



RR19\*  
RR21\*

# Refrigerator user manual

imagine the possibilities

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

**Free Standing Appliance**



# contents

---

SAFETY INFORMATION.....	02
SETTING UP YOUR REFRIGERATOR.....	12
OPERATING YOUR REFRIGERATOR .....	13
TROUBLESHOOTING.....	16

# 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.







- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.





R600a or R134a is used as a refrigerant.

Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator.

When this product contains flammable gas (Refrigerant R600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

### Important safety symbols and precautions:

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

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

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



## SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION



- Do not plug several appliances into the same multiple power board.  
The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- Do not use aerosols near the refrigerator.

- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- 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.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.



- This appliance must be properly grounded.
- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric

shocks caused by current leakage from the refrigerator.

- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.



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



## **SEVERE WARNING SIGNS FOR USING**



- Do not touch the power plug with wet hands.
- This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep fingers out of “pinch point” areas : clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors when children are in the area.
- Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.
- There is a Risk of children entrapment.  
Do not let children enter

inside the refrigerator.

- Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in fire or explosion.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those

recommended by the manufacturer.

- Do not damage the refrigerant circuit.
- Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.



- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury.



- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required,

contact your nearest service center.

- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.



- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.



## CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



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



## CAUTION SIGNS FOR USING



- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- To get Best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the freezer

compartment.

- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the fridge or freezer.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
- The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks.

But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more.

Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.



## CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

- ★ • Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Do not spray inflammable gas near the refrigerator.
- There is a risk of explosion or fire.
- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.
- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.





## SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL



- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant.

Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.

When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.

The gases in insulation material require special disposal procedure.

Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.

Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal.

pipes shall be broken in the open space.

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



## ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

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

refrigerating appliance is designed.

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

- Refrigerant type: R-134a  
Quantity: 0.065 kg  
Global Warming Potential  
(GWP) = 1300

- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.

This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

## **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.

# setting up your refrigerator

## GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

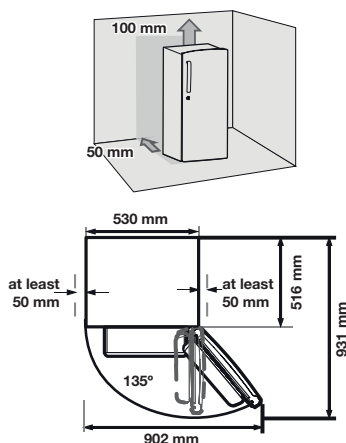
Congratulations on your purchase of this Samsung Refrigerator.

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

- Please call installation engineer to install your new Refrigerator & then you can get more information from engineer about the performance of your Refrigerator.
- This Refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmental friendly manner.

### Selecting the best location for the refrigerator

- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with flat floor surface.
- A location with enough space for the Refrigerator door to open easily.



- 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 Refrigerator in a place with the temperature lower than 10 °C.
- When you move the Refrigerator, unplug and clearly arrange the power cord. Also secure the glass shelf and the doors with a tape.

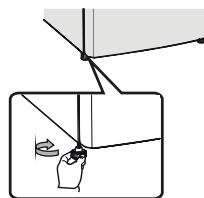


- Pull the unit straight out when installing, servicing or cleaning behind the Refrigerator and push it straight back after work is complete. Make sure your floor can support fully loaded Refrigerator.
- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.

## LEVELING THE REFRIGERATOR

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

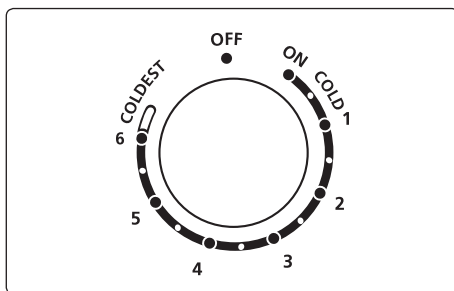
Turn the adjusting legs clockwise to raise and counter-clockwise to lower the height.



When you adjust the Refrigerator, you may hurt your hand or fall down.

# operating your refrigerator

## ADJUSTING THE TEMPERATURE CONTROL



### DIAL At "Normal" POINT (4 No.)

- To maintain optimum temperature for food storage, set the control dial at the "4" Position.

### DIAL At "Coldest" POINT

- When setting the control dial at the "Coldest" Position, the Refrigerator is coming coldest.
- When large quantities of food is stored, for quick ice making set the control dial at the "Coldest" Position.

### DIAL At "Cold" POINT:

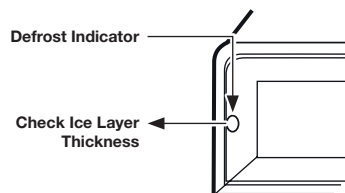
- When setting the control dial at the "Cold" Position, the Refrigerator becomes warmer.
- When small quantities of food is stored.



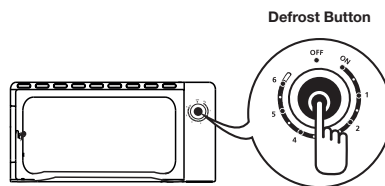
- If the temperature where the Refrigerator is placed is lower than 5 °C, set the temperature control to COLD. Because the temperature of the Refrigerator is affected by the temperature around the Refrigerator and it will be lower than the set value.
- Apart from knob settings mentioned above, if you desire to increase or reduce the cooling, turn the knob clockwise or anticlockwise to the degrees you want.

## HOW TO DEFROST

- Check the layer thickness of the frost/ice formed on the walls of the ice making compartment.  
If more frost is formed, please defrost.



- Push the Defrost button to defrost.  
Frost on the surface of the evaporator will begin to melt and can be easily removed. After defrosting is finished, the refrigerator will start automatically.

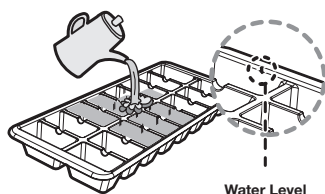


- In order to remove ice from the ice making compartment, do not use a keen tool, knife or screw driver.



## MAKING ICE

1. Fill the tray up to 80 % with water level.
2. Place the ice tray in the top freezer drawer.
3. Wait until the ice cubes are formed.
4. Twist the ice tray slightly to take out the ice cubes.



### Freezing time



It is recommended that you wait about 1~2 hours after setting MAX of Freezer or COLDEST of temperature control for the ice cubes to form.

### Danger of explosion



- The coldest part of the Refrigerator is the super freezer zone. This is the best place to store delicate foodstuffs.
- Glass bottles containing liquids should never be stored in the freezer as the glass can shatter when the contents freeze.

## REMOVING THE INTERIOR PARTS

### Refrigerator Shelf

Pull the shelf forward until it meets the stopper. Tilt the front of the shelf up and pull it out.



### Vegetable Box

Pull the moisturizing veg box forward and take it out of the Refrigerator. Lift the cover up and pull it out of the Refrigerator.



### Guard Variety

Lift the Guard Variety up and slide it out. (This utility guard is adjustable and may be positioned to best fit your needs.)



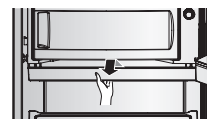
### Guard Jumbo

Lift the guard up and slide it out. (This Guard Jumbo is not adjustable; it fits in only one position.)



### Chiller compartment

Pull the chiller compartment towards you until it meets the stopper. Tilt the front upward and pull the compartment out.



## CLEANING THE REFRIGERATOR



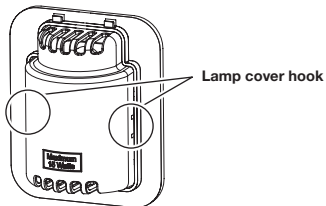
**WARNING**

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

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

## REPLACING THE LED LAMP

1. Unplug the power cord from the socket.
2. Remove Tray partition and shelf.
3. Push the Lamp cover hook on both side and then take Lamp cover out.



4. Turn the lamp counter clockwise.
5. Replace with new lamp same specification as original one.



**WARNING**

Disconnect power supply before replacing the lamp.

# troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
<b>The appliance is not operating at all or the temperature is too high or low.</b>	<p><b>Check the Refrigerator for the following:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the power plug is correctly connected.</li> <li>• Check if the power fuse is blown.</li> <li>• Is the temperature control or control 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> <li>• Do not store the hot food till it comes to room temperature.</li> <li>• Did you leave the Refrigerator or freezer door open for a long time?</li> </ul> <p><b>If a problem occurs, contact your service agents.</b></p>
<b>The food in the Refrigerator is frozen.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the temperature control or control panel set to the coldest temperature?</li> <li>• Is the surrounding temperature too low?</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 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 Refrigerator?</li> <li>• Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight.</li> <li>• Clean out your Refrigerator 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 Refrigerator?</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 and around vegetables.</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)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43



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

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

English



*(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
AFRICA	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
	GHANA	0800-10077	www.samsung.com
		0302-200077	
	COTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com
	SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com
	CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
	UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
	TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
	BOTSWANA	0800-726-000	www.samsung.com
	NAMIBIA	8197267864	www.samsung.com
	ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
	ZAMBIA	211350370	www.samsung.com



RR19\*  
RR21\*

# Réfrigérateur manuel d'utilisation

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi un produit Samsung.  
Afin de bénéficier d'un service plus complet,  
veuillez enregistrer votre produit à l'adresse  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

Appareil non encastrable



# table des matières

CONSIGNES DE SÉCURITÉ .....	02
INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR .....	12
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR .....	13
DÉPANNAGE .....	16

## consignes de sécurité

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil






de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.






- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel. Les gaz R600a ou R134a sont utilisés comme

gaz réfrigérant. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur.

Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets.

### Consignes de sécurité importantes et symboles :



 AVERTISSEMENT	Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures graves, voire mortelles.
 ATTENTION	Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures légères ou des dommages matériels.
	À NE PAS faire.
	NE PAS démonter.
	NE PAS toucher.

	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la 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.**



## **SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT L'INSTALLATION**

-  • Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique de l'appareil.
  - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie suite à une surchauffe des fils).
  - Ne branchez pas la fiche d'alimentation si la prise murale est mal fixée.
  - Risque d'électrocution ou d'incendie.
  - N'utilisez pas de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa longueur ou à l'une de ses extrémités.
  - Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
  - N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- 
- Risque d'explosion ou d'incendie.
  - 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.
  - Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur le câble d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).
  - Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).
  - Risque d'incendie.
  - Cet appareil doit être positionné de sorte que la prise d'alimentation soit facilement accessible.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer une électrocution ou un incendie par suite de fuites électriques.
- 
-  • Cet appareil doit être correctement mis à la terre.
  - Pour la mise à la terre, ne

raccordez pas l'appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.

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



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



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



- Ne touchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- Cela pourrait entraîner une électrocution.
- N'entrez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Ceux-ci risqueraient en effet de tomber au moment de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et de provoquer des dommages matériels ou physiques.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement » ; le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentifs lorsque vous ouvrez les portes si des enfants

se trouvent dans la zone.

- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil. Dans le cas contraire, ils risqueraient de se blesser.
- Ils risqueraient de se retrouver enfermés. Ne laissez pas les enfants entrer à l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire, etc.) dans le réfrigérateur.
- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le stockage des produits alimentaires.
- Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur, sauf si cela est recommandé par le fabricant de l'appareil concerné.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.

- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement.



- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous l'appareil ou à l'arrière du réfrigérateur.
- Risque d'électrocution ou des blessures corporelles.
- Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.





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



- Si l'appareil génère un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre d'assistance le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la

prise et contactez le centre de réparation Samsung Electronics.

- À défaut, il existe un risque d'incendie.



## **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.
- Il est conseillé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer ou faire réparer l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.



## **SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'UTILISATION**



- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :

- Ne placez pas d'aliments trop près devant les orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil car ils sont susceptibles d'empêcher la libre circulation de l'air dans la partie congélateur.
- Emballez correctement les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le congélateur ou le réfrigérateur.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
- Ne placez pas de verre ou de bouteilles ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
- Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
- Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur si vous vous éloignez pour moins de trois semaines. Cependant, retirez tous les aliments si vous devez vous absenter pendant trois semaines ou plus. Débranchez le réfrigérateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.



## **SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN**

- ★ • Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.
- Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne vaporisez pas de gaz inflammable à proximité du réfrigérateur.
- Il existe un risque d'explosion ou d'incendie.
- Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches des prises électriques à l'aide d'un chiffon sec.
- Débranchez la fiche d'alimentation et nettoyez-la à l'aide d'un chiffon sec.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et

d'en faire l'entretien.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.



## **SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT LA MISE AU REBUT**



- Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le réfrigérateur.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Les gaz R600a ou R134a sont utilisés comme gaz réfrigérant. Vérifiez l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou l'étiquette signalétique à l'intérieur du réfrigérateur pour savoir quel réfrigérant est utilisé dans votre réfrigérateur.  
Lorsque ce produit contient un gaz inflammable (Réfrigérant R-600a), contactez les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des

déchets. Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant la mise au rebut. Les tuyaux pourraient se casser en espace ouvert.

- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur ou de tout autre, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants doivent être sous la surveillance d'un adulte afin qu'ils ne pénètrent pas et ne jouent pas avec l'appareil.
- Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, être blessés et être étouffés.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.



## CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES CONCERNANT L'UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
- La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
- Lorsqu'il est prévu que la coupure de courant soit supérieure à 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- Si le réfrigérateur est fourni avec une clé, conservez-la hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière régulière (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) lorsqu'il reste pendant une longue période en dessous du seuil inférieur de la plage de températures pour laquelle l'appareil de réfrigération a été conçu.
- Ne stockez pas d'aliments qui pourraient pourrir à basse température, comme des bananes ou des melons.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage peut être conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier journal.
- Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.
- Ne recongelez pas les aliments entièrement décongelés.
- Contient des gaz à effet de serre

fluorés couverts par le protocole de Kyoto.

- Système de fermeture hermétique.
- Ces gaz ne doivent pas être libérés dans l'atmosphère.
- Type de réfrigérant : R-134a  
Quantité : 0,065 kg  
Potentiel de Réchauffement Global (PRG) = 1300

### **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.

- Ne laissez pas la porte de l'appareil ouverte longtemps lorsque vous placez ou retirez des aliments.  
Moins la porte reste ouverte, moins il se formera de glace dans le congélateur.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de son installation.  
Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.

# Installer le réfrigérateur

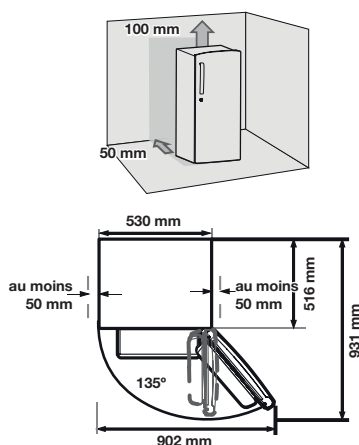
## AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

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

- Veuillez faire appel à un technicien pour installer votre nouveau réfrigérateur et vous pourrez obtenir de plus amples informations concernant sa performance.
- Ce réfrigérateur doit être installé conformément au manuel d'utilisation avant d'être utilisé.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Il est fortement recommandé que toute opération de maintenance soit effectuée par une personne qualifiée.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.

## Choix du meilleur emplacement pour le réfrigérateur

- 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 réfrigérateur.



- La hauteur du produit peut être différente en fonction du modèle.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie.
- Ne pas installer le réfrigérateur à un emplacement dont la température est inférieure à 10 °C.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, débranchez le cordon d'alimentation et rangez-le correctement. Fixez aussi la clayette en verre et les portes avec un ruban adhésif.

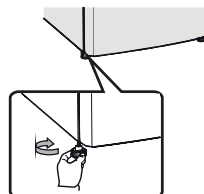


- Tirez l'appareil en ligne droite pour le sortir lors de l'installation, la réparation ou le nettoyage à l'arrière du réfrigérateur et poussez-le de la même manière pour le rentrer lorsque le travail est terminé. Assurez-vous que le sol est capable de supporter le réfrigérateur complètement chargé.
- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation de l'emplacement ou de la structure de montage de l'appareil.

## MISE A NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

Si l'avant de l'appareil est légèrement plus haut que l'arrière, la porte peut être ouverte et fermée plus facilement.

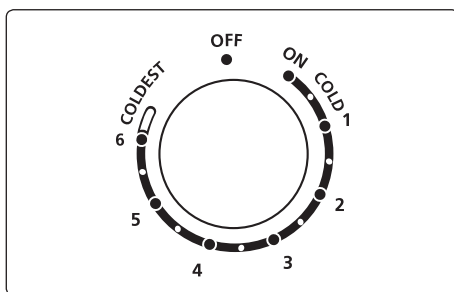
Tournez les pieds réglables en sens horaire pour l'élever et en sens antihoraire pour l'abaisser.



Lorsque vous réglez le réfrigérateur, vous pouvez heurter vos mains ou tomber.

# Fonctionnement de votre réfrigérateur

## AJUSTEMENT DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE



### Réglez la molette sur le point "Normal" (N° 4)

- Pour maintenir la température optimale du compartiment d'aliments, réglez la molette sur la position "4".

### Réglez la molette sur le point "Coldest"

- Lorsque la molette est sur la position "Coldest", le réfrigérateur devient plus froid.
- Lorsqu'une grande quantité d'aliment est stockée, pour la production rapide de glace, réglez la molette sur la position "Coldest".

### Réglez la molette sur le point "Cold" :

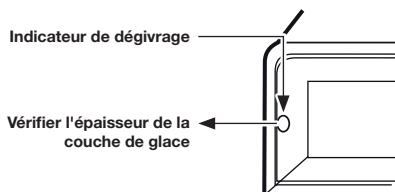
- Lorsque la molette est sur la position "Cold", le réfrigérateur devient moins froid.
- Lorsque de petites quantités d'aliments sont stockées.



- Si la température à l'emplacement du réfrigérateur est inférieure à 5 °C, réglez la molette sur COLD. La température du réfrigérateur étant affectée par la température environnante il peut être plus froid que la valeur réglée.
- Outre les réglages mentionnés ci-dessus, si vous désirez augmenter ou diminuer la réfrigération, tournez la molette dans le sens horaire ou antihoraire selon la température souhaitée.

