والميزات الرائعة التي يقدمها هذا الجهاز الجديد.

تحديد أفضل مكان للثلاجة

- مكان يمكن الوصول من خلاله إلى مصدر الماء بسهولة.
- مكان غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- مكان بأرضية مستوية (أو شبه مستوية).
- مكان به مساحة كافية لفتح أبواب الثلاجة بسهولة.
- وجود مساحة كافية لليمين واليسار والخلف وأعلى الثلاجة لتدوير الهواء.
- في حالة عدم وجود مساحة كافية، قد لا يعمل نظام التبريد على النحو الصحيح.
- الرجاء التأكد من إمكانية تحريك الجهاز بحرية عند إصلاح الجهاز وصيانته.
- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان تنخفض فيه درجة الحرارة إلى أقل من ٥٠° فهرنهايت (١٠° سيلزيوس).



العمق "أ"	٨٥٨ سم
العرض "ب"	٩٠٨ سم
الارتفاع "ج"	١٧٤٠ سم
الارتفاع الكلي "د"	١٧٧٤ سم
العمق "هـ"	٩٢٠ سم



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

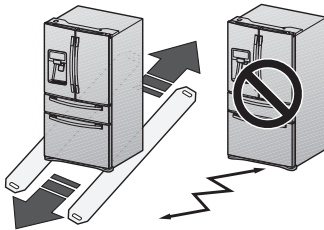
أثناء نقل الثلاجة

لتجنب حدوث أي تلف للأرضية تأكد أن الأرجل الأمامية للمستوية متجهة لأعلى (فوق الأرض).

الرجاء الرجوع إلى فقرة "ضبط الأبواب" بهذا الدليل (صفحة ١٠)

التثبيت على الأرض

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



المحتويات

٠٧	إعداد التلاجة
١٣	تشغيل تلاجة SAMSUNG
٢٢	استكشاف الأخطاء وحلها



علامات التحذير الخاصة بالتخلص من المنتج



- تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه.
- يستخدم R-600a (الأيروبوتان) أو R-134a (الريفون) كغازين للتبريد. افحص مصلق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو مصلق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بالثلاجة. عند احتواء هذا المنتج على غازات قابلة للاشتعال (مثل الأيزوبوتان R-600a)، الرجاء الاتصال بالسلطات المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يستخدم Cyclopentane (السيكلوبنتان) كغاز سائل للغزل. تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. الرجاء الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه. ينبغي خطيم هذه الأنابيب في مكان مفتوح.
- عند التخلص من هذا المنتج أو الثلاجات الأخرى، قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز داخلها. اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخلها. يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عيبتهم بالجهاز القديم.
- الرجاء التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.



تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، الرجاء الاتصال بالمكتب المحلي التابع "الشركة الكهرباء" وسؤلهم 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 الأطعمة المجمدة من الثلاجة.
- في حالة إرفاق مفاتيح مع الثلاجة، يجب الحفاظ عليها بعيدًا عن متناول الأطفال ولا تضعها بالقرب من الجهاز.
- قد يعمل الجهاز بطريقة غير مستمرة (نظرًا لأن درجة الحرارة قد تكون أكثر دفئًا داخل الثلاجة) عندما يتم تشغيلها لفترة طويلة من الوقت في درجة حرارة أقل من الحد الأقصى للتبريد الذي يوفره جهاز التبريد.
- لا تقم بحفظ الأطعمة التي تفسد بسرعة في درجة الحرارة المنخفضة مثل الموز والشمام.
- هذا الجهاز لا يكون الثلج ما يعني عدم الحاجة لإزالة الثلج من الجهاز يدويًا، نظرًا لأن هذه العملية تتم تلقائيًا.
- 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.
- قد يؤدي أي ارتفاع في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء إزالة الثلج إلى قصر فترة التخزين.

