



# Freezer user manual



100 %  
Recycled Paper

This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.  
To receive more complete service, please visit  
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

Free Standing Appliance

**SAMSUNG**

# Contents

---

SAFETY INFORMATION .....	2
SETTING UP YOUR FREEZER .....	11
OPERATING YOUR FREEZER .....	17
TROUBLESHOOTING .....	22

## Safety information

---

### **SAFETY INFORMATION**









---

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your freezer may differ slightly from those described in this manual.

## Important safety symbols and precautions:

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in <b>severe personal injury or death.</b>
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in <b>minor personal injury or property damage.</b>

## OTHER SYMBOLS USED

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

## CE Notice

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



## SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

-  • Do not install the freezer in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this freezer in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Never use gas pipes, telephone lines or other potential lightening rods as ground.
- Improper use of the ground plug can result in electric shock.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board. The freezer should always be plugged into its own individual electrical which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- 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.



- This freezer must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock of fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or electric shock.
- When moving the freezer, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the freezer.
- Keep the packing materials out of reach of children.
- There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.

- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.



- The freezer must be grounded.
- You must ground the freezer to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the freezer.



- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in 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 personal injury and/or material damage.
- Do not put a container filled with water on the freezer.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.
- Do not let children enter inside of the freezer. There is a risk of children entrapment.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products


stored in the freezer with wet hands.


- This may cause frostbite.
- Do not store volatile or flammable substances in the freezer.
- The storage of benzene, thinner, alcohol, ether, LP gas and other such products may cause explosions.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature sensitive products in the freezer.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the freezer.
- Do not place or use electrical appliance inside the freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.

- 
-  • Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

- 
-  • Do not damage the refrigerant circuit.
  - Do not disassemble or repair the freezer by yourself.



- You run risk of causing a fire, malfunction and/or personal injury.

- 
-  • Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
  - If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agents.

- 
-  • If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
  - If the products equipped with LED Lamp, do not disassemble Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
  - Please contact your service agents.



## CAUTION SIGNS FOR USING

-  • 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.
- 
-  • To get Best performance of product,
  - Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the freezer compartment.
  - Wrap the food up properly or place it in airtight containers before put it into the freezer.
  - Do not put any newly introduced food for freezing near to already food.
  - Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
  - There is no need to disconnect the freezer from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, Remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the freezer and clean it, rinse and

dry.



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



- If the freezer is damaged by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.



## CAUTION SIGNS FOR CLEANING

-  • Do not directly spray water inside or outside the freezer.
  - There is a risk of fire or electric shock.
  - Do not spray inflammable gas near the freezer.
  - There is a risk of explosion or fire.
- 
-  • 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.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.



- Unplug the freezer before cleaning and making repairs.



## **SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL**



- When disposing of this or other freezers, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Leave the shelves in place so that children may not easily

climb inside. Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.

- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the freezer to see which refrigerant is used for your freezer. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as a insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broke in the open space.
- If the appliance contains iso-butane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be

taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. 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 must be 1 m<sup>3</sup> in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.



### **ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE**

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your freezer temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But Should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If the key is provided with freezer, the keys should be kept out of the reach of children and not in vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the freezer) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rising during the defrost can comply with ISO requirement. But If you want to prevent an undue rise in the

temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food in several layers of newspaper.

- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- The temperature of two star section (sections) or compartment (compartments) which have two star symbol (☆☆) is slightly higher than other freezer compartment (compartments).  
The two star section (sections) or compartment (compartments) is (are) based on the instruction and/or the condition as delivered.

### **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.

# Setting up your freezer

## GETTING READY TO INSTALL THE FREEZER

Congratulations on your purchase of this Samsung Freezer.

We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

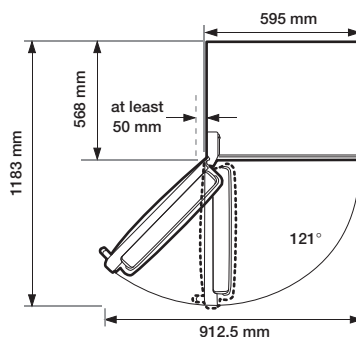
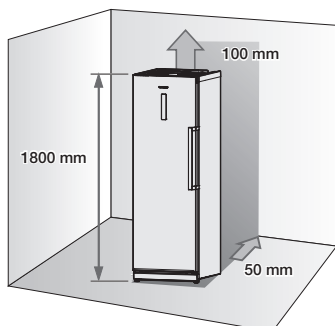
- This freezer must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the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



**WARNING** Pull the power plug out of the socket before changing the interior light of the freezer.  
- Otherwise, there is a risk of electric shock.

## Selecting the best location for the Freezer

- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with flat floor surface.
- A location with enough space for the freezer door to open easily.
- Allow sufficient space for air circulation of the internal cooling system. If the freezer does not have enough space, the internal cooling system may perform more.



• Height of the product may be different depending on the models.

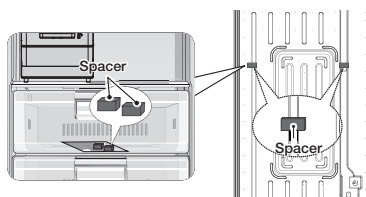
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- Do not install the freezer in a place with the temperature lower than 10 °C.



**CAUTION** Pull the unit straight out when installing, servicing or cleaning behind the freezer and push it straight back after work is complete. Make sure your floor can support fully loaded freezer.



Remove paper on spacer and then attach two spacers (Gray block) on the back side of refrigerator for better performance. Make sure two spacers fix like below image when you install the refrigerator. It is improving the refrigerator performance.



# REVERSING THE FREEZER DOOR

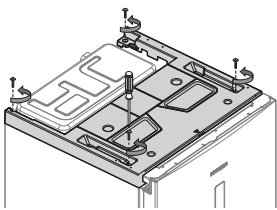
**WARNING** Samsung recommends that reversing of the door opening is only completed by Samsung approved Service providers. This will be on a chargeable basis and at the customers expense.

**Any damage caused while attempting to reverse the door opening is not covered under the appliance manufactures warranty. Any repairs requested due to this circumstance will be completed on a chargeable basis at the customers expense.**

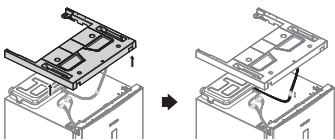
## Required Tools (Not provided)

Phillips Head Driver (+)	Flat Head Driver (-)	10 mm Socket Wrench (for bolts)
8 mm Socket Wrench (for bolts)	Spanner (for hinge shaft)	5 mm Hex Wrench (for bottom hinge shaft)

1. Remove 4 screws on the top of the freezer.

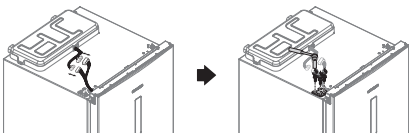


2. Remove the plastic cover and make sure to disconnect the wire connected to it. After removing the plastic cover, check the parts for reversing the door.



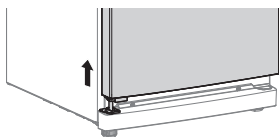
**CAUTION** Be careful not to damage the electrical wires when removing the plastic cover.

3. Disconnect the wires and then remove 3 bolts.



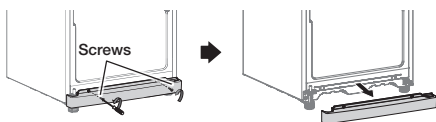
**WARNING** Make sure your freezer is unplugged before handling electrical wires.

4. Remove the door from the lower hinge by carefully lifting the door straight up.

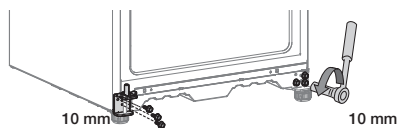


**CAUTION** Freezer door is heavy, be careful not to injure yourself when removing the freezer door.

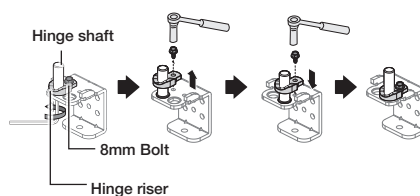
5. Separate the front leg cover after removing 2 screws.



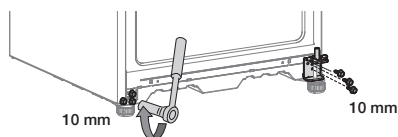
6. Unscrew 3 bolts tightening the hinge and also unscrew 3 bolts on the bottom right side by the front leg where removed hinge will be attached.



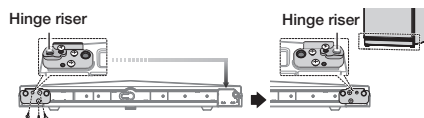
7. Separate the hinge shaft by using hex wrench first. Unscrew the bolt to remove the hinge riser and switch the side of the hinge shaft and the hinge riser.



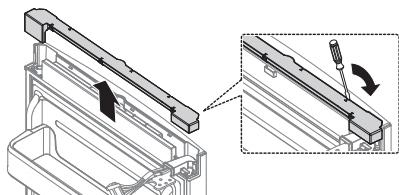
8. Attach the hinge on the bottom right side of the freezer where bolts were previously removed in step 6. Screw the bolts that were removed on the bottom left side of the freezer for the future usage. Switch the the Leg from the left to right.



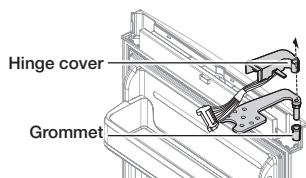
9. Remove the screws on the bottom right and left side of the freezer door. Switch the side of the door stopper from left to the right. Hinge riser should be switched as well.



10. Remove the wire cover on top of the freezer door to switch the side of the wires.

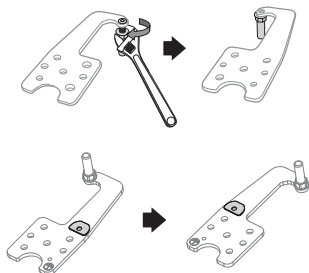


11. Remove the hinge and the grommet from the freezer door. Detach the left side hinge cover and pull the wires out of the hinge cover.

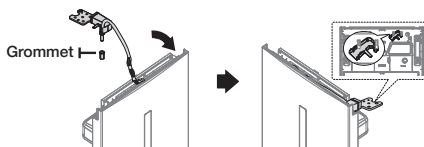


Be careful not to damage the electrical wires when removing the hinge cover.

12. Use wrench to separate the hinge shaft and then flip the hinge and reattach the hinge shaft. And remove the shim at the top and attach it to the other side.

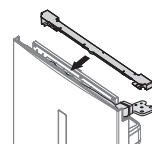


13. Reassemble the hinge on the freezer door by reversing the step 11. Make sure to use right side hinge cover (which can be found underneath the removed plastic cover from step 2) and remove the grommet. After reassembling the hinge, wire and the hinge cover, switch the side from left to the right.

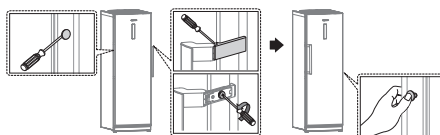


14. After switching the hinge, make sure to take out Cover Wire Door R in the packing and close it with the wire cover on the top of freezer door.

“Cover Wire Door R” can be found in the packaging

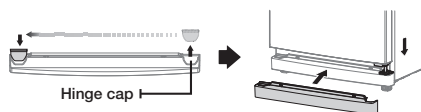


15. Take off the handle cover and remove the screws, make sure to detach the caps and the handle from the right to left side of the door. (Make sure to cover the right side with detached caps.)

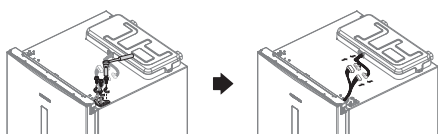


Handles may not have cover depending on the models.

