



Refrigerator user manual

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.
To receive a more complete service,
please register your product at
www.samsung.com/register

SAMSUNG

safety information

SAFETY INFORMATION



- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Because these following operating instructions cover various models (electronic control type, mechanical control type) the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.

CAUTION/WARNING SYMBOLS USED

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

OTHER SYMBOLS USED

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

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

Please follow them explicitly.

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



SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as a insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure.
Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broke in the open space.



SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- The refrigerator must be grounded.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- Never use gas pipes, telephone lines or other potential 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 refrigerator should always be plugged into its own individual electrical which has a voltage rating that matched the rating plate.

- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock of fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or electric shock.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- 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.



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 refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.
- There is a Risk of children entrapment.
- Do not let children enter inside of the refrigerator.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.

- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- It may cause personal injury or material damage.
- Do not store volatile or flammable substances in the refrigerator.
- The storage of benzene, thinner, alcohol, ether, LP gas and other such products may cause explosions.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not disassemble or repair the refrigerator by yourself.
- You run risk of causing a fire, malfunction and/or personal injury.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agents.
- If the products equipped with LED Lamp, do not disassemble Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agents.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agents.



- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.
- Failing to do so may result in electric or fire hazards.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.



- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug.
- Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in explosion or fire.



CAUTION SIGNS FOR USING

- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- To get Best performance of product,
 - Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the freezer compartment.
 - Wrap the food up properly or place it in airtight containers before put it into the fridge or freezer.
 - Do not put any newly introduced food for freezing near to already food.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.
 - Do not put bottles or glass containers in the freezer.
 - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks.

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

Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
- Fill water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol.
 - Hermetically sealed system.
 - Do not vent gases into the atmosphere.
 - Refrigerant type: R-134a
 - Quantity : 160 g (non-display model) or 150 g (display model).
 - Global Warming Potential (GWP) = 1300
 - Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
 - Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
 - This may result in an electric shock or fire.
 - Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
 - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.



CAUTION SIGNS FOR CLEANING

- Remove 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.
- Unplug the refrigerator before cleaning and making repairs.
- Do not directly spray water inside or outside the refrigerator.
 - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- Do not spray inflammable gas near the refrigerator.
- There is a risk of explosion or fire.



ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

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

But If you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.

contents

SETTING UP YOUR REFRIGERATOR	05
OPERATING THE SAMSUNG REFRIGERATOR	06
TROUBLESHOOTING	11

setting up your refrigerator

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on the purchase of your Samsung Refrigerator.

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

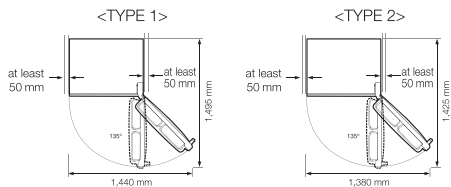
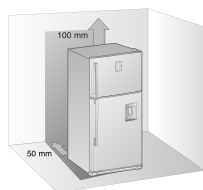


WARNING

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior light of the refrigerator.
- Otherwise, there is a risk of electric shock.

Selecting the best location for the refrigerator

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



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



CAUTION

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

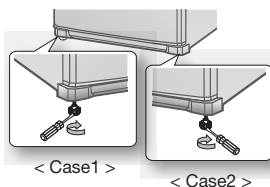


CAUTION

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

LEVELLING THE REFRIGERATOR

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



Case 1) The appliance tilts down to the left.

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

Case 2) The appliance tilts down to the right.

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

SETTING UP THE REFRIGERATOR

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

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

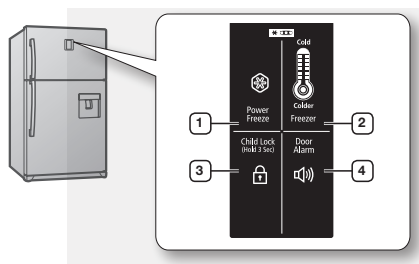
If not, first check the power supply and electricity source or try the troubleshooting section at the back of this user guide.

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

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

operating the SAMSUNG refrigerator

USING THE CONTROL PANEL (ELECTRONIC CONNTROL TYPE)



1 POWER FREEZE	<p>Speeds up the time needed to freeze products in the freezer. This can be helpful if you need to quickly freeze items that spoil easily or if the temperature in the freezer has warmed dramatically (For example, if the door was left open). When you have enough, just press the button again to cancel the "Power Freeze" mode. 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 24 hours before. Adjust the fridge lever to the "COLD" position just before activating "Power Freeze" mode. Otherwise the food in the fridge room can be frozen.</p>
2 FREEZER	<p>Press the Freezer button to set the Freezer to your desired temperature, you can set the temperature between -16 °C and -25 °C.</p>
3 CHILD LOCK	<p>By pressing the child lock button for 3 seconds, all buttons will be locked. To cancel this function, press the child lock button again for 3 seconds again.</p>

4

**DOOR
ALARM**

When you press the Door alarm button, Door alarm icon will light up.
The alarm will go off after a certain period of time (about 2 minutes) when the refrigerator door is kept open.
If you want to turn off the Alarm, press the button again.

CONTROLLING THE TEMPERATURE (ELECTRONIC CONTROL TYPE)

CONTROLLING THE FREEZER TEMPERATURE

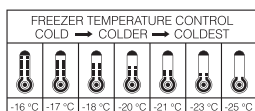
The freezer temperature can be set between -16 °C and -25 °C to suit your particular needs.

Press the Freezer button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display.

Keep in mind that foods like ice cream may melt at -16 °C. The temperature display will move sequentially from -16 °C and -25 °C.

When the display reaches -16 °C, it will begin again at -25 °C.

However, temperature indicator will be changed as the Freezer adjusts to the new temperature.

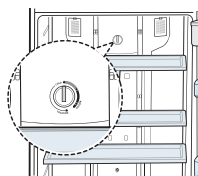


CONTROLLING THE FRIDGE TEMPERATURE

The refrigerator temperature can be set between 5 °C and 1 °C to suit your particular need.

Turn the Fridge lever clockwise or counter clockwise until the desired temperature is shown in the cover damper.

When storing large quantities of food to be refrigerated or temperature is not cold enough, Adjust the temperature control to the "COLDER" position.



When using MID range, adjust the temperature control to the halfway position between COLDER and COLD. When the food refrigerated is frozen, or there is a small quantity of food, adjust the temperature control to the COLD position.

If you are going on a long vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator, adjust the temperature control to the "VACATION" position. The refrigerator is switched off but the freezer remains on.



You must empty the refrigerator before adjusting the Vacation position.



The temperature of the freezer or the refrigerator may rise from opening the doors too frequently, or if a large amount of warm or hot food is placed in either side. This may cause the digital display to blink. Once the freezer and refrigerator return to their normal set temperatures the blinking will stop. If the blinking continues, you may need to "reset" the refrigerator.

Try unplugging the appliance, wait about 10 minutes and then plug back in.

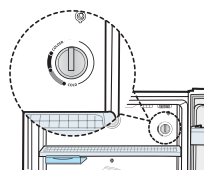
CONTROLLING THE TEMPERATURE (DIAL CONTROL TYPE)

Freezer

COLDER : When storing large quantities of foods to be frozen, or to produce ice quickly.

COLDER to COLD : When using MID range.

COLD : When storing a small quantity of food to be frozen.



- If you need to freeze large amount of food stuff, set the temperature of freezer compartment as the coldest temperature at least 24 hours before.

Fridge

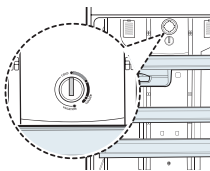


You must empty the refrigerator before adjusting the vacation position.

COLDER : When storing large quantities of food to be refrigerated or temperature is not cold enough.

COLDER to COLD : When using MID range.

COLD : When the food refrigerated is frozen, or there is a small quantity of food.



Vacation

- If you are going on a long vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator, adjust the temperature control to the "VACATION" position.
- The refrigerator is switched off but the freezer remains on.



Danger of explosion

- Glass bottles containing liquids that can freeze should never be stored in the freezer as the glass will explode when the contents freeze.



To get more space, you can disassemble ice maker.

It does not affect thermal and mechanical characteristics.

A declared storage volume of frozen food storage compartment is calculated with these drawers removed.

USING WATER DISPENSER (OPTIONAL)

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

MAKING ICE

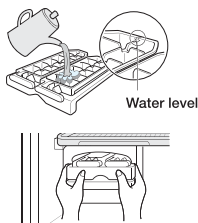
TWIST ICE MAKER MODEL

Making ice cubes

Remove the ice cube tray by pulling it towards you. Fill the tray with water up to the maximum water level marked on the rear of the tray. Slide the tray back into the holder, taking care not to spill the water.

Wait until the ice cubes are formed.

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.



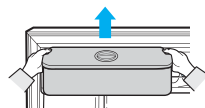
Removing the ice cubes

Make sure that the ice cube storage bin is in place under the ice cube tray. If not, slide it into place. Twist one of the levers firmly in the clockwise direction until the tray twists slightly. Result : The ice cubes fall into the storage bin. Repeat Step 2 for the other half of the tray, if necessary. Remove the storage bin by:

- Lifting it slightly
- Pulling it towards you

Lift up and pull out the water tank.

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

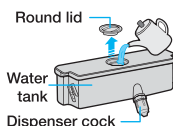


Fill the water tank with water, ensuring that it is in a stable position, allowing for the extended water supply outlet.