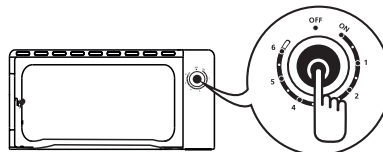
## MÉTHODE DE DÉGIVRAGE

1. Vérifiez l'épaisseur de givre/glace formée sur les parois du compartiment de production de glace. Si une quantité importante de givre est formée, procédez au dégivrage.



2. Appuyez sur le bouton de dégivrage pour dégivrer l'appareil.  
Le givre à la surface de l'évaporateur commencera à fondre et pourra être facilement retiré. Lorsque le dégivrage est terminé, le réfrigérateur démarrera automatiquement.

Bouton de dégivrage

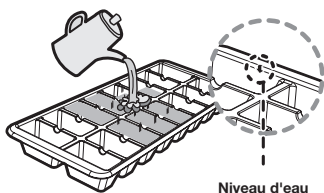


3. Pour retirer la glace du compartiment à glace, n'utilisez pas d'outil pointu, de couteau ou de tournevis.



## FABRICATION DE GLACE

1. Remplissez le bac à 80 % du niveau d'eau.
2. Placez le bac dans le tiroir du congélateur.
3. Attendez que les cubes de glace soient formés.
4. Tordez doucement le bac pour retirer les glaçons.



## Durée de congélation



Il est recommandé d'attendre de 1 à 2 heures après avoir réglé le congélateur sur MAX ou la température du réfrigérateur sur COLDEST (PLUS FROID) pour que les glaçons soient formés.

## Risque d'explosion



- La partie la plus froide du réfrigérateur est la zone de super congélation. C'est le meilleur endroit pour stocker les aliments délicats.
- Les bouteilles en verre contenant des liquides susceptibles de geler ne doivent jamais être stockées dans le congélateur car le verre risque d'éclater lors de la congélation du contenu.

## RETRAIT DES PARTIES INTERNES

### Clayette du réfrigérateur

Tirez la clayette vers l'avant jusqu'à la butée. Inclinez l'avant de la clayette vers le haut puis tirez-la pour la sortir.



### Bac à légumes

Tirez le bac à légumes vers l'avant et sortez-le du réfrigérateur. Soulevez le couvercle et tirez-le hors du réfrigérateur.



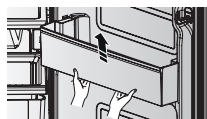
### Barre de retenue Variety

Soulevez la barre de retenue Variety et sortez-la. (Cette barre de retenue est réglable et peut être positionnée selon votre besoin.)



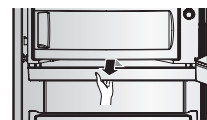
### Barre de retenue Jumbo

Soulevez la barre de retenue et sortez-la. (Cette barre de retenue Jumbo n'est pas réglable, elle n'a qu'une seule position.)



### Compartment réfrigéré

Tirez le compartiment réfrigéré vers vous jusqu'à la butée. Inclinez l'avant vers le haut et sortez le compartiment.





## NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

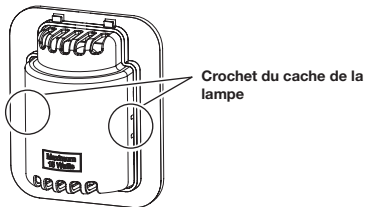


N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox™) pour le nettoyage.

Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.

## REEMPLACEMENT DE LA DEL

1. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
2. Retirez la séparation du bac et la clayette.
3. Poussez le crochet de chaque côté du cache de la lampe puis sortez le cache.



4. Tournez la lampe dans le sens antihoraire.
5. Remplacez-la par une neuve ayant la même spécification que celle d'origine.



Débranchez l'alimentation avant de procéder au remplacement de la lampe.

# dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
<b>L'appareil ne fonctionne pas du tout ou la température est trop élevée ou trop basse.</b>	<p><b>Vérifiez les éléments suivants</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement branchée.</li> <li>• Vérifiez l'état du fusible de l'alimentation.</li> <li>• Le système de contrôle de la température ou le panneau est-il réglé correctement ?</li> <li>• L'appareil est-il exposé aux rayons directs du soleil ou des sources de chaleur se trouvent-elles à proximité ?</li> <li>• L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ?</li> <li>• Ne pas stocker d'aliment chaud avant qu'il ne soit à la température ambiante.</li> <li>• Avez-vous laissé la porte du réfrigérateur ou la porte du congélateur ouverte pendant longtemps ?</li> </ul> <p><b>Si un problème se produit, contactez votre agent de dépannage.</b></p>
<b>Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le système de contrôle de la température ou le panneau de commande est-il réglé sur la température la plus froide ?</li> <li>• La température ambiante est-elle trop basse ?</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 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 réfrigérateur ?</li> <li>• Vérifiez que les aliments qui sentent fort (du poisson, par exemple) sont emballés hermétiquement.</li> <li>• Nettoyez régulièrement votre réfrigérateur 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 réfrigérateur ?</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 à l'intérieur de l'appareil et autour des légumes.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les 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)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Température étendue	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43



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

Réglez la température comme 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
AFRICA	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
	GHANA	0800-10077	www.samsung.com
		0302-200077	
	CÔTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com
	SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com
	CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
	UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
	TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
	BOTSWANA	0800-726-000	www.samsung.com
	NAMIBIA	8197267864	www.samsung.com
	ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
	ZAMBIA	211350370	www.samsung.com



RR19\*  
RR21\*

# Frigorífico manual do utilizador

imagine the possibilities

Obrigado por adquirir um produto Samsung.  
Para receber uma assistência mais completa,  
registre o seu produto em  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

**Aparelho não encastrável**



# Índice

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA .....	02
PREPARAR O FRIGORÍFICO .....	12
UTILIZAR O FRIGORÍFICO .....	13
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS .....	16

## informações de segurança

### INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual e guarde-o para consulta futura.
- Utilize este aparelho apenas para o fim a que se destina e de acordo com este manual de instruções.

Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, excepto se forem supervisionadas ou lhes tiverem sido dadas instruções sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua

segurança.

- Os Avisos e Instruções de segurança importantes neste manual não abrangem todas as condições possíveis e situações que podem ocorrer. Deve utilizar bom senso, precaução e cuidado durante a instalação, manutenção e utilização do aparelho.
- Uma vez que as seguintes instruções de funcionamento dizem respeito a vários modelos, as características do seu frigorífico podem variar ligeiramente das descritas neste manual. É utilizado como gás refrigerante o R600a ou R134a. Verifique a etiqueta do compressor na

parte posterior do aparelho ou a etiqueta de características dentro do frigorífico para ver que gás refrigerante é utilizado no seu frigorífico.

Uma vez que este produto contém gás inflamável (Gás refrigerante R600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar de forma segura este produto.



Desligue a ficha da tomada.



Certifique-se de que o aparelho está ligado à terra para evitar choques eléctricos.



Contacte o centro de assistência para obter ajuda.



Nota.

## Símbolos e precauções de segurança importantes:

	Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos graves ou morte.
	Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em ferimentos ligeiros ou danos materiais.
	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga cuidadosamente as instruções.

**Estes sinais de aviso destinam-se a evitar ferimentos em qualquer pessoa.**

**Respeite-os.**

**Depois de ler esta secção, guarde-a num local seguro para consulta futura.**



## **SINAIS DE AVISO GRAVE RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO**



- Não ligue vários aparelhos à mesma extensão eléctrica.  
O frigorífico deve ser sempre ligado à sua própria tomada eléctrica individual que possui uma classificação de tensão que corresponda à placa de características.
- Deste modo, obtém-se o melhor desempenho possível e também se evita a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que pode provocar um incêndio resultante de cabos sobreaquecidos.
- Se a tomada estiver solta, não introduza a ficha.
- Existe um risco de choque eléctrico ou incêndio.
- Não utilize um cabo que apresente fissuras ou desgaste na sua extensão ou em qualquer uma das extremidades.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque objectos pesados sobre o mesmo.

- Não utilize aerossóis próximo do frigorífico.
- Os aerossóis utilizados próximo do frigorífico podem causar uma explosão ou incêndio.
- Ligue a ficha na posição correcta com o cabo pendurado.
- Se ligar a ficha ao contrário, o cabo pode ficar cortado e provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- Certifique-se de que a ficha não é esmagada nem danificada pela parte de trás do frigorífico.
- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.
- Tal pode provocar um incêndio.
- Este aparelho deve estar posicionado de forma a permitir o acesso à ficha.
- Caso contrário, pode provocar um incêndio ou choque eléctrico devido a fuga eléctrica.



- Este aparelho tem de estar ligado à terra de forma adequada.
- Não ligue o aparelho à terra a um tubo de gás, tubo de água de plástico ou linha telefónica.
- Tem de efectuar a ligação à terra



do frigorífico de modo a evitar fugas de corrente ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente do frigorífico.

- Tal pode resultar em choque eléctrico, incêndio, explosão ou danificar o produto.
- Nunca ligue o cabo de alimentação a uma tomada que não esteja ligada à terra e certifique-se de que está de acordo com os códigos locais e nacionais.



- Se o cabo de alimentação estiver danificado, solicite a sua substituição imediata ao fabricante ou ao respectivo técnico de assistência.
- O fusível existente no frigorífico tem de ser substituído por um técnico qualificado ou pela empresa de assistência.
- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou ferimentos.