16. Switch the hinge cap and attach the front leg cover. Carefully put the freezer door back on.

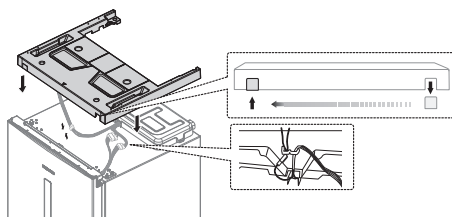


17. Tighten the 3 bolts and then connect the wires back together.

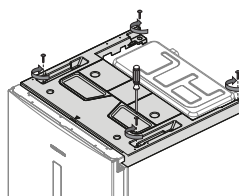


**WARNING** Make sure your freezer is unplugged before handling electrical wires.

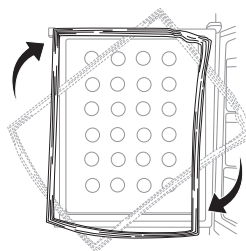
18. Connect the wire on the plastic cover and put the cover back to its original position.



19. Tighten 4 screws back to its place.



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



**WARNING**

- After reversing the doors, make sure the Freezer door gaskets are properly arranged. If not, there might be a noise or dew formed which affects performance of the refrigerator.

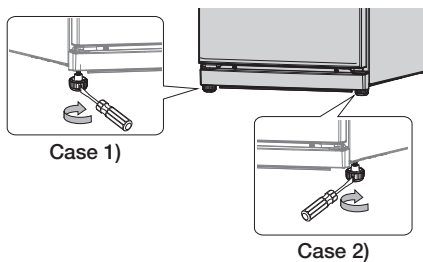
## LEVELLING THE FREEZER

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

Turn the adjusting legs clockwise to raise and counter-clockwise to lower the height.

### Case 1) The appliance tilts down to the left.

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

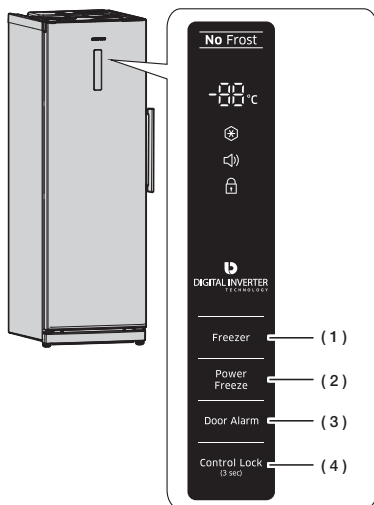



### Case 2) The appliance tilts down to the right.

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

# Operating your freezer

## CHECKING THE CONTROL PANEL



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

## USING THE CONTROL PANEL

### (1) Freezer

Press the Freezer button to set the desired temperature from the range between -15 °C and -23 °C.

Default set temperature is set on -19 °C and each time you press the Freezer button temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

-88°C

-19 °C — -20 °C — -21 °C — -22 °C — -23 °C  
-18 °C — -17 °C — -16 °C — -15 °C

When the temperature setting is done, temperature indicator will display the current temperature of the freezer.

### (2) Power Freeze

Press the Power Freeze button to activate the Power Freeze function. Power Freeze indicator will light up and the freezer will speed up the time to needed to freeze products in the freezer.



When you use this function, the energy consumption will increase. This function must be activated before putting large amount of food stuff in the freezer compartment at least 20 hours before. To deactivate the Power Freeze function, press the Power Freeze button again.

### ( 3 ) Door Alarm

#### 1. Door Alarm

Press the Door Alarm button to activate the Alarm function.

Alarm indicator will light up and the refrigerator will alert you with alarm sound if the freezer door is kept open for longer than 2 minutes. To deactivate the Alarm function, press the Door Alarm button again.

#### 2. Temperature Alarm

Press the Door Alarm button to activate the temperature alarm function. The alarm indicator will light up. If the freezer compartment is too warm because there has been a power failure, the signal of "--" flashes on the display.



When the Freezer button is pressed, the "warmest temperature" which has reached in the freezer compartment is flashed on the display for five seconds. Then the actual temperature is indicated.

To deactivate the Temperature Alarm function, press the Door Alarm button again.

This warning may operate;

- when the appliance is turned on
- the freezer compartment is too warm due to a power failure

#### 3. Display Off

As standard, the temperature display is switched off, to switch between on and off mode, press Door Alarm button for 3 seconds.

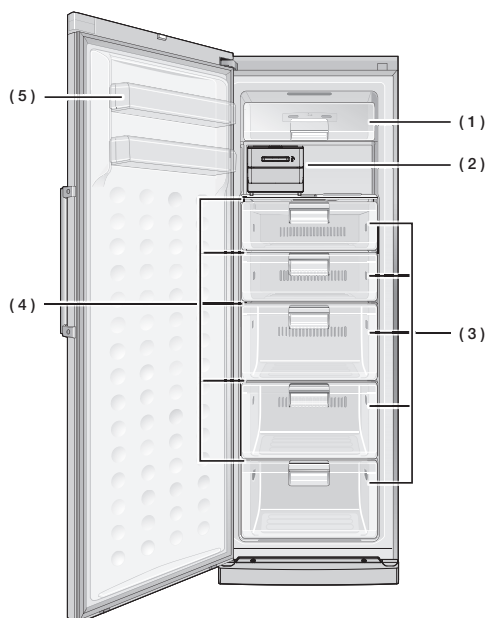
### ( 4 ) Control Lock (3 sec)



Press the Control Lock button for 3 seconds to activate the Lock function. Lock indicator will light up and all the buttons on the control panel will be locked. To deactivate the Lock function, press the Control Lock button again for 3 seconds.



Some of the features can be different and may not be available depending on the model.



#### (1) TOP SHELF

Top shelf was equipped with flip type plastic cover to easily get or store foods.

#### (2) TWIST ICE MAKER (OPTIONAL)

You can make ice and store them in the ice bin underneath the twist ice maker.

#### (3) BIG BOX

Best used to store meats or dry foods.  
Stored food should be wrapped securely with foil or other suitable wrapping material or containers.

#### (4) TEMPERED GLASS SHELF

Holds the big boxes but it can be used as ordinary shelves to put the foods on it.

#### (5) SOFT FROST DOOR GUARD


Can be used for small packages of frozen food.

- Position of the Twist ice maker ( 2 ) can be switched with each other.
- To get more space, you can remove cover of Top shelf ( 1 ), Twist ice maker ( 2 ), and top four of the Big boxes ( 3 ). It does not affect thermal and mechanical characteristics. A declared storage volume of freezer compartment is calculated with these parts removed.



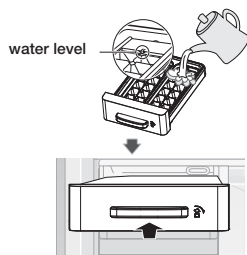
Do not store glass bottles in the freezer.


## MAKING ICE

 Ice tray may look different depending on models.

### Making ice cubes

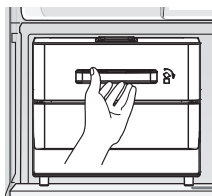
1. Remove the ice cube tray by pulling it towards you.
2. Fill the tray with water up to the maximum water level marked on the tray.
3. Slide the tray back into the holder, taking care not to spill the water.
4. Wait until the ice cubes are formed.




 **Freezing time**  
It is recommended that you wait for about one hour with the temperature set to Power Freeze for the ice cubes to form.

### Removing the ice cubes

1. Make sure that the ice bin is in place under the ice tray. If not, slide it into place.
2. Twist the handle of ice tray firmly in the clockwise direction until the tray twists slightly. The ice cubes fall into the storage bin.
3. To get ice, slightly lift up the ice tray and pull it towards you.

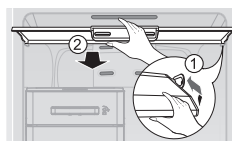



## REMOVING THE INTERIOR PARTS

 Some of the features can be different and may not be available depending on the model.

### Top shelf cover

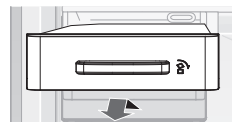
1. Push the right side of cover inward until you can get the projection on the left side out.
2. When both sides of the projections are out of the grooves, pull it towards you to remove the cover.



 Make sure that you remove the top shelf cover when you assemble or disassemble the glass shelf.

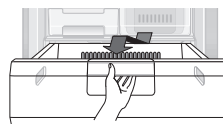
### Twist ice maker (Optional)

Slightly lift up the twist ice maker and pull it towards you.



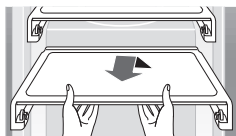
### Boxes

Pull the boxes out fully then slightly lift it up to remove the boxes. (Small box/Fresher box/Big box)



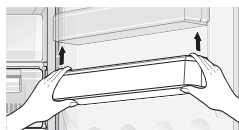
## Tempered glass shelf

Gently lift up the shelves with both hands and pull it toward you.



## Soft frost door guard

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



## CLEANING THE FREEZER



**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.



**CAUTION**

Do not spray the freezer with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock.

Do not clean the freezer with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

## MAINTAINING THE INTERIOR PARTS

### Maintaining the Interior Light



Please contact your service agents.

# Troubleshooting

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

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)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43



Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the refrigerator, ambient temperature and the frequency with which you open the door.

Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

### English



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

*(Applicable in countries with separate collection systems)*

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

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

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

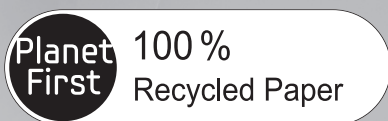
## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

	COUNTRY	CALL	WEBSITE
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	QATAR	800-CALL (800-2255)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	EGYPT	08000-726786 16580	<a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a>
	ALGERIA	021 36 11 00	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
	TUNISIA	80-1000-12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
	SYRIA	18252273	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
	MOROCCO	080 100 22 55	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
	SAUDI ARABIA	920021230	<a href="http://www.samsung.com/sa/support">www.samsung.com/sa/support</a> <a href="http://www.samsung.com/sa_en/support">www.samsung.com/sa_en/support</a> (English)



# Congélateur manuel d'utilisation



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

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi ce produit Samsung.  
Afin de bénéficier d'un service plus complet, consultez le site Web  
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

Appareil non encastrable



# Sommaire

---

CONSIGNES DE SÉCURITÉ .....	2
INSTALLATION DU CONGÉLATEUR .....	11
UTILISATION DE VOTRE CONGÉLATEUR .....	17
DÉPANNAGE.....	22

## Consignes de sécurité

---

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ









---

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel. Cet appareil n'est pas 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.
- Les instructions d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre congélateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel.

## Consignes de sécurité importantes et symboles :

	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des <b>blessures graves, voire mortelles.</b>
	Utilisations inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des <b>blessures légères ou des dommages matériels.</b>

## AUTRES SYMBOLES UTILISÉS

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

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

Respectez-les en toutes circonstances.

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

## Avis CE

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



## SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT L'INSTALLATION DE L'APPAREIL



- N'installez pas le congélateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'exposez pas ce congélateur à la lumière directe du soleil ou à la chaleur d'un poêle, d'appareils de chauffage ou autre 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.
- Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le congélateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique.
- Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie

suite à une surchauffe des fils).

- 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.



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

d'endommagement des fils électriques).

- Gardez les éléments d'emballage hors de portée des enfants.
- Il y a un risque de mort par suffocation si les enfants les mettent sur leur tête.
- L'appareil doit être positionné de telle façon que la prise reste facilement accessible.



- Le congélateur doit être mis à la terre.
- Le congélateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.