- Fill with water up to 2.8 l. If it is filled higher than this, it may overflow when the lid is closed.
- It is impossible to fill the tank with water while it is positioned in the refrigerator.

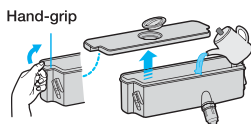
Method 1.

Fill the water lifting the round lid in the arrow direction to open.



Method 2.

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



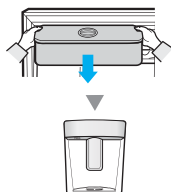
Use only a potable water.

Close the refrigerator door after fitting the water tank.

- Confirm that the dispenser cock is outside after closing the door.



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

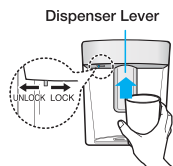


Place a glass underneath the water outlet and push gently against the dispenser lever with your glass.

Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from bouncing out.



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



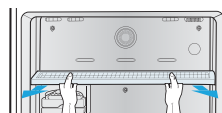
- If you plan to go away for a significant time, empty the refrigerator and turn it off. Wipe the excess moisture from the inside of the appliance and leave the doors open. This helps keep odour and mold from developing.
- If the refrigerator is not to be used for a long period of time, pull out the power plug.



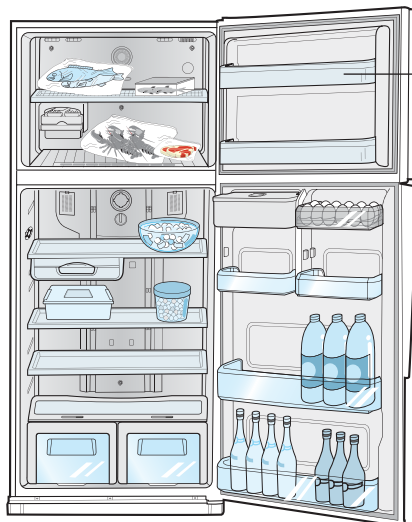
* The upper guard is the two star section so the temperature is slightly higher than the other freezer compartments.

REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

1. Pull out the ice tray first and then lift up the front part of freezer shelf and pull it out forward.



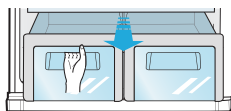
Storage Guards *



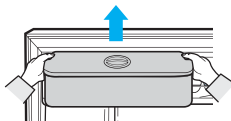
2. Lift up the fridge shelf and pull it forward.



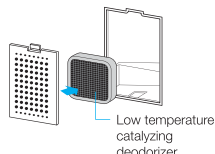
3. Lift up the vegetable bin lid and pull it forward. Pull out vegetable box while lifting it up pulling forward after it has reached the middle of the slide.



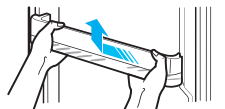
4. Lift up and pull out the water tank (optional) as shown in the diagram.



5. Pull it out while pressing the end of the sill on the low temperature catalyzing deodorizer.



6. Lift up and pull out the door guards.



Before removing any accessories, make sure that no food is in the way. When possible, remove the food altogether to reduce the risk of accidents.

CLEANING THE REFRIGERATOR



Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning. They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.



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

REPLACING THE INTERIOR LIGHT



For LED lamp, please contact service engineer to replace it.



Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
- This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.


troubleshooting

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


Ambient Room Temperature Limits

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

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

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



 In an effort to promote recycling this user manual is printed on recycled paper.



Холодильник

Руководство пользователя

Товар сертифицирован

РУССКИЙ

представьте ВОЗМОЖНОСТИ

Благодарим вас за приобретение продукта компании Samsung.

Для получения более полного обслуживания зарегистрируйте новый холодильник на веб-сайте <http://www.samsung.ru>

Отдельно-стоящий продукт

SAMSUNG

правила безопасности

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



- Перед использованием холодильника ознакомьтесь с данным руководством и сохраните его для получения справочных сведений в будущем.
- Поскольку настоящее руководство относится к нескольким моделям с электронным и механическим типом управления, некоторые функции вашего холодильника могут незначительно отличаться от описанных ниже.

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ



Предупреждает об опасности для жизни и риске получения серьезных травм.



Предупреждает о риске получения травм или повреждения оборудования.

ПРОЧИЕ ЗНАКИ



Действие запрещено.



Не Разбирать.



Не Трогать.



Строго следовать инструкции.



Вынуть вилку шнура питания из розетки.



Заземлить во избежание поражения электрическим током.



Обратиться в сервисный центр.

Данные предупреждающие знаки призваны оградить вас и окружающих от травм. Следуйте им обязательно. После ознакомления с данным разделом сохраните его для последующего обращения.



СТРОГИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УТИЛИЗАЦИИ

- При утилизации данного или другого холодильника снимите дверцу или уплотнители дверцы и замок, чтобы дети или домашние животные не могли оказаться запертыми внутри. Присматривайте за детьми, чтобы они не играли с холодильником.
- Утилизируйте упаковку так, чтобы она не вредила окружающей среде.
- Не вытаскивайте из холодильника полки, чтобы дети не смогли в него залезть. Перед утилизацией холодильника убедитесь, что ни одна из труб, расположенных на его задней части, не имеет повреждений.
- В качестве хладагента используется газ R-600a или R-134a. Ознакомьтесь с маркировкой компрессора на задней части корпуса или заводской табличкой внутри холодильника и убедитесь, что в качестве хладагента используется один из указанных газов. Если данное устройство содержит огнеопасный газ (хладагент R-600a), по поводу экологически безопасной утилизации такого устройства обратитесь в местные органы власти. В изоляции используется циклопентан. Газы, содержащиеся в изоляционном материале, требуют особой процедуры утилизации. По поводу экологически безопасной утилизации таких газов обратитесь в местные органы власти. Перед утилизацией холодильника убедитесь, что ни одна из труб, расположенных на его задней части, не имеет повреждений. Трубы следует утилизировать на открытой местности.



СТРОГИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

- Перед использованием холодильника расположите и установите его в подходящем месте в соответствии с инструкцией.
- Не устанавливайте холодильник во влажном месте или помещении, где он может контактировать с водой.
- Повреждение изоляции электрических компонентов может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Не размещайте холодильник в зоне действия прямых солнечных лучей, а также источников тепла, таких как печи, комнатные обогреватели или другие устройства.
- Холодильник необходимо заземлить.
- Во избежание поражения электрическим током холодильник необходимо заземлить.
- Не используйте газовые трубы, телефонные линии или другие проводники электрического тока в качестве точки заземления.
- Неправильное использование заземляющего разъема может привести к поражению электрическим током.

- Не подключайте несколько устройств к одному блоку питания. Холодильник должен быть подключен к отдельной розетке, рабочее напряжение которой соответствует напряжению, указанному на заводской табличке холодильника.
- Это обеспечит оптимальную работу устройства и предотвратит перегрузку домашней электросети, которая в случае перегрева проводки может привести к возгоранию.
- Не подсоединяйте вилку шнура питания к незаземленной стеновой розетке.
- В противном случае существует риск возгорания или поражения электрическим током.
- Правильно подключите шнур питания, чтобы он свисал вниз.
- Если вилку воткнуть в перевернутом положении, шнур может повредиться, что приведет к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не используйте шнур питания со следами повреждения по длине или по краям.
- В случае повреждения шнура питания немедленно обратитесь к изготовителю или в службу технического обеспечения для его замены.
- Не ставьте тяжелые предметы на шнур питания и избегайте его чрезмерного изгибания.
- При перемещении холодильника старайтесь не повредить шнур питания.
- Это может привести к возгоранию.
- Избегайте слишком близкого расположения шнура питания к задней стенке холодильника во избежание повреждения.
- В случае повреждения шнура питания немедленно обратитесь к изготовителю или в службу технического обеспечения для его замены.
- Держите упаковочные материалы в недоступном для детей месте.
- Дети могут надеть его на голову, рискуя умереть от удушья.
- При установке холодильника необходимо обеспечить прямой доступ к розетке.



ОСТОРОЖНО!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

- Убедитесь в отсутствии препятствий для вентиляционных отверстий в корпусе или крепежной конструкции.
- После установки устройства подождите два часа перед тем, как его включить.



ВНИМАНИЕ!

СТРОГИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Не подключайте шнур питания влажными руками.
- Не храните вещи на холодильнике.
- В противном случае при открытии или закрытии дверцы предмет может упасть, причинив травму или повредив оборудование.
- Не помещайте на холодильник контейнеры с жидкостью.
- При разлитии жидкости существует риск возгорания или поражения электрическим током.
- Присматривайте за детьми, чтобы они не играли с холодильником.
- Не допускайте, чтобы дети висли на дверце холодильника. Они могут получить серьезные травмы.
- Дети могут оказаться запертыми в холодильнике. Не допускайте, чтобы они забирались внутрь.
- Не прикасайтесь к внутренним стенкам морозильной камеры или содержащимся в ней продуктам влажными руками.

