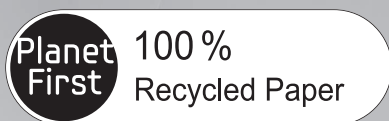




# Freezer user manual



This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

Free Standing Appliance



# Contents

---

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

## Safety information

---

### **SAFETY INFORMATION**

---







- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.  
Children shall not play with the appliance.  
Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Because these following operating instructions

cover various models, the characteristics of your freezer may differ slightly from those described in this manual.

## Important safety symbols and precautions:

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

## OTHER SYMBOLS USED

	<p>Do NOT attempt.</p>
	<p>Do NOT disassemble.</p>
	<p>Do NOT touch.</p>
	<p>Follow directions carefully.</p>
	<p>Unplug the power plug from the wall socket.</p>
	<p>Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.</p>



Call the contact center for help.



Note.

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


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

## CE Notice


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



## SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

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

cracks or abrasion damage along its length or at either end.

- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- 
-  • This freezer must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
  - If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock 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.
  - When moving the freezer, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This constitutes a fire hazard.
  - Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the freezer.
  - Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.



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



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



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



## CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

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





## SEVERE WARNING SIGNS FOR USING




- Do not insert the power plug with wet hands.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not put a container filled with water on the freezer.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.
- Do not let children enter inside of the freezer. There is a risk of children entrapment.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not store volatile or flammable substances in the freezer.
- The storage of benzene, thinner, alcohol, ether, LP gas and other such products may cause explosions.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature sensitive

- products in the freezer.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the freezer.
  - Do not place or use electrical appliance inside the freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.


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

- 
-  • Do not damage the refrigerant circuit.
  - Do not disassemble or repair the freezer by yourself.
  - You run risk of causing a fire, malfunction and/or personal injury.

- 
-  • Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
  - If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential



sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.


- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agents.

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



## CAUTION SIGNS FOR USING

- 
-  • Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- 
-  • To get Best performance of product,

- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the freezer compartment.
  - Wrap the food up properly or place it in airtight containers before put it into the freezer.
  - Do not put any newly introduced food for freezing near to already food.
  - Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
  - There is no need to disconnect the freezer from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, Remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the freezer and clean it, rinse and dry.
  - Fill water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- 
-  • If the freezer is damaged by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- 
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.



## CAUTION SIGNS FOR CLEANING



- Do not directly spray water inside or outside the freezer.
- There is a risk of fire or electric shock.
- Do not spray inflammable gas near the freezer.
- There is a risk of explosion or fire.



- Remove any foreign matter or dust from the power plug pins. But do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug, remove any foreign material or dust from the power plug pins.
- Otherwise there is a risk of fire or electric shock.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.



- Unplug the freezer before cleaning and making repairs.




## SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- ★ • When disposing of this or other freezers, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside. Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the freezer to see which refrigerant is used for your freezer. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as a insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broke in the open space.
- If the appliance contains iso-butane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the

amount of refrigerant used. Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m<sup>3</sup> in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

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

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

(compartments) is (are) based on the instruction and/or the condition as delivered.

### **Saving Energy Tips**

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

Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).

- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.  
You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Clean the rear of the refrigerator regularly.  
Dust increases energy consumption.
- Do not set temperature colder than necessary.

- Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator.  
Do not cover air vent openings.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.  
This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

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

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


# Setting up your freezer

## GETTING READY TO INSTALL THE FREEZER

Congratulations on your purchase of this Samsung Freezer.

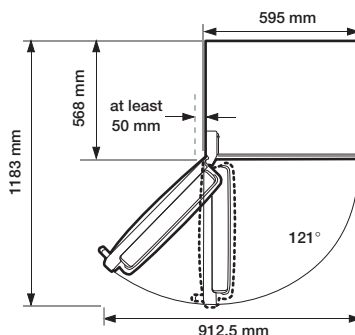
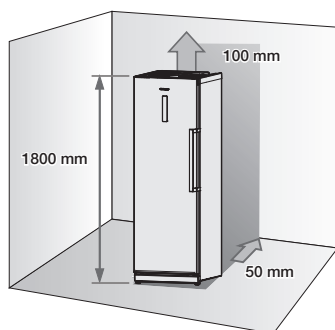
We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.


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

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


## Selecting the best location for the Freezer


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

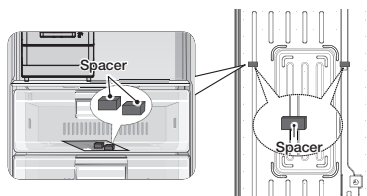


 • Height of the product may be different depending on the models.

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

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

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



SETTING UP

## REVERSING THE FREEZER DOOR

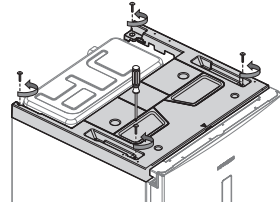
**WARNING** Samsung recommends that reversing of the door opening is only completed by Samsung approved Service providers. This will be on a chargeable basis and at the customers expense.

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

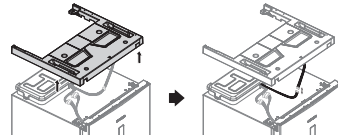
### Required Tools (Not provided)

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

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

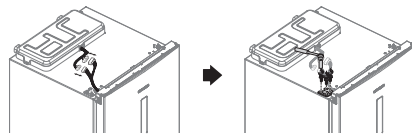


2. Remove the plastic cover and make sure to disconnect the wire connected to it. After removing the plastic cover, check the parts for reversing the door.



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

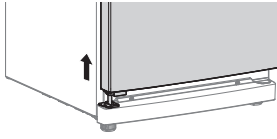
3. Disconnect the wires and then remove 3 bolts.



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

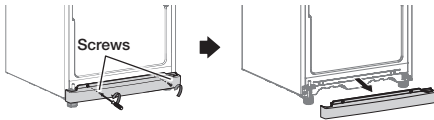


- Remove the door from the lower hinge by carefully lifting the door straight up.

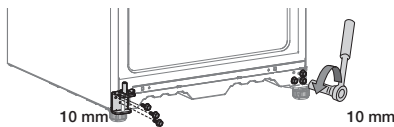


**CAUTION** Freezer door is heavy, be careful not to injure yourself when removing the freezer door.

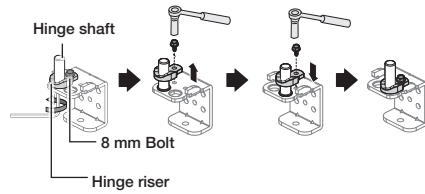
- Separate the front leg cover after removing 2 screws.



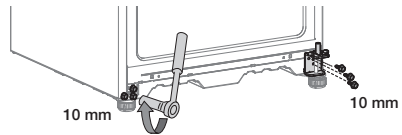
- Unscrew 3 bolts tightening the hinge and also unscrew 3 bolts on the bottom right side by the front leg where removed hinge will be attached.



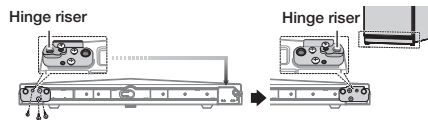
- Separate the hinge shaft by using hex wrench first. Unscrew the bolt to remove the hinge riser and switch the side of the hinge shaft and the hinge riser.



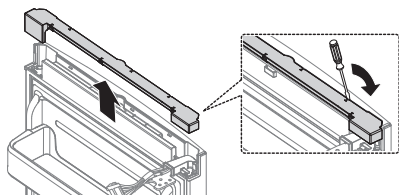
- Attach the hinge on the bottom right side of the freezer where bolts were previously removed in step 6. Screw the bolts that were removed on the bottom left side of the freezer for the future usage. Switch the the Leg from the left to right.



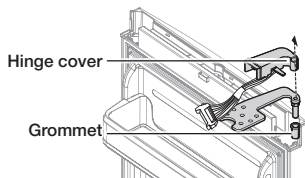
- Remove the screws on the bottom right and left side of the freezer door. Switch the side of the door stopper from left to the right. Hinge riser should be switched as well.



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

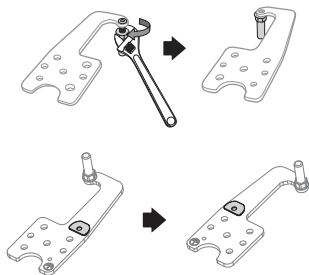


11. Remove the hinge and the grommet from the freezer door. Detach the left side hinge cover and pull the wires out of the hinge cover.

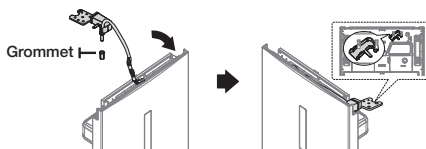


Be careful not to damage the electrical wires when removing the hinge cover.

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

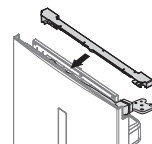


13. Reassemble the hinge on the freezer door by reversing the step 11. Make sure to use right side hinge cover (which can be found underneath the removed plastic cover from step 2) and remove the grommet. After reassembling the hinge, wire and the hinge cover, switch the side from left to the right.

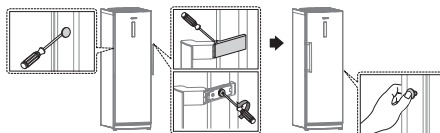


14. After switching the hinge, make sure to take out Cover Wire Door R in the packing and close it with the wire cover on the top of freezer door.

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

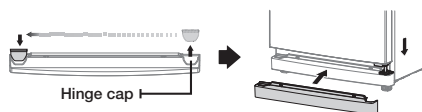


15. Take off the handle cover and remove the screws, make sure to detach the caps and the handle from the right to left side of the door. (Make sure to cover the right side with detached caps.)

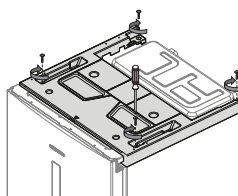


Handles may not have cover depending on the models.

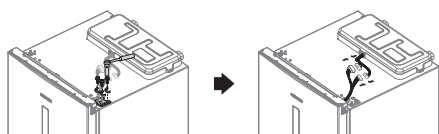
16. Switch the hinge cap and attach the front leg cover. Carefully put the freezer door back on.



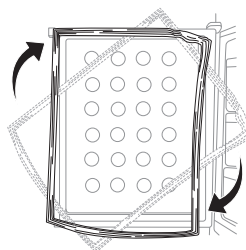
19. Tighten 4 screws back to its place.



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

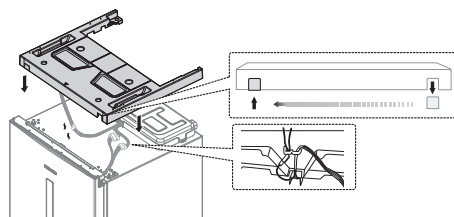


20. Detach the Freezer door gaskets and then attach them after rotating them 180°.



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

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



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

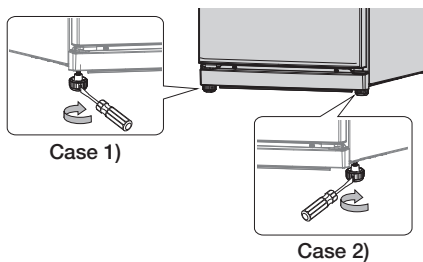
## LEVELLING THE FREEZER

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

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

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

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

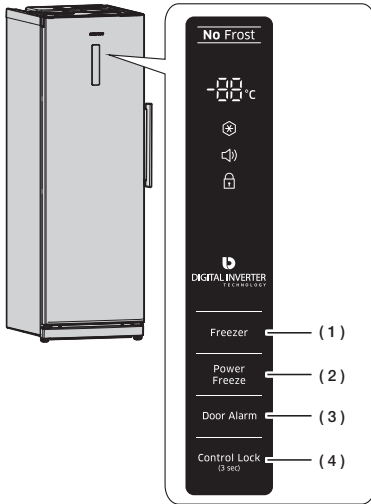



### Case 2) The appliance tilts down to the right.

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

# Operating your freezer

## CHECKING THE CONTROL PANEL



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

## USING THE CONTROL PANEL

### (1) Freezer

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

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

-00 °C

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

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

### (2) Power Freeze

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



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

### ( 3 ) Door Alarm

#### 1. Door Alarm

Press the Door Alarm button to activate the Alarm function.

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

#### 2. Temperature Alarm

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



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

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

This warning may operate;

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

#### 3. Display Off

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

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



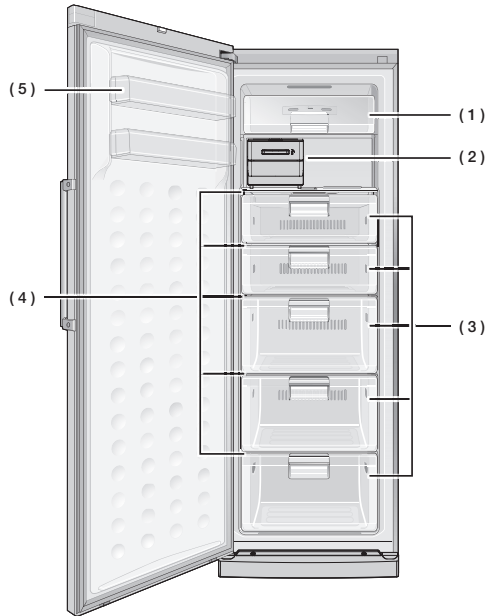
Press the Control Lock button for 3 seconds to activate the Lock function.

Lock indicator will light up and all the buttons on the control panel will be locked.

To deactivate the Lock function, press the Control Lock button again for 3 seconds.



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



#### (1) TOP SHELF

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

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

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

#### (3) BIG BOX

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

#### (4) TEMPERED GLASS SHELF

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

#### (5) SOFT FROST DOOR GUARD


Can be used for small packages of frozen food.

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



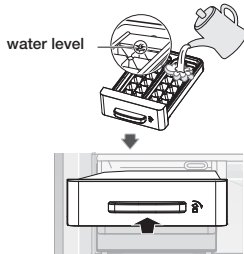
Do not store glass bottles in the freezer.


## MAKING ICE

 Ice tray may look different depending on models.

### Making ice cubes

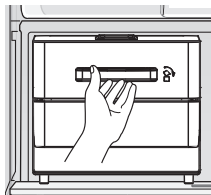
1. Remove the ice cube tray by pulling it towards you.
2. Fill the tray with water up to the maximum water level marked on the tray.
3. Slide the tray back into the holder, taking care not to spill the water.
4. Wait until the ice cubes are formed.