- 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.



## **SIGNES DE PRÉCAUTION LORS DE L'INSTALLATION**



- N'obstruez pas l'ouverture

de ventilation de l'emplacement ou de la structure de montage de l'appareil.

- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.





## **SYMBOLES D'AVERTISSEMENT À RESPECTER ABSOLUMENT LORS DE L'UTILISATION**




- Ne branchez pas la prise d'alimentation avec les mains mouillées.
- N'entrez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets risqueraient de tomber et de provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le congélateur.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil. Dans le cas contraire, ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer à l'intérieur du congélateur. Ils risqueraient de se retrouver enfermés.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si


- vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
  - Ne stockez pas de substances volatiles ou inflammables dans le congélateur.
  - Le stockage de benzène, de diluant, d'alcool, d'éther, de gaz liquéfié et de toute autre substance similaire est susceptible de provoquer une explosion.
  - Ne stockez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le congélateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le congélateur.
  - Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du congélateur, sauf si cela est recommandé par le fabricant de l'appareil concerné.

-  • N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.

-  • N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Ne tentez pas de démonter ou de réparer vous-même le congélateur.

- Vous risqueriez de provoquer un incendie, un dysfonctionnement et/ou de vous blesser.

-  • Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou ses réparateurs agréés.

-  • Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
- Contactez un réparateur.



## **SIGNES DE PRÉCAUTION LORS DE L'UTILISATION**

-  • Ne placez pas de boissons

gazeuses dans la partie congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.

- Lorsque le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles.
- 
- ★ • Pour un fonctionnement optimal de l'appareil,
  - Ne placez pas d'aliments trop près devant les orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil car ils sont susceptibles d'empêcher la libre circulation de l'air dans la partie congélateur.
  - Emballez les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le congélateur.
  - 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.
  - Il n'est pas nécessaire de débrancher le congélateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines. Cependant, retirez tous les aliments si vous prévoyez de vous absenter trois semaines ou davantage. Débranchez le

congélateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.

- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement.



- Si le congélateur est endommagé par l'eau, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.
- N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.
- Un verre brisé peut provoquer des dommages corporels et/ou matériels.



## SIGNES DE PRÉCAUTION LORS DU NETTOYAGE



- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du congélateur.
- Risque d'incendie ou d'électrocution.
- Ne vaporisez pas de gaz inflammable à proximité du congélateur.
- Il existe un risque d'explosion ou d'incendie.



- Éliminez les corps étrangers et la poussière des broches de la prise d'alimentation. Attention : lors du nettoyage de la prise, n'utilisez pas un chiffon mouillé ou humide et

- éliminez les corps étrangers ou la poussière des broches.
- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.
  - Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
  - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.



- Débranchez le congélateur avant de le nettoyer et de le réparer.



## **SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS POUR LA MISE AU REBUT**



- Lors de la mise au rebut de ce congélateur ou de tout autre, retirez la porte/ les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le congélateur. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Le produit 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 congélateur 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 sur un espace ouvert.
- Le réfrigérant isobutane R-600a est un gaz naturel présentant

une compatibilité écologique élevée, mais il est également un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.

- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite, 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 dans laquelle l'appareil peut être installé dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée. Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur.  
La pièce doit avoir un volume de 1 m<sup>3</sup> pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a contenus à l'intérieur de l'appareil. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.



## CONSEILS COMPLÉMENTAIRES POUR UNE UTILISATION APPROPRIÉE

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

- L'augmentation de la température pendant le dégivrage peut être conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier (un journal par exemple).
- Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.
- La température du/des parties deux étoiles ou du/des compartiments qui possèdent le symbole deux étoiles (❄️) est légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre/les autres compartiments du congélateur. L'emplacement de la/des parties ou du/des compartiments deux étoiles peut varier en fonction des produits. Par conséquent, référez-vous aux instructions et/ou à l'état lors de la livraison.

### Conseils en matière d'économie d'énergie

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

- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les décongeler. Ainsi, vous pouvez utiliser les basses températures des aliments surgelés pour refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Ceci afin de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.
- Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation.
- Ne baissez pas inutilement la température intérieure.
- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué. Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil (à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus) au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

# Installation du congélateur

## AVANT D'INSTALLER LE CONGÉLATEUR

Nous vous félicitons d'avoir choisi ce Congélateur Samsung.

Nous espérons que vous appréciez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouvel appareil.

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

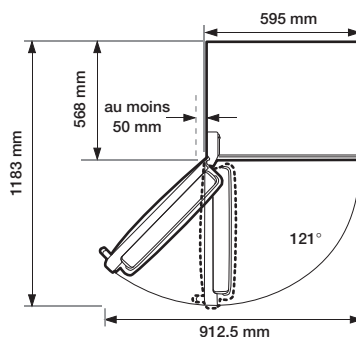
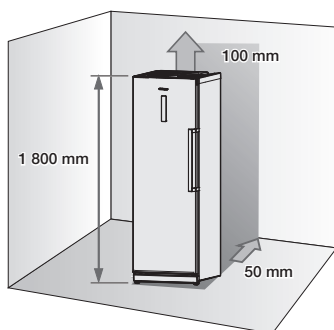


**AVERTISSEMENT** Débranchez le congélateur avant de remplacer l'ampoule intérieure.

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

## Choix du meilleur emplacement pour le congélateur

- Un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Un emplacement sur un sol plan.
- Un emplacement avec un espace suffisant permettant l'ouverture facile de la porte du congélateur.
- Ménagez suffisamment d'espace pour la circulation de l'air dans le système de refroidissement interne. Si le congélateur ne dispose pas de suffisamment d'espace, le système de refroidissement interne peut être appelé à fonctionner davantage.



- La hauteur du produit peut être différente en fonction du modèle.

- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil (à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus) au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.

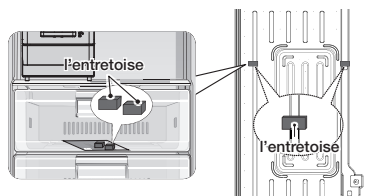
- Ne pas installer le congélateur à un emplacement dont la température est inférieure à 10 °C.



**ATTENTION** Tirez l'appareil en ligne droite pour le sortir lors de l'installation, la réparation ou le nettoyage à l'arrière du congélateur et poussez-le de la même manière pour le rentrer lorsque le travail est terminé. Assurez-vous que le sol est capable de supporter le congélateur complètement chargé.



Retirez le papier sur l'entretoise puis fixez deux entretoises (bloc gris) à l'arrière du réfrigérateur pour obtenir de meilleures performances. Assurez-vous que les deux entretoises soient fixées comme indiqué sur l'image ci-dessous lorsque vous installez le réfrigérateur. Cela améliore les performances du réfrigérateur.



## INVERSEMENT DE LA PORTE DU CONGÉLATEUR



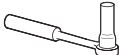
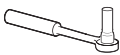




Samsung recommande de faire inverser le sens d'ouverture de la porte uniquement par des fournisseurs de service agréés par Samsung. Cela sera facturé aux frais du client.

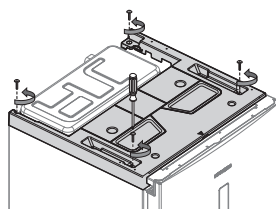


Tout endommagement provoqué par une tentative d'inversion du sens d'ouverture de la porte ne sera pas couvert par la garantie du fabricant de l'appareil. Toute réparation nécessaire suite à cela sera facturée aux frais du client.

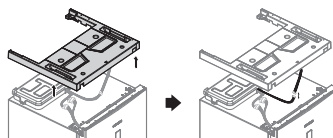
### Outils nécessaires (non fournis)

		
Tournevis cruciforme (+)	Tournevis plat (-)	Clé à douille 10 mm (pour les boulons)
		
Clé à douille 8 mm (pour les boulons)	Clé (pour l'axe de charnière)	Clé hexagonale de 5 mm (pour l'axe de la charnière inférieure)

1. Retirez les 4 vis de la partie supérieure du congélateur.

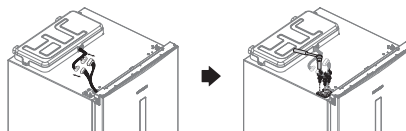


2. Retirez le capot en plastique et assurez-vous de débrancher le câble qui est connecté à ce capot. Une fois le capot en plastique retiré, vérifiez les pièces permettant d'inverser la porte.



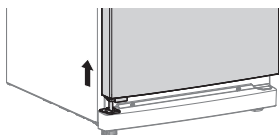
Prenez garde à ne pas endommager les fils électriques lors du retrait du capot en plastique.

3. Débranchez les fils et retirez les 3 boulons.



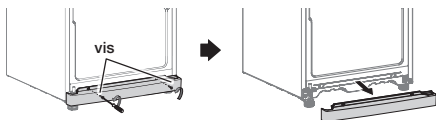
Assurez-vous que le congélateur est débranché avant de manipuler les fils électriques.

- Retirez la porte de la charnière inférieure en la soulevant verticalement.

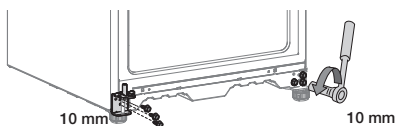


**ATTENTION** La porte du congélateur étant lourde, prenez garde à ne pas vous blesser lors de son retrait.

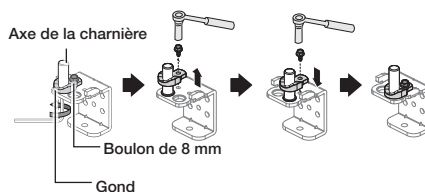
- Ôtez le cache des pieds avant après avoir retiré les 2 vis.



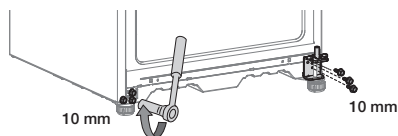
- Dévissez les 3 boulons qui fixent la charnière et les 3 boulons situés en bas à droite près du pied avant où la charnière retirée doit être fixée.



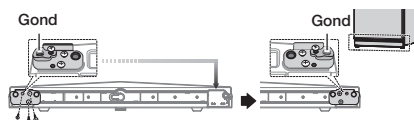
- Retirez tout d'abord l'axe de la charnière à l'aide de la clé hexagonale. Ensuite, dévissez le boulon pour retirer le gond et inversez les positions de l'axe de la charnière et du gond.



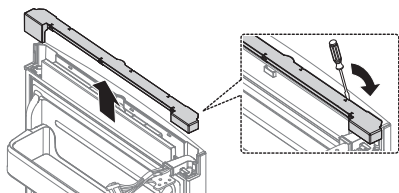
- Fixez la charnière sur le côté inférieur droit du congélateur, à l'emplacement où les boulons ont été retirés (étape 6). Vissez les boulons retirés précédemment sur le côté inférieur gauche du congélateur pour un usage ultérieur. Inversez le pied de la gauche vers la droite.



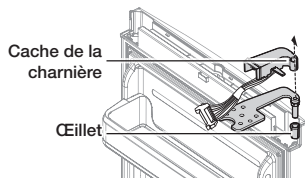
- Retirez les vis des parties inférieures droite et gauche de la porte du congélateur. Changez la butée de porte de côté, de la gauche à la droite. Le gond doit également être interverti.



- 10.** Retirez le cache du câble situé sur la partie supérieure de la porte du congélateur pour inverser le côté des câbles.

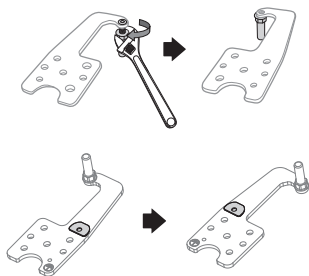


- 11.** Retirez la charnière et l'œillet de la porte du congélateur. Ôtez le cache de la charnière gauche et retirez les câbles du cache de la charnière.