- В противном случае существует риск обморожения.
- Бутылки необходимо размещать вплотную друг к другу, чтобы избежать их выпадения из холодильника.
- Не вставляйте пальцы в отверстие диспенсера и следите за тем, чтобы в него не попали посторонние предметы.
- Это может повлечь за собой травмы или повреждение оборудования.
- Не храните в холодильнике летучие или воспламеняющиеся вещества.
- Бензольный растворитель, спирт, эфир, сжиженный нефтяной газ или другие подобные вещества могут привести к взрыву.
- Данное устройство предназначено исключительно для хранения пищевых продуктов в домашних условиях.
- Не храните в холодильнике медицинские, химические или другие чувствительные к перепадам температуры препараты.
- Не храните в холодильнике вещества, требующие строгого температурного контроля.
- Не размещайте и не используйте электроприборы внутри холодильника или морозильной камеры, кроме тех, что рекомендованы изготовителем.
- Если вы почувствовали запах химикалий или дым, немедленно отсоедините вилку шнура питания от розетки и обратитесь в сервисный центр компании Samsung Electronics.
- Не разбирайте и не ремонтируйте холодильник самостоятельно.
- В противном случае существует риск возгорания, сбоев в работе холодильника и получения травм.
- Если в холодильник попала пыль или вода, немедленно отсоедините вилку шнура питания от розетки и обратитесь в сервисный центр компании Samsung Electronics.
- В противном случае существует риск возгорания.
- При обнаружении утечки хладагента устраните открытый огонь и потенциальные источники воспламенения и в течение нескольких минут проветрите помещение.
- Не используйте какие-либо механические устройства и другие способы, кроме рекомендованных изготовителем, для ускорения процесса размораживания.
- Избегайте повреждения контура хладагента.
- Перед заменой элементов внутреннего освещения холодильника отсоедините вилку шнура питания от розетки.
- В противном случае существует риск поражения электрическим током.
- В случае возникновения трудностей при замене ламп обратитесь в сервисный центр.
- Если холодильник оснащен светодиодными лампами, не снимайте самостоятельно светодиодную лампу и ее крышку.
- Обратитесь в сервисный центр.
- Используйте светодиодные лампы, рекомендованные изготовителем или сервисным центром.
- Если прибор издает странные звуки, жжение, запах или дым, немедленно отсоедините вилку шнура питания от розетки и обратитесь в ближайшую службу поддержки.
- В противном случае существует риск поражения электрическим током или возгорания.
- При попадании любых посторонних веществ внутрь прибора (например, воды), отсоедините вилку шнура питания от розетки и обратитесь в ближайшую службу поддержки.
- В противном случае это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.





- В случае утечки газа (например, газообразный пропан, сжиженный углеводородный газ и т.д.), немедленно проветрите помещение. Не трогайте шнур питания прибора.
- Не используйте фен.
- Искра может привести к возгоранию или взрыву.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Если в холодильнике разлилась вода, отсоедините вилку шнура питания от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung.
- После установки устройства подождите два часа перед тем, как его включить.
- Чтобы обеспечить оптимальную работу холодильника:
 - Не помещайте продукты вблизи вентиляционных отверстий в задней части, чтобы не создавать помехи для свободной циркуляции воздуха в морозильной камере;
 - Перед тем как положить продукты в холодильник или морозильную камеру, плотно упаковывайте их или помещайте в герметичные контейнеры;
 - Не размещайте новые продукты рядом с уже замороженными.
- Не помещайте газированные и пенящиеся напитки в морозильную камеру. Не помещайте в морозильную камеру бутылки и стеклянные контейнеры.
- При замораживании содержимого стекло может лопнуть, а осколки — причинить травму.
- Соблюдайте сроки хранения и годности замороженных продуктов.
- Если вы планируете отсутствовать менее трех недель, нет необходимости отсоединять холодильник от питания. Однако если вы планируете отсутствовать дольше, необходимо извлечь все продукты из холодильника. Отключите холодильник, очистите его, промойте и высушите.
- Заполняйте емкость для воды, лоток для льда, кубики для воды только питьевой водой.
- Содержит фторосодержащие парниковые газы, входящие в список Киотского Протокола.
- Герметичная система.
- Не выпускайте газы в атмосферу.
- Хладагент: R-134a
- Количество: 160 г (модели без дисплея) или 150 г (модели с дисплеем).
- Потенциал Глобального Потепления (ГПП) = 1300.
- Не используйте фен для просушки холодильника.
- Не размещайте зажженную свечку в холодильнике для выветривания неприятного запаха.
- Это может привести к возгоранию или взрыву.
- Не подвергайте стеклянную поверхность ударным и прочим чрезмерным нагрузкам.
- В противном случае, помимо материального ущерба, можно получить травму осколками стекла.



ОСТОРОЖНО!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОЧИСТКЕ

- Удаляйте загрязнения и пыль со штырей штепсельной вилки. Однако при этом не следует использовать мокрую или влажную ткань.
- В противном случае существует риск возгорания или поражения электрическим током.
- Перед чисткой или ремонтом холодильника необходимо отсоединить его от питания.
- Избегайте прямого попадания воды внутрь холодильника и на его внешнюю поверхность.
- В противном случае существует риск возгорания или поражения электрическим током.
- Не размещайте и не используйте электроприборы внутри холодильника или морозильной камеры, кроме тех, что рекомендованы изготовителем.
- Не распыляйте воспламеняющиеся вещества вблизи холодильника.
- В противном случае существует риск взрыва или пожара.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ ПО ПРАВИЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- В случае сбоя питания обратитесь в местный офис энергетической компании и узнайте, сколько продлятся ремонтные работы.
- Большинство сбоев питания устраняются в течение одного или двух часов и не влияют на работу холодильника. Тем не менее, пока питание отключено, старайтесь открывать дверцу холодильника как можно реже.
- В случае если устранение сбоя питания займет более 24 часов, извлеките все замороженные продукты из холодильника.
- Если в комплект холодильника входят ключи, их необходимо хранить в недоступном для детей месте, подальше от самого холодильника.
- При установке в помещении, температура которого выходит за рамки минимального указанного значения температуры, холодильник может работать нестабильно (существует возможность размораживания продуктов или повышения температуры в морозильной камере).
- Не храните в холодильнике продукты, которые быстро портятся при низких температурах (например, бананы, дыни).
- Нет необходимости специально размораживать холодильник, это происходит автоматически.
- Повышение температуры в процессе размораживания соответствует требованиям стандарта ISO. Если вы хотите избежать нежелательного повышения температуры замороженных продуктов в процессе размораживания холодильника, оберните их несколькими слоями газеты.
- Любое повышение температуры замороженных продуктов в процессе размораживания холодильника сокращает срок хранения таких продуктов.

УСТАНОВКА И НАСТРОЙКА ХОЛОДИЛЬНИКА	05
OPERATING THE SAMSUNG REFRIGERATOR.....	06
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	11

Установка и настройка холодильника

ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Благодарим вас за приобретение холодильника Samsung. Надеемся, что вы останетесь довольны множеством современных функций и удобств данного устройства.

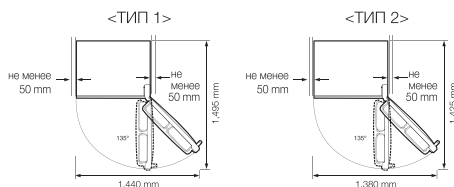
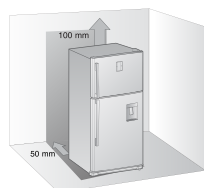


ВНИМАНИЕ!

- Перед использованием холодильника расположите и установите его в подходящем месте в соответствии с инструкцией.
- Используйте холодильник только по прямому назначению, как описано в данном руководстве.
- Любой ремонт холодильника должен выполняться квалифицированным специалистом.
- Утилизируйте упаковку так, чтобы она не вредила окружающей среде.
- Перед заменой элементов внутреннего освещения холодильника отсоедините вилку шнура питания от розетки.
- В противном случае существует риск поражения электрическим током.

Выбор наилучшего местоположения для холодильника

- Установите холодильник вне зоны действия прямых солнечных лучей.
- Установите холодильник на ровной (или почти ровной) поверхности.
- Обеспечьте достаточное пространство для открывания дверцы холодильника.
- Холодильник необходимо установить на ровную поверхность, обеспечив при этом достаточное свободное пространство.
- Если холодильник установлен неровно, система охлаждения может работать неправильно.
- Для получения дополнительных сведений по требуемому пространству см. рисунок с размерами ниже.



- Обеспечить достаточно пространства справа, слева, сзади и сверху для циркуляции воздуха. Это поможет сэкономить электроэнергию и деньги.
- Не устанавливайте холодильник в помещении с температурой ниже 10 °C.
- Обеспечить свободное перемещение устройства для обслуживания и ремонта.



ОСТОРОЖНО!

При настройке и обслуживании холодильника или чистке пространства за ним аккуратно отодвиньте его, а затем верните обратно.

Убедитесь, что пол в помещении способен выдержать вес холодильника, заполненного продуктами питания. В противном случае пол может быть поврежден.

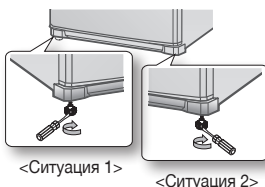


ОСТОРОЖНО!

Сверните остаток шнура питания сзади холодильника, чтобы не повредить его при перемещении устройства.

ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Если передняя часть устройства расположена немного выше, чем задняя, открывать и закрывать дверцу будет легче.



Ситуация 1) Устройство наклонено влево.

- Поворачивайте левую регулировочную ножку в направлении стрелки до тех пор, пока устройство не выровняется.

Ситуация 2) Устройство наклонено вправо.