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

### Removing the ice cubes

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

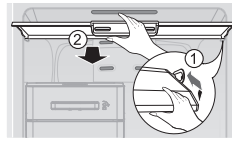



## REMOVING THE INTERIOR PARTS

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

### Top shelf cover

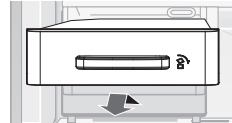
1. Push the right side of cover inward until you can get the projection on the left side out.
2. When both sides of the projections are out of the grooves, pull it towards you to remove the cover.



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

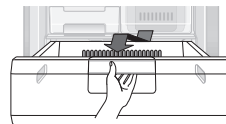
### Twist ice maker (Optional)

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



### Boxes

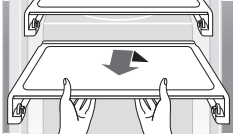
Pull the boxes out fully then slightly lift it up to remove the boxes. (Small box/Fresher box/Big box)





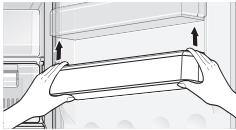
## Tempered glass shelf

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




## Soft frost door guard


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



## CLEANING THE FREEZER


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

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

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

## MAINTAINING THE INTERIOR PARTS

### Maintaining the Interior Light

 Please contact your service agents.

# Troubleshooting

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

# memo

---

## Ambient Room Temperature Limits

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

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		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 refrigerator, 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.

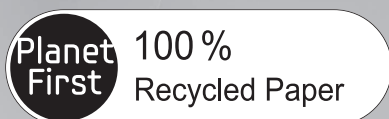
0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)

[www.samsung.com/ch/support](http://www.samsung.com/ch/support) (German)

[www.samsung.com/ch\\_fr/support](http://www.samsung.com/ch_fr/support) (French)



# Gefrierschrank Benutzerhandbuch



Dieses Handbuch wurde zu 100 % aus Recyclingpapier hergestellt.

## Unvorstellbare Möglichkeiten

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät von Samsung entschieden haben.

Standgerät



# Inhalt

---

SICHERHEITSINFORMATIONEN .....	2
AUFSTELLEN DES GERÄTS .....	11
BEDIENUNG DES GERÄTS .....	17
FEHLERBEHEBUNG .....	22

## Sicherheitsinformationen

---

### **SICHERHEITSINFORMATIONEN**

- Lesen Sie vor Verwendung des Geräts die Bedienungsanleitung gründlich durch, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.
- Verwenden Sie das Gerät nur zu den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zwecken. Dieses Gerät ist nicht zum Gebrauch durch Personen (auch Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt. Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen das Gerät nur unter Aufsicht reinigen oder warten.
- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene






Deutsch - 2




Modelle gelten, können sich die Eigenschaften Ihres Geräts leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden.

### Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:

 WARNUNG	Gefährliche oder unsichere Verhaltensweisen, die zu <b>schweren Verletzungen oder zum Tod führen können.</b>
 VORSICHT	Gefährliche bzw. unsichere Verhaltensweisen, die zu <b>leichten Verletzungen oder Sachschäden führen können.</b>

### WEITERE VERWENDETE SYMBOLE

	NICHT ausführen.
	NICHT demontieren.
	NICHT berühren.
	Befolgen Sie die Anweisungen genau.
	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

	Um einen Stromschlag zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass das Gerät geerdet ist.
	Bitten Sie den Kundendienst um Hilfe.
	Hinweis:

**Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.**


**Befolgen Sie die Hinweise wörtlich. Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, und bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.**

### CE-Konformitätserklärung

Dieses Gerät erfüllt die in der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG), der EMV-Richtlinie (Elektromagnetische Verträglichkeit) (2004/108/EG), der RoHS-Richtlinie (2011/65/EU), der delegierten Verordnung (EU) Nr. 1060/2010 und die in der durch die EU-Verordnung Nr. 643/2009 erlassenen Öko-Design-Richtlinie (2009/125/EG) formulierten Anforderungen. (Nur für den Verkauf in Europa)



## WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE INSTALLATION

-  • Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder an einem Ort auf, wo es mit Wasser in Kontakt kommen kann.
- Eine beschädigte oder veraltete Isolierung von elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Setzen Sie dieses Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus, und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.
- Erden Sie das Gerät niemals an Gasrohren, Telefonleitungen oder Blitzableitern.
- Eine unsachgemäße Erdung kann zu einem Stromschlag führen.
- Stecken Sie den Netzstecker des Geräts nicht in eine Steckdosenleiste, die auch für verschiedene andere Geräte verwendet wird. Das Gerät darf immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild am Gerät übereinstimmt.
- Dies gewährleistet eine optimale Leistung und verhindert eine Überlastung der Stromkreise im Haus, die einen Brand aufgrund überhitzter Leitungen auslösen

könnte.

- Verwenden Sie keine Kabel, die im Kabelverlauf oder an einem der Enden Brüche oder Abnutzungsschäden aufweisen.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht übermäßig, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.




- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht in eine lose Steckdose.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
- Wenn Sie den Netzstecker falsch herum und nach oben in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
- Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Stellen Sie stets sicher, dass







Verdünner, Propangas, Alkohol, Äther, Flüssiggas oder ähnlichen Produkten im Gerät besteht Explosionsgefahr.


- Bewahren Sie keine Arzneimittel, lebensmittelfremden Materialien oder temperaturempfindlichen Lebensmittel im Gerät auf.
- Lebensmittel, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in diesem Gerät aufbewahrt werden.
- Lagern bzw. verwenden Sie keine elektrischen Apparate oder Maschinen im Gerät, sofern diese nicht vom Hersteller zugelassen sind.

- 
-  • Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.

- 
-  • Unterbrechen Sie nicht den Kühlkreislauf.
  - Demontieren und reparieren Sie das Gerät nicht auf eigene Faust.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Bränden, Fehlfunktionen und/oder Verletzungen.

- 
-  • Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.


- Dieses Gerät ist ausschließlich für die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.
- Wenn Gas austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder Kundendienst empfohlenen LED-Lampen.

- 
-  • Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.

- Wenn das Gerät mit einer LED-Lampe ausgestattet ist, entfernen Sie nicht selbst die Lampenabdeckung und die Lampe an sich.
- Wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst.



## VORSICHTSMASSNAHMEN BEIM BETRIEB

-  • Legen Sie keine kohensäurehaltigen Getränke oder Sprudel in das Gerät. Legen Sie keine Flaschen oder Glasbehälter in das Gerät.



- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf das Display.
- Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.



- Ziehen Sie vor eventuellen Reinigungs- und Reparaturarbeiten stets den Netzstecker des Geräts.



WARNUNG

## WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE ENTSORGUNG



- Entfernen Sie für eine ordnungsgemäße Entsorgung die Gerätetür sowie die Dichtungen und die Verriegelung der Gerätetür, damit Kinder oder Tiere nicht versehentlich im Gerät eingeschlossen werden können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Lassen Sie die Fachböden an ihrem Platz, damit Kinder nicht so leicht hinein klettern können. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht

beschädigt sind.

- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihr Gerät verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden. Als Isoliergas wird Cyclopentan verwendet. Die im Isoliermaterial gebundenen Gase erfordern eine spezielle Entsorgung. Informationen zur umweltfreundlichen Entsorgung dieses Geräts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre sollten im Freien geöffnet werden.
- Wenn dieses Gerät das Isobutan-Kältemittel R-600a enthält (ein natürliches brennbares Gas mit hoher Umweltverträglichkeit), achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.
- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen an den Augen führen. Wenn Kältemittel austritt,

vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.

- Um die Entstehung eines entflammaren Gas-Luftgemisches bei einem Leck im Kühlkreislauf zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemittel im Gerät gewählt werden.

Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler in Verbindung.

Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des Kältemittels R-600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 m<sup>3</sup> besitzen. Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern des Geräts ablesen.



## WEITERE TIPPS ZUR ORDNUNGSGEMÄSSEN VERWENDUNG

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens, und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.
- Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine

negativen Auswirkungen auf die Temperatur im Gerät. Während eines Stromausfalls sollten Sie jedoch die Gerätetür so selten wie möglich öffnen.

- Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entnehmen Sie das gesamte Gefriergut.
- Wenn das Gerät mit einem Schlüssel geliefert wird, bewahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in unmittelbarer Nähe des Geräts auf.
- Die Kühlleistung des Geräts verschlechtert sich möglicherweise (Lebensmittel tauen auf oder die Temperatur im Gerät steigt), wenn es über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt wird, an dem die Temperaturen unter dem für das Gerät geltenden Temperaturbereich liegen.
- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang erfolgt automatisch und muss nicht von Ihnen manuell durchgeführt werden.
- Der Temperaturanstieg beim Abtauen erfüllt die ISO-Anforderungen. Wenn Sie jedoch einen übermäßigen Temperaturanstieg beim Abtauen des Geräts verhindern möchten, wickeln Sie das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Mit jeder Erhöhung der Lebensmitteltemperatur während des Abtauens kann die

- Haltbarkeitsdauer verkürzt werden.
- Die Temperatur in mit zwei Sternen (✱ ✱) gekennzeichneten Fächern ist geringfügig höher als die im restlichen Gefrierabteil. Die Position der Zwei-Sterne-Fächer variiert je nach Modell. Schlagen Sie im Zweifelsfall im mitgelieferten Benutzerhandbuch nach.

### Energiespartipps

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit angemessener Belüftung auf. Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper) aufgestellt wird.
- Blockieren Sie niemals die Belüftungsschlitze oder -gitter des Geräts.
- Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
- Legen Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen in den Kühlschrank. Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel können dann dazu genutzt werden, die übrigen Lebensmittel im Kühlschrank zu kühlen.
- Lassen Sie die Tür des Gerätes nicht zu lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel hineinlegen oder herausnehmen. Je kürzer die Zeit, in der die Tür geöffnet ist, desto weniger

- Eis bildet sich im Innern des Geräts.
- Reinigen Sie die Rückseite des Geräts in regelmäßigen Abständen. Staub steigert den Energieverbrauch.
- Stellen Sie die Temperatur im Innern des Geräts nicht niedriger ein als nötig.
- Stellen Sie sicher, dass die Abluft an der Unterseite und Rückwand des Geräts ausreichend zirkulieren kann. Versperren Sie nicht die Lüftungsöffnungen.
- Achten Sie bei der Installation darauf, dass links, rechts, hinten und oben am Gerät ein Freiraum verbleibt. Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.
- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer oder Fachböden, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.

### Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:

- in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
- durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
- in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.

# Aufstellen des Geräts

## VOR DEM AUFSTELLEN DES GERÄTS

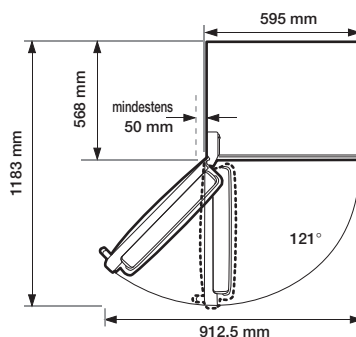
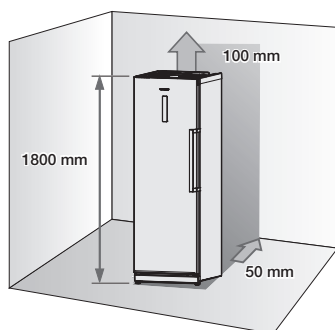
Wir freuen uns, dass Sie sich für dieses Gerät von Samsung entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit den vielfältigen modernen Funktionen und der Leistung Ihres neuen Geräts.

- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nur zu den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zwecken.
- Wir empfehlen, Servicearbeiten nur von qualifizierten Personen durchführen zu lassen.
- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.

**⚠️ WARNUNG** Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Beleuchtung im Innern des Geräts austauschen.  
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.

## Auswahl des Aufstellorts

- Ein Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.
- Ein Ort mit ebenem Untergrund.
- Ein Ort mit genügend Platz, um die Gerätetür ungehindert öffnen zu können.
- Halten Sie um das Gerät einen ausreichenden Freiraum ein, damit eine ordnungsgemäße Luftzirkulation des internen Kühlsystems gewährleistet wird. Wenn der Platz nicht ausreicht, arbeitet das interne Kühlsystem möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

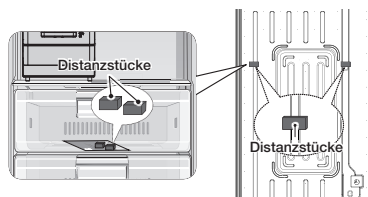


**✎** Die Höhe des Geräts kann je nach Modell unterschiedlich sein.

- Achten Sie bei der Installation darauf, dass links, rechts, hinten und oben am Gerät ein Freiraum verbleibt. Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem Temperaturen unter 10 °C herrschen.

**⚠️ VORSICHT** Achten Sie beim Aufstellen und Warten des Geräts sowie beim Reinigen des dahinter liegenden Raums darauf, dass Sie das Gerät gerade herausziehen und anschließend wieder gerade in die Endposition bewegen. Vergewissern Sie sich, dass der Untergrund die Last des vollständig befüllten Geräts tragen kann.

**✎** Entfernen Sie die Schutzabdeckung von den Distanzstücken, und befestigen Sie für eine optimale Leistung zwei (graue) Distanzstücke an der Rückseite des Geräts. Achten Sie darauf, dass Sie die zwei Distanzstücke beim Aufstellen des Geräts wie unten abgebildet befestigen. Dadurch wird die Leistung des Geräts verbessert.



AUFSTELLEN



## WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS



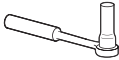
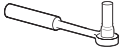




**WARNUNG** Samsung empfiehlt, das Wechseln des Türanschlags nur vom einem von Samsung zugelassenen Dienstleistungsanbieter durchführen zu lassen. Diese Dienstleistung ist gebührenpflichtig und wird dem Kunden in Rechnung gestellt.

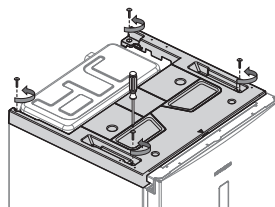


Schäden, die beim Wechseln des Türanschlags entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung des Herstellers. Alle Kosten für Reparaturen, die aufgrund dieser Schäden erforderlich sind, werden vom Kunden getragen.