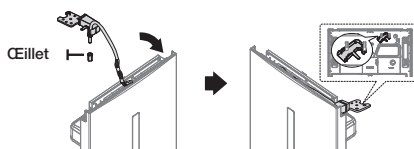


**ATTENTION** Prenez garde à ne pas endommager les fils électriques lors du retrait du cache de la charnière.

- 12.** Utilisez une clé pour retirer l'axe de la charnière, puis retournez la charnière et remontez son axe. Puis retirez la cale située au-dessus et fixez-la de l'autre côté.

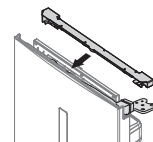


- 13.** Remontez la charnière sur la porte du congélateur en suivant l'étape 11 dans l'ordre inverse. Assurez-vous d'utiliser le cache de la charnière droite (qui se situe sous le capot en plastique retiré à l'étape 2) puis retirez l'œillet. Une fois la charnière, le câble et le cache de la charnière remontés, inversez le côté de gauche à droite.

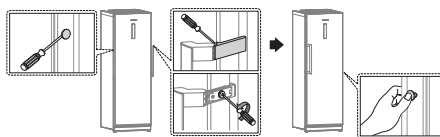



- 14.** Après avoir inversé la charnière, assurez-vous de conserver le « cache du câble pour ouverture de porte vers la droite » dans l'emballage, et refermez avec le cache du câble sur la partie supérieure de la porte du congélateur.

Le cache du câble pour ouverture de porte vers la droite est présent dans l'emballage

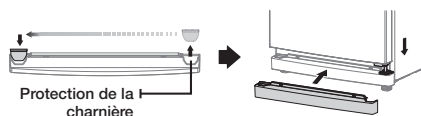


- 15.** Enlevez le cache de la poignée et retirez les vis ; veillez à ôter les protections et la poignée du côté droit pour les installer sur le côté gauche de la porte. (Veillez à couvrir le côté droit avec les protections récupérées.)

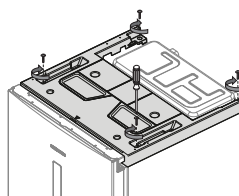


 Les poignées de certains modèles ne disposent pas de caches.

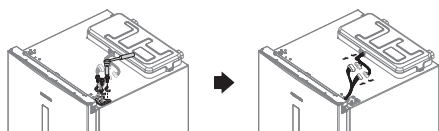
- 16.** Inversez l'emplacement de la protection de la charnière et fixez le cache des pieds avant. Remplacez doucement la porte du congélateur.



- 19.** Resserrez les 4 vis remises en place.

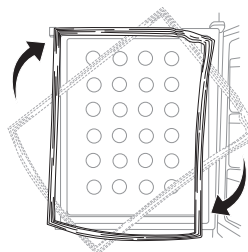


- 17.** Serrez les 3 boulons, puis rebranchez les fils ensemble.

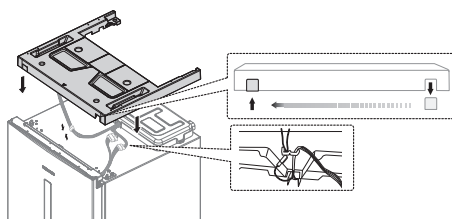


**AVERTISSEMENT** ⚠ Assurez-vous que le congélateur est débranché avant de manipuler les fils électriques.

- 20.** Détachez les joints des portes du congélateur, puis fixez-les après une rotation de 180 °.



- 18.** Branchez le fil sur le capot en plastique et remplacez le capot à sa position d'origine.



- Une fois la porte inversée, assurez-vous que les joints de la porte du congélateur sont correctement disposés. Dans le cas contraire, un bruit peut être émis ou de la condensation peut se former, ce qui affectera les performances du réfrigérateur.

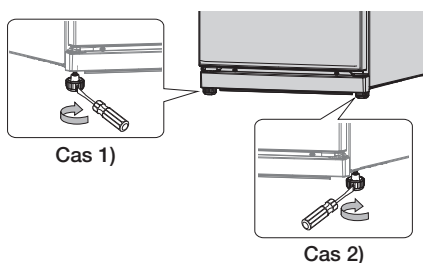
## MISE À NIVEAU DU CONGÉLATEUR

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

Tournez les pieds réglables dans le sens des aiguilles d'une montre pour l'élever et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour l'abaisser.

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

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

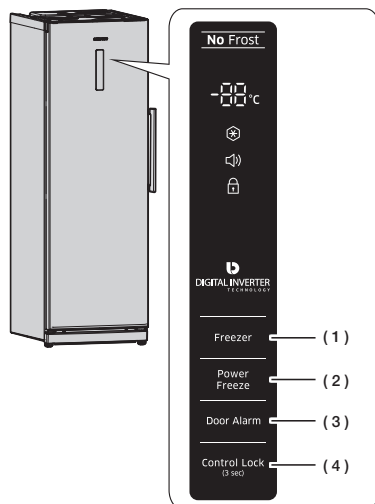


### Cas 2 : l'appareil est incliné vers la droite.

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

# Utilisation de votre congélateur

## VÉRIFICATION DU PANNEAU DE COMMANDE



À chaque pression sur un bouton, un bref signal sonore retentit.

## UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE

### (1) Congélateur

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

-88 °C

-19 °C — -20 °C — -21 °C — -22 °C — -23 °C  
-18 °C — -17 °C — -16 °C — -15 °C

Lorsque la température est réglée, l'indicateur de température affiche la température actuelle du congélateur.

### (2) Power Freeze (Congélation rapide)

Appuyez sur le bouton Power Freeze (Congélation rapide) pour activer la fonction de congélation rapide. L'indicateur de congélation rapide s'allume et le congélateur réduit le temps nécessaire pour la congélation des aliments placés à l'intérieur.



Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique augmente. Cette fonction doit être activée au moins 20 heures avant de placer de grandes quantités d'aliments dans la partie congélateur.

Appuyez à nouveau sur ce bouton Power Freeze (Congélation rapide) pour désactiver la fonction.

### ( 3 ) Door Alarm (Alarme de la porte)

#### 1. Alarme de la porte

Le bouton Door Alarm (Alarme de la porte) permet d'activer la fonction d'alarme.

Le voyant de l'alarme s'allume et le réfrigérateur émet un signal sonore si la porte du congélateur reste ouverte pendant plus de 2 minutes.

Appuyez à nouveau sur ce bouton pour annuler la fonction.

#### 2. Signal d'alarme de la température

Le bouton Door Alarm (Alarme de la porte) permet d'activer le signal d'alarme indiquant que la température est trop élevée. Le voyant de l'alarme s'allume. Si le compartiment du congélateur est trop chaud suite par exemple à une coupure de courant, le signal « -- » clignote à l'écran.



Si le bouton Freezer (Congélateur) est actionné, la « température la plus chaude » atteinte dans le compartiment clignote à l'écran pendant cinq secondes. La température réelle s'affiche ensuite. Appuyez à nouveau sur le bouton Door Alarm (Alarme de la porte) pour annuler la fonction.

Cette alarme se déclenche :

- lorsque l'appareil est mis en marche ;
- lorsque le compartiment du congélateur est trop chaud suite à une panne de courant.

#### 3. Désactivation de l'affichage

L'écran de la température est désactivé par défaut. Pour l'activer et le désactiver, appuyez sur le bouton Door Alarm (Alarme de la porte) pendant 3 secondes.

### ( 4 ) Control Lock (3 sec) (Verrouillage de commande (3 s))

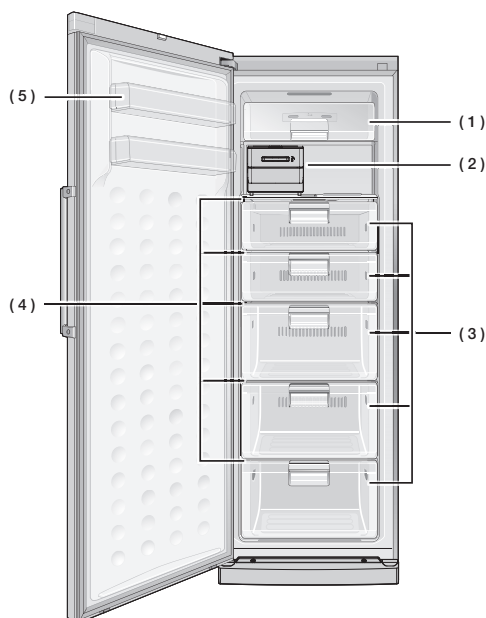
Appuyez sur le bouton Control Lock (Verrouillage de commande) pendant 3 secondes pour activer la fonction Lock (Verrouillage).

L'indicateur Lock (Verrouillage) s'allume et tous les boutons situés sur le panneau de commande sont verrouillés.

Pour désactiver la fonction Lock (Verrouillage), appuyez à nouveau sur le bouton Control Lock (Verrouillage de commande) pendant 3 secondes.



Certaines de ces fonctionnalités peuvent être différentes et peuvent ne pas être disponibles en fonction du modèle.



### (1) CLAYETTE SUPÉRIEURE

La clayette supérieure est équipée d'un volet en plastique basculant permettant de prendre ou de stocker aisément les aliments.

### (2) MACHINE À GLAÇONS À FOND AMOVIBLE (EN OPTION)

Vous pouvez fabriquer de la glace et la stocker dans le bac à glace situé sous la machine à glaçons à fond amovible.

### (3) GRAND TIROIR

Utile pour ranger la viande et les aliments secs. Les aliments stockés doivent être soigneusement emballés dans du papier aluminium ou dans d'autres matériaux d'emballage ou récipients appropriés.

### (4) CLAYETTE EN VERRE TREMPÉ

Elle supporte les grands tiroirs mais elle peut être utilisée comme une étagère ordinaire sur laquelle vous pouvez placer des aliments.

### (5) COMPARTIMENT DE PORTE « GEL SOFT »

Il peut être utilisé pour conserver des aliments surgelés de petite taille.

- La position de la machine à glaçons à fond amovible (2) peut être intervertie.
- Pour obtenir plus d'espace, vous pouvez retirer le volet de la clayette supérieure (1), la machine à glaçons à fond amovible (2) et les quatre plus hauts des grands tiroirs (3). Ceci n'affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l'appareil. Le volume de stockage nominal du compartiment congélateur est calculé avec ces éléments retirés.



N'entrez pas de bouteilles en verre dans le congélateur.

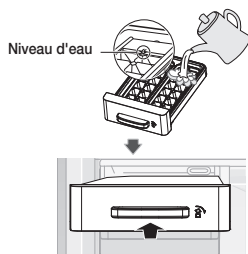
## FABRICATION DE GLACE



Le bac à glaçons peut avoir un aspect différent selon les modèles.

### Fabrication de glaçons

1. Tirez le bac à glaçons vers vous pour le retirer.
2. Remplissez le bac d'eau jusqu'au niveau maximum repéré sur ce bac.
3. Repoussez le bac dans son support, veillez à ne pas renverser l'eau.
4. Attendez que les cubes de glace soient formés.

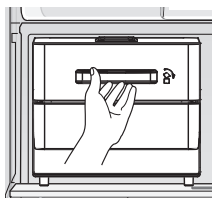


#### Durée de congélation

Pour que les glaçons se forment correctement, il est conseillé de patienter environ une heure avec la température réglée sur Power Freeze (Congélation rapide).