## **SINAIS DE AVISO GRAVE RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO**



- Não toque na ficha com as mãos molhadas.
- Tal pode provocar um choque eléctrico.
- Não coloque objectos sobre o aparelho.
- Ao abrir ou fechar a porta, os objectos podem cair e provocar ferimentos e/ou danos materiais.
- Não coloque recipientes com água sobre o frigorífico.
- Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho.
- Mantenha os dedos afastados de zonas onde possa entalá-los: os espaços entre as portas e o armário são muito pequenos. Tenha cuidado ao abrir as portas na presença de crianças.
- Não deixe que as crianças se pendurem na porta. Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.
- Existe risco de a criança ficar presa.

Não permita que as crianças entrem no frigorífico.

- Não coloque objectos ou substâncias voláteis ou inflamáveis (benzeno, diluente, gás propano, álcool, éter, gás de petróleo liquefeito e outros produtos semelhantes, etc.) no frigorífico.
- Este frigorífico apenas serve para armazenar alimentos.
- Tal pode resultar em incêndio ou explosão.
- Não coloque nem utilize aparelhos eléctricos dentro do frigorífico, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover maus odores.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou incêndio.
- Não toque nas paredes interiores do congelador nem nos produtos guardados no mesmo com as mãos molhadas.
- Pode ficar com frieiras.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros

meios para acelerar o processo de descongelação, que não sejam os recomendados pelo fabricante.

- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Encha o recipiente de água e as cuvetes de gelo apenas com água potável.



- Este produto destina-se apenas ao armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
- As garrafas devem ser guardadas compactamente de modo a não caírem.
- Não introduza mãos, pés ou objectos metálicos (tais como pauzinhos chineses, etc.) no fundo ou na parte de trás do frigorífico.
- Tal pode provocar um choque eléctrico ou ferimento.
- As pontas afiadas podem provocar ferimentos.



- Não tente reparar, desmontar ou modificar o aparelho sozinho.
- Não utilize qualquer fusível (tal como cobre, cabo de aço, etc.) para além do fusível padrão.

- Se for necessário reparar ou reinstalar o aparelho, contacte o centro de assistência mais próximo.
- Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, danos no produto ou ferimentos.



- Se o aparelho estiver a gerar um ruído estranho, um cheiro a queimado ou fumo, desligue a ficha imediatamente e contacte o centro de assistência mais próximo.
- Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico ou incêndio.
- Desligue a ficha da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores do frigorífico.
- Caso contrário, existe um risco de choque eléctrico.
- Se existir algum pó ou água no frigorífico, desligue a ficha e contacte o seu centro de assistência Samsung Electronics.
- Caso contrário, existe o risco de incêndio.



## SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO



- Mantenha a abertura de ventilação do aparelho e o espaço em redor do mesmo desobstruídos.
- Não utilize o aparelho no espaço de 2 horas após a instalação.
- Recomenda-se que a instalação ou qualquer reparação deste aparelho seja efectuada por um técnico qualificado ou empresa de assistência.
- Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, explosão, danos no produto ou ferimentos.



## SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO



- Não utilize o aparelho no espaço de 2 horas após a instalação.
- Para obter o melhor desempenho possível do aparelho,
- Não coloque os alimentos muito perto das aberturas de ventilação, na parte de trás do

aparelho, dado que podem obstruir a circulação de ar no compartimento do congelador.

- Embrulhe bem os alimentos ou coloque-os em recipientes herméticos antes de os guardar no frigorífico ou congelador.
- Não coloque alimentos que pretende congelar ao lado de alimentos já congelados.
- Não coloque vidro, garrafas ou bebidas com gás no congelador.
- O recipiente pode congelar e partir, o que pode provocar ferimentos.
- Respeite os tempos máximos de conservação e os prazos de validade dos alimentos congelados.
- Não há necessidades de desligar o frigorífico da tomada de corrente se se ausentar menos de três semanas. Mas, retire todos os alimentos se se ausentar durante três semanas ou mais. Desligue o frigorífico e lave-o, limpe-o e seque-o.



## **SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À LIMPEZA E MANUTENÇÃO**



- Não limpe o aparelho pulverizando água directamente nele.
- Não utilize benzeno, diluente ou Clorox™ para limpeza.
- Podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.
- Não pulverize gás inflamável perto do frigorífico.
- Existe um risco de explosão ou incêndio.
- Retire regularmente todas as substâncias estranhas, tal como pó ou água dos terminais da ficha e pontos de contacto utilizando um pano seco.
- Desligue a ficha e limpe-a com um pano seco.
- Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- Antes de limpar ou efectuar a manutenção, desligue o aparelho da tomada.
- Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.



## **SINAIS DE AVISO GRAVE RELATIVAMENTE À ELIMINAÇÃO**



- Deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam subir facilmente dentro do frigorífico.
- Certifique-se de que nenhum dos tubos existentes na parte de trás do aparelho está danificado antes da eliminação.
- É utilizado como gás refrigerante o R-600a ou R-134a. Verifique a etiqueta do compressor na parte de trás do aparelho ou a etiqueta de características dentro do frigorífico para ver que gás refrigerante é utilizado no seu frigorífico.  
Uma vez que este produto contém gás inflamável (Gás refrigerante R600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar de forma segura este produto.  
O ciclopentano é utilizado como gás de isolamento.  
Os gases no material de isolamento exigem um procedimento de eliminação

especial. Contacte as autoridades locais relativamente à eliminação segura para o ambiente deste produto.

Certifique-se de que nenhum dos tubos existentes na parte de trás do aparelho está danificado antes da eliminação.

Os tubos deverão ser quebrados no exterior.

- Antes de eliminar este ou outros frigoríficos, retire a porta e respectivas borrachas, bem como o trinco, de modo a que crianças ou animais não possam ficar presos lá dentro. As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho.
- Caso fique presa no interior, a criança pode magoar-se e sufocar até à morte.
- Elimine o material de embalagem deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.



## **SUGESTÕES ADICIONAIS PARA UMA UTILIZAÇÃO CORRECTA**

- Em caso de falha de energia, contacte a repartição local da sua companhia de electricidade e pergunte quanto tempo é que irá durar.
- A maioria das falhas de energia que são resolvidas numa hora ou duas não afecta as temperaturas do frigorífico. No entanto, deve abrir a porta o menos possível enquanto a energia não voltar.
- Caso a falha de energia seja superior a 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se a chave for fornecida com o frigorífico, esta deve ser mantida fora do alcance das crianças e longe do aparelho.
- O aparelho pode não funcionar de forma consistente (possibilidade de descongelação do conteúdo ou de a temperatura ficar demasiado elevada no congelador) quando instalado durante um longo período de tempo num local abaixo da temperatura mínima para a qual foi concebido o aparelho.
- Não guarde no aparelho alimentos que se estraguem facilmente a baixas temperaturas como, por exemplo, bananas e melões.
- Este aparelho é "frost free", o que significa que não há necessidade de o descongelar manualmente, uma vez que é um processo automático.
- O aumento da temperatura durante a descongelação está em conformidade com os requisitos ISO. Mas se quiser impedir um aumento indevido da temperatura dos alimentos congelados enquanto o aparelho descongela, embrulhe-os em várias camadas de jornal.
- Qualquer aumento da temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação pode reduzir o respectivo tempo de conservação.
- Não volte a congelar os alimentos que tiverem descongelado completamente.
- Contém gases fluorados com efeito de estufa abrangidos pelo Protocolo de Kyoto.
- Sistema hermeticamente fechado.

- Não ventila gases para a atmosfera.
- Tipo de gás refrigerante: R-134a  
Quantidade: 0,065 kg  
Potencial de aquecimento global (Global Warming Potential, GWP) = 1300

### **Sugestões de poupança de energia**

- Instale o aparelho num local fresco e seco com ventilação adequada.  
Certifique-se de que não fica exposto à incidência directa de raios solares e nunca o coloque perto de uma fonte directa de calor (radiador, por exemplo).
- Nunca bloqueie as aberturas de ventilação ou grelhas do aparelho.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar no aparelho.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelarem.  
Deste modo, pode utilizar as baixas temperaturas dos produtos congelados para arrefecer outros alimentos no frigorífico.

- Não mantenha a porta do aparelho aberta durante muito tempo quando colocar ou retirar alimentos do mesmo.  
Quanto menos tempo a porta estiver aberta, menos gelo se irá formar no congelador.
- Quando instalar o aparelho, deixe espaço de ambos os lados, bem como na parte de trás e por cima.  
Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de electricidade mais baixas.

# preparar o frigorífico

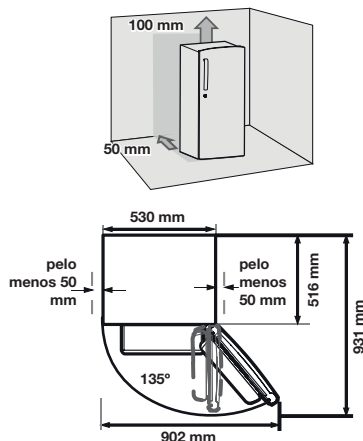
## PREPARATIVOS PARA A INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

Parabéns pela aquisição deste Frigorífico Samsung. Esperamos que tire partido das características topo de gama e da eficiência que este novo aparelho oferece.