- TurnПоворачивайте правую регулировочную ножку в направлении стрелки до тех пор, пока устройство не выровняется.

НАСТРОЙКА ХОЛОДИЛЬНИКА

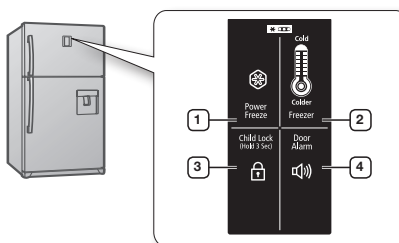
После того как холодильник установлен, вы можете настроить его и испытать все возможности устройства.

Чтобы настроить функции холодильника, необходимо выполнить действия, изложенные ниже. В случае некорректной работы устройства проверьте источник питания и электрическую сеть или обратитесь к разделу устранения неисправностей в конце данного руководства. При возникновении дополнительных вопросов обратитесь в сервисный центр компании Samsung.

1. Установите холодильник в подходящем помещении, обеспечив достаточное свободное место между устройством и стеной. См. инструкции по установке в данном руководстве.
2. После включения питания холодильника убедитесь, что при открытии дверцы включается внутреннее освещение.
3. Установите регулятор температуры на минимальное значение и подождите один час. Морозильная камера должна немного охладиться, а мотор — заработать ровно.
4. После включения питания холодильнику требуется несколько часов, чтобы установить требуемый уровень температуры. После того как такой уровень установится, в холодильнике можно размещать продукты и напитки.

Эксплуатация холодильника samsung

РАБОТА С ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ (ЭЛЕКТРОННЫЙ ТИП УПРАВЛЕНИЯ)



<p>1</p> <p>МОЩНАЯ ЗАМОРОЗКА</p>	<p>Ускоряет процесс замораживания продуктов в морозильной камере. Эта функция полезна, если необходимо быстро заморозить продукты, чтобы избежать их порчи, или в случае если температура в морозильной камере значительно повысилась (например, из-за неплотно прикрытой дверцы). При достижении требуемой температуры нажмите эту кнопку еще раз, чтобы отключить функцию мощной заморозки.</p> <p>Перед включением режима "Power Freeze" (Быстрое замораживание) установите рычажок холодильника в положение "COLD" (Холод).</p> <p>В противном случае, пищевые продукты в холодильном отделении могут заморозиться.</p>
<p>2</p> <p>МОРОЗИЛЬНАЯ КАМЕРА</p>	<p>Нажмите кнопку Freezer (морозильная камера), чтобы установить нужный уровень температуры. Диапазон температуры составляет от -16 до -25 °C.</p>
<p>3</p> <p>БЛОКИРОВКА ОТ ДЕТЕЙ</p>	<p>Нажмите и удерживайте кнопку блокировки от детей в течение трех секунд, чтобы заблокировать все кнопки.</p> <p>Чтобы отменить блокировку кнопок, еще раз нажмите и удерживайте кнопку блокировки в течение трех секунд.</p>

4

**СИГНАЛ
ОТКРЫТОЙ
ДВЕРЦЫ**

При нажатии кнопки Door alarm (сигнал открытой дверцы) появится значок оповещения. Если дверца холодильника остается открытой, оповещение выключится через определенный промежуток времени (около двух минут). Чтобы отключить эту функцию, нажмите кнопку Door alarm еще раз.

Чтобы установить среднюю температуру, установите указатель между COLDER (холоднее) и COLD (холодно). Если вы храните небольшие запасы продуктов или они уже заморожены, установите указатель на позицию COLD (холодно).

Если вы планируете длительный отпуск, командировку или не планируете пользоваться холодильником, установите указатель на позицию VACATION (отпуск).

Холодильник выключится, но морозильная камера по-прежнему будет работать.



Перед включением режима отпуска необходимо извлечь все продукты из холодильника.



При частом открытии дверцы или хранении большого количества горячей еды температура морозильной камеры или холодильника может повыситься. Цифровой экран при этом будет мигать. Как только температура морозильной камеры и холодильника вернется к исходному значению, мигание прекратится. Если этого не произойдет, необходимо «перезагрузить» холодильник. Отключите холодильник от питания, подождите десять минут и снова включите его.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ (С ПОМОЩЬЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ)

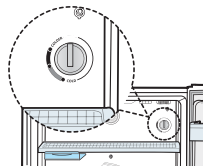
Морозильная камера

«ХОЛОДНЕЕ»: для хранения больших запасов замороженных продуктов или быстрого приготовления льда.

Между «ХОЛОДНЕЕ» и «ХОЛОДНО»: для установки средней температуры.

«ХОЛОДНО»: для хранения небольших запасов замороженных продуктов.

- Установите самую низкую температуру в морозильной камере как минимум за сутки до размещения большого количества продуктов в морозильной камере.



Холодильник



Перед включением режима отпуска необходимо извлечь все продукты из холодильника.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ (ЭЛЕКТРОННОЕ)

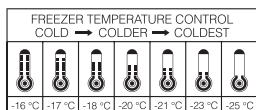
УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

Диапазон температуры морозильной камеры составляет от -16 до -25°C .

Нажимайте кнопку Freezer (морозильная камера) до тех пор, пока на экране не отобразится нужное значение температуры. Учтите, что некоторые продукты, например мороженое, могут таять при температуре -16°C . Последовательность отображаемых значений будет изменяться от -16 до -25°C .

При достижении 16°C ниже нуля на экране снова начнет отображаться значение -25°C .

При этом индикатор температуры будет обновляться в соответствии с изменением температуры в морозильном отделении.

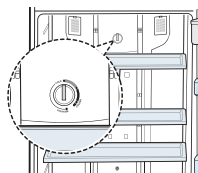


УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ ХОЛОДИЛЬНИКА

Диапазон температуры в холодильнике составляет от 5 до 1°C .

Поворачивайте указатель по часовой стрелке или против нее до нужного значения температуры.

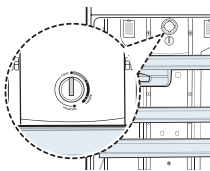
Если вы храните большие запасы продуктов или температура недостаточно низкая, установите указатель на позицию COLDER (холоднее).



«ХОЛОДНЕЕ»: для хранения больших запасов продуктов или при недостаточно низкой температуре.

Между «ХОЛОДНЕЕ» и «ХОЛОДНО»: для установки средней температуры.

«ХОЛОДНО»: для хранения небольших запасов продуктов или замороженных продуктов.



Режим отпуска

- Если вы планируете длительный отпуск, командировку или не будете пользоваться холодильником в течение определенного времени, установите указатель на позицию vacation (отпуск).
- Холодильник выключится, но морозильная камера по-прежнему будет работать.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЛЬДА

ПОВОРОТНЫЙ ЛОТОК ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЛЬДА

Приготовление кубиков льда

Извлеките лоток для льда, потянув его на себя. Заполните его водой до отметки максимального уровня, указанного на задней стороне лотка. Осторожно, чтобы не пролить воду, задвиньте лоток обратно в держатель. Подождите, пока образуется лед.

Время заморозки : около часа для формирования кубиков льда при температурном режиме Power Freeze (мощная заморозка).



Извлечение кубиков льда

Убедитесь, что под лотком находится контейнер для льда. Если нет, установите его. Поворачивайте одну из ручек по часовой стрелке до тех пор, пока лоток не начнет поворачиваться. В результате кубики льда будут сыпаться в контейнер.

Если необходимо, повторите процедуру для второй половины лотка.

Чтобы извлечь контейнер со льдом:

- Приподнимите его;
- Потяните на себя.



Взрывоопасность

- Не рекомендуется хранить в морозильной камере стеклянные бутылки с напитками. При замерзании содержимого стекло может лопнуть, причинив травму.



Чтобы получить больше места, вы можете демонтировать поддон для приготовления льда.

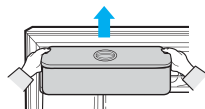
повлияет на температурные и механические характеристики.

Заявленный объем морозильной камеры рассчитан без учета выдвижных ящиков.

РАБОТА С ДИСПЕНСЕРОМ ДЛЯ ВОДЫ (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)

С помощью диспенсера можно легко получать охлажденную воду без необходимости открывать дверцу холодильника.

Приподнимите и вытащите емкость для воды.



- Возьмитесь за края емкости для воды, чтобы приподнять ее.
- Перед первым использованием емкости для воды ее необходимо промыть.

Заполните емкость водой, прочно установив ее на ровной поверхности и обеспечив место для слива лишней воды.

- Емкость для воды рассчитана на 2,8 л. Если воды в емкости больше этого значения, при закрытии крышки лишняя вода может вылиться.
- Пока емкость для воды находится в холодильнике, заполнить ее невозможно.

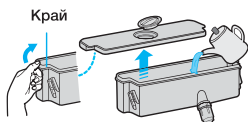
Способ 1.

Снимите круглую крышку и наполните емкость водой.



Способ 2.

Снимите большую крышку и наполните емкость водой.



Используйте только питьевую воду.

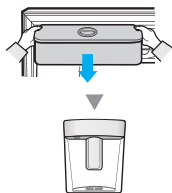
После установки емкости для воды на место закройте дверцу холодильника.

- Убедитесь, что кран диспенсера находится снаружи после закрытия дверцы.



Прочно закрепите емкость для воды на дверце холодильника. В противном случае диспенсер может работать неправильно. Не пользуйтесь холодильником, не установив емкость для воды.