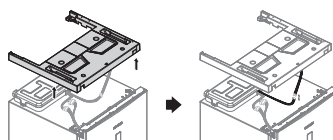
### Benötigte Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

		
Kreuzschlitzschraubendreher (+)	Schlitzschraubendreher (-)	10-mm-Steckschlüssel (für Schrauben)
		
8-mm-Steckschlüssel (für Schrauben)	Schraubenschlüssel (für den Scharnierbolzen)	5-mm-Sechskantschlüssel (für unteren Scharnierbolzen)

1. Entfernen Sie die 4 Schrauben an der Oberseite des Geräts.

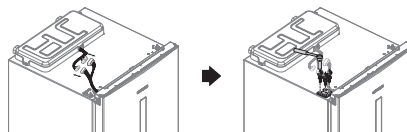


2. Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung, und achten Sie darauf, die daran angeschlossenen Kabel zu trennen. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen zum Wechseln des Türanschlags.



Achten Sie beim Entfernen der Kunststoffabdeckung darauf, die Kabel nicht zu beschädigen.

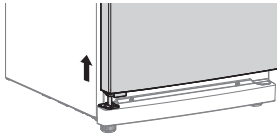
3. Trennen Sie die Kabel, und entfernen Sie die 3 Schrauben.



Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker des Geräts aus der Steckdose gezogen wurde, bevor Sie die Kabel berühren.

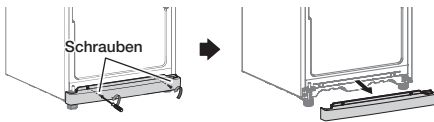


4. Heben Sie die Gerätetür vorsichtig gerade nach oben aus dem unteren Scharnier.

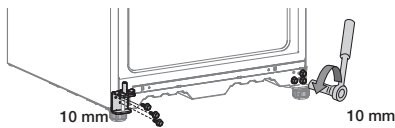


**VORSICHT** Seien Sie beim Entfernen der Gerätetür vorsichtig, da diese schwer ist und Sie sich verletzen könnten.

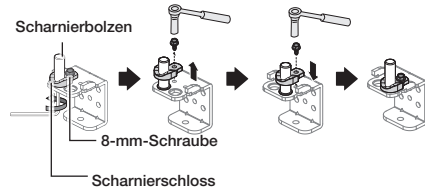
5. Entfernen Sie die 2 Schrauben an der Bodenblende vorne am Gerät, und nehmen Sie dann die Abdeckung ab.



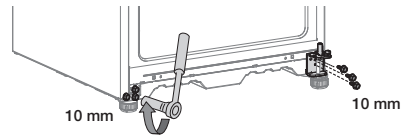
6. Lösen Sie die 3 Schrauben, mit denen das Scharnier befestigt ist, sowie die 3 Schrauben unten am rechten vorderen Stellfuß, an dem das Scharnier später montiert werden soll.



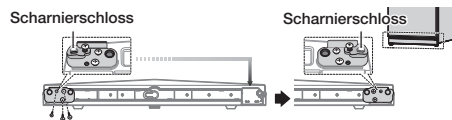
7. Entfernen Sie zunächst mit Hilfe des Sechskantschlüssels den Scharnierbolzen. Entfernen Sie zuerst die Schraube und dann das Scharnierschloss. Befestigen Sie dann den Scharnierbolzen und das Scharnierschloss auf der gegenüberliegenden Seite.



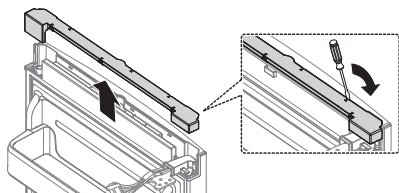
8. Befestigen Sie das Scharnier unten rechts am Gerät, und zwar dort, wo Sie zuvor in Schritt 6 die Schrauben entfernt haben. Befestigen Sie die Schrauben, die Sie zuvor links entfernt haben, zur späteren Verwendung unten rechts am Gerät. Versetzen Sie den Gerätefuß von der linken auf die rechte Seite.



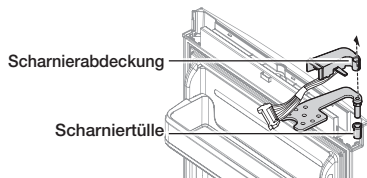
9. Entfernen Sie die Schrauben unten links und rechts an der Gerätetür. Versetzen Sie den Türstopper von der linken auf die rechte Seite. Das Scharnierschloss muss ebenfalls versetzt werden.



10. Entfernen Sie Kabelabdeckung oben an der Gerätetür, um die Kabel an der gegenüberliegenden Seite zu verlegen.

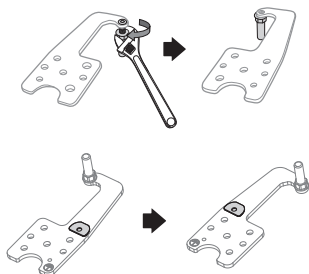


11. Entfernen Sie das Scharnier und die Scharnertülle von der Gerätetür. Nehmen Sie die Scharnierabdeckung auf der linken Seite ab, und ziehen Sie die Kabel aus der Scharnierabdeckung heraus.

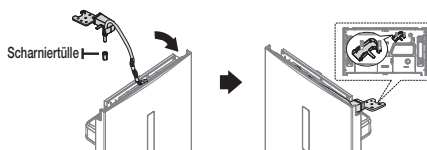


**VORSICHT** Achten Sie beim Entfernen der Scharnierabdeckung darauf, die Kabel nicht zu beschädigen.

12. Entfernen Sie mit dem Steckschlüssel den Scharnierbolzen. Drehen Sie das Scharnier dann um, und befestigen Sie den Scharnierbolzen wieder. Entfernen Sie außerdem oben die Abstandscheibe, und befestigen Sie sie auf der anderen Seite.

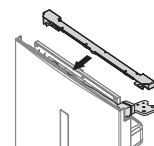


13. Montieren Sie das Scharnier wieder an der Gerätetür, indem Sie die Anweisungen in Schritt 11 in umgekehrter Reihenfolge durchführen. Achten Sie darauf, die Scharnierabdeckung für die rechte Seite (befindet sich unter der in Schritt 2 entfernten Kunststoffabdeckung) zu verwenden und die Scharnertülle zu entfernen. Nachdem Sie das Scharnier, die Kabel und die Scharnierabdeckung wieder angebracht haben, wechseln Sie von der linken zur rechten Seite.

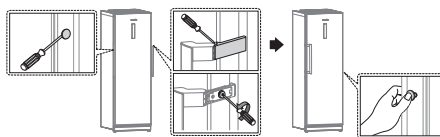


14. Achten Sie darauf, die Kabelabdeckung für die rechte Seite der Gerätetür herauszunehmen, nachdem Sie das Scharnier versetzt haben, und setzen Sie die Kabelabdeckung wieder oben an der Gerätetür ein.

Die Kabelabdeckung für die rechte Seite der Gerätetür finden Sie in der Verpackung.

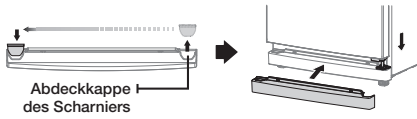


15. Nehmen Sie die Handgriffverkleidung ab, und entfernen Sie die Schrauben. Vergessen Sie nicht, die Abdeckkappen und den Handgriff auf der linken Seite der Tür zu lösen und auf der rechten anzubringen. (Denken Sie daran, die Abdeckkappen an der rechten Seite einzusetzen.)

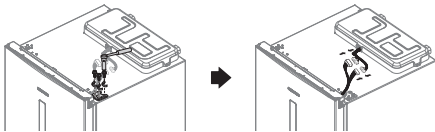


Je nach Modell sind die Handgriffe möglicherweise nicht mit einer Verkleidung ausgestattet.

16. Versetzen Sie die Abdeckkappe des Scharniers auf die gegenüberliegende Seite, und bringen Sie die Bodenblende vorne am Gerät an. Setzen Sie dann vorsichtig die Gerätetür wieder ein.

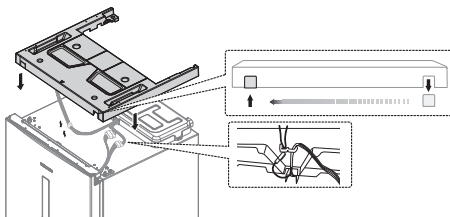


17. Ziehen Sie die 3 Schrauben fest, und schließen Sie die Kabel wieder an.

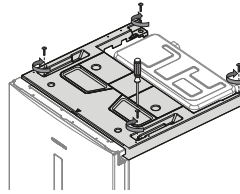


**! WARNUNG** Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker des Geräts aus der Steckdose gezogen wurde, bevor Sie die Kabel berühren.

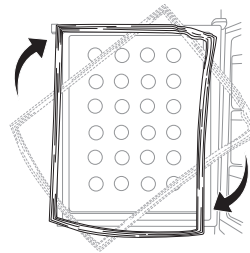
18. Bringen Sie das Kabel an der Kunststoffabdeckung an, und setzen Sie die Abdeckung dann wieder an ihrer ursprünglichen Position ein.



19. Setzen Sie die 4 Schrauben wieder ein, und ziehen Sie sie fest.



20. Entfernen Sie die Dichtungen an der Gerätetür, drehen Sie sie um 180°, und befestigen Sie sie wieder.



- ! WARNUNG**
- Achten Sie darauf, dass die Dichtungen nach dem Wechseln des Türanschlags ordnungsgemäß befestigt sind. Andernfalls kann es zu ungewöhnlicher Geräuschentwicklung oder Taubildung kommen, die die Leistung des Geräts beeinträchtigen könnte.

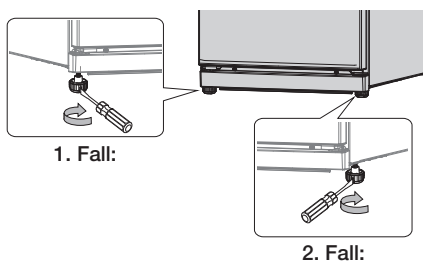
## AUSRICHTEN DES GERÄTS

Wenn die Vorderseite des Geräts etwas höher als die Rückseite ist, kann die Gerätetür leichter geöffnet und geschlossen werden.

Drehen Sie die Justierfüße im Uhrzeigersinn, um das Gerät nach oben zu schrauben, bzw. gegen den Uhrzeigersinn, um die Höhe zu verringern.

### 1. Fall: Das Gerät ist leicht nach links geneigt.

- Drehen Sie den linken Justierfuß in Pfeilrichtung, bis das Gerät eben steht.

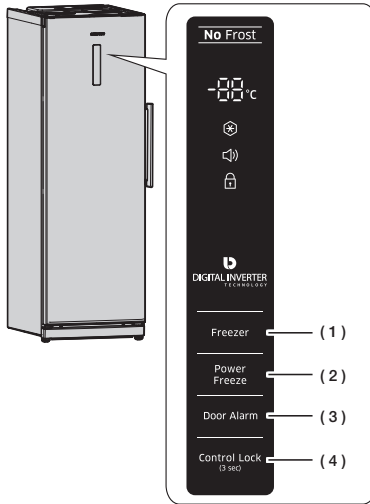



### 2. Fall: Das Gerät ist leicht nach rechts geneigt.

- Drehen Sie den rechten Justierfuß in Pfeilrichtung, bis das Gerät eben steht.

# Bedienung des Geräts

## ÜBERSICHT ÜBER DAS BEDIENFELD



 Jeder Tastendruck wird mit einem kurzen Signalton bestätigt.

## VERWENDEN DES BEDIENFELDS

### (1) Freezer (Gefrierabteil)

Drücken Sie die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“, um die gewünschte Temperatur im Bereich zwischen -15 °C und -23 °C einzustellen.

Die eingestellte Standardtemperatur beträgt -19 °C. Mit jedem Drücken der Taste „Freezer (Gefrierabteil)“ wird die Temperatur in der unten dargestellten Reihenfolge geändert, und im Display erscheint die gewünschte Temperatur.

-88°C

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

Nach Abschluss der Temperatureinstellung wird im Display die aktuelle Temperatur im Gerät angezeigt.

### (2) Power Freeze (Power-Kühlung)

Drücken Sie zum Aktivieren dieser Funktion die Taste „Power Freeze (Power-Kühlung)“. Die Anzeige für die Power-Kühlung leuchtet, und die für das Einfrieren von Lebensmitteln im Gerät benötigte Zeit wird verkürzt.



Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Diese Funktion muss mindestens 20 Stunden vorher aktiviert werden, ehe Sie große Mengen an Lebensmitteln in das Gerät legen. Wenn Sie die Power-Kühlung deaktivieren möchten, drücken Sie erneut die Taste „Power Freeze (Power-Kühlung)“.

BETRIEB

### ( 3 ) Door Alarm (Türalarm)

#### 1. Türalarm

Drücken Sie zum Aktivieren dieser Funktion die Taste „Door Alarm (Türalarm)“.

Die Alarmanzeige leuchtet, und es ertönt ein Signalton, sobald die Tür des Geräts länger als 2 Minuten geöffnet ist.

Um die Alarmfunktion zu deaktivieren, drücken Sie erneut die Taste „Door Alarm (Türalarm)“.

#### 2. Temperaturalarm

Drücken Sie zum Aktivieren dieser Funktion die Taste „Door Alarm (Türalarm)“.

Die Alarmanzeige leuchtet auf. Wenn die Temperatur im Gefrierabteil aufgrund eines Stromausfalls zu hoch ist, blinkt im Display die Anzeige „--“.

Wenn Sie die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“ drücken, wird die höchste im Gerät erreichte Temperatur fünf Sekunden lang blinkend im Display angezeigt. Danach wird die aktuelle Temperatur angezeigt.

Um die Temperaturalarmfunktion zu deaktivieren, drücken Sie erneut die Taste „Door Alarm (Türalarm)“.

Diese Warnung wird ausgegeben, wenn:

- Sie das Gerät einschalten
- die Temperatur im Innern des Geräts aufgrund eines Stromausfalls zu hoch ist

#### 3. Ausschalten des Displays

Die Temperaturanzeige ist standardmäßig deaktiviert. Um das Display ein- bzw. auszuschalten, halten Sie die Taste „Door Alarm (Türalarm)“ jeweils 3 Sekunden lang gedrückt.