- Contacte o técnico de instalação para instalar o seu novo frigorífico. Além disso, pode obter informações adicionais do técnico sobre o desempenho do frigorífico.
- Antes de o utilizar, este frigorífico tem de ser devidamente instalado e localizado em conformidade com o manual.
- Utilize este aparelho apenas para o fim a que se destina e de acordo com este manual de instruções.
- Recomendamos vivamente que qualquer reparação seja efectuada por um técnico qualificado.
- Elimine o material de embalagem deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.

### Seleccionar o melhor local para o frigorífico

- Um local que não esteja exposto à incidência directa de raios solares.
- Um local com uma superfície plana.
- Um local com espaço suficiente para abrir facilmente a porta do frigorífico.



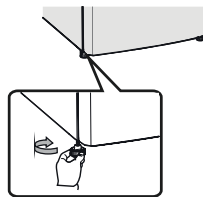
- A altura do produto pode variar consoante os modelos.
- Quando instalar o aparelho, deixe espaço de ambos os lados, bem como na parte de trás e por cima. Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de electricidade mais baixas.
- Não instale o frigorífico num local com temperatura inferior a 10 °C.
- Quando deslocar o frigorífico, desligue e tenha cuidado com o cabo de alimentação. Prenda também a prateleira de vidro e as portas com fita adesiva.



- Puxe o aparelho a direito quando instalar, reparar ou limpar atrás do frigorífico e empurre-o a direito quando o trabalho estiver concluído. Certifique-se de que o seu chão consegue suportar o frigorífico completamente cheio.
- Mantenha a abertura de ventilação do aparelho e o espaço em redor do mesmo desobstruídos.

## NIVELAR O FRIGORÍFICO

Se a parte da frente do aparelho estiver ligeiramente mais elevada do que a parte de trás, pode abrir e fechar mais facilmente a porta. Rode os pés reguláveis no sentido dos ponteiros do relógio para elevar e no sentido contrário para baixar a altura.

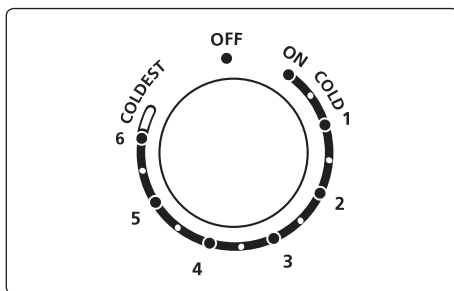


Ao ajustar o frigorífico, pode magoar-se na mão.



# utilizar o frigorífico

## AJUSTAR O CONTROLO DA TEMPERATURA



### SELECTOR no PONTO “Normal” (N.º 4)

- Para manter a temperatura ideal para o armazenamento de alimentos, coloque o selector de controlo na posição “4”.

### SELECTOR no PONTO “Coldest” (Refrigeração máxima)

- Ao colocar o selector de controlo na posição “Coldest” (Refrigeração máxima), o frigorífico fica o mais frio possível.
- Se forem armazenadas grandes quantidades de alimentos, para produzir gelo mais rapidamente coloque o selector de controlo na posição “Coldest” (Refrigeração máxima).

### SELECTOR no PONTO “Cold” (Fria):

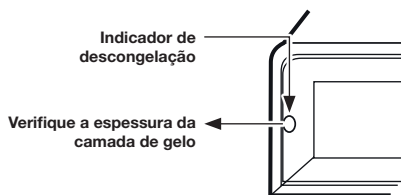
- Ao colocar o selector de controlo na posição “Cold” (Fria), a temperatura do frigorífico aumenta.
- Se forem armazenadas pequenas quantidades de alimentos.



- Se a temperatura em que o frigorífico se encontra for inferior a 5 °C, coloque o controlo da temperatura em COLD (FRIA), uma vez que a temperatura do frigorífico é afectada pela temperatura em redor do frigorífico e será inferior ao valor definido.
- Para além das definições do botão acima mencionadas, se pretender aumentar ou reduzir a refrigeração, rode o botão para a direita ou para a esquerda para os graus que pretende.

## COMO DESCONGELAR

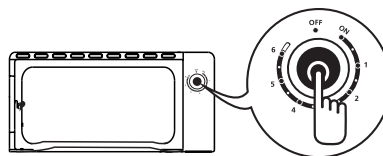
1. Verifique a espessura da camada de gelo formada nas paredes do congelador. Se tiver sido formado mais gelo, descongele.



2. Carregue no botão Defrost (Descongelar) para descongelar.

O gelo na superfície do evaporador começará a derreter e pode ser facilmente removido. Depois de terminar a descongelação, o frigorífico inicia automaticamente.

Botão Defrost (Descongelar)

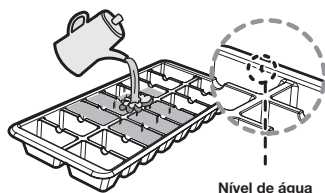


3. Para remover o gelo do congelador, não utilize um utensílio afiado, faca ou chave de fendas.



## PRODUIZIR GELO

1. Encha a cuvete até 80% do nível de água.
2. Coloque a cuvete na gaveta superior do congelador.
3. Aguarde que os cubos de gelo se formem.
4. Torça a cuvete ligeiramente para soltar os cubos de gelo.



### Tempo de congelação



Recomenda-se que aguarde cerca de 1 a 2 horas depois de definir MAX (MÁXIMO) no congelador ou COLDEST (REFRIGERAÇÃO MÁXIMA) no controlo de temperatura para se formarem cubos de gelo.

### Perigo de explosão



- A parte mais fria do frigorífico é a zona do super congelador. Este é o melhor local para armazenar alimentos delicados.
- Garrafas de vidro com líquidos nunca devem ser armazenadas no congelador, uma vez que o vidro pode partir quando o conteúdo congelar.

## RETIRAR AS PEÇAS INTERIORES

### Prateleira do frigorífico

Puxe a prateleira para a frente até atingir o batente. Incline a parte da frente da prateleira para cima e puxe-a para fora.



### Caixa de vegetais

Puxe a caixa de vegetais para a frente e retire-a do frigorífico. Levante a tampa e puxe-a para fora do frigorífico.



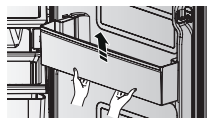
### Compartmento na porta

Levante o compartimento na porta e deslize-o para fora. (Este compartimento é ajustável e pode ser posicionado para se adequar às suas necessidades.)



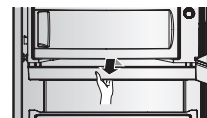
### Compartmento jumbo

Levante o compartimento jumbo e deslize-o para fora. (Este compartimento não é ajustável; só encaixa numa posição.)



### Compartmento do congelador

Puxe o compartimento do congelador em direcção a si até atingir o batente. Incline a parte da frente para cima e puxe o compartimento para fora.



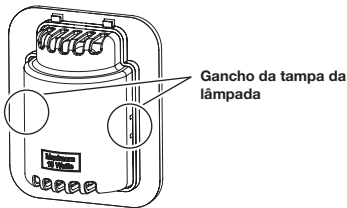
## LIMPAR O FRIGORÍFICO



Não utilize benzeno, diluente ou Clorox™ para limpar o aparelho. Podem danificar a superfície do aparelho e criar um risco de incêndio.

## SUBSTITUIR A LÂMPADA LED

1. Desligue o cabo de alimentação da tomada.
2. Retire o separador do tabuleiro e a prateleira.
3. Empurre o gancho da tampa da lâmpada de ambos os lados e retire-a.



4. Rode a lâmpada para a esquerda.
5. Coloque uma nova lâmpada da mesma especificação.



Desligue a alimentação antes de substituir a lâmpada.