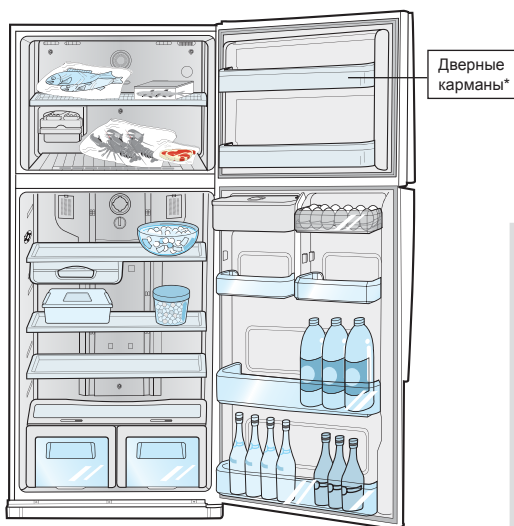
Это может привести к снижению эффективности работы.



Подставьте стакан под водослив и слегка нажмите им на рычаг диспенсера. Расположите стакан ровно по отношению к диспенсеру, чтобы не расплескать воду.



Убедитесь, что замок диспенсера находится в состоянии «открыто». Только при этом условии можно налить воду из диспенсера.



- Если вы планируете длительное отсутствие, освободите холодильник и выключите его. Сотрите лишнюю влагу на внутренних стенках устройства и оставьте дверцу открытой. Это предотвратит распространение плесени и неприятного запаха.

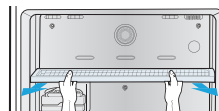
- Если холодильник не используется в течение длительного времени, отсоедините его от розетки.



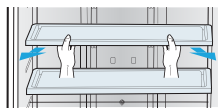
- * Температура верхнего дверного кармана слегка выше по сравнению с остальными отделениями морозильной камеры.

ИЗВЛЕЧЕНИЕ АКСЕССУАРОВ ИЗ ХОЛОДИЛЬНИКА

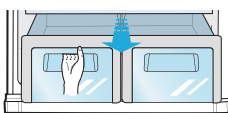
1. Сначала извлеките лоток для льда, затем приподнимите передний край полки морозильной камеры и извлеките ее, потянув на себя.



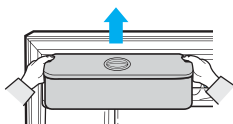
2. Приподнимите полку холодильника и потяните ее на себя.



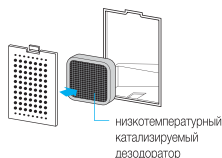
3. Приподнимите крышку ящика для овощей и потяните ее на себя. Затем выдвиньте ящик до середины, после чего приподнимите его и потяните на себя.



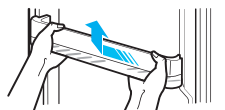
4. Приподнимите и вытащите емкость для воды (дополнительно), как показано на рисунке.



5. Извлеките низкотемпературный катализируемый дезодоратор, нажав на его нижнюю часть и потянув на себя.



6. Приподнимите и вытащите дверные полки.



Перед извлечением аксессуаров убедитесь, что в холодильнике нет продуктов.

Во избежание несчастных случаев освободите холодильник полностью, если это возможно.

ЧИСТКА ХОЛОДИЛЬНИКА



Не используйте при чистке бензин, растворитель или средство Clorox™. Это может привести к повреждению поверхности и создать опасность возгорания.



Не распыляйте воду на холодильник, если он включен в сеть, — это может привести к поражению электрическим током. Не используйте при чистке бензольный растворитель или автомобильное моющее средство — это может создать опасность возгорания.

ЗАМЕНА ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ ЛАМПЫ



Для замены светодиодной лампы обратитесь к сервисному инженеру.



Никогда не смотрите прямо на светодиодные лампы в течение длительного периода времени.

- Это может привести к усталости глаз из-за ультрафиолетовых лучей.

Устранение неисправностей

НЕИСПРАВНОСТЬ	РЕШЕНИЕ
Устройство совсем не работает или температура слишком высока	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте правильность включения вилки шнура питания. • Проверьте, правильная ли температура установлена на передней панели. • Проверьте, не находится ли устройство в зоне действия прямых солнечных лучей или вблизи источника тепла. • Проверьте, не стоит ли устройство слишком близко к стене.
Продукты в холодильнике замораживаются	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, не установлена ли на передней панели самая низкая температура. • Проверьте, не слишком ли низкая температура в помещении. • Проверьте, не храните ли вы продукты с высоким содержанием воды в самой холодной части холодильника.
Во время работы появляются необычные звуки	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что устройство установлено на ровной поверхности. • Проверьте, не стоит ли устройство слишком близко к стене. • Проверьте, не попали ли инородные тела за холодильник или под него. • Проверьте, не компрессор ли издает необычные звуки. • Внутри устройства может раздаваться тикающий звук, это нормально. Этот звук появляется в результате сжатия и расширения различных элементов устройства.
Передние углы и стороны устройства теплые, и на них начинает появляться Конденсат	<ul style="list-style-type: none"> • Для предотвращения появления конденсата на передних углах устройства установлены теплостойкие трубы. В условиях высокой внешней температуры они не всегда эффективны. Тем не менее в этом нет ничего необычного. • Когда избыточная влага, содержащаяся в воздухе, контактирует с охлажденной поверхностью, появляется конденсат.
В устройстве раздается звук журчащей жидкости	<ul style="list-style-type: none"> • Это хладагент, охлаждающий внутренности устройства.
Внутри устройства имеется неприятный запах	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, не испортился ли какой-либо продукт. • Убедитесь, что продукты со специфическим запахом, например рыба, плотно завернуты в обертку. • Периодически очищайте морозильную камеру от испорченных и подозрительных продуктов.
На стенках устройства образовалась наледь	<ul style="list-style-type: none"> • Вентиляционные отверстия заблокированы продуктом, хранящимся в холодильнике. • Разместите продукты так, чтобы они не мешали вентиляции устройства. • Проверьте, плотно ли закрыта дверца холодильника.
На внутренних стенках устройства и на хранимых в нем овощах появляется Конденсат	<ul style="list-style-type: none"> • Это происходит, если в устройстве хранятся продукты с высоким содержанием жидкости без надлежащей обертки либо дверца была открыта слишком долго. • Храните продукты в обертке или герметичных контейнерах.

Температурные границы окружающей среды

Данный холодильник/морозильная камера предназначены для работы при температуре окружающего воздуха, соответствующей его/ее температурному классу, указанному на заводской табличке.

Класс	Символ	Температура окружающего воздуха (°C)
Расширенный умеренный	SN	от 10 до 32 выше нуля
Умеренный	N	от 16 до 32 выше нуля
Субтропический	ST	от 16 до 38 выше нуля
Тропический	T	от 16 до 43 выше нуля



На температуру внутри холодильника могут влиять такие факторы, как место расположения холодильника/морозильной камеры, температура окружающего воздуха и частота открывания дверцы. Чтобы компенсировать действие этих факторов, установите необходимую температуру.



В целях популяризации идеи повторного использования материалов данное руководство было напечатано на переработанной бумаге.

היבואן לא ישא באחריות לכל נזק לגוף ולרכוש שייגרם עקב התקנה לא נכונה ושימוש בלתי תקני במכונה.
היבואן לא ישא באחריות לכל אי דיוקים בחוברת זו הנובעים משגיאות דפוס וכתוב. האיורים בחוברת משמשים לצורך המחשה בלבד.
היצרן שומר לעצמו את הזכות להכניס שינויים ושיפורים במוצר בהתאם לצורך מבלי לפגוע בתכונות הבטיחות ובביצועי המוצר.



איתור תקלות

הבעיה	פתרון
המכשיר אינו פועל כלל או שהטמפרטורה גבוהה מדי.	<ul style="list-style-type: none"> • ודא שתקע החשמל מחובר בצורה נכונה. • האם בקרת הטמפרטורה בלוח הקדמי מוגדרת כיאות? • האם מגיעה קרינת שמש ישירה אל המכשיר או שיש בקרבתו מקורות חום? • האם גב המכשיר קרוב מדי אל הקיר?
מוצרי המזון בתא הקירור קפואים.	<ul style="list-style-type: none"> • האם בקרת הטמפרטורה בלוח הקדמי מוגדרת לטמפרטורה הנמוכה ביותר? • האם טמפרטורת הסביבה נמוכה מדי? • האם אחסנת מוצרי מזון בעלי תכולת מים גבוהה במקום הקר ביותר בתא הקירור?
נשמעים רעשים חריגים.	<ul style="list-style-type: none"> • ודא שהמכשיר מוצב על רצפה יציבה ואופקית. • האם גב המכשיר קרוב מדי אל הקיר? • האם חפצים זרים נפלנו מאחורי המקרר או מתחתיו? • האם הרעש מגיע מהמדחס של המכשיר? • ייתכן שיישמע תקתוק מתוך המכשיר, אך זהו צליל רגיל לחלוטין. • צליל זה נובע מהתכווצות או מהתפשטות של אבזרים שונים.
הפינות הקדמיות והמשטחים הצדיים של גוף המכשיר חמים ומתחילה התעבות של אדי מים.	<ul style="list-style-type: none"> • צינורות מבודדים מחום מותקנים בפינות הקדמיות של גוף המכשיר כדי למנוע התעבות של אדי מים. • כאשר טמפרטורת הסביבה עולה, מערכת זו לא תמיד יעילה. • עם זאת, תופעה זו אינה בלתי רגילה או בלתי תקינה. • בתנאי לחות גבוהה, כאשר הלחות שבאוויר מגיעה לידי מגע עם המשטחים החיצוניים הקרים של גוף המכשיר עשויה להופיע התעבות של אדי מים על פני אותם משטחים.
ניתן לשמוע נזל מבעבע בתוך המכשיר.	<ul style="list-style-type: none"> • זהו הקרר המשמש לקירור החלק הפנימי של המכשיר.
קיים ריח רע בתוך המכשיר.	<ul style="list-style-type: none"> • האם מזון כלשהו התקלקל? • ודא שמזון בעל ריח חזק (כגון דגים) יהיה עטוף היטב ואטום לאוויר. • נקה את תא ההקפאה באופן סדיר והשלך כל פריט מזון מקולקל או החשוד ככזה.
קיימת שכבת כפור על דופןות המכשיר.	<ul style="list-style-type: none"> • האם פתחי האוורור חסומים על ידי פריטי המזון שבמקרר? • רווח ככל האפשר בין פריטי המזון כדי לשפר את זרימת האוויר. • האם הדלת סגורה היטב?
התעבות של אדי מים נוצרת על הדופן הפנימית של המכשיר וסביב הירקות.	<ul style="list-style-type: none"> • מזון בעל תכולת נזלים גבוהה מאחסן ללא כיסוי בתנאי לחות גבוהה או שדלת המקרר נשארה פתוחה זמן רב. • אחסן את המזון כשהוא מכוסה או במכלים אטימים.