### Retrait des glaçons

1. Assurez-vous que le bac à glace se trouve sous le bac. Si ce n'est pas le cas, glissez-le en place.
2. Inversez le pied de la gauche vers la droite. Les cubes de glace tombent dans le réservoir à glaçons.
3. Pour obtenir la glace, soulevez légèrement le bac et tirez-le vers vous.



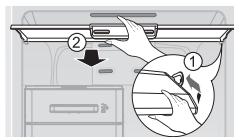
## RETRAIT DES PARTIES INTERNES



Certaines de ces fonctionnalités peuvent être différentes et peuvent ne pas être disponibles en fonction du modèle.

### Volet de la clayette supérieure

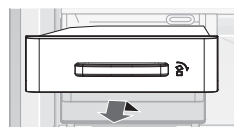
1. Poussez le côté droit du volet vers l'intérieur jusqu'à ce que vous fassiez apparaître la partie en saillie sur le côté gauche.
2. Lorsque les deux côtés des parties en saillie sont hors des rainures, tirez vers vous pour retirer le volet.



Assurez-vous d'avoir retiré le volet de la clayette supérieure lorsque vous assemblez ou désassemblez la clayette en verre.

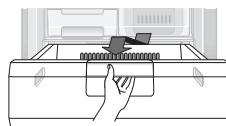
### Machine à glaçons à fond amovible (En option)

Soulevez légèrement la machine à glaçons à fond amovible et tirez-la vers vous.



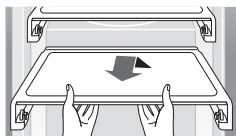
### Tiroirs

Ouvrez les tiroirs à fond, puis soulevez-les légèrement pour les retirer. (Petit tiroir/Tiroir fraîcheur/Grand tiroir)



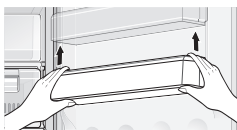
## Clayette en verre trempé

Soulevez légèrement les clayettes avec les deux mains et tirez-les vers vous.



## Compartiment de porte Gel soft

Saisissez fermement le compartiment de porte avec les deux mains et soulevez-le légèrement pour le retirer.



## NETTOYAGE DU CONGÉLATEUR



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.



ATTENTION

Ne vaporisez pas d'eau sur le congélateur lorsqu'il est branché ; vous risqueriez de vous électrocuter. Ne nettoyez pas le congélateur à l'aide de benzène, de diluant ni de nettoyant pour voiture car cela risque de provoquer un incendie.

## ENTRETIEN DES PARTIES INTERNES

### Entretien de l'éclairage intérieur



Contactez un réparateur.

# Dépannage

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

mémo

---

### 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)
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43



La température de l'appareil peut varier en fonction de l'emplacement du réfrigérateur, de la température ambiante et de la fréquence d'ouverture de la porte.

Réglez la température comme nécessaire afin de compenser les changements induits.

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

#### Français



*(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
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	QATAR	800-CALL (800-2255)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
	EGYPT	08000-726786 16580	<a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a>
	ALGERIA	021 36 11 00	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
	TUNISIA	80-1000-12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
	SYRIA	18252273	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
	MOROCCO	080 100 22 55	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
	SAUDI ARABIA	920021230	<a href="http://www.samsung.com/sa/support">www.samsung.com/sa/support</a> <a href="http://www.samsung.com/sa_en/support">www.samsung.com/sa_en/support</a> (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)
معدلة ممتدة	SN	من ١٠° إلى ٣٢°
معدلة	N	من ١٦° إلى ٣٢°
شبه استوائية	ST	من ١٦° إلى ٣٨°
استوائية	T	من ١٦° إلى ٤٣°

قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بعوامل مثل مكان الثلاجة ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل فتح الباب. اضبط درجة الحرارة كما ينبغي لمعادلة هذه العوامل.



### التخلص السليم من هذا المنتج (نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

#### العربية



(مطبق في البلدان التي تحتوي على أنظمة تجميع منفصلة)  
تشير العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو الكتيب إلى أن لا يجب التخلص من المنتج وملحقاته الإلكترونية (كالبشاحن وسماعة الرأس وكيل USB) مع النفايات المنزلية عند انتهاء عمرها. لتجنب الإضرار بالبيئة أو الصحة البشرية بسبب التخلص غير المتحكم به من النفايات. يرجى فصل هذه العناصر عن غيرها من النفايات وإعادة تدويرها على نحو موثوق به لتحسين فرص إعادة الاستخدام المحتمل للموارد المادية.  
ينبغي أن يتصل المستخدمين المنزليين إما 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 بالمورد الخاص بهم ومراجعة شروط وبنود عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع نفايات تجارية أخرى عند التخلص منه.

**SAMSUNG**

## هل لديك أي أسئلة أو تعليقات؟

البلد	اتصل ب	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
QATAR	800-CALL (800-2255)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
EGYPT	08000-726786 16580	<a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a>
ALGERIA	021 36 11 00	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
TUNISIA	80-1000-12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
SYRIA	18252273	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
MOROCCO	080 100 2255	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
SAUDI ARABIA	920021230	<a href="http://www.samsung.com/sa/support">www.samsung.com/sa/support</a> <a href="http://www.samsung.com/sa_en/support">www.samsung.com/sa_en/support</a> (English)

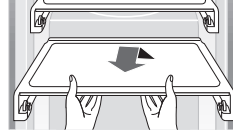
مذكرة

# استكشاف المشكلات وإصلاحها

المشكلة	الحل
الجهاز لا يعمل على الإطلاق أو درجة الحرارة مرتفعة جدًا.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحقق من توصيل كبل التيار الكهربائي بطريقة صحيحة.</li> <li>• هل تم ضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة الموجود باللوحة الأمامية بشكل صحيح؟</li> <li>• هل يتعرض الجهاز لأشعة الشمس أو هل يوجد أي مصدر حرارة بالقرب منه؟</li> <li>• هل الجزء الخلفي من الجهاز شديد القرب من الحائط؟</li> </ul>
صدور أصوات غير اعتيادية.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من تركيب الجهاز على أرضية ثابتة ومستوية.</li> <li>• هل الجزء الخلفي من الجهاز شديد القرب من الحائط؟</li> <li>• هل سقطت أي أشياء غريبة خلف الجهاز أو أسفل منه؟</li> <li>• هل تصدر تلك الأصوات من الضاغط الموجود بالجهاز؟</li> <li>• قد يصدر صوت "تكتكة" من داخل الجهاز؛ يعد ذلك أمرًا عاديًا.</li> <li>• يصدر هذا الصوت نتيجة تقلص الملحقات المختلفة أو تمددها.</li> </ul>
دفع الأركان الأمامية والجانبية من الجهاز وبدء تكون التكثف.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتم تركيب أنابيب مقاومة الحرارة بالأركان الأمامية من الجهاز لمنع تكوين التكثيف.</li> <li>• عند ارتفاع درجة الحرارة المحيطة، قد لا يجدي هذا الأمر نفعا في بعض الحالات. ومع ذلك، يعد ذلك أمرًا طبيعيًا.</li> <li>• في الطقس شديد الرطوبة، قد يحدث تكثف على السطح الخارجي للجهاز عندما تتفاعل الرطوبة الموجودة في الهواء مع السطح البارد للجهاز.</li> </ul>
يمكن سماع صوت بقبقة ماء في الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يصدر غاز التبريد هذا الصوت؛ حيث يعمل على تبريد الجهاز من الداخل.</li> </ul>
وجود روائح كريهة داخل الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• هل هناك أية أطعمة فاسدة داخل المجمد؟</li> <li>• تأكد من تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة (مثل السمك). وذلك لكتنم الرائحة.</li> <li>• نظف المجمد بصفة دورية وتخلص من الأطعمة الفاسدة أو المشكوك بها.</li> </ul>
وجود طبقة من الثلج على حوائط الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• هل تعرضت فتحات خروج الهواء للانسداد بفعل الأطعمة المجمدة داخل المجمد؟</li> <li>• باعد بين الأطعمة بقدر الإمكان لتحسين التهوية.</li> <li>• هل الباب مغلق جيدًا؟</li> </ul>
يتكون تكثف على الجدران الداخلية للجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تم تخزين أطعمة تحتوي على الكثير من الماء دون تغطيتها بالإضافة إلى ارتفاع مستوى الرطوبة أو تم ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة.</li> <li>• غط الطعام عند تخزينه أو ضعه في أوعية محكمة الغلق.</li> </ul>

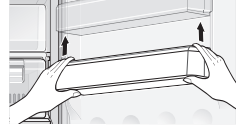
## رف الزجاج المقوى

أرفع الأرفف بكلتا يديك لأعلى واسحبهم بإجّاهك.



## رف الباب للتجميد العادي

قم بإمساك رف الباب بإحكام بكلتا يديك. وارفعه لأعلى برفق لفكه.



## تنظيف المجهّد

لا تستخدم البنزين أو التندر أو Clorox™ للتنظيف.  
قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو تلف لسطح الجهاز.



غدير

لا تقوم برش المجهّد باستخدام الماء أثناء توصيل قابس التيار الكهربائي. لأن ذلك قد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.  
لا تقوم بتنظيف المجهّد باستخدام البنزين أو التندر أو سوائل تنظيف السيارات لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق.



تنبيه

## صيانة الأجزاء الداخلية

### صيانة الإضاءة الداخلية

يرجى الاتصال بوكيل الصيانة الخاص بك.



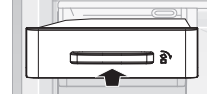
## كيفية تكوين الثلج

قد يختلف درج الثلج حسب الطراز.



## تكوين مكعبات الثلج

1. أزل درج مكعبات الثلج من خلال سحبه بإجّاهك.
2. املأ الدرج بالمياه حتى أقصى مستوى محدد لها على الدرج.
3. أرح الدرج إلى الخلف داخل الحامل مع الحرص على عدم سكب المياه.
4. انتظر حتى تتكون مكعبات الثلج.



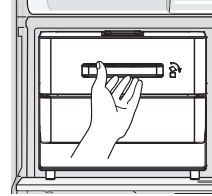
### وقت التجميد

يوصى بالانتظار لمدة ساعة مع ضبط درجة الحرارة على زر Power Freeze (تجميد فائق) حتى تتكون مكعبات الثلج.



## إزالة مكعبات الثلج

1. تأكد من وجود حاوية الثلج في مكانها أسفل درج الثلج. إذا لم جدّها، فأدخلها في مكانها.
2. قم بتدوير مقبض درج الثلج بثنبات في اتجاه عقارب الساعة حتى يدور الدرج قليلاً. تسقط مكعبات الثلج في حاوية التخزين.
3. للحصول على الثلج، ارفع درج الثلج قليلاً واسحبه بإجّاهك.



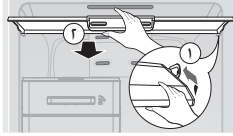
## نزع الأجزاء الداخلية

قد تختلف بعض الميزات أو لا تتوافر وفقاً للطراز.



## غطاء الرف العلوي

1. اضغط على الجانب الأيمن من الغطاء للدخول حتى يبرز الجانب الأيسر.
2. عندما يكون جانبي البروز خارج التجاويف، اسحبه بإجّاهك لإزالة الغطاء.

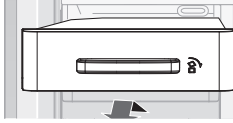


تأكد من إزالة غطاء الرف العلوي عند تركيب الرف الزجاجي أو فكّه.