# resolução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
<b>O aparelho não está a funcionar de todo ou a temperatura está demasiado elevada ou baixa.</b>	<p><b>Verifique o seguinte no frigorífico:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se a ficha está correctamente ligada.</li> <li>• Verifique se o fusível está fundido.</li> <li>• O controlo de temperatura ou o painel de controlo está correctamente definido?</li> <li>• Existe uma incidência de raios solares sobre o aparelho ou alguma fonte de calor próxima?</li> <li>• A parte de trás do aparelho está demasiado perto da parede?</li> <li>• Não armazene alimentos quentes até que estejam à temperatura ambiente.</li> <li>• Deixou a porta do frigorífico ou do congelador aberta durante muito tempo?</li> </ul> <p><b>Se o problema ocorrer, contacte os técnicos de assistência.</b></p>
<b>Os alimentos no frigorífico estão congelados.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O controlo de temperatura ou o painel de controlo está definido para a temperatura mais baixa?</li> <li>• A temperatura em redor é demasiado baixa?</li> </ul>
<b>Ouvem-se ruídos estranhos.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o aparelho está instalado sobre uma superfície estável e plana.</li> <li>• A parte de trás do aparelho está demasiado perto da parede?</li> <li>• Caíram objectos estranhos para trás ou para baixo do aparelho?</li> <li>• O ruído vem do compressor existente no aparelho?</li> <li>• Ouve-se um estalido quando os vários acessórios se contraem ou dilatam.</li> </ul>
<b>Os cantos frontais e os lados do aparelho estão quentes e começa a formar-se condensação.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existem tubos resistentes ao calor instalados nos cantos frontais do aparelho para impedir a formação de condensação. Quando a temperatura ambiente aumenta, estes tubos nem sempre são eficazes. No entanto, isto não é anormal.</li> <li>• Com tempo muito húmido, pode formar-se condensação na superfície exterior do aparelho quando a humidade no ar entra em contacto com a superfície fria do aparelho.</li> </ul>
<b>Consegue ouvir um líquido a borbulhar no aparelho.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trata-se do gás refrigerante que arrefece o interior do aparelho.</li> </ul>
<b>Existe um mau cheiro no interior do aparelho.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existem alimentos estragados dentro do frigorífico?</li> <li>• Certifique-se de que os alimentos de cheiro forte (por exemplo, peixe) estão embrulhados de modo a estarem hermeticamente fechados.</li> <li>• Limpe o frigorífico periodicamente e deite fora alimentos estragados ou suspeitos.</li> </ul>
<b>Existe uma camada de gelo nas paredes do aparelho.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• As aberturas de ventilação estão bloqueadas por alimentos guardados no frigorífico?</li> <li>• Espace os alimentos o mais possível para melhorar a ventilação.</li> <li>• A porta está completamente fechada?</li> </ul>
<b>Forma-se condensação na parede interior do aparelho e à volta dos vegetais.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Os alimentos com um elevado teor de água estão guardados destapados com um elevado nível de humidade ou a porta foi deixada aberta durante um longo período de tempo.</li> <li>• Guarde os alimentos com uma tampa ou em recipientes herméticos.</li> </ul>

notas

---

Limites da temperatura ambiente

Este frigorífico foi concebido para funcionar dentro das temperaturas ambientes especificadas pela respectiva classe de temperaturas indicada na placa de características.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperaturas ambientes (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43



As temperaturas internas podem ser afectadas por factores, tais como a localização do frigorífico/congelador, a temperatura ambiente e a frequência com que se abre a porta. Ajuste a temperatura conforme necessário de modo a compensar estes factores.

Eliminação Correcta Deste Produto

(Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Portugal



*(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)*  
Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.  
Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.  
Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Contacte a Samsung Internacional

Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos, por favor contacte a linha de apoio a Clientes Samsung.

COUNTRY		CALL	WEBSITE
AFRICA	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
	GHANA	0800-10077	www.samsung.com
		0302-200077	
	COTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com
	SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com
	CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
	UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
	TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
	BOTSWANA	0800-726-000	www.samsung.com
	NAMIBIA	8197267864	www.samsung.com
	ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
	ZAMBIA	211350370	www.samsung.com
	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com

#### حدود درجة حرارة المحيطة للغرفة

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

نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المئوية)		الرمز	الفئة
ISO 8561	IEC 62552 (ISO 15502)		
١٠+ إلى ٣٢+	١٠+ إلى ٣٢+	SN	الاعتدال الموسع
١٦+ إلى ٣٢+	١٦+ إلى ٣٢+	N	معتدل
١٨+ إلى ٣٨+	١٦+ إلى ٣٨+	ST	شبه استوائي
١٨+ إلى ٤٣+	١٦+ إلى ٤٣+	T	استوائي

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



#### التخلص السليم من هذا المنتج

##### (نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

(مطبق في البلدان التي تعمل بأنظمة تجميع منفصلة)

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

ينبغي أن يتصل المستخدمون المنزليون إما ببنائج النجزة الذي تم شراء المنتج منه أو بالمكتب الحكومي المحلي للحصول على تفاصيل حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن للبيئة.

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

#### العربية



#### هل لديك أي أسئلة أو تعليقات؟

البلد	اتصل ب	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
AFRICA	0800-726-7864	www.samsung.com
	0800-10077	www.samsung.com
	0302-200077	www.samsung.com
	8000 0077	www.samsung.com
	800-00-0077	www.samsung.com
	7095- 0077	www.samsung.com
	0800 300 300	www.samsung.com
	0685 88 99 00	www.samsung.com
	0800-726-000	www.samsung.com
	8197267864	www.samsung.com
	91-726-7864	www.samsung.com
	211350370	www.samsung.com

# مذكرة

---



# اكتشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	الحل
الجهاز لا يعمل على الإطلاق أو درجة الحرارة مرتفعة أو منخفضة جداً.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من الأشياء التالية بالثلاجة:</li> <li>تحقق من توصيل كبل التيار الكهربى بطريقة صحيحة.</li> <li>تحقق إذا ما كان مصهر التيار الكهربى محترقاً أم لا.</li> <li>هل تم ضبط قرص التحكم في درجة الحرارة أو لوحة التحكم 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> <li>لا تقم بنخزين الطعام الساخن حتى يصل إلى درجة حرارة الغرفة.</li> <li>هل تركت باب الثلاجة أو الجمد مفتوحاً لفترة طويلة؟</li> <li>في حالة حدوث مشكلة، اتصل بوكيل الصيانة التابع لك.</li> </ul>
تجمد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>هل تم ضبط قرص التحكم في درجة الحرارة أو لوحة التحكم على أقل درجة؟</li> <li>هل درجة الحرارة المحيطة منخفضة للغاية؟</li> </ul>
وجود أصوات غير عادية.	<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 تأتي تلك الضوضاء من الضاغط الخاص بالجهاز؟</li> <li>يصدر صوت تكتكة نتيجة تفصل الملحقات المختلفة أو تمددها.</li> </ul>
دفع الأركان الأمامية والجانبية من الجهاز وبدء حدوث عملية التكتيف.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتم تركيب أنابيب مقاومة الحرارة بالأركان الجانبية من الجهاز لمنع تكوين التكتيف.</li> <li>عند ارتفاع درجة الحرارة المحيطة، قد لا يجدي هذا الأمر نفقاً.</li> <li>ومع ذلك، لا يُعد هذا غير عادي.</li> <li>في الطقس شديد الرطوبة، قد يحدث تكاثف على السطح الخارجي للجهاز عندما تتفاعل الرطوبة في الهواء مع السطح البارد للجهاز.</li> </ul>
سماع صوت بقبقة سوائل داخل 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 أي أطعمة فاسدة داخل الثلاجة؟</li> <li>تأكد من تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة (مثل السمك) حيث يؤدي ذلك إلى كتم الرائحة.</li> <li>نظّف الثلاجة بصفة دورية وتخلص من الأطعمة الفاسدة أو المشكوك بها.</li> </ul>
وجود طبقة من الثلج على جدران الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> <li>هل تعرضت فتحات خروج الهواء للانسداد بفعل الأطعمة المجمدة داخل الثلاجة؟</li> <li>اترك مسافات بين الأطعمة بقدر الإمكان لتحسين حالة التهوية.</li> <li>هل الباب مغلق جيداً؟</li> </ul>
وجود تكثف على الجدران الداخلية للجهاز وحول الخضراوات.	<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 مفتوحاً لفترة طويلة.</li> <li>ينبغي تغطية الطعام عند تخزينه أو وضعه في أوعية محكمة الغلق.</li> </ul>

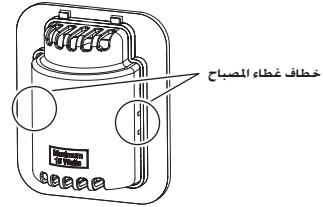
## تنظيف الشلاجة

لا تستخدم البنزين أو مخفف الطلاء أو Clorox™ للتنظيف.  
قد يتسبب ذلك في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.



## استبدال مصباح بيان الحالة LED

١. افصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ الحائط.
٢. قم بإزالة جزء الدرج والرف.
٣. اضغط على خطاف غطاء المصباح من الجانبين وافصل غطاء المصباح.

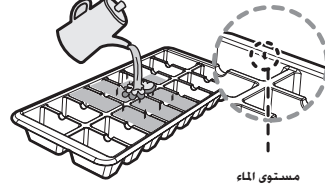


٤. أدر المصباح في اتجاه عكس عقارب الساعة.
  ٥. استبدله بمصباح جديد بنفس مواصفاته.
- افصل مورد التيار الكهربائي قبل استبدال المصباح.



## إنتاج الثلج

١. املاً الدرج بالماء بمستوى يصل إلى ٨٠٪.
٢. ضع درج الثلج في الدرج العلوي للمجمد.
٣. انتظر حتى تتكون مكعبات الثلج.
٤. قم بثني درج الثلج قليلاً لإخراج مكعبات الثلج.




## مدة التجميد

يوصى بالانتظار من ساعة إلى ساعتين بعد ضبط قرص التحكم في درجة الحرارة على الحد الأقصى للمجمد أو COLDEST لتكوين مكعبات الثلج.

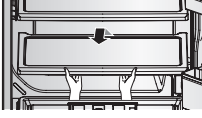


## خطر حدوث انفجار

- أبعد جزء في الفلاجة هي منطقة المجمد. 
- وهذا هو أفضل مكان لتخزين المواد الغذائية الحساسة.
- يجب عدم تخزين الزجاجات التي تحتوي على سوائل مطلقاً في المجمد لأنها قد تتحطم عندما تنجمد محتوياتها.