ניקוי המקרר

אסור להשתמש בבנזן, במדלל צבע או באקונומיקה לניקוי המקרר.
חומרים אלה עלולים לגרום נזק למשטחי המכשיר וליצור סכנת שריפה.



אסור להתיז מים על המקרר כשהוא מחובר לחשמל, כיוון שהדבר עלול לגרום להתחשמלות. אסור לנקות את המקרר בעזרת בנזן, מדלל צבע או תכשירי ניקוי למכוניות כדי למנוע סכנת שריפה.



החלפת נורת התאורה הפנימית

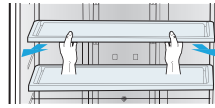
להחלפת נורת LED, פנה למרכז השירות.



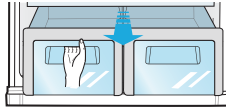
הדבר עלול לגרום להתעמצות יתר בגלל קרניים אולטרה סגולות.



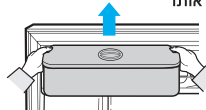
2. הרם את מדף המקרר ושלוף אותו קדימה.



3. הרם את מכסה תא הירקות ושלוף אותו קדימה.
הוצא את תא הירקות תוך הרמתו ושליפתו קדימה לאחר שהגיע לאמצע המסילה.



4. הרם את מכל המים (אופציונלי) ושלוף אותו כמוצג באיור.

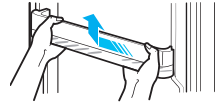


5. שלוף אותה תוך לחיצה על קצה התפס של מטרה האוויר הכימי לטמפרטורות נמוכות.



טמפרטורה נמוכה
מטרה אוויר כימי

6. הרם את מדפי הדלת ושלוף אותם.

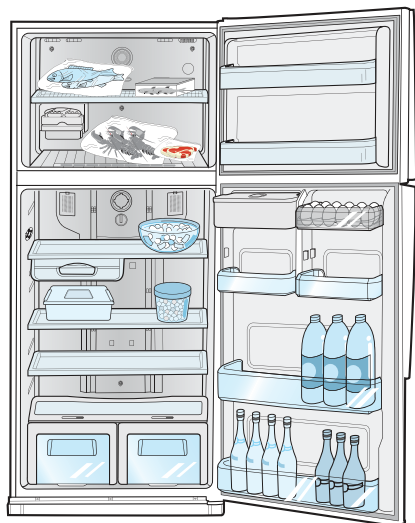


לפני הסרת אבזרים כלשהם, ודא שמצרכי מזון אינם מפריעים לכך.
הוצא את מוצרי המזון ככל האפשר כדי להפחית את הסכנה לתאונה.



כדי להפיק את הנצילות האנרגטית הטובה ביותר ממוצר זה, השאר את כל המדפים, המגירות והסלים במקומם המקורי, כמוצג באיור שבעמוד (9).



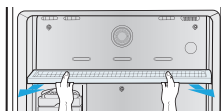


- אם אתה מתכנן לנסוע לזמן רב, עליך לרוקן את המקרר ולהפסיק את פעולתו. נגב עודפי לחות בחלק הפנימי של המקרר והשאר את הדלתות פתוחות. פעולות אלה יסייעו במניעת התפתחות של ריחות רעים ועובש.
- אם אין בכוונתך להשתמש במקרר זמן רב, שלוף את תקע החשמל.



הסרת אבזרי המקרר

1. תחילה שלוף את מגש הקרח



- , ולאחר מכן הרם את החלק הקדמי של מדף תא ההקפאה ושלוף אותו קדימה.

מלא מים במכל המים תוך הקפדה על יציבותו, כאשר צינורית יציאת המים בולטת החוצה.

- מלא מים עד למפלס של 2.8 ליטר. אם תמלא את המכל מעבר לכך, המים עלולים לגלוש בעת סגירת המכסה.
- לא ניתן למלא מים במכל כשהוא בתוך המקרר.



שיטה 1.

מלא מים תוך הרמת המכסה

העגול בכיוון החץ לצורך פתיחה.



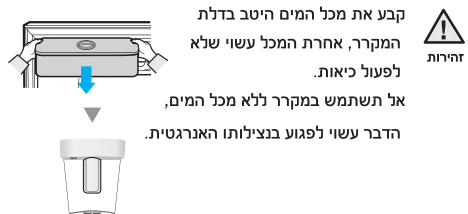
שיטה 2.

מלא מים תוך הרמת המכסה

הגדול לפתיחה מלאה של המכל.

לאחר התקנת מכל המים, סגור את דלת המקרר.

• ודא שברז הקיוסק נמצא בחוץ לאחר סגירת הדלת.



הצב כוס מתחת לפתח יציאת המים ולחץ על ידיית הקיוסק בעדינות באמצעות הכוס. ודא שהכוס נמצאת בדיוק מתחת לפתח יציאת המים כדי למנוע התזה.



- ודא שהתקן הנעילה נמצא במצב ביטול נעילה.
- רק במצב זה תוכל למזוג מים בקיוסק.



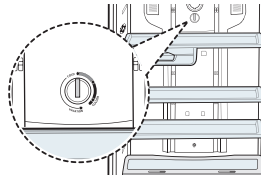
סכנת התפוצצות

• אסור בהחלט לאחסן בתא ההקפאה בקבוקי זכוכית המכילים נוזלים שיכולים לקפוא, כיוון שהזכוכית תתפוצץ עם קפיאת התכולה.



זהירות

על מאפייני הפעולה התרמיים או המכניים של תא ההקפאה. נפח האחסון המוצהר של מוצרי מזון קפואים בתא זה מחושב מראש ללא חלקים אלה.



COLDER (קר יותר):

למקרה שיש לאחסן במקרר כמות גדולה של מזון או שהטמפרטורה אינה נמוכה מספיק, COLDER (קר יותר)

עד COLD (קר): למקרה שמשמשים במצב ביניים (MID).

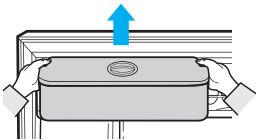
COLD (קר): למקרה שהמזון המקורר קפוא או שיש להקפיא רק כמות קטנה של מוצרי מזון.

שימוש בקיוסק המים (אופציונלי)

קיוסק המים מאפשר לך לקבל מים מצוננים בקלות, מבלי לפתוח את דלת המקרר.

הרם את מכל המים ושלוף אותו.

• אחוז בשתי ידידות האחיזה



שמשיני צדי המכל כדי להרים אותו ולהוציאו.

• נקה את החלק הפנימי של מכל המים לפני השימוש בו בפעם הראשונה.

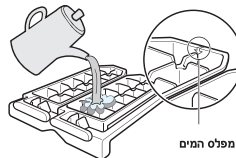
VACATION (חופשה)

- אם אתה יוצא לחופשה ממושכת או לנסיעת עבודה או שאין לך שימוש במקרר, כוונן את הטמפרטורה למצב VACATION (חופשה).
- במצב זה, המקרר מפסיק לקרר אך תא ההקפאה ממשיך לפעול כרגיל.

הכנת קרח

מגש הקרח הגמיש

הכנת קוביות קרח



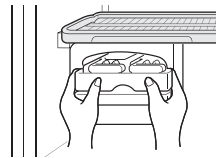
מפלט המים

הסר את מגש קוביות הקרח על ידי משיכתו כלפיך.

מלא את המגש במים עד למפלס המים המרבי המסומן בגב המגש החלק את המגש בחזרה אל המחזיק והקפד שלא לשפוך את המים.

המתן עד להיווצרות קוביות הקרח. זמן הקפאה:

כאשר הטמפרטורה מכווננת למצב הקפאה מהירה, מומלץ להמתין כשעה עד להיווצרות קוביות הקרח.