تلميحات لتوفير الطاقة

- قم بوضع الجهاز في غرفة جافة معتدلة البرودة بها تهوية كافية. وتأكد من عدم تعرضه لضوء الشمس المباشر ولا قم بوضعه مطلقًا بالقرب من أي مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- لا تقم بسد أي من فتحات سحب الهواء أو شبكات الجهاز مطلقًا. اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمدة في الثلاجة لتصبح أكثر دفئًا. حينئذ يمكنك استخدام درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمدة لتبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحًا لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها من الثلاجة. كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة، قل حجم الثلج المتكون في المجمد.
- قم بتنظيف الجزء الخلفي للثلاجة بانتظام. تعمل الأتربة على زيادة استهلاك الطاقة.
- لا تقم بضبط درجة الحرارة بمعدل أبرد 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 والخلف وأعلى عند التركيب.
- فهذا يساعد على خفض استهلاك الطاقة مما يعمل على خفض تكلفة فواتير الطاقة.
- للحصول على أقصى استخدام فعال للطاقة، الرجاء جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف في المكان الذي خصصته الشركة المصنعة.

تم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل

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



- هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية فقط.
- يجب حفظ الزجاجات مع بعضها البعض بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
- في حالة حدوث تسرب غاز (مثل غاز البروبان والغاز النفطي المسال أو ما إلى ذلك)، قم بالتهوية في الحال دون لمس قابس التيار الكهربائي، ولا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربائي.
- لا تستخدم مروحة التهوية.
- فقد حدث شرارة تؤدي إلى انفجار أو نشوب حريق.
- استخدم مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة فقط.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز و/أو صعودهم فوقه.
- اجعل أصابعك بعيدًا عن مناطق "نقطة الضغط"، وقم بالتنظيف بين الأبواب والخزانة جيدًا. وتوخ الحذر عند فتح الأبواب أثناء تواجد الأطفال في المكان.



- لا تقم بفك الثلجة أو إصلاحها بنفسك.
- لأنك تقوم بمخاطرة قد ينتج عنها نشوب حريق أو خلل بوظائف الجهاز و/أو إصابة جسدية. في حالة حدوث خلل بوظائف الجهاز، الرجاء الاتصال بوكيل الصيانة الخاص بك.



- في حالة انبعاث ضوء غريب من الجهاز أو احتراق أو رائحة أو دخان، قم بفصل قابس التيار الكهربائي في الحال واتصل بأقرب مركز صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- إذا كنت تواجه صعوبة عند تغيير المصباح، اتصل بوكيل الصيانة.
- إذا كان هذا المنتج مزودًا بمصباح LED، لا تقم بفك غطاء المصباح ومصباح LED بنفسك.
- الرجاء الاتصال بوكيل الصيانة الخاص بك.
- في حالة وجود أي أرتبة أو مياه بالثلجة، قم بفصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.



علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام



- للحصول على أفضل أداء لهذا المنتج.
- لا تضع الأطعمة قريبة جدًا من فتحات التهوية الموجودة في الجزء الخلفي من الجهاز لأن ذلك قد يعيق دورة الهواء الطلق في حجرة الثلجة.
- قم بتغطية الأطعمة جيدًا أو وضعها في حاويات محكمة الإغلاق قبل وضعها داخل الثلجة.
- لا تضع أي أطعمة تم إعدادها حديثًا للتجميد بالقرب من تلك الموجودة بالفعل.
- لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمد. لا تضع زجاجات أو أكواب في المجمد.
- عند جمد المحتويات، قد تتحطم الأكواب مسببة إصابة جسدية أو تلف للممتلكات.
- لا تقم بتغيير الكفاءة التشغيلية للثلجة أو تعديلها.
- قد تتسبب هذه التغييرات أو التعديلات في حدوث إصابة جسدية و/أو تلف للممتلكات. لا تشمل خدمة ضمان Samsung أي تغييرات أو تعديلات يتم إجراؤها عن طريق جهات أخرى على هذا الجهاز بالكامل. كما لا تتحمل شركة Samsung مسؤولية المشاكل المتعلقة بالسلامة والأضرار التي تنتج عن كافة التغييرات التي تقوم بها جهات أخرى.



علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف والصيانة



- لا تقم برش الماء مباشرة داخل الثلجة أو خارجها.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
- لا تقم باستخدام أي مواد حساسة لدرجة الحرارة مثل المواد أو الأشياء القابلة للاشتعال أو الثلج الجاف أو الأدوية أو المواد الكيميائية بالقرب من الثلجة. لا تقم بحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل البنزين أو النثر أو غاز البروبان أو ما إلى ذلك) في الثلجة.
- تستخدم هذه الثلجة لحفظ الأطعمة فقط.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث انفجار.
- لا تقم برش المنظفات مباشرة على شاشة العرض.
- قد تبهر كافة الرسائل المطبوعة على شاشة العرض.
- قم بإزالة أي مواد غريبة أو أرتبة من أطراف قابس التيار الكهربائي. لكن، لا تستخدم قطعة قماش مبتلة أو رطبة عند تنظيف القابض وقم بإزالة أي مواد غريبة أو أرتبة من أطراف قابس التيار الكهربائي.
- لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة وحدة التوزيع وأنبوب الثلج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف مادي.