## إزالة الأجزاء الداخلية

### رف الثلجة



اسحب الرف إلى الأمام حتى يتوقف عند السدادة.  
قم بإمالة الجزء الأمامي للرف لأعلى واسحبه للخارج.

### درج الخضروات



اسحب درج ترطيب الخضروات إلى الأمام وأخرجه من الثلجة.  
ارفع الغطاء لأعلى واسحبه خارج الثلجة.

### حاجز الحماية



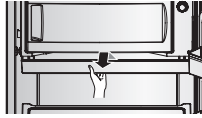
ارفع حاجز الحماية لأعلى واسحبه إلى الخارج.  
(هذا الحاجز المساعد قابل للتعديل ويمكن وضعه بالطريقة التي تناسب احتياجاتك.)

### الحاجز الكبير



ارفع الحاجز لأعلى واسحبه للخارج.  
(هذا الحاجز الكبير غير قابل للتعديل، حيث يمكن وضعه في موضع واحد فقط.)

### حجيرة المبرد

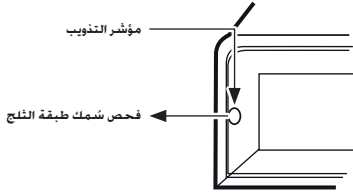


اسحب حجيرة المبرد نحوك حتى تلتقي بالسدادة. قم بإمالة الجزء الأمامي لأعلى واسحب الحجيرة للخارج.

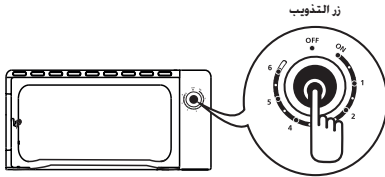
# كيفية تشغيل الثلاجة

## طريقة التجميد

١. افحص سُمْك طبقة الصقيع/الثلج المتكون على جدران حجرة إنتاج الثلج. وإذا ان الثلج المتكون بكمية كبيرة، يُرجى تذويبه.



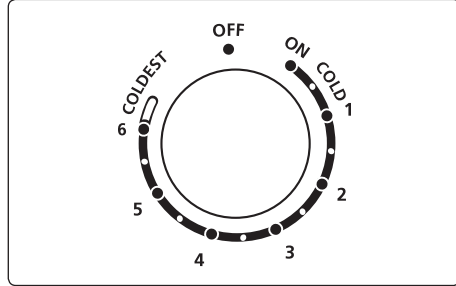
٢. اضغط على زر التذويب للتذويب. ستبدأ تذويب الصقيع الموجود على سطح البخار. وبالتالي يمكن إزالته بسهولة. بعد انتهاء التذويب، سيبدأ تشغيل الثلاجة تلقائيًا.



٣. لإزالة الثلج من حجرة إنتاج الثلج، لا تستخدم أداة كشط أو سكينًا أو مفك مسامير.



## ضبط التحكم في درجة الحرارة



- لف القرص على الوضع "العادي" (النقطة رقم ٤) للحفاظ على درجة حرارة مثالية لتخزين الطعام. اضبط قرص التحكم في درجة الحرارة على الوضع "٤".

### لف القرص على الوضع "Coldest"

- عند ضبط قرص التحكم في درجة الحرارة على الوضع "Coldest"، تصبح الثلاجة أكثر برودة.
- عند تخزين كميات كبيرة من الطعام والتبريد بسرعة، اضبط قرص التحكم في درجة الحرارة على الوضع "Coldest".

### لف القرص على الوضع "Cold"

- عند ضبط قرص التحكم في درجة الحرارة على الوضع "Cold"، تصبح الثلاجة أكثر دفئًا.
- عند تخزين كميات قليلة من الطعام.

- إذا تم وضع الثلاجة في مكان درجة حرارته أقل من ٥ درجات مئوية، فاضبط قرص التحكم في درجة الحرارة على GOLD. نظرًا لتأثير درجة حرارة الثلاجة بالبيئة المحيطة حول الثلاجة وأنه ستكون أقل من القيمة المضبوطة.
- والإضافة إلى إعدادات القرص المذكورة أعلاه، إذا كنت ترغب في زيادة درجة التبريد أو خفضها، قم بلف القرص في اتجاه عقارب الساعة أو عكسه إلى درجات التي تريدها.

# إعداد الثلاجة

## الاستعداد لتركيب الثلاجة

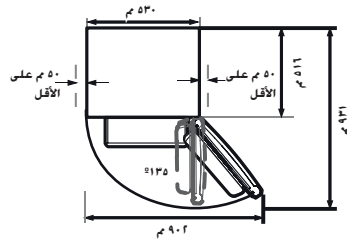
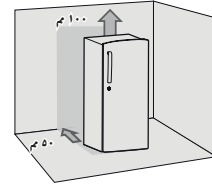
تهانينا لشراكتك ثلاجة Samsung.

ونتمنى لك الاستمتاع بالميزات المتعددة والإمكانات الهائلة التي يقدمها لك هذا الجهاز الجديد.

- يُرجى الاتصال بمهندس التركيب لتركيب الثلاجة الجديدة بحيث تحصل على المزيد من المعلومات من المهندس حول أداء الثلاجة.
- يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو موضح بهذا الدليل.
- يُنصح بضرورة إجراء أي أعمال صيانة من قبل فنيين معتمدين.
- الرجاء التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.

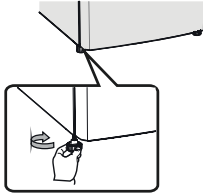
## تحديد أفضل مكان للثلاجة

- مكان غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- مكان يتميز بأرضية مسطحة.
- مكان به مساحة كافية لفتح باب الثلاجة بسهولة.



## ضبط استواء الثلاجة

إذا كان الجزء الأمامي من الجهاز أعلى قليلاً من الجزء الخلفي، سيتم فتح الباب وغلقه بطريقة أكثر سهولة. قم بلف أرجل الضبط في اتجاه عقارب الساعة لرفعها وفي عكس اتجاه عقارب الساعة لخفض ارتفاعها.



قد تتعرض بديك للإصابة أو تسقط عند ضبط الثلاجة.



- يجب ترك مساحة مناسبة إلى يمين الجهاز ويساره وأعلى وأسفله عند التركيب.
- سيساعد ذلك في خفض استهلاك الطاقة وفواتير الكهرباء.

- نوع الثلاجة: R-134a (الفيرون)
- كمية الغازات: ٠,٠٦٥ كجم
- جهد الاحتباس الحراري (GWP) = ١٣٠٠

### تلميحات لتوفير الطاقة

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




## تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- لا تقم بحفظ الأطعمة التي تفسد بسرعة في درجة الحرارة المنخفضة مثل الموز والشمام.
- هذا الجهاز لا يكوّن الثلج ما يعني عدم الحاجة لإزالة الثلج عن الجهاز يدويًا. نظرًا لأن هذه العملية تتم تلقائيًا.
- قد يتوافق ارتفاع درجة الحرارة أثناء عملية إزالة الثلج مع متطلبات ISO.
- ومع ذلك، إذا كنت ترغب في تجنب الارتفاع غير المناسب في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، الرجاء تغليف الأطعمة المجمدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- قد يؤدي أي ارتفاع في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء إزالة الثلج إلى قصر فترة التخزين.
- يحظر إعادة تجميد الأطعمة المجمدة بعد إذابتها بشكل كامل.
- تحتوي هذه الثلاجة على غازات فلورين منزلية صديقة للبيئة تتوافق مع "بروتوكول كيوتو".
- وبالإضافة إلى ذلك، فهي تتميز بنظام تبريد محكم.
- لا تسمح بانتشار الغازات في الجو.
- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، الرجاء الاتصال بالمكتب المحلي التابع لشركة الكهرباء وسؤالهم عن المدة التي يستغرقها الانقطاع.
- معظم حالات انقطاع التيار الكهربائي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجات حرارة الثلاجة.
- ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربائي.
- ولكن إذا استمر انقطاع التيار الكهربائي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، قم بإخراج الطعام المجمد من الثلاجة.
- في حالة إرفاق مفاتيح مع الثلاجة، يجب الحفاظ عليها بعيدًا عن متناول الأطفال ولا تضعها بالقرب من الجهاز.
- قد لا يعمل الجهاز باستمرار (نظرًا لاحتمال ذوبان المحتويات أو قد تكون درجة الحرارة أكثر دفئًا داخل حجرة الأطعمة المجمدة) عندما يتم تشغيله لفترة طويلة في درجة حرارة أقل من الحد الأقصى للتبريد الذي يوفره جهاز التبريد.



## علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتخلص من المنتج

-  اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخل الثلاجة.
- تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه.
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد.
- افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها.
- عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يُستخدم السيكلوبنتان كغاز متطاير للعزل.
- تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها.
- يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج.

- وتأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منها. ينبغي تخطيط هذه الأنابيب في مكان مفتوح.
- عند التخلص من هذه الثلاجة أو الثلاجات الأخرى، قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز داخلها.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم دخولهم إلى الجهاز وعبثهم به.
- إذا تم احتجاز الأطفال في الداخل، فقد يتعرضون للإصابة أو الاختناق حتى الموت.
- الرجاء التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.



## علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف والصيانة



تنبيه

- لا تنظّف الجهاز عن طريق رش المياه مباشرةً عليه.
- لا تستخدم البنزين أو المواد الخفّفة أو الكلوركس أو الكلوريد في التنظيف.
- لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.
- لا ترش غازات قابلة للاشتعال بالقرب من الثلاجة.
- قد يؤدي ذلك إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- قم بإزالة جميع المواد الغريبة مثل الغبار أو المياه من أطراف قابس التيار الكهربائي ونقاط التوصيل باستخدام قطعة قماش جافة على فترات منتظمة.
- افصل قابس التيار الكهربائي وقم بتنظيفه بقطعة قماش جافة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- قبل التنظيف أو القيام بأعمال الصيانة، افصل الجهاز عن مأخذ الحائط.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

- قم بتغطية الأطعمة جيداً أو وضعها في حاويات محكمة الإغلاق قبل وضعها داخل الثلاجة أو المجمّد.
- لا تقم بوضع الأطعمة المعبّدة حديثاً لتتجمد بالقرب من الأطعمة الموجودة بالفعل.
- لا تضع في المجمّد أواني زجاجية أو زجاجات أو مشروبات غازية.
- قد يتجمد الوعاء وينكسر مما قد يؤدي إلى التعرض إلى الإصابة.
- الرجاء مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجمّدة.
- إذا كنت ستبتعد عن المنزل لمدة تقل عن ثلاثة أسابيع، فلا داعي لفصل الثلاجة عن مورّد التيار الكهربائي.
- أما في حالة الابتعاد عن المنزل لمدة ثلاثة أسابيع فيما أكثر، فلا بد من إزالة جميع الأطعمة من الثلاجة.
- افصل الثلاجة ونظفها، ثم اشطفها وجففها.

## علامات التنبيه الخاصة بالتركيب



تنبيه

- الرجاء المحافظة على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو البنية التركيبية خالية من العوائق.
- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.
- يوصى بتركيب الجهاز أو صيانته بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.

## علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام



تنبيه

- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.
- 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 حجرة المٌجمّد.

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

- في حالة صدور صوت غريب من الجهاز أو حدوث احتراق أو استشعار رائحة أو دخان، افصل قابس التيار الكهربائي في الحال واتصل بأقرب مركز صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- افصل قابس التيار الكهربائي من المأخذ قبل تغيير المصابيح الداخلية للثلاجة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية.
- في حالة وجود أي أتربة أو مياه بالثلاجة، قم بفصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى نشوب حريق.

- لا تقم بحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل البنزين أو مخفف الطلاء أو غاز البروبان أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال أو ما إلى ذلك) في الثلاجة.
  - تُستخدم هذه الثلاجة لحفظ الأطعمة فقط.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث حريق أو انفجار.
  - لا تضع جهازًا كهربائيًا أو تستخدمه داخل الثلاجة، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
  - لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة. لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
  - لا تلمس الجوانب الداخلية للمجمّد أو المنتجات المخزّنة داخله بأيدي مبتلة.
  - قد يعرضك ذلك للسعة الصقيع.
  - لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
  - يجب توخي الحذر لعدم تلف دائرة التبريد.
  - املاً خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات الماء بالمياه الصالحة للشرب فقط.
- 
- ★ • هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية فقط.
  - يجب حفظ الزجاجات مع بعضها البعض بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
  - لا تقم بإدخال الأيدي أو الأقدام أو المواد المعدنية (مثل عيدان تناول الطعام وغيرها) بالجزء الأسفل من الثلاجة أو بالجزء الخلفي منها.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو التعرض لإصابة.
  - قد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة جسدية.
- 
- ✂ • لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكّه أو تعديله بنفسك.
  - لا تستخدم أي منصهر (مثل سلك نحاس أو سلك صلب أو غير ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.
  - عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه، اتصل بأقرب مركز صيانة.

## علامات التحذير الصارمة الخاصة بالاستخدام



- لا تقم بلمس قابس التيار الكهربائي بأيدي مبتلة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية.
- لا تقم بتخزين أي مواد أعلى الجهاز.
- عند فتح الباب أو إغلاقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالجهاز.
- لا تضع وعاءً مملوءًا بالماء فوق الثلاجة.
- في حالة انسكاب الماء، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربية.
- ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- احرص على إبعاد أصابعك عن مناطق "موضع القرص": لأن الفجوات الموجودة بين الأبواب والخزانة شديدة الصغر. لذا، يُرجى الانتباه عند فتح الأبواب في حالة تواجد أطفال بالمكان.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب. فقد يتعرضون لإصابات خطيرة في حالة عدم مراعاة هذا الأمر.
- قد يتعرض الأطفال لخطورة الاحتجاز داخل الجهاز.
- فلا تسمح لهم بالدخول في الثلاجة.

لصدمة كهربية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.

- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج.
- لا تقم مطلقًا بتوصيل سلك التيار الكهربائي بأخذ تيار كهربائي أرضي لا يعمل بشكل صحيح. وتأكد من مطابقة سلك التيار الكهربائي للمعايير المحلية والقومية.
- في حالة حدوث تلف بسلك التيار الكهربائي، استبدله في الحال عن طريق الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة التابع لها.
- يجب تغيير منصهر الثلاجة بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة متخصصة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربية أو إصابة جسدية.



## علامات التحذير الصارمة الخاصة بالتركيب

- قد يتسبب استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلاجة في حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي في موضعه الصحيح بحيث يكون السلك متدليًا لأسفل.
- في حالة توصيل قابس التيار الكهربائي مقلوبًا، قد يؤدي ذلك إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- تأكد من عدم انحشار قابس التيار الكهربائي أو تلفه في الجانب الخلفي للثلاجة.
- عند نقل الثلاجة، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربائي.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- يجب وضع هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى قابس التيار الكهربائي بسهولة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق نتيجة للتسرب الكهربائي.

- يجب توصيل هذا الجهاز بشكلٍ صحيح بمصدر تيار كهربائي أرضي.
- لا تقم بتوصيل الجهاز بمصدر تيار كهربائي أرضي من خلال أنابيب غاز أو أنابيب مياه بلاستيكية أو سلك هاتف.
- يجب توصيل الثلاجة بمصدر تيار كهربائي أرضي لمنع تسرب الطاقة أو التعرض



- لا تقم بتوصيل أجهزة متعددة بنفس لوحة الطاقة متعددة المنافذ.
- يجب دائمًا توصيل الثلاجة بمقبس تيار كهربائي منفرد خاص بها مزود بمعدل للجهد الكهربائي يتوافق مع لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.
- يوفر هذا الإجراء أفضل أداء للثلاجة كما يمنع زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة الناجمة في الأسلاك.
- إذا كان مأخذ الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي به.
- يوجد خطر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم أي سلك به شقوق أو تآكل على طول السلك أو في إحدى نهايتيه.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربائي بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.
- لا تستخدم الأيروسولات بالقرب من الثلاجة.

افصل قابس التيار الكهربائي من مأخذ الحائط.	
تأكد من توصيل الثلاجة بمصدر تيار كهربائي أرضي لتجنب حدوث صدمة كهربية.	
اتصل بمركز الدعم للحصول على المساعدة.	
ملاحظة.	

افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها. عند احتواء هذا المنتج على غازات قابلة للاشتعال (مثل الأيزوبيوتان R600a)، يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج.

#### الاحتياطات ورموز الأمان الهامة:

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

قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية أو الوفاة.	
قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية طفيفة أو تلف بالململكات.	
"لا" تقم بأي إجراء.	
"لا" تقم بالفك.	
"لا" تقم باللمس.	
اتبع التعليمات بعناية.	

# المحتويات

٠٢.....	معلومات السلامة
١٢.....	إعداد الثلاجة
١٣.....	كيفية تشغيل الثلاجة
١٦.....	اكتشاف الأخطاء وإصلاحها

## معلومات السلامة

### معلومات السلامة

- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة الهامة الواردة في هذا الدليل جميع المواقف والظروف المحتمل حدوثها. لذا، يقع على عاتقك مسؤولية الاستخدام السليم وتوخي الحذر والحیطة عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظرًا لأن إرشادات التشغيل التالية تشمل طرازات متنوعة، فقد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافًا طفيفًا عن تلك الأنواع الموصوفة في هذا الدليل. يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد.

- قبل تشغيل الجهاز، الرجاء قراءة هذا الدليل كاملاً والاحتفاظ به للرجوع إليه فيما بعد.
- استخدم هذا الجهاز للأغراض المحددة له فقط كما هو مبين في دليل الإرشادات هذا.
- لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام بواسطة الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) من ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة، أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبين إلا إذا تم هذا الاستخدام تحت إشراف أو توجيه شخص مسئول عن الحفاظ على سلامتهم.

RR19\*  
RR21\*



# الثلاجة دليل المستخدم

imagine the possibilities

شكراً لك لشرائك أحد منتجات Samsung.  
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً،  
الرجاء تسجيل المنتج الخاص بك على الموقع  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



ثلاجة بدون دعامات



DA68-02643B-00