הוצאת קוביות הקרח

ודא שתא אחסון הקרח נמצא במקומו מתחת למגש קוביות הקרח. אם לא, החלק אותו למקומו.

פתל בחוזקה את הידית בצד אחד של המגש עם כיוון השעון עד שהוא יתכופף מעט.

כתוצאה מכך, קוביות הקרח ייפלו לתוך תא האחסון שלהן.

חזור על שלב 2 לגבי הצד האחר של המגש, לפי הצורך.

הסר את תא האחסון כך:

- הרם אותו מעט,
- משוך אותו כלפיך.

4 התרעת דלת פתוחה

התרעת (Door alarm כאשר תלחץ על לחצן דלת פתוחה), סמל התרעת הדלת הפתוחה יידלק, אם דלת המקרר נשארת פתוחה, ההתרעה תיפסק לאחר זמן מסוים (כ-2 דקות), ואם תרצה להפסיק אותה בעצמך – לחץ על אותו הלחצן פעם נוספת.

בקרת הטמפרטורה (בקרה אלקטרונית)

בקרת הטמפרטורה של תא ההקפאה

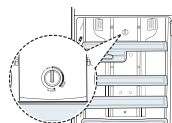
FREEZER TEMPERATURE CONTROL COLD → COLDER → COLDEST					
-16 °C	-17 °C	-18 °C	-20 °C	-21 °C	-23 °C

ניתן לקבוע לתא ההקפאה טמפרטורה של 16°C עד 25°C כדי להתאימה לצרכיך הספציפיים. לחץ לחיצות חוזרות על לחצן

תא ההקפאה עד שהטמפרטורה הרצויה תופיע בתצוגת הטמפרטורה. זכור שמוצרי מזון שונים, כגון גלידה, עלולים להימס בטמפרטורה של 16°C .

תצוגת הטמפרטורה תשתנה ברציפות בין 16°C לבין 25°C , וכשתגיע למצב 16°C היא תתחיל שוב במצב 25°C .

בקרת הטמפרטורה של תא הקירור



ניתן לקבוע לתא הקירור טמפרטורה של 5°C עד 1°C כדי להתאימה לצרכיך הספציפיים. סובב את בורר הטמפרטורה עם כיוון השעון או נגד כיוון השעון עד שתופיע הטמפרטורה הרצויה במסכה האוורור.

כאשר עליך לאחסן במקרר כמות גדולה של מזון או שהטמפרטורה אינה נמוכה מספיק, כוונן את בקרת הטמפרטורה למצב COLDER (קר יותר).

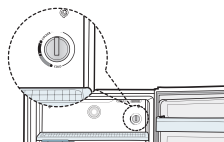


כאשר ברצונך לקבל מצב ביניים (MID), כוונן את בקרת הטמפרטורה למצב שבין COLDER (קר יותר) לבין COLD (קר).
כאשר פריטי המזון המוכנסים למקרר קפואים או שכמות המזון במקרר קטנה, כוונן את הטמפרטורה למצב COLD (קר).
אם אתה יוצא לחופשה ממושכת או לנסיעת עבודה או שאין לך שימוש במקרר, כוונן את הטמפרטורה למצב VACATION (חופשה). במצב זה, המקרר מפסיק לקרר אך תא ההקפאה ממשיך לפעול כרגיל.

הטמפרטורה של תא ההקפאה או של תא הקירור עלולה לעלות בעקבות פתיחה תכופה מדי של הדלתות או אם מכניסים כמות גדולה של מוצרי מזון חמים למקרר או לתא ההקפאה. הדבר עלול לגרום לתצוגה הדיגיטלית להבהב. לאחר שתא ההקפאה או תא הקירור יחזרו לטמפרטורת הקבועה הרגילה שלהם ייפסק ההבהוב. אם ההבהוב אינו פוסק, ייתכן שתצטרך 'לאפס' את המקרר. נסה לנתק את המכשיר מהחשמל, להמתין 10 דקות ולחבר אותו מחדש.

בקרת הטמפרטורה (בורר בקרה)

תא ההקפאה



COLDER (קר יותר): למקרה שיש להקפיא כמות גדולה של מוצרי מזון או להכין קוביות קרח במהירות.

COLDER (קר יותר) עד COLD (קר): למקרה

שמשתמשים במצב ביניים (MID).

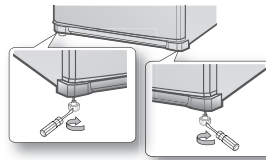
COLD (קר): למקרה שיש להקפיא רק כמות קטנה של מוצרי מזון.

• אם עליך להקפיא כמות גדולה של מוצרי מזון, קבע את טמפרטורת תא ההקפאה לזו הנמוכה ביותר 24 שעות לפחות לפני הקפאת המזון.

תא הקירור

פילוס המקרר

כאשר חזית המקשיר גבוהה מעט מגבו, קל יותר לפתוח ולסגור את הדלת.



<דוגמה 1>

<דוגמה 2>

דוגמה (1) המקשיר נוטה

לצד שמאל.

• סובב את רגלית הכונון השמאלית בכיוון החץ עד שהמקשיר ייעשה מפולס.

דוגמה (2) המקשיר נוטה לצד ימין.

• סובב את רגלית הכונון הימנית בכיוון החץ עד שהמקשיר ייעשה מפולס.

הכנת המקרר לפעולה

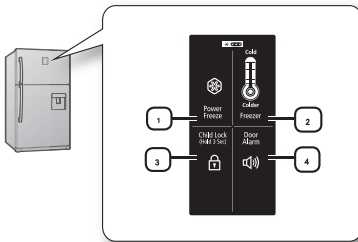
לאחר שהמקרר מותקן ומוצב במקומו, הוא עומד לרשותך כדי שתוכל ליהנות מכל התכונות והפונקציות שלו.

לאחר ביצוע השלבים הבאים, המקרר שברשותך יתפקד בצורה מלאה. אם לא, תחילה עליך לבדוק את הספקת החשמל ומקור ההספקה או לנסות לאתר את התקלה בעזרת פרק איתור התקלות שבגב מדריך זה. אם יש לך שאלות נוספות, פנה למרכז השירות המקומי של סמסונג.

1. הצב את המקרר במקום מתאים תוך שמירה על מרווח מתאים בין המקרר לבין הקיר.
2. עיין בהוראות ההתקנה המפורטות במדריך זה.
3. לאחר שהמקרר מחובר לחשמל, ודא שהתאורה הפנימית נדלקת עם פתיחת הדלתות.
4. כוונן את בקרת הטמפרטורה למצב הקר ביותר והמתן שעה אחת. תא ההקפאה חייב להיות קריר, והמנוע חייב לפעול באופן חלק ושקט.
4. לאחר הפעלת המקרר, יידרשו לו כמה שעות כדי להגיע לטמפרטורות המתאימה. כאשר טמפרטורת המקרר נמוכה מספיק, תוכל לאחסן בו מוצרי מזון ומשקאות.

אופן ההפעלה של מקרר סמסונג

שימוש בלוח הבקרה (בקרה אלקטרונית)



פונקציה זו מאיצה את תהליך ההקפאת המצרכים בתא ההקפאה. הדבר יכול לסייע אם עליך להקפיא במהירות מוצרי מזון המתקלקלים בקלות או אם טמפרטורת תא ההקפאה עולה במידה רבה (לדוגמה, אם דלת תא ההקפאה נשארה פתוחה).

לאחר שהושגה רמת ההקפאה מספקת, לחץ על לחצן Power Freeze (הקפאה מהירה) פעם נוספת כדי לבטל את מצב ההקפאה המהירה. במהלך שימוש בפונקציה זו, צריכת החשמל עולה. יש להפעיל פונקציה זו לפחות 24 שעות לפני הכנסת כמות גדולה של מוצרי מזון לתא ההקפאה.

כוונן את בקרת הקירור של תא הקירור למצב COLD (קר) לפני הפעלת מצב Power Freeze (הקפאה מהירה).

אחרת, המזון בתא הקירור עלול לקפוא.

1 הקפאה מהירה

לחץ על לחצן Freezer (תא ההקפאה) כדי לכוונן את טמפרטורת תא ההקפאה בין -16°C לבין -25°C .

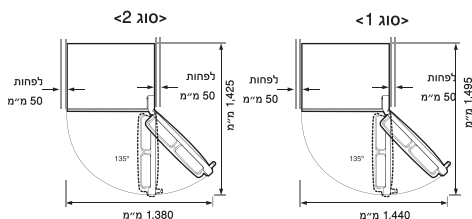
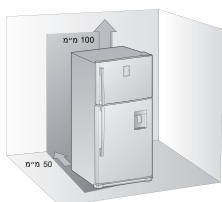
2 תא ההקפאה

על ידי לחיצה למשך 3 שניות על לחצן Child Lock (נעילת ילדים), כל לחצני הפיקוד ננעלים. כדי לבטל את הנעילה, לחץ פעם נוספת על לחצן Child Lock (נעילת ילדים) למשך 3 שניות.