### ( 4 ) Control Lock (3 sec) (Kindersicherung (3 Sek.))

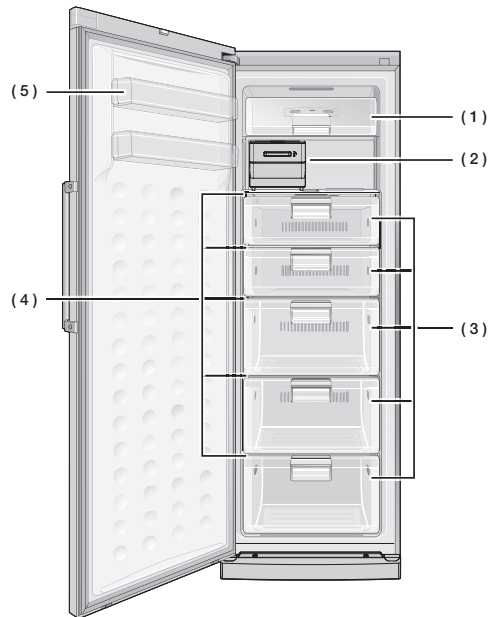
Halten Sie zum Aktivieren der Kindersicherung die Taste „Control Lock (Kindersicherung)“ 3 Sekunden lang gedrückt.

Die Anzeige für die Kindersicherung leuchtet, und alle Tasten auf dem Bedienfeld sind gesperrt.

Halten Sie zum Deaktivieren der Kindersicherung die Taste „Control Lock (Kindersicherung)“ erneut 3 Sekunden lang gedrückt.



Einige der Funktionen können je nach Modell von der hier verwendeten Beschreibung abweichen oder für das entsprechende Modell überhaupt nicht verfügbar sein.



### (1) OBERER FACHBODEN

Der obere Fachboden ist mit einer Klappe aus Kunststoff ausgestattet, die ein einfaches Aufbewahren oder Entnehmen von Lebensmitteln ermöglicht.

### (2) ROTO-EISSPENDER (OPTIONAL)

Mit Hilfe des Roto-Eisspenders können Sie Eiswürfel zubereiten und diese unterhalb des Eisspenders aufbewahren.

### (3) GROSSE SCHUBFÄCHER

Eignet sich hervorragend zur Aufbewahrung von Fleisch oder trockenen Lebensmitteln.

Die hier aufbewahrten Lebensmittel sollten sorgfältig mit Folie oder einem anderen geeigneten Material umwickelt bzw. in Behälter gegeben werden.


### (4) GLASBÖDEN

Dienen als Stellfläche für die großen Schubfächer, können jedoch auch als einfache Fachböden zur Aufbewahrung von Lebensmitteln verwendet werden.


### (5) SOFT FROST-TÜRFACH

Kann zum Aufbewahren kleiner Mengen gefrorener Lebensmittel verwendet werden.

- Die Positionen des Roto-Eisspenders (2) und des Eiswürfelfachs können getauscht werden.
- Wenn Sie mehr Stauraum im Gerät benötigen, können Sie die Abdeckung des oberen Fachbodens (1), den Roto-Eisspender (2) und die oberen vier großen Schubfächer (3) entfernen. Dies hat keinen Einfluss auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften. Das angegebene Volumen des Geräts wurde ohne diese Teile berechnet.

 Bewahren Sie keine Glasflaschen im Gerät  
VORSICHT auf.


## EISWÜRFELZUBEREITUNG

 Das Aussehen des Eiswürfelfachs kann je nach Modell unterschiedlich sein.

### Zubereiten von Eiswürfeln

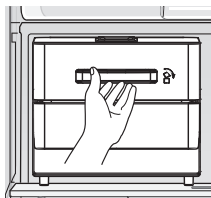
1. Ziehen Sie das Eiswürfelfach zu sich heraus.
2. Füllen Sie das Eiswürfelfach maximal bis zur Füllstandsmarkierung mit Wasser.
3. Schieben Sie das Eiswürfelfach wieder zurück in die Halterung und achten Sie darauf, kein Wasser zu verschütten.
4. Warten Sie, bis sich Eiswürfel gebildet haben.




 **Gefrierzeit**  
Zur Zubereitung von Eiswürfeln wird empfohlen, die Power-Kühlung zu aktivieren und etwa eine Stunde zu warten.

### Entnehmen der Eiswürfel

1. Stellen Sie sicher, dass sich der Eiswürfelbehälter direkt unter dem Eiswürfelfach befindet. Schieben Sie ihn andernfalls in die richtige Position.
2. Drehen Sie den Griff des Eiswürfelfachs fest im Uhrzeigersinn, sodass das Eiswürfelfach leicht gekippt wird. Die Eiswürfel fallen in den Eiswürfelbehälter.
3. Heben Sie den Eiswürfelbehälter leicht an, und ziehen Sie ihn zu sich heraus, um Eis zu entnehmen.

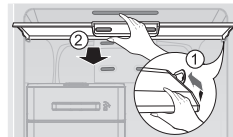



## HERAUSNEHMEN DER EINSÄTZE

 Einige der Funktionen können je nach Modell von der hier verwendeten Beschreibung abweichen oder für das entsprechende Modell überhaupt nicht verfügbar sein.

### Obere Fachbodenklappe

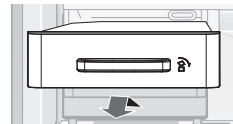
1. Drücken Sie die rechte Seite der Klappe so nach innen, dass Sie die Aufhängung an der linken Seite aus der Aussparung ziehen können.
2. Wenn Sie die Aufhängungen an beiden Seiten aus den Aussparungen entfernt haben, können Sie die Klappe zu sich herausziehen und sie entnehmen.



 Entfernen Sie obere Fachbodenklappe, bevor Sie den Glasboden einsetzen oder herausnehmen.

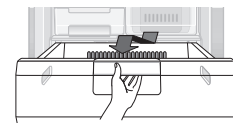
### Roto-Eisspender (Optional)

Heben Sie den Roto-Eisspender leicht an, und ziehen Sie ihn zu sich heraus.



### Schubfächer

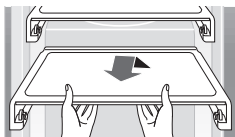
Ziehen Sie die Schubfächer vollständig nach vorne, heben Sie sie dann vorsichtig an, und nehmen Sie sie heraus. (Kleines Schubfach / Frischefach / großes Schubfach)





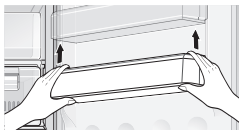
## Glasböden

Heben Sie die Fachböden vorsichtig mit beiden Händen an, und ziehen Sie sie heraus.





## Soft Frost-Türfach

Heben Sie das Türfach vorsichtig mit beiden Händen an, und ziehen Sie es heraus.



## REINIGEN DES GERÄTS

 **WARNUNG** Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünner oder Chlor. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.

 **VORSICHT** Sprühen Sie kein Wasser auf das Gerät, während dieses an das Stromnetz angeschlossen ist. Andernfalls kann ein Stromschlag die Folge sein. Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünner oder Autoreinigungsmitteln. Andernfalls besteht Brandgefahr.

## WARTEN DER INNEREN BAUTEILE

### Austauschen der Innenbeleuchtung

 Wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst.

# Fehlerbehebung

PROBLEM	LÖSUNG
<b>Das Gerät funktioniert nicht, oder die Temperatur im Geräteinnern ist zu hoch.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig angeschlossen ist.</li> <li>• Ist die Temperatur am Bedienfeld auf der Vorderseite korrekt eingestellt?</li> <li>• Ist das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt, oder befinden sich Wärmequellen in der Nähe?</li> <li>• Steht die Rückseite des Gerät zu dicht an der Wand?</li> </ul>
<b>Das Gerät erzeugt ungewöhnliche Geräusche.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob das Gerät auf einer stabilen und ebenen Fläche steht.</li> <li>• Steht die Rückseite des Gerät zu dicht an der Wand?</li> <li>• Befinden sich Fremdkörper hinter oder unter dem Gerät?</li> <li>• Wird das Geräusch vom Kompressor des Geräts erzeugt?</li> <li>• Im Innern des Geräts entstehen möglicherweise knackende Geräusche. Dies ist normal. Diese Geräusche entstehen, wenn sich die Zubehörteile im Geräteinnern ausdehnen oder zusammenziehen.</li> </ul>
<b>Die vorderen Ecken und Seiten des Gerätes sind warm, und es bildet sich Kondenswasser.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung sind die vorderen Geräteecken mit wärmedämmenden Leitungen ausgestattet. Bei steigender Umgebungstemperatur bieten diese möglicherweise keine ausreichende Isolierung mehr. Dies ist normal.</li> <li>• Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit kann sich Kondenswasser an der Geräteaußenseite bilden, wenn die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit mit der kalten Geräteoberfläche in Kontakt kommt.</li> </ul>
<b>Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies wird durch das Kältemittel im Kühlkreislauf des Geräts verursacht.</li> </ul>
<b>Im Gerät entwickelt sich unangenehmer Geruch.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Gerät?</li> <li>• Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z. B. Fisch) luftdicht verpacken.</li> <li>• Reinigen Sie das Gerät regelmäßig, und entsorgen Sie verdorbene oder abgelaufene Lebensmittel.</li> </ul>
<b>An den Geräteinnenseiten hat sich Eis gebildet.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sind die Luftauslässe im Gerät eventuell durch gelagerte Lebensmittel verdeckt?</li> <li>• Verteilen Sie die gelagerten Lebensmittel bestmöglich, um eine optimale Lüftung zu gewährleisten.</li> <li>• Ist die Gerätetür vollständig geschlossen?</li> </ul>
<b>An den Geräteinnenseiten bildet sich Kondenswasser.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies tritt auf, wenn Lebensmittel mit hohem Wassergehalt bei hoher Luftfeuchtigkeit unverpackt bzw. unabgedeckt eingelagert werden oder die Gerätetür über längere Zeit offen stand.</li> <li>• Verpacken Sie die Lebensmittel, oder bewahren Sie sie in luftdichten Behältern auf.</li> </ul>

# Notizen

---

## Raumtemperaturbereich

Das Gerät ist für einen Betrieb bei Raumtemperaturen entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Klimaklasse ausgelegt.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43



Die Temperaturen im Geräteinnern werden von verschiedenen Faktoren beeinflusst, wie z. B. dem Aufstellort des Geräts, der Raumtemperatur und wie häufig die Gerätetür geöffnet wird. Stellen Sie die Temperatur wie angegeben ein, um so diese Faktoren zu kompensieren.

### **Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)**

#### **Deutsch**



#### **(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)**

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme mit der Samsung-Kundenbetreuung

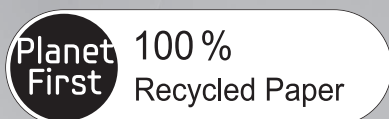
0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)

[www.samsung.com/ch/support](http://www.samsung.com/ch/support) (German)

[www.samsung.com/ch\\_fr/support](http://www.samsung.com/ch_fr/support) (French)



# Congélateur manuel d'utilisation



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

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi ce produit Samsung.

Appareil non encastrable



# Sommaire

---

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

## Consignes de sécurité

---

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les instructions d'utilisation suivantes concernent plusieurs

modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre congélateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel.

### Consignes de sécurité importantes et symboles :

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

### AUTRES SYMBOLES UTILISÉS

	À NE PAS faire.
	NE PAS démonter.
	NE PAS toucher.
	Suivre scrupuleusement les consignes.
	Débrancher la fiche de la prise murale.
	S'assurer que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter toute électrocution.

	Contactez le service d'assistance technique pour obtenir de l'aide.
	Remarque.

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

**Respectez-les en toutes circonstances.**

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



### Avis CE

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

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



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

-  • N'installez pas le congélateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
  - Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
  - N'exposez pas ce congélateur à la lumière directe du soleil ou à la chaleur d'un poêle, d'appareils de chauffage ou autre appareil.
  - N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'agir comme un paratonnerre pour relier l'appareil à la terre.
  - Toute utilisation non conforme de la prise de mise à la terre peut entraîner une électrocution.
  - Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le congélateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique.
  - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie suite à une surchauffe des fils).
  - N'utilisez pas de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa longueur ou à l'une de ses extrémités.
  - Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- 
-  • Ce congélateur doit être installé conformément au manuel d'utilisation avant d'être utilisé.
  - Ne branchez pas la fiche d'alimentation si la prise murale est mal fixée.
  - Cela risquerait d'entraîner une électrocution ou un incendie.
  - Branchez la prise d'alimentation de telle façon que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la prise d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.
  - Lorsque vous déplacez le congélateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).
  - Risque d'incendie.
  - Assurez-vous que le congélateur ne repose pas sur le câble d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).



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



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



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



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



- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation de l'emplacement ou de la structure de montage de l'appareil.

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





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





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

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

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


- 
-  • N'endommagez pas le circuit frigorifique.
  - Ne tentez pas de démonter ou de réparer vous-même le congélateur.
  - Vous risqueriez de provoquer un incendie, un dysfonctionnement et/ou de vous blesser.

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

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



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

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

- Lorsque le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles.



- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil,
- Ne placez pas d'aliments trop près devant les orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil car ils sont susceptibles d'empêcher la libre circulation de l'air dans la partie congélateur.
- Emballez les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le congélateur.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
- Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Il n'est pas nécessaire de débrancher le congélateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines. Cependant, retirez tous les aliments si vous prévoyez de vous absenter trois semaines ou davantage. Débranchez le congélateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement.



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



### SIGNES DE PRÉCAUTION LORS DU NETTOYAGE



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



- Éliminez les corps étrangers et la poussière des broches de la prise d'alimentation. Attention : lors du nettoyage de la prise, n'utilisez pas un chiffon mouillé ou humide et éliminez les corps étrangers ou la poussière des broches.
- Le non-respect des consignes peut entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.

- Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.



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



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



- Lors de la mise au rebut de ce congélateur ou de tout autre, retirez la porte/ les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le congélateur. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Le produit R-600a ou R-134a est utilisé comme gaz réfrigérant. Pour savoir quel gaz réfrigérant est utilisé dans votre appareil, reportez-vous à l'étiquette signalétique du compresseur située à l'arrière du congélateur ou à l'étiquette située à l'intérieur de l'appareil. Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour obtenir des renseignements sur les normes écologiques en matière de traitement des déchets, veuillez prendre contact avec les autorités locales. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant la mise au rebut. Les tuyaux pourraient se casser sur un espace ouvert.
- Le réfrigérant isobutane R-600a est un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais il est également un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait

s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.

- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce dans laquelle l'appareil peut être installé dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée. Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m<sup>3</sup> pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a contenus à l'intérieur de l'appareil. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.


### CONSEILS COMPLÉMENTAIRES POUR UNE UTILISATION APPROPRIÉE

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
- La plupart des coupures de courant qui sont corrigées dans l'heure ou dans les deux heures

qui suivent n'affectent pas les températures du congélateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.

- S'il est prévu que la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- Si le congélateur est fourni avec une clé, conservez-la hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière régulière (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du congélateur) lorsqu'il reste pendant une longue période en dessous du seuil inférieur de la plage de températures pour laquelle l'appareil de réfrigération a été conçu.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage peut être conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier (un journal par exemple).
- Toute augmentation de la température des aliments surgelés

pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.

- La température du/des parties deux étoiles ou du/des compartiments qui possèdent le symbole deux étoiles (  ) est légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre/les autres compartiments du congélateur. L'emplacement de la/des parties ou du/des compartiments deux étoiles peut varier en fonction des produits. Par conséquent, référez-vous aux instructions et/ou à l'état lors de la livraison.

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

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Ne bloquez jamais les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les décongeler. Ainsi, vous pouvez utiliser les basses températures des aliments surgelés pour refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez.

Ceci afin de réduire la formation de glace à l'intérieur du congélateur.

- Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation.
- Ne baissez pas inutilement la température intérieure.
- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué. Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil (à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus) au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

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

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

# Installation du congélateur

## AVANT D'INSTALLER LE CONGÉLATEUR

Nous vous félicitons d'avoir choisi ce Congélateur Samsung.

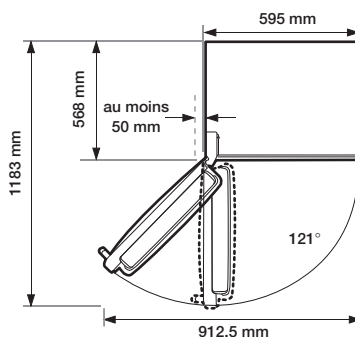
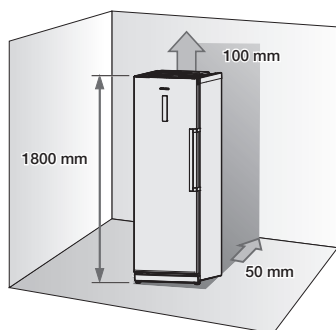
Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouvel appareil.

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

- ⚠** Débranchez le congélateur avant de remplacer l'ampoule intérieure.
- AVERTISSEMENT**
- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.

## Choix du meilleur emplacement pour le congélateur

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

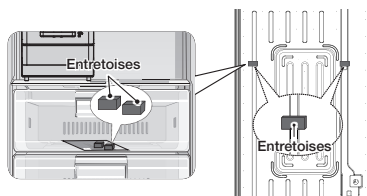


- ✍** La hauteur du produit peut être différente en fonction du modèle.

- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil (à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus) au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Ne pas installer le congélateur à un emplacement dont la température est inférieure à 10 °C.

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

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





## INVERSEMENT DE LA PORTE DU CONGÉLATEUR



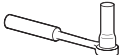
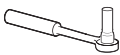




Samsung recommande de faire inverser le sens d'ouverture de la porte uniquement par des fournisseurs de service agréés par Samsung. Cela sera facturé aux frais du client.

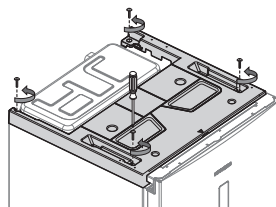


Tout endommagement provoqué par une tentative d'inversion du sens d'ouverture de la porte ne sera pas couvert par la garantie du fabricant de l'appareil. Toute réparation nécessaire suite à cela sera facturée aux frais du client.

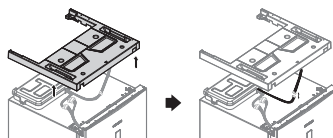
### Outils nécessaires (non fournis)

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

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

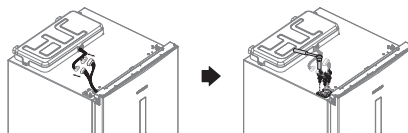


2. Retirez le capot en plastique et assurez-vous de débrancher le câble qui est connecté à ce capot. Une fois le capot en plastique retiré, vérifiez les pièces permettant d'inverser la porte.



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

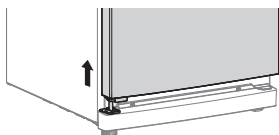
3. Débranchez les fils et retirez les 3 boulons.



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

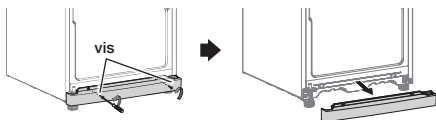


4. Retirez la porte de la charnière inférieure en la soulevant verticalement.

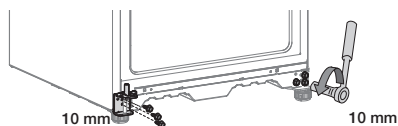


**ATTENTION** La porte du congélateur étant lourde, prenez garde à ne pas vous blesser lors de son retrait.

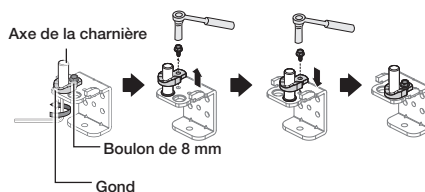
5. Ôtez le cache des pieds avant après avoir retiré les 2 vis.



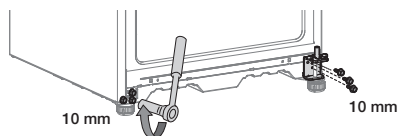
6. Dévissez les 3 boulons qui fixent la charnière et les 3 boulons situés en bas à droite près du pied avant où la charnière retirée doit être fixée.



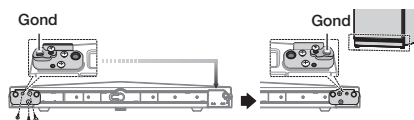
7. Retirez tout d'abord l'axe de la charnière à l'aide de la clé hexagonale. Ensuite, dévissez le boulon pour retirer le gond et inversez les positions de l'axe de la charnière et du gond.



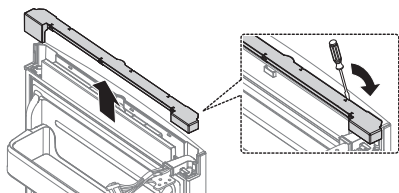
8. Fixez la charnière sur le côté inférieur droit du congélateur, à l'emplacement où les boulons ont été retirés (étape 6). Vissez les boulons retirés précédemment sur le côté inférieur gauche du congélateur pour un usage ultérieur. Inversez le pied de la gauche vers la droite.



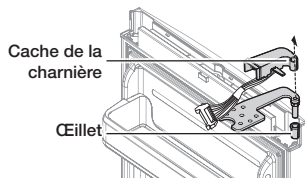
9. Retirez les vis des parties inférieures droite et gauche de la porte du congélateur. Changez la butée de porte de côté, de la gauche à la droite. Le gond doit également être interverti.



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

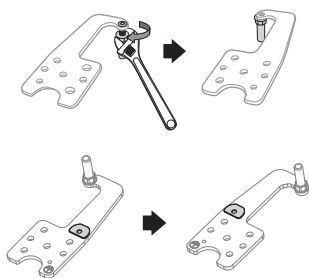


11. Retirez la charnière et l'œillet de la porte du congélateur. Ôtez le cache de la charnière gauche et retirez les câbles du cache de la charnière.

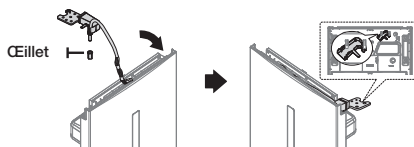


**ATTENTION** Prenez garde à ne pas endommager les fils électriques lors du retrait du cache de la charnière.

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

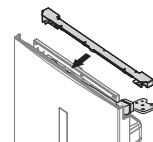


13. Remontez la charnière sur la porte du congélateur en suivant l'étape 11 dans l'ordre inverse. Assurez-vous d'utiliser le cache de la charnière droite (qui se situe sous le capot en plastique retiré à l'étape 2) puis retirez l'œillet. Une fois la charnière, le câble et le cache de la charnière remontés,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

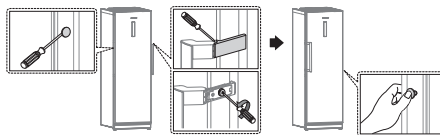



14. Après avoir inversé la charnière, assurez-vous de conserver le « cache du câble pour ouverture de porte vers la droite » dans l'emballage, et refermez avec le cache du câble sur la partie supérieure de la porte du congélateur.

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

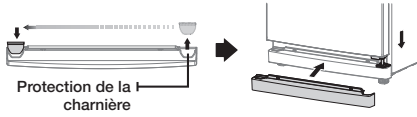


15. Enlevez le cache de la poignée et retirez les vis ; veillez à ôter les protections et la poignée du côté droit pour les installer sur le côté gauche de la porte. (Veillez à couvrir le côté droit avec les protections récupérées.)

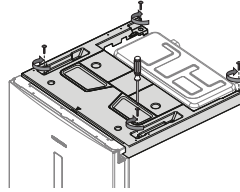


 Les poignées de certains modèles ne disposent pas de caches.

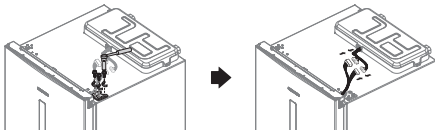
- 16.** Inversez l'emplacement de la protection de la charnière et fixez le cache des pieds avant. Remplacez doucement la porte du congélateur.



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

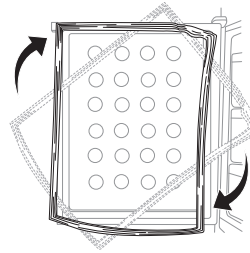


- 17.** Serrez les 3 boulons, puis rebranchez les fils ensemble.

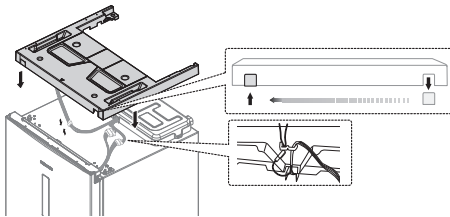


**AVERTISSEMENT** ⚠ Assurez-vous que le congélateur est débranché avant de manipuler les fils électriques.

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



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



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

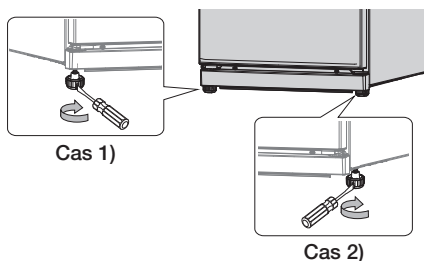
## MISE À NIVEAU DU CONGÉLATEUR

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

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

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

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

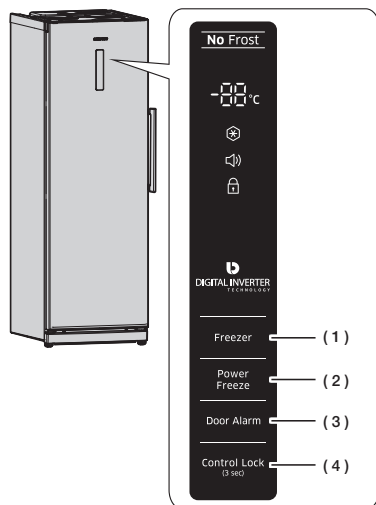


**Cas 2 : l'appareil est incliné vers la droite.**

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

# Utilisation de votre congélateur

## VÉRIFICATION DU PANNEAU DE COMMANDE



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

## UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE

### (1) Congélateur

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

-88°C

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

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

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

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



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

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

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

#### 1. Alarme de la porte

Le bouton Door Alarm (Alarme de la porte) permet d'activer la fonction d'alarme. Le voyant de l'alarme s'allume et le réfrigérateur émet un signal sonore si la porte du congélateur reste ouverte pendant plus de 2 minutes. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour annuler la fonction.

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

Le bouton Door Alarm (Alarme de la porte) permet d'activer le signal d'alarme indiquant que la température est trop élevée. Le voyant de l'alarme s'allume. Si le compartiment du congélateur est trop chaud suite par exemple à une coupure de courant, le signal « -- » clignote à l'écran. Si le bouton Freezer (Congélateur) est actionné, la « température la plus chaude » atteinte dans le compartiment clignote à l'écran pendant cinq secondes. La température réelle s'affiche ensuite. Appuyez à nouveau sur le bouton Door Alarm (Alarme de la porte) pour annuler la fonction.

Cette alarme se déclenche :

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

#### 3. Désactivation de l'affichage

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



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

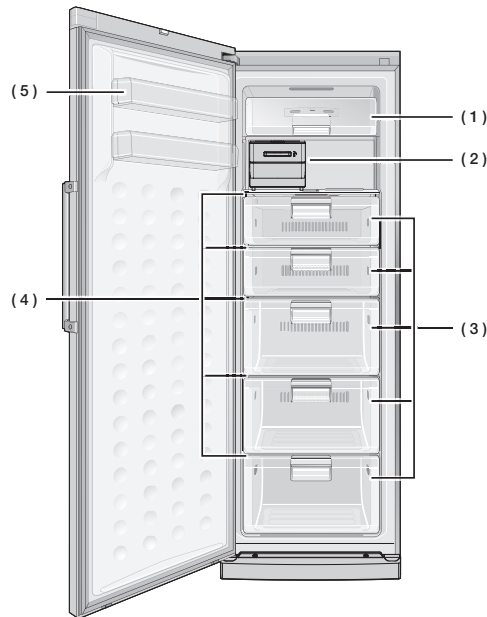
Appuyez sur le bouton Control Lock (Verrouillage de commande) pendant 3 secondes pour activer la fonction Lock (Verrouillage).

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

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



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



**(1) CLAYETTE SUPÉRIEURE**

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

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

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

**(3) GRAND TIROIR**

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

**(4) CLAYETTE EN VERRE TREMPÉ**

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


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

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

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

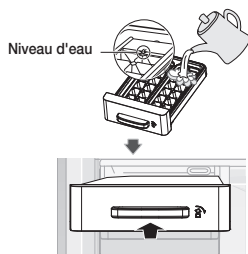
**⚠** N'entrez pas de bouteilles en verre dans le congélateur.