- قم بفصل قابس التيار الكهربائي عن الثلجة قبل التنظيف وإجراء الصيانة.



علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتركيب

- لا تقم بتركيب هذا الجهاز في مكان رطب أو به بقع زيتية أو غبار أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو المياه (فطرات المطر).
- 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 المواقد أو الدفايات أو الأجهزة الأخرى.
- لا تقم بتوصيل أجهزة متعددة بنفس لوحة الطاقة متعددة المنافذ.
- يجب توصيل الثلاجة بمأخذ تيار كهربى مفرد خاص بها بحيث يتوافق معدل الجهد الكهربى مع لوحة التقنين الخاص بالثلاجة.
- لأن هذا الإجراء يوفر أفضل أداء للثلاجة كما يمنع تحميل دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة للأسلاك. إذا كان مقيس الحائط غير محكم، لا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربى به.
- توجد مخاطر التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم أي سلك كهربى به شقوق أو تآكل على طول السلك أو في كلتا نهايتيه.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربى بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.
- لا تستخدم الأبروسولات بالقرب من الثلاجة.
- قد يتسبب استخدام الأبروسولات بالقرب من الثلاجة في حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- لا تقم بتركيب الجهاز في مكان معرض لتسرب الغاز.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.



- 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.
- يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- 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.
- تأكد من عدم انحسار قابس التيار الكهربى أو تلفه بواسطة الجانب الخلفي للثلاجة.
- عند نقل الثلاجة، توخى الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربى.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بعد التركيب.



- يجب تثبيت الثلاجة على الأرض جيدًا.
- يجب توصيل الثلاجة أرضيًا لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمة كهربية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.
- يجب عدم استخدام أنابيب الغاز أو خطوط الهاتف أو أذرع المصابيح مطلقًا في عملية التثبيت على الأرض.
- قد يؤدي عدم الاستخدام الملائم للمقابس الأرضية إلى التعرض لصدمة كهربية.



- في حالة حدوث تلف لسلك التيار الكهربى، يجب استبداله في الحال عن طريق الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة المعتمد لديها.

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



علامات التنبيه الخاصة بالتركيب

- الرجاء المحافظة على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو البنية التركيبية من العوائق.
- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.



علامات التحذير الصارمة الخاصة بالاستخدام

- لا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربى ويديك مبتلة.
- لا تقم بتخزين أي مواد أعلى الجهاز.
- عند فتح الباب أو إغلاقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسيمة وأو تلف مادي.
- لا تضع أوعية ملوثة بماء على الثلاجة.
- قد يسبب في حالة انسكابها نشوب حريق أو صدمة كهربية.
- لا تدع الأطفال يتعاملون بالباب.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث إصابة جسيمة خطيرة.
- لا تترك أبواب الثلاجة مفتوحة أثناء تشغيلها ولا تترك الأطفال بداخلها.
- لا تدع الأطفال أو الرضع يدخلون في الدرج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث وفاة نتيجة للاختناق أو إصابة جسيمة.
- لا تجلس فوق باب "المجمّد".
- قد يتحطم الباب مسببًا إصابة جسيمة.
- لتجنب تعرض الأطفال لإصابات، يجب إعادة تركيب الفاصل باستخدام مسامير القلاووظ المرفقة بعد تنظيفه أو عقب إجراءات أخرى في حالة إزالة الفاصل من الدرج.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة الموزع.
- قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث إصابة جسيمة أو تلف مادي.
- لا تقم بتخزين المواد المتطيرة أو القابلة للاشتعال مثل البنزين أو النثر أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال في الثلاجة.
- قد يؤدي تخزين أي من هذه المواد إلى حدوث انفجار.
- لا تقم بتخزين المنتجات الدوائية أو المواد العلمية أو المنتجات الحساسة تجاه الحرارة في الثلاجة.
- ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في الثلاجة.
- لا تضع جهازًا كهربائيًا أو تستخدمه داخل الثلاجة، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قبل الشركة المصنعة.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة. لا تضع شمعة مضاعة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تلمس الجوانب الداخلية "للمجمّد" أو المنتجات التي يتم تخزينها في "المجمّد" ويديك مبتلة.
- قد يعرضك ذلك لفضمة الصقيع.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنعة.
- تجنب تلف دائرة الثلاجة.