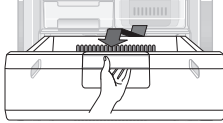
## وحدة إنتاج الثلج الدوّارة (اختياري)

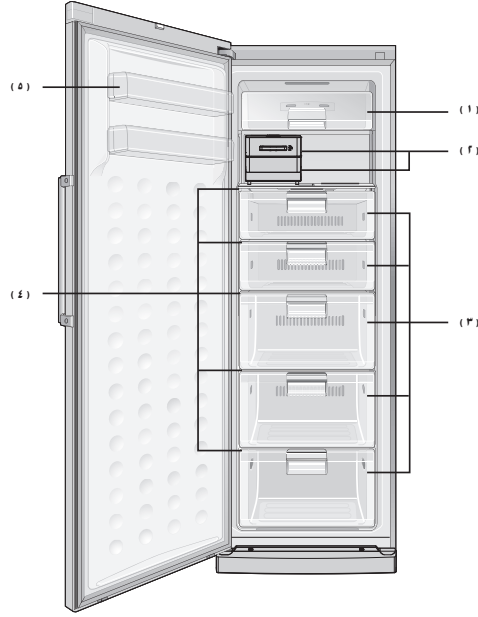
أرفع وحدة إنتاج الثلج الدوّارة قليلاً واسحبها بإجّاهك.



## الصناديق

اسحب الصناديق للخارج بالكامل ثم أرفعهم لأعلى برفق لإزالتهم. (صندوق صغير/صندوق الطعام الطازج/صندوق كبير)





#### ( ٥ ) رف الباب للتجميد العادي

يمكن استخدامه لوضع عبوات الطعام الصغيرة المجمدة.

- يمكن تبديل موضع وحدة إنتاج الثلج الدوارة (٢) مع بعضهما البعض.
- للحصول على المزيد من المساحة، يمكنك إزالة غطاء الرف العلوي (١) ووحدة إنتاج الثلج الدوارة (٢) ورفع أربعة من الصناديق الكبيرة (٣). هذا الأمر لا يؤثر على درجة الحرارة والخصائص الميكانيكية. تم حساب كمية التخزين المصرح بها داخل حجرة المجمد متضمنة لمساحة هذه الأجزاء بعد إزالتها.

⚠ تنبيه  
ينبغي عدم وضع قنينات زجاجية داخل المجمد.

#### ( ١ ) رف المشروبات

تم تزويد الرف العلوي بغطاء بلاستيكي من النوع القلاب لوضع الطعام أو تخزينه بسهولة.

#### ( ٢ ) وحدة إنتاج ثلج دوارة (اختياري)


يمكنك عمل مكعبات من الثلج وتخزينها في صندوق الثلج أسفل وحدة إنتاج الثلج الدوارة.

#### ( ٣ ) الصندوق الكبير

يتمثل أفضل استخدام له في تخزين اللحوم أو جفيف الأطعمة. ينبغي تغليف الأطعمة الحزنة بإحكام باستخدام ورق الألومنيوم أو غير ذلك من مواد التغليف أو الأوعية المناسبة.

#### ( ٤ ) الرف الزجاجي المقوى

يستوعب الصناديق الكبيرة ويمكن استخدامه كرف عادي لوضع الأطعمة.

( ٤ ) قفل التحكم (٣ ثوانٍ)	
اضغط على زر "قفل التحكم" لمدة ٣ ثوانٍ لتنشيط وظيفة القفل.	
سيضيء مؤشر القفل وسيتم قفل كل الأزرار في لوحة التحكم.	
لإلغاء تنشيط وظيفة القفل. اضغط على زر "قفل التحكم" مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ.	

قد تختلف بعض الميزات أو لا تتوافر وفقًا للطراز.



( ٣ ) Door Alarm (إنذار الباب)	
<p>١. Door Alarm (إنذار الباب)</p> <p>اضغط على زر Door Alarm (إنذار الباب) لتنشيط وظيفة "الإنذار".</p> <p>يضيء مؤشر «الإنذار». وتعمل الفلاحة على تنبيهك بصوت إنذار إذا ظل باب المجدد مفتوحًا لأكثر من دقيقتين. لإلغاء تنشيط وظيفة «الإنذار». اضغط على زر Door Alarm (إنذار الباب) مرة أخرى.</p>	
<p>٢. إنذار درجة الحرارة</p> <p>اضغط على زر Door Alarm (إنذار الباب) لتنشيط وظيفة إنذار درجة الحرارة. يضيء مؤشر الإنذار. إذا كانت درجة حرارة حجرة المجدد دافئة للغاية نظرًا لحدوث انقطاع في الكهرباء. تومض إشارة "—" على شاشة العرض.</p> <p>عند الضغط على زر Freezer (المجمّد). تومض "درجة الحرارة الأذفا" التي تم الوصول إليها في حجرة المجدد على شاشة العرض لخمس ثوانٍ. ويتم توضيح درجة الحرارة الفعلية. لإلغاء تنشيط وظيفة "إنذار درجة حرارة". اضغط على زر Door Alarm (إنذار الباب) مرة أخرى.</p> <p>وقد يعمل هذا التحذير:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- عند تشغيل الجهاز</li> <li>- ارتفاع درجة حرارة حجرة المجدد للغاية بسبب انقطاع في الكهرباء</li> </ul>	
<p>٣. إيقاف شاشة العرض</p> <p>بشكل قياسي. يتم إيقاف شاشة عرض درجة الحرارة. للتبديل بين وضعي "تشغيل" و"إيقاف". اضغط على الزر Door Alarm (إنذار الباب) لمدة ٣ ثوانٍ.</p>	

# تشغيل المجمد

## فحص لوحة التحكم

## استخدام لوحة التحكم

التشغيل

### ( ١ ) المجمد

اضغط على زر Freezer (المجمد) لضبط درجة الحرارة المطلوبة بين ١٥- و ٢٣- درجة مئوية. درجة الحرارة الافتراضية هي ١٩- درجة مئوية. علماً بأنه في كل مرة تضغط فيها على زر Freezer (المجمد). تتغير درجة الحرارة وفقاً للترتيب التالي ويعرض مؤشر درجة الحرارة درجة الحرارة المطلوبة.

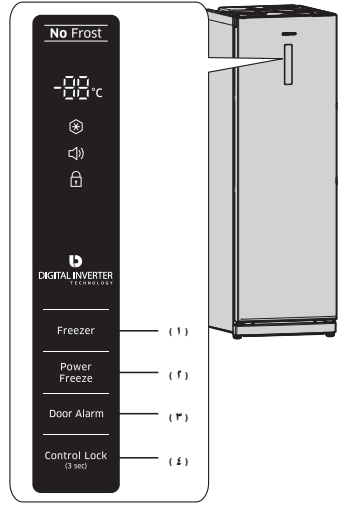
-٢٢°C

-19 °C — -20 °C — -21 °C — -22 °C — -23 °C  
-18 °C — -17 °C — -16 °C — -15 °C

عند الانتهاء من ضبط درجة الحرارة. يقوم مؤشر درجة الحرارة بعرض درجة الحرارة الحالية للمجمد.

### ( ٢ ) Power Freeze (جميد فائق)

اضغط على زر Power Freeze (جميد فائق) لتنشيط وظيفة التجميد الفائق. يضئ مؤشر Power Freeze (جميد فائق). فيتم تقليل الوقت الذي يحتاجه المجمد لتجميد المنتجات. عند استخدام هذه الوظيفة. سيزيد استهلاك للطاقة. يجب تنشيط هذه الوظيفة قبل وضع أشياء كبيرة داخل حجرة المجمد لمدة ٢٠ ساعة على الأقل. لإيقاف تنشيط وظيفة Power Freeze (جميد فائق). اضغط على الزر Power Freeze (جميد فائق) مرة أخرى.



في كل مرة تضغط فيها على الزر. يصدر صوت صفارة قصير.

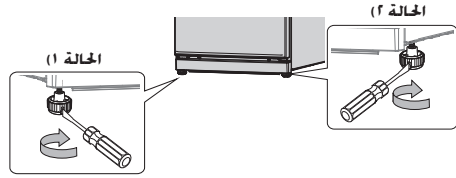


### وضع المجعد على سطح مستوي

إذا كان الجزء الأمامي من الثلاجة أعلى قليلاً من الجزء الخلفي، فسيتم فتح الباب وإغلاقه بطريقة أكثر سهولة. يمكنك تدوير أرجل الضبط في اتجاه عقارب الساعة لزيادة الارتفاع، وفي عكس اتجاه عقارب الساعة لخفض الارتفاع.

الحالة (١) يميل الجهاز إلى أسفل من جهة اليسار.

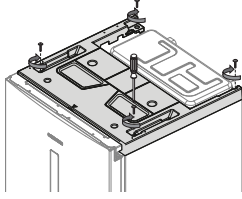
- أدِرْ أرجل الضبط اليسرى في اتجاه السهم حتى يستقيم مستوى الجهاز.



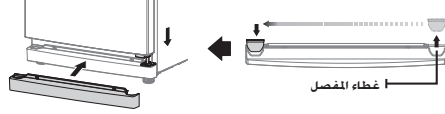
الحالة (٢) يميل الجهاز إلى أسفل من جهة اليمين.

- أدِرْ أرجل الضبط اليمنى في اتجاه السهم إلى أن يستقيم مستوى الجهاز.

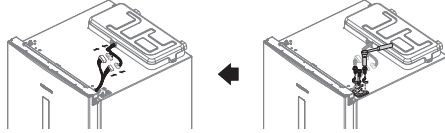
١٩. قم بإحكام تثبيت الأربعة مسامير مرة أخرى في مكانها.



١٦. قم بتبديل غطاء المفصل وتركيب غطاء الرجل الأمامية. ضع بعد ذلك باب الجهد في مكانه بحرص.

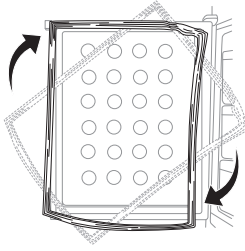


١٧. قم بإحكام ربط المسامير الثلاثة، ثم أعد تركيب الأسلاك وفقًا مرة أخرى.



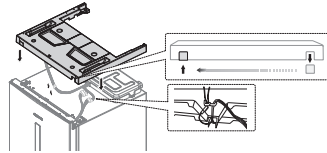
⚠️ تأكد من عدم اتصال الجهد بمصدر تيار كهربائي قبل استخدام الأسلاك الكهربائية. غدير

٢٠. قم بفك حشيات باب الجهد. ثم اربطها بعد أن تديرها بمقدار ١٨٠ درجة.

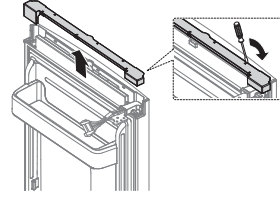


• ⚠️ بعد عكس الأبواب، تأكد من وضع حشيات باب الجهد بشكل صحيح. في حالة عدم القيام بذلك، قد تكون هناك ضوضاء أو قد تتكون قطرات الندى؛ ما قد يؤثر على أداء التلاجة. غدير

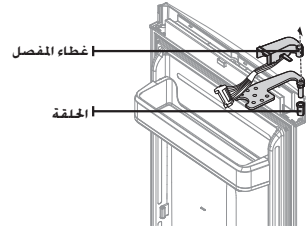
١٨. وصل السلك الموجود في الغطاء البلاستيكي. وضع الغطاء مرة أخرى في مكانه الأصلي.



١٠. انزع غطاء الأسلاك من الجزء العلوي لباب المجمد لتبديل جانب الأسلاك.

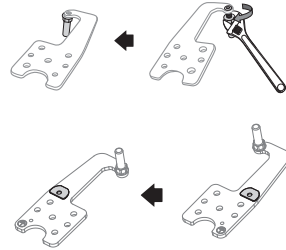


١١. قم بإزالة المفصل والحلقة من باب المجمد. قم بفك غطاء مفصل الجانب الأيسر وسحب الأسلاك من غطاء المفصل.