## FABRICATION DE GLACE

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

### Fabrication de glaçons

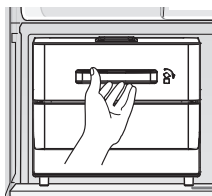
1. Tirez le bac à glaçons vers vous pour le retirer.
2. Remplissez le bac d'eau jusqu'au niveau maximum repéré sur ce bac.
3. Repoussez le bac dans son support, veillez à ne pas renverser l'eau.
4. Attendez que les cubes de glace soient formés.




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

### Retrait des glaçons

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

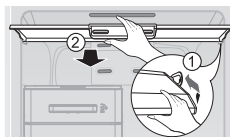



## RETRAIT DES PARTIES INTERNES

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

### Volet de la clayette supérieure

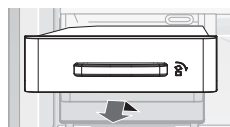
1. Poussez le côté droit du volet vers l'intérieur jusqu'à ce que vous fassiez apparaître la partie en saillie sur le côté gauche.
2. Lorsque les deux côtés des parties en saillie sont hors des rainures, tirez vers vous pour retirer le volet.



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

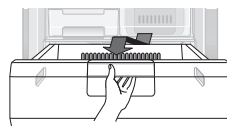
### Machine à glaçons à fond amovible (En option)

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



### Tiroirs

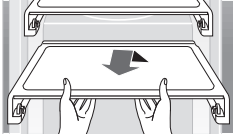
Ouvrez les tiroirs à fond, puis soulevez-les légèrement pour les retirer. (Petit tiroir/Tiroir fraîcheur/Grand tiroir)





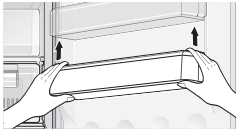
## Clayette en verre trempé

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



## Compartiment de porte Gel soft

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



## NETTOYAGE DU CONGÉLATEUR



AVERTISSEMENT

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



ATTENTION

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

## ENTRETIEN DES PARTIES INTERNES

### Entretien de l'éclairage intérieur



Contactez un réparateur.

# Dépannage

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

# mémo

---

## Température ambiante mini./maxi.

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

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



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

Régalez 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.

0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)

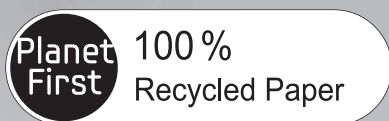
[www.samsung.com/ch/support](http://www.samsung.com/ch/support) (German)

[www.samsung.com/ch\\_fr/support](http://www.samsung.com/ch_fr/support) (French)



# Freezer

## manuale dell'utente



Questo manuale è prodotto interamente con carta riciclata.

immagina le possibilità

Grazie per avere acquistato questo prodotto Samsung.

Apparecchio a installazione indipendente



# Indice

---

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA .....	2
IMPOSTAZIONE DEL FREEZER .....	11
FUNZIONAMENTO DEL FREEZER .....	17
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI .....	22

## Informazioni sulla sicurezza

---



### INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

---






- Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente questo manuale e conservarlo per future consultazioni.
- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo per il quale è stato prodotto, come descritto in questo manuale. L'apparecchio non è inteso per l'uso da parte di persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, inesperte o prive di una adeguata conoscenza, a meno che una persona responsabile per la loro sicurezza fornisca loro una corretta supervisione e istruzione all'uso.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con handicap fisici, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati.  
I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto responsabile.
- Poiché le seguenti istruzioni




operative coprono i vari modelli disponibili, le caratteristiche del vostro freezer possono differire da quelle descritte in questo manuale.

### Simboli di sicurezza e precauzioni importanti:

	Pericoli o pratiche non sicure che possono causare <b>lesioni personali gravi o mortali.</b>
	Pericoli o pratiche non sicure che possono causare <b>lesioni personali lievi o danni alla proprietà.</b>

### ALTRI SIMBOLI UTILIZZATI

	NON tentare di.
	NON disassemblare.
	NON toccare.
	Seguire attentamente le istruzioni.
	Estrarre la spina dalla presa di corrente.

	Verificare il collegamento a massa dell'apparecchio per evitare scariche elettriche.
	In caso di necessità rivolgersi al centro assistenza.
	Nota.

**Questi simboli di avvertenza hanno lo scopo di prevenire lesioni personali.**

**Seguire scrupolosamente le istruzioni.**

**Una volta letto, si raccomanda di conservare il manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.**

### Avviso CE

Questo prodotto è conforme alle direttive Bassa tensione (2006/95/CE), Compatibilità elettromagnetica (2004/108/CE), RoHS (2011/65/UE), Regolamento Delegato UE N. 1060/2010 della Commissione, e Progettazione ecocompatibile (2009/125/CE) implementata dal Regolamento (CE) N. 643/2009 della Commissione.  
(Solo per i prodotti venduti nei paesi dell'Unione europea)



## IMPORTANTI SIMBOLI DI AVVERTENZA PER L'INSTALLAZIONE



- Non installare il freezer in un luogo umido o dove possa entrare a contatto con l'acqua.
- L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scariche elettriche o incendio.
- Non installare il freezer in una posizione esposta a luce solare diretta o a fonti di calore quali caloriferi, stufe o altri apparecchi riscaldanti.
- Non utilizzare condotte del gas, linee elettriche o parafulmini come punti di collegamento a terra.
- L'uso inappropriato della presa di terra può comportare il rischio di scariche elettriche.
- Non collegare più apparecchi a una presa multipla. Il freezer deve essere sempre collegato a una presa elettrica separata che abbia una tensione corrispondente a quanto riportato sull'etichetta.
- Ciò consente di ottenere le migliori prestazioni e prevenire il sovraccarico dell'impianto domestico che potrebbe causare un incendio a causa del surriscaldamento dei cavi.
- Non utilizzare un cavo con evidenti segni di usura o

abrasione lungo il rivestimento o alle estremità.

- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione né posizionarvi sopra oggetti pesanti.



- Prima dell'uso, installare e posizionare il freezer secondo quanto indicato nel presente manuale.
- Se la presa elettrica è lenta, non inserire la spina.
- Rischio di incendio o scariche elettriche.
- Collegare la spina inserendola nella posizione corretta con il cavo rivolto verso il basso.
- Collegando la spina elettrica al contrario, il cavo potrebbe danneggiarsi e causare scariche elettriche o incendio.
- Durante lo spostamento del freezer, prestare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Pericolo di incendio.
- Accertarsi che la spina non sia schiacciata o danneggiata dal retro del freezer.
- Tenere i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini.
- Se un bambino inserisce la testa in un sacchetto di plastica, può rischiare il soffocamento e la morte.



- L'apparecchio deve essere posizionato in modo che la spina sia facilmente accessibile dopo l'installazione.



- Il freezer deve essere collegato a terra.
- Per evitare dispersioni di corrente o scariche elettriche causate dalle dispersioni del freezer, collegare l'apparecchio a terra.



- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, richiederne l'immediata sostituzione al costruttore o al centro assistenza.
- Il fusibile del frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o dal centro assistenza.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni personali.



## SIMBOLI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE



- Mantenere le aperture di ventilazione dell'apparecchio o della struttura a incasso libere da ostruzioni.
- Dopo l'installazione, lasciare l'apparecchio collegato all'alimentazione per 2 ore prima dell'uso.





## IMPORTANTI SIMBOLI DI AVVERTENZA PER L'USO




- Non toccare la spina elettrica con le mani bagnate.
- Non collocare alcun oggetto sopra il frigorifero.
- Durante l'apertura o la chiusura della porta, un articolo potrebbe cadere provocando lesioni o danni.
- Non collocare sopra il freezer recipienti contenenti acqua.
- In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o incendio.
- Non lasciare che i bambini si appendano alla porta. In caso contrario, potrebbero riportare gravi lesioni.

- Non permettere ai bambini di entrare nel freezer. I bambini rischiano di restare intrappolati all'interno dell'apparecchio.
- Non toccare le pareti interne del freezer o i prodotti surgelati con le mani bagnate.
  - Ciò potrebbe causare il congelamento delle dita.
- Non conservare sostanze volatili o infiammabili nel freezer.
  - La conservazione di benzina, diluenti, alcol, etere, GPL e altri prodotti simili può causare esplosione.
- Non conservare in freezer prodotti medicinali, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
  - I prodotti che necessitano di severi controlli della temperatura non devono essere conservati in freezer.
- Non collocare né attivare apparecchi elettrici all'interno del freezer, salvo quelli raccomandati dal costruttore.

- 
-  • Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi diversi da quelli consigliati dal costruttore.

- 
-  • Non danneggiare il circuito refrigerante.

- Non smontare o riparare autonomamente il freezer.
  - Ciò potrebbe causare incendio, malfunzionamento e/o lesioni personali.

- 
-  • Controllare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio.

- Questo prodotto è progettato solo per la conservazione di alimenti in ambito domestico.
- Se si rileva una perdita di gas, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.
- Utilizzare solo lampade LED fornite dal costruttore o dal centro assistenza.

- 
-  • Se si avverte un odore di medicinale o si nota del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare il centro assistenza Samsung Electronics.

- Se il prodotto è dotato di lampada LED, non disassemblare l'assieme coprilampada/lampada autonomamente.
  - Rivolgersi al centro assistenza.



## SIMBOLI DI ATTENZIONE PER L'USO

-  • Non collocare nel freezer bevande frizzanti o contenenti anidride carbonica. Non inserire bottiglie o contenitori di vetro nel congelatore.
  - Quando il contenuto si congela, il vetro del contenitore potrebbe rompersi causando lesioni.
- 
-  • Per ottenere le massime prestazioni dal prodotto,
  - Non collocare alimenti davanti alle aperture di ventilazione sul pannello posteriore dell'apparecchio per evitare di ostruire la circolazione dell'aria all'interno del comparto freezer.
  - Avvolgere adeguatamente gli alimenti o riporli in contenitori sottovuoto prima di conservarli in freezer.
  - Non aggiungere vicino ad alimenti già surgelati un nuovo alimento fresco da surgelare.
  - Rispettare i tempi di conservazione e le date di scadenza degli alimenti congelati.
  - Non è necessario scollegare il freezer dalla presa di corrente se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per meno di tre settimane. Tuttavia, per un

periodo più prolungato si consiglia di svuotare l'apparecchio. Scollegare il freezer dalla presa di corrente e pulirlo, sciacquarlo e asciugarlo.



- Riempire il serbatoio dell'acqua e il cassetto dei cubetti di ghiaccio solo con acqua potabile.



- Se il freezer entra a contatto con l'acqua, estrarre la spina di alimentazione dalla presa di corrente e contattare il centro assistenza Samsung Electronics.
- Non applicare una forza eccessiva né urtare con violenza la superficie in vetro.
- La rottura del vetro può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.



## SIMBOLI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA

-  • Non spruzzare acqua direttamente sulle superfici interne o esterne del freezer.
  - Pericolo di scariche elettriche o incendio.
  - Non spruzzare gas infiammabile vicino al freezer.
  - Rischio di esplosione o incendio.
- 
-  • Rimuovere eventuali

sostanze estranee o polvere dalla spina di alimentazione. Per pulire la spina da sostanze estranee o dalla polvere non utilizzare un panno bagnato o umido.

- In caso contrario, pericolo di scariche elettriche o incendio.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul display.
- Le lettere stampate sul display potrebbero non essere più visibili.



- Scollegare il freezer prima di effettuare la pulizia o eventuali riparazioni.



## IMPORTANTI SIMBOLI DI AVVERTENZA PER LO SMALTIMENTO

- ★ • Per lo smaltimento di questo prodotto o di altri freezer, rimuovere le porte, le guarnizioni e le chiusure delle porte in modo che bambini o animali non possano rimanere intrappolati all'interno. Controllare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio.
- Si prega di smaltire e riciclare il materiale utilizzato per l'imballaggio di questo prodotto

secondo quanto previsto dalle norme vigenti.

- Lasciare i ripiani al loro posto in modo che i bambini non possano entrarvi facilmente. Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo.
- Come gas refrigerante viene utilizzato R-600a o R-134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e l'etichetta della potenza nominale all'interno del freezer per vedere il tipo di refrigerante utilizzato. Nel caso il prodotto contenga gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto. Questo prodotto contiene ciclopentano come gas isolante. I gas utilizzati per l'isolamento richiedono speciali procedure di smaltimento. Contattare l'autorità locale competente per informazioni sul corretto smaltimento di questo prodotto. Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo. Le tubazioni devono essere scollegate all'aperto.
- Se l'apparecchio utilizza isobutano (R-600a) come refrigerante, nonostante si tratti

di un gas naturale a basso impatto ambientale è comunque combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito refrigerante.


- Eventuali schizzi di refrigerante fuoriuscito dalle tubazioni possono provocare incendio o lesioni oculari. Se si rileva una perdita, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.
- Per evitare che possa crearsi una miscela di aria e gas infiammabile qualora si verificasse una perdita nel circuito di raffreddamento, la dimensione dell'ambiente di installazione deve essere adeguata alla quantità di refrigerante utilizzato. Non avviare mai un apparecchio visibilmente danneggiato. In caso di dubbi, consultare il rivenditore. La dimensione del locale dovrebbe essere calcolata considerando 1 m<sup>3</sup> di spazio per ogni 8 g di refrigerante R-600a contenuto nell'apparecchio. La quantità di refrigerante utilizzata nell'apparecchio è indicata nella piastra identificativa all'interno dell'unità.



## ULTERIORI CONSIGLI PER L'USO

- Se si verifica un blackout elettrico, chiamare la compagnia elettrica locale e chiedere il tempo previsto per il ripristino dell'elettricità.
- Generalmente, interruzioni di corrente di una o due ore non influiscono sulle temperature del freezer. Tuttavia, durante il blackout si consiglia di ridurre al minimo l'apertura della porta.
- Se l'interruzione di corrente dovesse protrarsi per più di 24 ore, rimuovere tutti gli alimenti surgelati dal freezer.
- Se il freezer è dotato di una chiave, conservarla lontano dalla portata dei bambini e non in prossimità dell'apparecchio.
- L'apparecchio potrebbe non offrire prestazioni costanti (scongelo del contenuto o innalzamento della temperatura del freezer) se mantenuto in funzione per un lungo periodo di tempo sotto il livello di freddo per il quale l'apparecchio è stato progettato per l'uso.
- L'apparecchio è di tipo "frost free"; ciò significa che non è necessario sbrinarlo manualmente poiché tale operazione è automatica.
- L'innalzamento della temperatura durante lo sbrinamento è conforme alle specifiche ISO. Tuttavia, per evitare che durante

lo sbrinamento automatico la temperatura dei surgelati si alzi eccessivamente, avvolgere gli alimenti in diversi fogli di giornale.