معلومات السلامة

معلومات السلامة

	تأكد من توصيل الجهاز أرضيًا لتجنب حدوث صدمة كهربائية.
	اتصل بمركز الدعم للحصول على المساعدة.
	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.

إشعار CE (الاتحاد الأوروبي)

تم تصميم هذا الجهاز بحيث يتوافق مع توجيه الجهد المنخفض (٢٠٠٦/٩٥/EC) وتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي (٢٠٠٤/١٠/EC) وتوجيه تقييد استخدام المواد الخطرة (٢٠١١/٦٥/EU) ولائحة اللجنة المفوضة (الاتحاد الأوروبي) رقم ١٠٦٠ لسنة ٢٠١٠ وتوجيه التصميم البيئي (٢٠٠٩/١٢٥/EC) والذي تم إقراره بموجب اللائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم ٦٤٣ لسنة ٢٠٠٩ للاتحاد الأوروبي.

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع

	عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد الخاصة به للتلوث.
	يستخدم R-600a (الأيروبوتان) أو R-134a (الفريون) كغازين للتبريد. افحص مصلق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو مصلق التصنيف الموجود داخل النلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بالنلاجة.
	عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (مثل غاز R-600a)، قد يتسبب تسرب الغاز المبرد من أنبوبة العمل في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي لهب مكتشف أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية غرفة الجهاز لعدة دقائق. لتجنب أي تكون خليط 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 ساءرتك الشكوك، برجاء الاتصال بالوزن. يجب أن يكون حجم المكان المقرر للنلاجة ١م³ لكل ٨ جرام من الغاز المبرد R-600a داخل الجهاز. يتم عرض مقدار كمية المواد المبردة بالجهاز على لوحة البيانات داخل الجهاز.
	في حالة احتواء الجهاز على الغاز المبرد (R-600a) أو الغاز 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 للتلوث.

- قبل تشغيل الجهاز، الرجاء قراءة هذا الدليل بعناية والاحتفاظ به في مكان آمن بالقرب من الجهاز للرجوع إليه في المستقبل.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو موضح بهذا الدليل. لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام من قبل أشخاص (بما في ذلك الأطفال) من ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة. أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبة إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه شخص مسؤول عن الحفاظ على سلامتهم.
- لا يُسمح للأطفال من سن ٨ سنوات فأكثر والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبة باستخدام هذا الجهاز إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه يوضح كيفية استخدام الجهاز بطريقة آمنة وكيفية التعامل مع المخاطر المحتملة.
- يحظر ترك الأطفال يعبثون بالجهاز. كما يحظر عليهم القيام بأي أعمال صيانة مرتبطة بتنظيف واستعمال الجهاز ما لم يخضعوا لإشراف أشخاص بالغين.
- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة الهامة الواردة في هذا الدليل كافة المواقف والظروف المحتملة حدوثها. تقع على عاتقك مسؤولية استخدام الحس العام ورموز التنبيه والعناية عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظرًا لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طرازات متعددة، قد تختلف خصائص النلاجة لديك اختلافًا طفيفًا عن تلك الموجودة بهذا الدليل وقد لا تنطبق كافة علامات التحذير. إذا كانت لديك أية أسئلة أو مخاوف، الرجاء الاتصال بأقرب مركز صيانة أو ابحث عن التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على الموقع www.samsung.com.

احتياطات ورموز الأمان الهامة:

	قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسيمة أو وفاة.
	قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسيمة طفيفة أو تلف بالملئكات.
	لا تحاول.
	ممنوع الفك.
	لا تلمس.
	اتبع التعليمات بعناية.
	افصل قابس التيار الكهربائي من مقبس الحائط.



الـثـلاـجـة

دليل المستخدم

Planet
First

100 %
Recycled Paper

العربية

تم إنتاج هذا الدليل باستخدام ورق معاد تدويره بنسبة ١٠٠٪.

إمكانات هائلة

شكرًا لشراكتك أحد منتجات Samsung.



جهاز بدون قاعدة



DA99-03404E-11