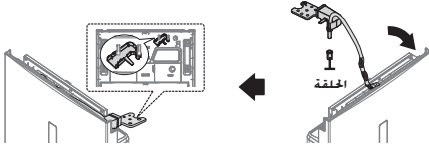


⚠ تنبيه  
كن حذرًا حتى لا تنسحب في تلف الأسلاك الكهربائية عند إزالة غطاء المفصل.

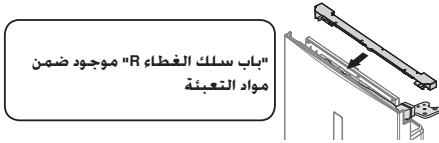
١٢. استخدم المفتاح لفصل عمود المفصل. ثم اقلب المفصل وأعد تركيب عمود المفصل. وفك رفاة الضبط الموجودة بالجزء العلوي. ثم اربطها بالناحية الأخرى.



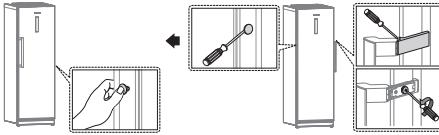
١٣. أعد تركيب المفصل على باب المجمد من خلال عكس ما تم القيام به في الخطوة ١١. تأكد من استخدام غطاء مفصل الجانب الأيمن (يوجد أسفل الغطاء البلاستيكي الذي تم إزالته في الخطوة ١٢). ثم قم بإزالة الحلقة. بعد إعادة تركيب المفصل والأسلاك وغطاء المفصل. بذل الجانب من اليسار إلى اليمين.



١٤. بعد تبديل المفصل، تأكد من إزالة "باب الغطاء السلكي" الموجود بالغلاف، وأغلقه باستخدام الغطاء السلكي بالجهة العلوية من باب المجمد.

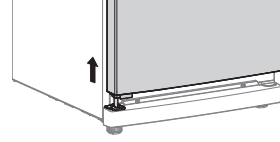


١٥. انزع غطاء المقبض، وقم بفك المسامير. ثم تأكد من نزع الأغشية والمقبض من الجانب الأيمن إلى الجانب الأيسر بالباب. (تأكد من تغطية الجانب الأيمن بالأغشية التي تم نزعها).



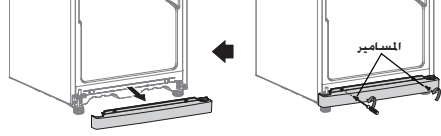
⚠  
قد لا يكون هناك غطاء للمقبض، وذلك حسب الطراز.

٤. قم بفك الباب من المفصل السفلي عن طريق رفع الباب بعناية لأعلى في اتجاه مستقيم.

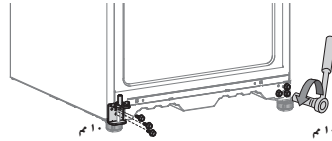


⚠ تنبيه  
إن باب الجيّد ثقيل، لذا توخ الحذر حتى لا تعرض نفسك للإصابة. نظراً لثقل الباب.

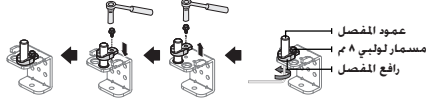
٥. انزع غطاء الرجل الأمامية بعد فك المسامير.



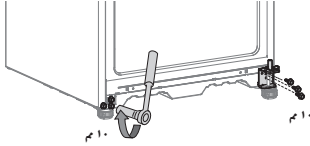
٦. قم بفك المسامير اللولبية الثلاثة التي تربط المفصل. وكذلك فك المسامير اللولبية الثلاثة الموجودة في الجانب الأيمن السفلي خلف الرجل الأمامية في المكان الذي سيتم فيه تركيب المفصل المفكوك.



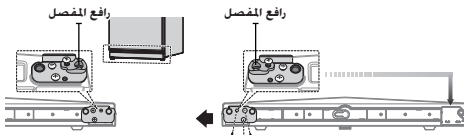
٧. قم بفك عمود المفصل باستخدام مفتاح سداسي أولاً. قم بفك المسامير اللولبية لإزالة رافع المفصل. ثم بدل جانب عمود المفصل ورافع المفصل.



٨. اربط المفصل بالجانب الأيمن السفلي للخلّاجة في المكان الذي تم فك المسامير اللولبية منه قبل ذلك في الخطوة ٦. اربط المسامير اللولبية التي تم فكها من الجانب الأيسر السفلي للمجّعد لاستخدامها فيما بعد. قم بتبديل الرجل من اليسار إلى اليمين.



٩. قم بفك المسامير من الجانبين السفليين الأيسر والأيمن لباب الجيّد. بدل جانب أداة إيقاف الباب من اليسار إلى اليمين. يجب أيضًا تبديل رافع المفصل.



## عكس باب المجهّد

نوصي بشركة Samsung بعدم تركيب الباب في وضع عكسي إلا عن طريق موفري الخدمة المعتمدين من Samsung. سيتم إجراء هذه الخدمة مقابل رسوم يتحملها العميل.



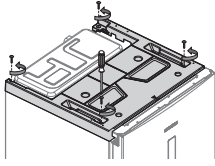
لا يغطي ضمان الصناعة أي أضرار حدثت للجهاز أثناء محاولة التركيب العكسي للباب. ويتحمل العميل رسوم أية إصلاحات لازمة للجهاز نتيجة هذا الأمر.



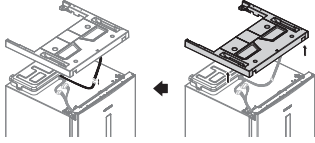
### الأدوات المطلوبة (غير مرفقة)

مفتاح ربط ١٠ م (للمسامير اللولبية)	مفك مستدق الطرف (-)	مفك قبليبيس (+)
مفتاح سداسي الرأس ٥ م (لعمود المفصل السفلي)	مفتاح ربط (لعمود المفصل)	مفتاح ربط ٨ م (للمسامير اللولبية)

١. فك أربعة مسامير من الجزء العلوي للمجهّد.

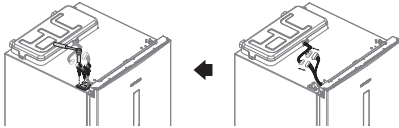


٢. أزل الغطاء البلاستيكي. وتأكد من فصل السلك المتصل به. بعد إزالة الغطاء البلاستيكي، افحص الأجزاء لتركيب الباب عكسيًا.



تنبيه ⚠ كن حذرًا حتى لا تتسبب في تلف الأسلاك الكهربائية عند إزالة الغطاء البلاستيكي.

٣. افصل الأسلاك. ثم أزل المسامير اللولبية الثلاثة.



تنبيه ⚠ تأكد من عدم اتصال المجهّد بمصدر تيار كهربائي قبل استخدام الأسلاك الكهربائية.

# إعداد المجثم

## الاستعداد لتركيب المجثم

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

- يجب تركيب المجثم ووضعه بطريقة صحيحة وفقًا لدليل المستخدم قبل استخدامه.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو موضح بهذا الدليل.
- يُنصح بضرورة إجراء أي أعمال صيانة من قبل شخص معتمد.
- يرجى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.

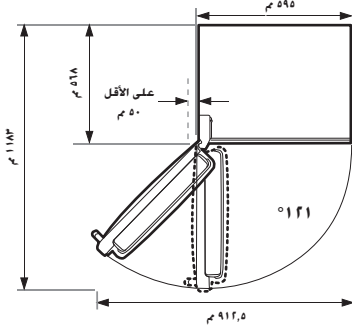
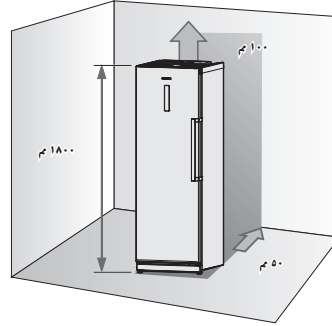
افصل قابس التيار الكهربائي من المأخذ قبل تغيير المصباح الداخلي للمجثم.



- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.

## تحديد أفضل مكان للمجثم

- مكان غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- مكان به سطح مستو.
- مكان به مساحة كافية لفتح أبواب المجثم بسهولة.
- اترك مساحة كافية لتوفير التهوية لنظام التبريد الداخلي. في حالة عدم وجود مساحة كافية داخل المجثم، قد لا يعمل نظام التبريد الداخلي على النحو الصحيح.



- قد يختلف ارتفاع المنتج حسب الطرز.



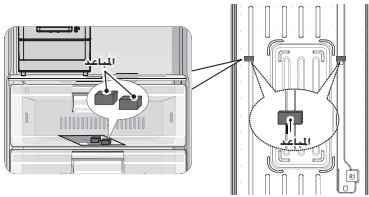
- عند تركيب الجهاز، اترك مسافة مناسبة على يمينه ويساره ومن خلفه ومن أمامه. سيساعد ذلك على خفض استهلاك التيار الكهربائي وبالتالي عدم المعاناة من فواتير مرتفعة.

- لا تقم بتركيب المجثم في مكان تنخفض فيه درجة الحرارة عن 10 درجة مئوية.

اسحب الوحدة إلى الخارج بشكل مستقيم عند القيام بأعمال تركيب أو صيانة أو تنظيف خلف المجثم ودفعه إلى الداخل مرة أخرى بشكل مستقيم بعد الانتهاء. وتأكد من إمكانية خمل السطح لمجثم ملء بالكامل.



قم بإزالة الورقة الموجودة على المباعدين ثم ركب مباعدين (الكتلة الرمادية) على الجزء الخلفي من الثلاجة للحصول على أداء أفضل. تأكد من تثبيت المباعدين كما هو موضح بالصورة أدناه عند تركيب الثلاجة. حيث يؤدي تثبيت المباعدين إلى تحسين أداء الثلاجة.



- لا تترك باب الجهاز مفتوحاً لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها من الثلاجة. كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة. قل حجم الثلج المتكون في المجمد.
- قم بتنظيف الجزء الخلفي للثلاجة بانتظام. تعمل الأتربة على زيادة استهلاك الطاقة.
- لا تضبط درجة الحرارة بمعدل أبرد من اللازم.
- تأكد من خروج الهواء بشكل كافٍ عند قاعدة الثلاجة والجدار الخلفي للثلاجة. ولا تغط فتحات التهوية.
- يجب ترك مساحة مناسبة إلى يمين الجهاز ويساره وأعلى وأسفله عند التركيب. سيساعد ذلك في خفض استهلاك التيار الكهربائي وفواتير الكهرباء.
- للحصول على أقصى استخدام فعال للطاقة، يرجى جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف، في المكان الذي خصصته الشركة المصنعة.
- 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، يرجى تغليف الأطعمة المجمدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- قد يؤدي أي ارتفاع في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء إزالة الثلج إلى قصر فترة التخزين.
- درجة الحرارة في الجزء (الأجزاء) ذات علامة النجمتين أو الحجيرة (الحجيرات) التي بها رمز النجمتين (✱✱) أعلى قليلاً من حجيرة (حجيرات) المجمد الأخرى.
- يستند وصف الجزء (الأجزاء) أو الحجيرة (الحجيرات) بأنها ذات نجمتين على الإرشادات المرفقة وأو الحالة عند التسليم.

#### تلميحات لتوفير الطاقة

- ركب الجهاز في غرفة باردة وجافة بها تهوية كافية.
- وتأكد من عدم تعرضه لضوء الشمس المباشر. ولا تضعه بالقرب من أي مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- لا تسد أي من فتحات التهوية أو شبكات بالجهاز.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمدة في الثلاجة عند إذابتها، حيث يمكنك الاستفادة من درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمدة في تبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.

## تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، يرجى الاتصال بالمكتب المحلي التابع لشركة الكهرباء وسؤالهم عن المدة التي سينقطع خلالها التيار.
- معظم حالات انقطاع التيار الكهربائي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجة حرارة المجمد. ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربائي.
- في حالة استمرار انقطاع التيار الكهربائي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، قم بإخراج الطعام المجمد من الثلاجة.
- في حالة إرفاق مفاتيح مع المجمد، يجب الحفاظ عليها بعيداً عن متناول الأطفال وعدم وضعها بالقرب من الجهاز.
- قد لا يعمل الجهاز باستمرار (نظراً لاحتمال ذوبان المحتويات أو قد تكون درجة الحرارة أكثر دفئاً داخل المجمد) عندما يتم تشغيله لفترة طويلة في درجة حرارة أقل من الحد الأقصى للتبريد الذي يوفره جهاز التبريد.
- هذا الجهاز لا يكوّن الثلج؛ مما يعني عدم الحاجة إلى إزالة الثلج عن الجهاز يدوياً لأن هذه العملية تتم تلقائياً.

- قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
- لتجنب تكون خليط من الغاز القابل للاشتعال والهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، يجب اختيار الغرفة التي سيتم وضع الجهاز فيها حسب كمية غاز التبريد المستخدمة.
- لا تقم مطلقاً بتشغيل الجهاز عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف. إذا ساورتك الشكوك، يرجى الاتصال بالموزع.
- يجب أن تكون مساحة الغرفة ١ م<sup>٢</sup> لكل ٨ جم من غاز التبريد R-600a الموجود داخل الجهاز. يتم عرض مقدار كمية المواد المبردة بالجهاز على لوحة البيانات داخل الجهاز.

- افصل المجهّد قبل تنظيفه وصيانته. 

### علامات التحذير الخاصة بالتخلص من المنتج



- عند التخلص من هذه المجهّد أو المجهّدات الأخرى، قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز داخلها. ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز. يرجى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر البيئة.
- اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخلها. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه.

- يمكن استخدام R-600a (الأيروبوتان) أو R-134a (الفريون) كغازين للتبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل المجهّد لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم به. عند احتواء هذا المنتج على غازات قابلة للاشتعال (مثل الأيزوبوتان R-600a)، يرجى الاتصال بالسلطات المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يُستخدم السيكلوبنتان كغاز سائل للعزل. تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. يرجى الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالأجزاء الخلفية للأجهزة قبل التخلص منها. ينبغي خطيم هذه الأنابيب في مكان مفتوح.
- في حالة احتواء الجهاز على الغاز المبرّد (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 للتلف.


- في حالة تلف المجّه بسبب المياه،  
افصل قابس التيار الكهربائي واتصل  
بمركز صيانة Samsung Electronics  
لديك.
- لا تطرق على السطح الزجاجي أو تضغط  
عليه بشدة.
- قد يؤدي الزجاج المكسور إلى حدوث إصابة  
جسدية و/أو تلف بالملكات.

### علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف



- لا ترش المياه داخل المجّه أو خارجه  
مباشرة.
- لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو  
حدوث صدمة كهربية.
- لا ترش غازات قابلة للاشتعال بالقرب من  
المجّه.
- قد يؤدي ذلك إلى حدوث انفجار أو نشوب  
حريق.
- قم بإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من  
أطراف قابس التيار الكهربائي. لكن،  
لا تستخدم قطعة قماش مبتلة  
أو رطبة عند تنظيف القابس وقم  
بإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من  
أطراف قابس التيار الكهربائي.
- لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو  
حدوث صدمة كهربية.
- لا ترش المنظفات على شاشة العرض مباشرة.
- قد تبهت الأحرف المطبوعة على شاشة العرض.

### علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام

- لا تضع مشروبات كحولية أو غازية  
في حجرة المجّه. لا تضع زجاجات أو  
أكواب في المجّه.
- قد تتحطم الأكواب وتؤدي إلى حدوث  
إصابة جسدية عند جمد محتوياتها.
- للحصول على أفضل أداء لهذا  
المنتج،
- لا تضع الأطعمة قريبة جداً من فتحات  
التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من الجهاز  
لأن ذلك قد يعيق دورة الهواء الطلق في  
حجيرة المجّه.
- قم بتغطية الأطعمة جيداً أو وضعها في  
حاويات محكمة الإغلاق قبل وضعها داخل  
المجّه.
- لا تضع أي أطعمة تم إعدادها حديثاً  
للتجميد بالقرب من تلك الموجودة بالفعل.
- يرجى مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين  
وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجّهدة.
- ليست هناك حاجة إلى فصل المجّه عن  
مصدر التيار الكهربائي في حالة سفرك  
لمدة تقل عن ثلاثة أسابيع. ولكن، أزل  
جميع الأطعمة في حالة سفرك لمدة ثلاثة  
أسابيع أو أكثر. افصل المجّه ونظفه، ثم  
اشطفه وجففه.
- املاً خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات المياه  
بمياه صالحة للشرب فقط.

-  ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية.
- في حالة اكتشاف أي تسرب للغاز، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
- لا تستخدم سوى مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة.

-  إذا استشعرت رائحة منتجات دوائية أو دخان، فافصل قابس التيار الكهربائي على الفور واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- إذا كان هذا المنتج مزوداً بمصباح LED، لا تقم بفك غطاء المصباح ومصباح LED بنفسك.
- يرجى الاتصال بوكيل الصيانة الخاص بك.

- لا تخزّن مواد متطايرة أو قابلة للاشتعال داخل المجمّد.
- قد يؤدي تخزين البنزين أو مخفف المواد الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال وغيرها من تلك المنتجات إلى حدوث انفجار.
- لا تخزن المنتجات الدوائية أو المواد العلمية أو المنتجات الحساسة تجاه درجة الحرارة في المجمّد.
- ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في المجمّد.
- لا تضع جهازاً كهربياً أو تستخدمه داخل المجمّد، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
-  لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
-  يجب توخي الحذر لعدم التسبب في تلف دائرة التبريد.
- لا تقم بفك المجمّد أو إصلاحها بنفسك.
- لأنك بذلك تتعرض لخطر نشوب حريق أو وجود عطل و/أو إصابة شخصية.

## علامات التنبيه الخاصة بالتركيب



- يرجى عدم وضع أي عوائق على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو أي شيء يعوق البنية التركيبية للجهاز.
- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.



## علامات التحذير الصارمة الخاصة بالاستخدام



- لا توصل قابس التيار الكهربى ويداك مبتلتان.
- لا تخزن أي مواد أعلى الجهاز.
- عند فتح الباب أو غلقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسيمة و/أو تلف مادي.
- لا تضع وعاءً مملوءاً بالماء فوق المجّهّد.
- في حالة انسكاب الماء، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربية.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب. وقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث إصابة جسيمة.
- لا تسمح بدخول الأطفال داخل المجّهّد. فقد يتعرض الأطفال لخطورة الاحتجاز داخل الجهاز.
- لا تلمس الجوانب الداخلية للمجّهّد أو المنتجات الخزّنة داخله بأيّ مبتلة.
- قد يعرضك ذلك للسعة الصقيع.



• يجب تأريض المجّهّد.



- يجب توصيل المجّهّد بمصدر تيار كهربى أرضي لمنع تسرب التيار الكهربى أو التعرض لصدّات كهربية نتيجة لتسرب التيار من المجّهّد.


• في حالة حدوث تلف في سلك التيار الكهربى، استبدله في الحال عن طريق الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة التابع لها.




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



## علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتركيب

-  يجب تركيب المجهّد ووضعه بطريقة صحيحة وفقًا لدليل المستخدم قبل استخدامه.
- إذا كان مأخذ الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربى به.
- ستكون هناك مخاطر التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- وصل 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.
- عند نقل المجهّد، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربى.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- تأكد من عدم انحشار قابس التيار الكهربى أو تلفه في الجانب الخلفى للمجهّد.
- احتفظ بمواد التعبئة بعيدًا عن متناول الأطفال.
- فقد يتعرض الأطفال لخطر الاختناق حتى الموت إذا وضعوا تلك المواد فوق رؤوسهم.
- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بعد التركيب.



-  لا تركيب المجهّد في مكان رطب أو مكان يمكن أن تتعرض فيه للمياه.
- قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تضع هذه المجهّد في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة المواقد أو الدفايات أو مع أجهزة أخرى.
- يجب عدم استخدام مواسير الغاز أو خطوط الهاتف أو موانع الصواعق مطلقًا في عملية التثبيت على الأرض.
- قد يؤدي الاستخدام غير الملائم للقابس الأرضي إلى التعرض لصدمة كهربية.
- لا توصل أكثر من جهاز واحد بنفس لوحة التيار الكهربى متعددة المقابس. كما ينبغي دومًا توصيل المجهّد بمأخذ تيار كهربى منفرد خاص بها بحيث يتوافق معدل الجهد الكهربى مع لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.
- يوفر هذا الإجراء أفضل أداء للمجهّد. كما يمنع زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة الناتجة في الأسلاك.
- لا تستخدم أي سلك به شقوق أو تآكل على طول السلك أو بأحد طرفيه.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربى بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.

## الاحتياطات ورموز السلامة المهمة:









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

## إشعار التوافق الأوروبي (CE)

تم تصميم هذا الجهاز بحيث يتوافق مع توجيه الجهد المنخفض (2006/95/EC) وتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC) وتوجيه تقييد استخدام المواد الخطرة (2011/65/EC) ورسوم لائحة المفوضية (الأوروبية) رقم ١٠٦٠ لسنة ٢٠١٠ وتوجيه التصميم البيئي (2009/125/EC) والذي تم إقراره بموجب لائحة (المجموعة الأوروبية) رقم ١٤٣ لسنة ٢٠٠٩ للاتحاد الأوروبي. (للمنتجات التي تُباع في الدول الأوروبية فقط)

قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية خطيرة أو وفاة.	
قد تتسبب المخاطر أو الممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية طفيفة أو تلف الجهاز.	

## الرموز الأخرى المستخدمة

"لا" تقم بأي إجراء.	
"لا" تقم بالفك.	
"لا" تقم باللمس.	
اتبع التعليمات بعناية.	
افصل قابس التيار الكهربائي من مأخذ الحائط.	
تأكد من توصيل المجمع بمصدر تيار كهربائي أرضي لتجنب حدوث صدمة كهربائية.	
اتصل بمركز الدعم للحصول على المساعدة.	
ملاحظة.	

# المحتويات

٢	معلومات السلامة.....
١١	إعداد المجهد.....
١٧	تشغيل المجهد.....
٢١	صيانة المجهد.....
٢٢	استكشاف المشكلات وإصلاحها.....

## معلومات السلامة

### معلومات السلامة

- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طرراً متنوعة، فقد تختلف خصائص المجهد لديك اختلافاً طفيفاً عن تلك الأنواع الموصوفة في هذا الدليل.

- قبل تشغيل الجهاز، يرجى قراءة هذا الدليل بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه فيما بعد.
- 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 اللازمين إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه شخص مسئول عن الحفاظ على سلامتهم.



# المجمّد دليل المستخدم

Planet  
First 100 %  
Recycled Paper

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

## إمكانات هائلة

شكراً لشراؤك هذا المنتج من Samsung.  
للحصول على مستوى كامل من الخدمة، يرجى زيارة  
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)



جهاز من دون دعمات



DA68-03009M-02