- L'aumento della temperatura dei surgelati durante l'operazione di sbrinamento può ridurre i tempi di conservazione.
- La temperatura di comparti o sezioni a due stelle, contrassegnati dal simbolo (  ), è lievemente superiore rispetto a quella di altri comparti freezer. La posizione delle sezioni e dei comparti a due stelle può variare a seconda del prodotto pertanto fare riferimento alle istruzioni e/o alle condizioni di vendita.

### Consigli per risparmiare energia

- Installare l'apparecchio in un luogo fresco, asciutto e adeguatamente ventilato. Verificare che non sia esposto a luce solare diretta e non sia installato vicino a una fonte diretta di calore (ad esempio un calorifero).
- Non ostruire le griglie e le aperture di ventilazione.
- Lasciare che il cibo caldo si raffreddi prima di riporlo nell'apparecchio.
- Per scongelare i cibi, collocarli in frigorifero. Le basse temperature dei surgelati consentono inoltre di rinfrescare ulteriormente gli alimenti conservati in frigo.

- Nel riporre o estrarre gli alimenti, non tenere per molto tempo la porta aperta. Minore è il tempo di apertura, minore è il ghiaccio che si forma nel freezer.
- Pulire il retro del frigorifero regolarmente. La polvere che si accumula aumenta il consumo di corrente.
- Non impostare una temperatura più bassa del necessario.
- Garantire una ventilazione sufficiente alla base e sul retro del frigorifero. Non coprire le aperture di ventilazione.
- Lo spazio sui lati, sul retro e in alto deve essere sufficiente a garantire una corretta circolazione dell'aria. Ciò consentirà di ridurre sia il consumo energetico sia il costo della bolletta elettrica.
- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassette e ripiani nella posizione indicata dal costruttore.

### Questa apparecchiatura è progettata per un uso domestico o applicazioni simili quali

- angoli cottura per il personale in punti vendita, uffici e altri ambienti lavorativi;
- fattorie/aziende agricole e per l'uso dei clienti in hotel, motel e altri ambiti residenziali;
- bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.

# Impostazione del freezer

## PRIMA DI INSTALLARE IL FREEZER

Congratulazioni per l'acquisto di questo nuovo freezer Samsung. Speriamo apprezzerete le novità tecniche e le efficienze offerte da questo prodotto.

- Prima dell'uso, installare e posizionare il freezer secondo quanto indicato nel presente manuale.
- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo per il quale è stato prodotto, come descritto in questo manuale.
- Raccomandiamo di far eseguire eventuali riparazioni da personale specializzato
- Si prega di smaltire e riciclare il materiale utilizzato per l'imballaggio di questo prodotto secondo quanto previsto dalle norme vigenti.

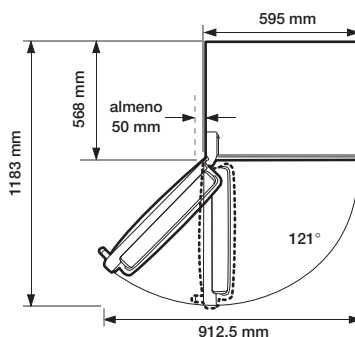
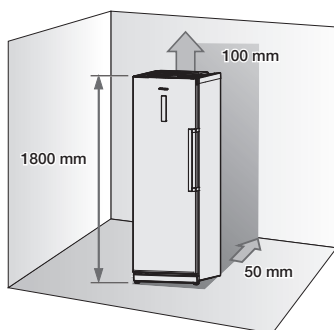


Prima di sostituire la lampadina interna del freezer, scollegare l'apparecchio dalla presa elettrica.

- In caso contrario, vi è il rischio di scariche elettriche.

## Scelta della migliore posizione di installazione per il freezer

- L'apparecchio non deve trovarsi esposto ai raggi diretti del sole.
- La posizione di installazione deve avere una superficie livellata.
- Lo spazio deve permettere l'apertura agevole della porta del freezer.
- Lasciare spazio sufficiente per la circolazione dell'aria del sistema di raffreddamento interno. Se lo spazio non è sufficiente, il funzionamento del sistema di raffreddamento interno potrebbe non essere adeguato.



- L'altezza del prodotto può differire a seconda del modello.

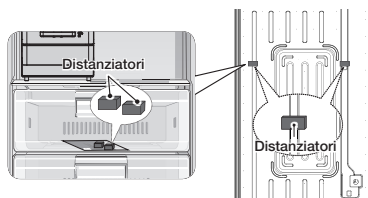
- Durante l'installazione, lasciare sufficiente spazio sui lati, sul retro e in alto per consentire la circolazione dell'aria. Ciò consentirà di ridurre sia il consumo energetico sia il costo della bolletta elettrica.
- Non installare il freezer in un luogo in cui la temperatura è inferiore ai 10 °C.



ATTENZIONE Estrarre l'unità spostandola in linea retta per eseguire l'installazione, la manutenzione o la pulizia sul retro, quindi ricollocarla in posizione. Accertarsi che il pavimento sia in grado di sostenere il peso del freezer a pieno carico.



Rimuovere la cartina protettiva dai distanziatori (blocchetti di colore grigio) e fissarne due sul retro del frigorifero per ottenere prestazioni ottimali. Durante l'installazione del frigorifero fissare due distanziatori come riportato nell'immagine sottostante. Ciò consentirà di migliorare le prestazioni del prodotto.



## INVERSIONE DELLA PORTA FREEZER



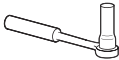
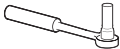



Samsung consiglia di far eseguire solo a tecnici autorizzati Samsung l'operazione di inversione dell'apertura delle porte. Questa operazione a pagamento è a carico del cliente.

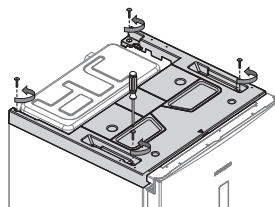


Eventuali danni causati nel tentativo di invertire il senso di apertura delle porte non sono coperti dalla garanzia del costruttore dell'apparecchio. Qualsiasi riparazione richiesta in tale circostanza verrà eseguita a esclusivo onere del cliente.

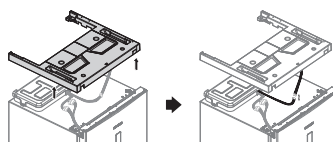
### Strumenti necessari (non forniti)

		
Cacciavite a croce (+)	Cacciavite a taglio (-)	Chiave a bussola da 10 mm (per i bulloni)
		
Chiave a bussola da 8 mm (per i bulloni)	Chiave fissa (per i cardini)	Chiave esagonale da 5 mm (per cardini inferiori)

1. Rimuovere le 4 viti poste sulla parte superiore del freezer.

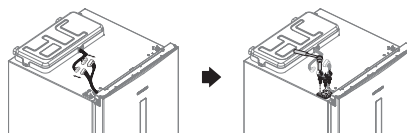


2. Rimuovere il coperchio di plastica e scollegare il cavo ad esso collegato. Dopo aver rimosso il coperchio di plastica, controllare le parti per l'inversione della porta.



Prestare attenzione a non danneggiare i fili elettrici nel rimuovere il coperchio di plastica.

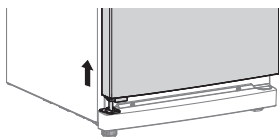
3. Scollegare i fili e rimuovere i 3 bulloni.



Verificare che il freezer sia scollegato dalla presa di corrente prima di maneggiare i fili elettrici.

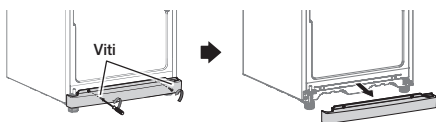


4. Rimuovere la porta dalla cerniera inferiore sollevandola con attenzione verso l'alto.

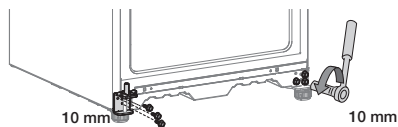


**ATTENZIONE** La porta del freezer è pesante, prestare attenzione a non ferirsi durante la rimozione.

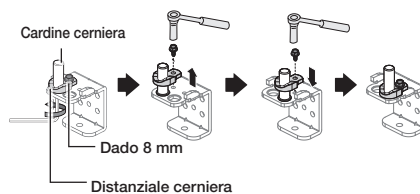
5. Separare il copripiedino anteriore dopo aver rimosso le 2 viti.



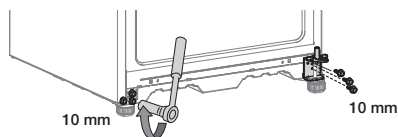
6. Svitare i 3 bulloni che fissano la cerniera, quindi rimuovere i 3 bulloni in basso a destra del piedino anteriore dove verrà fissata la cerniera rimossa.



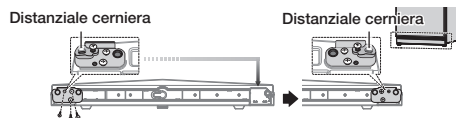
7. Separare il cardine usando prima una chiave esagonale. Svitare il bullone per rimuovere il distanziale della cerniera e invertire il lato del perno della cerniera e del distanziale.



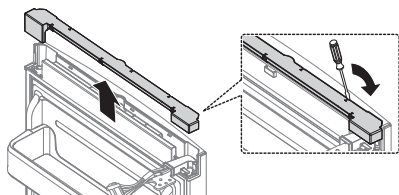
8. Fissare la cerniera in basso a destra del freezer nella posizione in cui sono stati rimossi i bulloni nel passaggio 6. Avvitare i bulloni precedentemente rimossi in basso a sinistra del freezer per un uso futuro. Invertire i piedini da sinistra a destra.



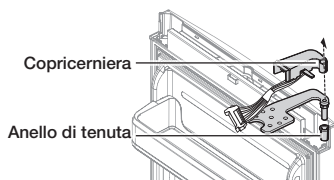
9. Rimuovere le viti in basso a destra e a sinistra della porta del freezer. Invertire il lato del fermo porta da sinistra a destra. Anche il distanziale della cerniera deve essere invertito.




10. Rimuovere il coprifiло nella parte superiore della porta del freezer per invertire il lato dei fili.

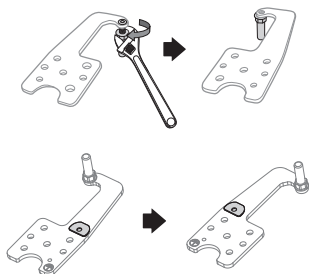


11. Rimuovere la cerniera e l'anello di tenuta dalla porta del freezer. Staccare il copricerniera sinistro ed estrarre i fili.

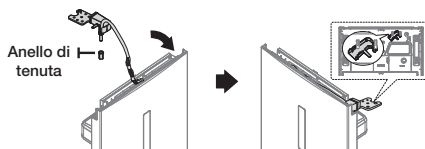


 Prestare attenzione a non danneggiare i fili **ATTENZIONE** elettrici nel rimuovere il copricerniera.

12. Usare una chiave inglese per separare il cardine della cerniera, invertirla e rimontare il cardine. Quindi rimuovere lo spessore in alto e inserirlo sull'altro lato.

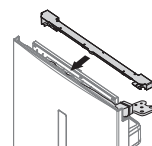


13. Rimontare la cerniera della porta del freezer invertendo il passaggio 11. Assicurarsi di usare il copricerniera del lato destro (che si trova sotto il coperchio di plastica rimosso nel passaggio 2) e rimuovere l'anello di tenuta. Una volta rimontata la cerniera, il filo e il copricerniera, invertire il lato da sinistra a destra.

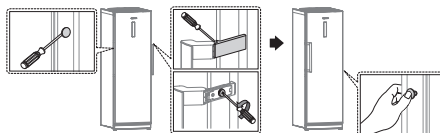


14. Dopo avere invertito la cerniera, estrarre il coprifiло destro dalla confezione e chiuderlo insieme al coprifiло nella parte superiore della porta freezer.

**Il coprifiло della porta destra è reperibile nella confezione**

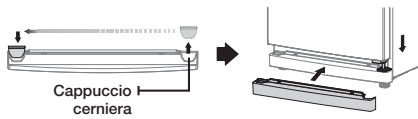


15. Smontare il coprimaniglia e rimuovere le viti; rimuovere e invertire i tappi e la maniglia dal lato destro a quello sinistro della porta. (Coprire il lato destro con i tappi precedentemente rimossi.)

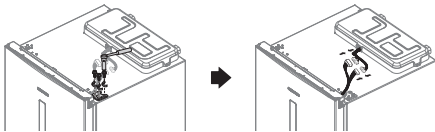



 Alcuni modelli potrebbero non prevedere una copertura per la maniglia.

16. Invertire il cappuccio della cerniera e fissare il coperchio del piedino anteriore. Rimontare la porta del freezer.

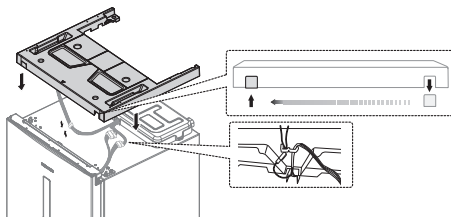


17. Serrare i 3 bulloni quindi ricollegare insieme i fili.

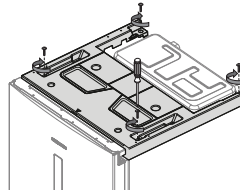


**AVVERTENZA**  Verificare che il freezer sia scollegato dalla presa di corrente prima di maneggiare i fili elettrici.

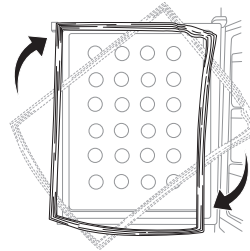
18. Collegare il filo al coperchio di plastica e rimontare il coperchio nella posizione originale.




19. Fissare le 4 viti nuovamente in posizione.



20. Rimuovere le guarnizioni dalla porta del freezer quindi fissarle nuovamente dopo averle ruotate di 180°.



- AVVERTENZA**  • Dopo aver invertito la porta, accertarsi che le guarnizioni del freezer siano alloggiati correttamente. In caso contrario si potrebbe avvertire rumore o formare rugiada, che influenzerebbe le prestazioni del frigorifero.

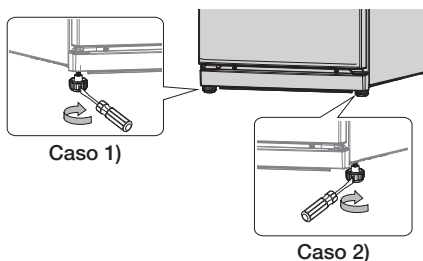
## MESSA A LIVELLO DEL FREEZER

Se la parte anteriore dell'apparecchio si trova leggermente più in alto di quella posteriore, risulta più agevole aprire e chiudere la porta dell'unità.

Ruotare i piedini in senso orario per sollevare l'unità e in senso antiorario per ridurre l'altezza.

### Caso 1) L'apparecchio è inclinato verso sinistra.

- Ruotare il piedino di regolazione sinistro nella direzione indicata dalla freccia fino a livellare l'apparecchio.

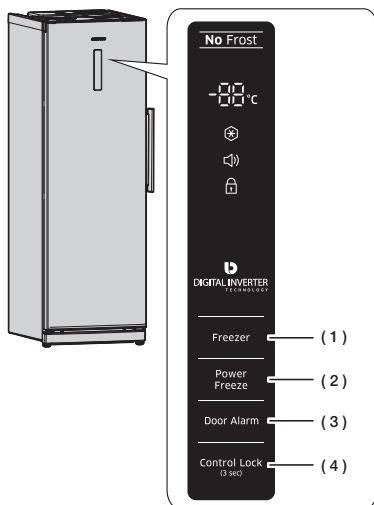



### Caso 2) L'apparecchio è inclinato verso destra.

- Ruotare il piedino di regolazione destro nella direzione indicata dalla freccia fino a livellare l'apparecchio.

# Funzionamento del freezer

## VERIFICA DEL PANNELLO DI CONTROLLO



 Ogni volta che si preme un tasto si avverte un breve segnale acustico.

## USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO

### (1) Freezer

Premere il tasto Freezer per impostare la temperatura desiderata compresa tra -15 °C e -23 °C.

La temperatura è preimpostata a -19 °C e a ogni pressione del tasto Freezer cambierà nell'ordine seguente, mentre l'indicatore visualizzerà la temperatura desiderata.

-88°C

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

Una volta terminata l'impostazione della temperatura, la spia relativa indicherà la temperatura corrente del freezer.

### (2) Power Freeze (Surgelazione intensa)

Premere il tasto Power Freeze (Surgelazione intensa) per attivare la funzione omonima. L'indicatore della funzione Power Freeze si accenderà e il freezer ridurrà il tempo necessario per surgelare gli alimenti.



Quando si utilizza questa funzione, il consumo energetico aumenta. Questa funzione deve essere attivata almeno 20 ore prima di riempire il freezer.

Per disattivare la funzione Power Freeze, premere nuovamente il tasto Power Freeze (Surgelazione intensa).

### ( 3 ) Door Alarm (Allarme porta)

#### 1. Door Alarm (Allarme porta)

Premere il tasto Door Alarm (Allarme porta) per attivare la funzione di Allarme.

Se la porta del freezer rimane aperta per più di 2 minuti, la spia di allarme si accende e l'apparecchio emette un segnale acustico.

Per disattivare la funzione di Allarme, premere nuovamente il tasto Door Alarm (Allarme porta).

#### 2. Allarme temperatura

Premere il tasto Door Alarm (Allarme porta) per attivare la funzione Allarme temperatura. La spia di allarme si accende.

Se la temperatura all'interno del comparto freezer è troppo elevata a causa di una interruzione di corrente, il segnale "--" lampeggia sul display.



Premendo il tasto Freezer, la spia "warmest temperature" che indica la temperatura più calda raggiunta nel comparto freezer lampeggia sul display per cinque secondi. Successivamente viene indicata la temperatura corrente.

Per disattivare la funzione Allarme temperatura, premere nuovamente il tasto Door Alarm (Allarme porta).

Questa avvertenza può comparire:

- quando l'apparecchio è acceso
- quando la temperatura all'interno del comparto freezer è troppo elevata a causa di una interruzione di corrente

#### 3. Display spento

Come impostazione predefinita, la visualizzazione della temperatura è disattivata; per attivarla/disattivarla premere il tasto Door Alarm (Allarme porta) per 3 secondi.

### ( 4 ) Control Lock (3 sec) (Blocco controllo; 3 sec)

Tenere premuto il tasto Control lock (Blocco controllo) per 3 secondi per attivare la funzione Blocco.

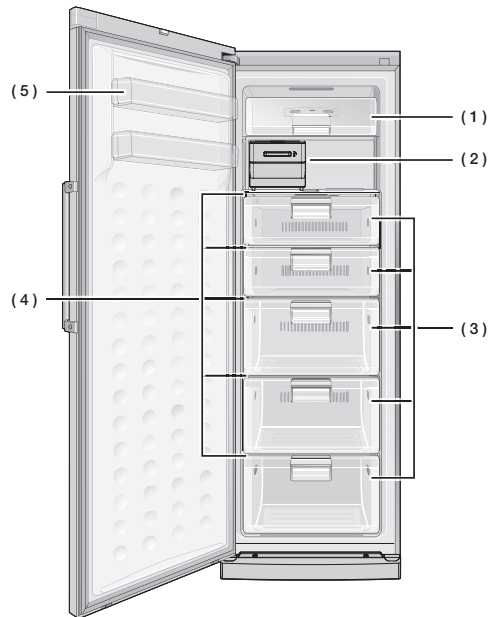


La spia Blocco si illumina e tutti i tasti del pannello di controllo saranno inibiti.

Per disattivare la funzione Blocco, premere nuovamente il tasto Control Lock (Blocco controllo) per 3 secondi.



Alcune delle funzioni potrebbero differire o non essere disponibili a seconda del modello.



#### (1) RIPIANO SUPERIORE

Il ripiano superiore è dotato di un coperchio a ribalta per facilitare l'accesso ai cibi.

#### (2) MACCHINA DEL GHIACCIO GIREVOLE (OPZIONALE)

E' possibile produrre ghiaccioli e conservarli nel dispenser collocato sotto la macchina del ghiaccio.

#### (3) CASSETTO BIG BOX

Perfetto per conservare carni e alimenti secchi. Conservare gli alimenti all'interno di contenitori o adeguatamente avvolti in fogli protettivi.

#### (4) RIPIANO IN VETRO TEMPERATO

Questo ripiano sostiene il cassetto Big Box ma può essere utilizzato anche come normale mensola sulla quale riporre gli alimenti.

#### (5) BALCONCINO PORTA SOFT FROST

Può essere utilizzato per conservare piccole confezioni o porzioni di alimenti surgelati.

- La posizione della macchina del ghiaccio ( 2 ) può essere invertita.
- Per ottenere più spazio, rimuovere il coperchio del ripiano superiore ( 1 ), la macchina del ghiaccio ( 2 ) e i primi quattro cassettei Big Box ( 3 ). Ciò non influenza le caratteristiche termiche e meccaniche del frigorifero. Il volume dichiarato per il comparto freezer è calcolato senza tali parti.



Non conservare bottiglie di vetro in freezer.

ATTENZIONE

## PRODUZIONE DEL GHIACCIO

 Il cassetto del ghiaccio può differire a seconda del modello.

### Produzione di cubetti di ghiaccio

1. Rimuovere il cassetto del ghiaccio tirandolo in avanti.
2. Riempire il cassetto d'acqua fino a raggiungere il livello massimo indicato.
3. Riposizionare il cassetto, facendo attenzione a non far fuoriuscire l'acqua contenuta.
4. Attendere fino a che i cubetti saranno formati.

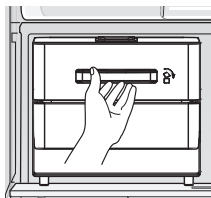


### Tempo di surgelazione


Si consiglia di attendere almeno un'ora con la temperatura impostata su Power Freeze (Surgelazione intensa) per consentire la formazione dei cubetti.

### Rimozione dei cubetti di ghiaccio

1. Verificare che il dispenser del ghiaccio sia posizionato sotto il cassetto del ghiaccio. In caso contrario, collocarlo in posizione.
2. Ruotare la maniglia del cassetto del ghiaccio in senso orario per far girare leggermente il cassetto. I cubetti di ghiaccio cadono nel dispenser.
3. Per prendere il ghiaccio, sollevare delicatamente il cassetto e tirarlo in avanti.

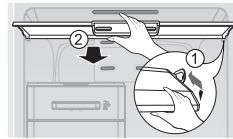



## RIMOZIONE DELLE PARTI INTERNE

 Alcune delle funzioni potrebbero differire o non essere disponibili a seconda del modello.

### Coperchio ripiano superiore

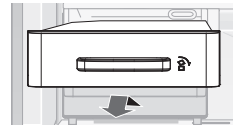
1. Premere il lato destro del coperchio fino a far fuoriuscire il lato sinistro.
2. Quando entrambi i lati sono usciti dalle scanalature, tirare in avanti per rimuovere il coperchio.



 Rimuovere il coperchio del ripiano superiore quando posiziona o si rimuove il ripiano di vetro.

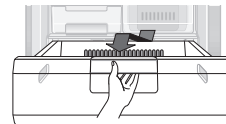
### Macchina del ghiaccio (Opzionale)

Sollevare leggermente la macchina del ghiaccio e tirarla in avanti.



### Contentori

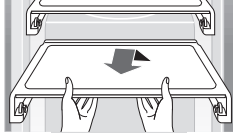
Tirare i contenitori completamente in avanti quindi sollevarli leggermente per rimuoverli. (Contentore Small Box/Cassetto del fresco/Contentore Big box)





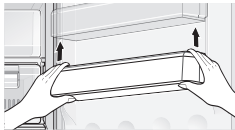
## Ripiano in vetro temperato

Sollevarlo delicatamente i ripiani con entrambe le mani e tirarli verso di sé.



## Balconcino porta Soft frost

Afferrare saldamente i balconcini con entrambe le mani e sollevarli delicatamente per estrarli.



## PULIZIA DEL FREEZER


**AVVERTENZA** Non usare benzene, diluenti o Clorox™ per la pulizia.

Tali sostanze potrebbero danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.

**ATTENZIONE** Non spruzzare acqua sul freezer se l'apparecchio è collegato elettricamente; in caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche. Non pulire il freezer con benzene, diluenti o detersivo per auto; in caso contrario potrebbe verificarsi un incendio.

## MANUTENZIONE DELLE PARTI INTERNE

### Manutenzione della luce interna

 Rivolgersi al centro assistenza.

# Risoluzione dei problemi

PROBLEMA	SOLUZIONE
<b>L'apparecchio non funziona o la temperatura è troppo alta.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che la spina sia correttamente inserita nella presa.</li><li>• Il controllo della temperatura sul pannello anteriore è correttamente impostato?</li><li>• L'apparecchio è esposto a luce solare diretta o ad altre fonti di calore?</li><li>• Il retro dell'apparecchio si trova troppo vicino alla parete?</li></ul>
<b>Dall'apparecchio provengono rumori anomali.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che l'apparecchio sia installato su una superficie piana e stabile.</li><li>• Il retro dell'apparecchio si trova troppo vicino alla parete?</li><li>• Dietro o sopra l'apparecchio sono caduti oggetti estranei?</li><li>• Il rumore proviene dal compressore all'interno dell'apparecchio?</li><li>• E' possibile che si avverta uno scricchiolio all'interno del prodotto; ciò è normale. Questo rumore si verifica a causa del contrarsi o dell'espandersi degli accessori.</li></ul>
<b>Gli angoli anteriori e i lati dell'apparecchio sono caldi e inizia a formarsi condensa.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tubazioni a prova di calore sono installate negli angoli anteriori dell'apparecchio per evitare che si formi la condensa. Se la temperatura circostante aumenta, questo sistema potrebbe perdere parte della sua efficacia. Tuttavia, ciò non deve essere considerata un'anomalia.</li><li>• Quando il tempo è molto umido, potrebbe formarsi condensa sulla superficie dell'apparecchio quando l'umidità dell'aria entra a contatto con la superficie fredda dell'apparecchio.</li></ul>
<b>Dall'interno dell'apparecchio si avverte un suono simile a bolle d'acqua.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si tratta del refrigerante che si raffredda.</li></ul>
<b>All'interno dell'apparecchio si avverte cattivo odore.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• All'interno del freezer sono presenti residui di cibo?</li><li>• Verificare che gli alimenti caratterizzati da un odore intenso (il pesce, per esempio) siano avvolti o collocati in contenitori sottovuoto.</li><li>• Pulire il freezer periodicamente e rimuovere eventuali residui di cibo o alimenti scaduti.</li></ul>
<b>Le pareti dell'apparecchio sono coperte da uno strato di ghiaccio.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gli alimenti conservati nel freezer ostruiscono le prese di ventilazione?</li><li>• Allontanare gli alimenti il più possibile per consentire una corretta ventilazione.</li><li>• La porta è completamente chiusa?</li></ul>
<b>Le pareti interne dell'apparecchio sono ricoperte da un velo di condensa.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimenti ad alto contenuto d'acqua e di umidità sono stati conservati non coperti, oppure la porta è stata lasciata aperta per lungo tempo.</li><li>• Conservare il cibo coperto o in un contenitore ben chiuso.</li></ul>

memo

---

## Limiti di temperatura ambiente

Il frigorifero è progettato per operare entro la gamma di temperature ambiente specificata per la sua classe e indicata sull'etichetta.

Classe	Simbolo	Intervallo temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata estesa	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43



La temperatura interna può essere influenzata da molti fattori, come la posizione del frigorifero, la temperatura ambiente e la frequenza di apertura delle porte.

Regolare la temperatura secondo necessità per compensare tali fattori.

### Italiano



### Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

#### *(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)*

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung,  
contatta il Servizio Clienti Samsung

0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)

[www.samsung.com/ch/support](http://www.samsung.com/ch/support) (German)

[www.samsung.com/ch\\_fr/support](http://www.samsung.com/ch_fr/support) (French)



DA68-03009G-03