3 נעילת ילדים

05	הכנת המקרר לפעולה
06	אופן ההפעלה של מקרר סמסונג
11	איתור תקלות

הכנת המקרר לפעולה



- עליך להשאיר מרווחים מתאימים משמאל ומימין למקרר וכן מאחוריו ומעליו לצורך סחרור האוויר. המרווחים יסייעו להפחתת צריכת החשמל ויפחיתו את חשבון החשמל.
- אסור להתקין את המקרר במקומות שבהם טמפרטורת הסביבה יורדת מתחת ל- 10°C .
- ודא שניתן להזיז את המכשיר בנוחות ובאופן חופשי לצורך תחזוקה ושירות.
- כאשר מתקנים, מטפלים או מנקים מאחורי המקרר, יש להקפיד למשוך את המכשיר ממקומו ישר החוצה ולדחוף אותו ישר פנימה בסיום.
- כמו כן, ודא שהרצפה מסוגלת לשאת מקרר בתכולה מלאה ללא קושי.
- אחרת, הכובד עלול לגרום נזק לרצפה.



הקפד לתלות את עודפי כבל החשמל בגב המקרר, כך שהכבל לא יגיע לרצפה ולא תיווצר סכנה שגלגלי המקרר ימעכו אותו בשעת הזזת המכשיר ממקומו.

הכנות להתקנת המקרר

ברכותינו אותך לרגל רכישת מקרר סמסונג. אנו מקווים שתזכה להנאה מלאה משפע התכונות ומאפייני היעילות המתקדמים שמכשיר חדיש זה מציע לך.



- לפני השימוש במקרר, יש לוודא שהוא מוצב ומותקן בהתאם להוראות המפורטות במדריך זה.
- השתמש במכשיר זה אך ורק לשימושי המיועדים, כמפורט במדריך זה.
- מומלץ שכל שירות למקרר יינתן אך ורק בידי מי שהוסמך לכך.
- סלק את חומרי האריזה של המוצר ללא פגיעה באיכות הסביבה.
- שלוף את התקע משקע החשמל לפני החלפת נורת התאורה הפנימית של המקרר.
- אחרת, עלולה להיווצר סכנת התחשמלות.

בחירה במקום הטוב ביותר להצבת המקרר

- בחר במקום ללא חשיפה לקרינת שמש ישירה.
- בחר במקום בעל רצפה אופקית (או כמעט אופקית).
- בחר במקום שקיים בו מרחב גדול מספיק לפתיחת דלתות המקרר.
- הצב את המקרר על משטח אופקי.
- אם המקרר אינו מפולס, מערכת הקירור הפנימית עשויה שלא לפעול כיאות.
- המרחב הכולל הדרוש לשימוש במקרר. עיין בתרשימים ובמידות המפורטים להלן.



ממלי זחירות לגבי שימוש

- אם המקרר נרטב במים, שלוף מיד את תקע החשמל ופנה למרכז השירות המקומי של סמסונג.
- לאחר ההתקנה, אפשר למקרר לעמוד במשך שעתיים.
- כדי להבטיח ביצועים מיטביים של המקרר,
 - אסור להניח את המזון קרוב מדי לפתחי האוויר בחלקו האחורי של המכשיר, כיוון שהוא עלול לחסום את הסחרור החופשי של האוויר בתא ההקפאה.
 - לפני הכנסת מזון לתא ההקפאה, עטוף אותו היטב או אחסן אותו במכלים אטומים.
 - אסור להצמיד מוצרי מזון שאינם קפואים למוצרים קפואים הנמצאים בתא ההקפאה.
- אסור להכניס משקאות תוססים לתא ההקפאה. אסור להכניס בקבוקים או מכלי זכוכית לתא ההקפאה.
- כאשר תכולתם תקפה, הזכוכית עלולה להתבקע ולגרם לפגיעה גופנית.
- אחסן מוצרי מזון קפואים בהתאם למשך האחסון המרבי המותר ולתאריכי התפוגה.
- אם אתה עומד להיעדר פחות משלושה שבועות, אין צורך לנתק את המקרר מהחשמל. אולם, אם כוונתך להיעדר שלושה שבועות ויותר, הוצא את כל המזון מתוך המקרר. נתק את המקרר מהחשמל, נקה אותו, שטוף וייבש.
- מלא את מכל המים ואת מגשי הקרח במי שתייה בלבד.
- אל תגרם לזעזוע חזק ואל תפעיל כוח מופרז על משטח הזכוכית.
- זכוכית שבורה עלולה לגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.



ממלי זחירות לגבי ניקיון

- הסר חומרים זרים כלשהם, לכלוך ואבק מפני תקע החשמל. אסור להשתמש במטלית רטובה או לחה לניקוי תקע החשמל, וחובה להסיר חומרים זרים כלשהם, לכלוך ואבק מפני תקע החשמל.
- עלולה להיווצר סכנת שריפה או התחשמלות.
- נתק את המקרר משקע החשמל לפני ניקוי או תיקון.
- אסור להתיז מים ישירות על חלקו הפנימי או החיצוני של המקרר.
- קיימת סכנת שריפה או התחשמלות.
- אסור להכניס מכשיר חשמלי כלשהו לתוך תא הקירור או תא ההקפאה או להשתמש במכשיר כזה בתוכם, אלא אם הוא מסוג המומלץ על ידי היצרן.
- אסור לרסס גז דליק בקרבת המקרר.
- קיימת סכנת התפוצצות או שריפה.



עצות נוספות לשימוש נכון

- במקרה של הפסקת חשמל, פנה לחברת החשמל כדי לברר כמה זמן היא צפויה להימשך.
- רוב התקלות הגורמות להפסקות חשמל מתקנות בתוך שעה או שעתיים, ולכן הן אינן משפיעות על טמפרטורות המקרר. עם זאת, במהלך הפסקת חשמל רצוי להמעיט בפתיחת דלתות המקרר.
- אם הפסקת החשמל נמשכת יותר מ-24 שעות, יש להוציא את כל המזון הקפוא מתא ההקפאה.
- אם מצורף למקרר מפתח, יש להרחיק אותו מהישיב ידם של ילדים ולשמור אותו הרחק מהמכשיר.
- קיימת אפשרות לפעולה לא אחידה של המכשיר (נלדוגמה, הפשרת התכולה או עליית הטמפרטורה בתא ההקפאה) כשהוא ממוקם לאורך זמן בסביבה שבה הטמפרטורה נמצאת מעבר לנקודת הקצה של טווח הטמפרטורות שהוא מיועד לו.
- אסור לאחסן במקרר מוצרי מזון הנוטים להתקלקל בטמפרטורה נמוכה, כגון בננות או מלונים.
- המכשיר שבשרותך מקפיא ללא קרח, ומכאן שאין צורך להפשר אותו ידנית ופעולה זו מתבצעת אוטומטית.
- עליית הטמפרטורה במהלך ההפשרה עומדת בדרישות ISO. עם זאת, כדי למנוע עליית טמפרטורה מופרזת של המוצרים הקפואים במהלך ההפשרה, יש לעטוף את מוצרי המזון הקפואים בכמה שכבות של נייר, כמו נייר עיתון.
- כל עליית טמפרטורה של מוצרי מזון קפואים במהלך ההפשרה עלולה לקצר את חיי האחסון שלהם.

עצות לחיסכון בחשמל

- התקן את המכשיר בחדר קריר, יבש ומאוורר מספיק.
- ודא שהמקרר אינו חשוף לקרינת שמש ישירה ואל תציב אותו בקרבת מקור חום (כגון תנור חימום).
- אסור לחסום את פתחי האוויר או הסככות בגב המכשיר.
- אפשר למוצרי מזון חמים להתקרר לפני הכנסתם למכשיר.
- הכנס מוצרי מזון קפואים לתא הקירור לצורך הפשרה. כך תוכל להשתמש בטמפרטורה הנמוכה של המוצרים הקפואים כדי לסייע לקירור מוצרי המזון שבמקרר.
- אסור להשאיר את דלתות המכשיר פתוחות זמן רב מדי לצורך הכנסה או הוצאה של מזון.
- כלל שזמן פתיחת הדלתות קצר יותר, כך יצטבר פחות קרח בתא ההקפאה.
- נקה את גב המקרר באורח סדיר. הצטברות אבק מגדילה את צריכת החשמל.
- אסור לקבוע טמפרטורה הנמוכה מן הדרוש.
- הקפד שיישארו מרווחים מספיקים לתנועת אוויר בבסיס המקרר (אל הרצפה) ובגבו (אל הקיר).
- אסור לכסות את פתחי האוויר של המקרר.
- בהתקנת המקרר, עליו להשאיר מרווחים מתאימים מימין, משמאל, מאחוריו ומעליו.
- המרווחים יסייעו להפחתת צריכת החשמל ויפחיתו את חשבון החשמל.

- חיבור כזה יבטיח ביצועים מיטביים וימנע עומס יתר על רשת החשמל הביתית, דבר שעלול ליצור סכנת שריפה עקב התחממות יתר של החיבור.
- אם שקע החשמל רופף, אסור לחבר אליו את תקע החשמל.
- אי ציות לאזהרה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- תקע כבל ההזנה חייב להתחבר במצב נכון, כשהכבל תולה כלפי מטה.
- אם תקע כבל ההזנה מתחבר כשראשו כלפי מטה, הכבל עלול להיקרע ולגרום לשריפה או להתחשמלות.
- אסור להשתמש בכבל שהתגלו בו סדקים או סימני שחיקה לאורך או בקצוות.
- אם נגרם נזק לכבל החשמל, דאג מיד להחלפתו בידי היצרן או מרכז השרות.
- אסור לכופף או לפתל את כבל החשמל יתר על המידה ואסור להניח עליו חפצים כבדים.
- בהזנת המקרר, הקפד שלא לגלוף אותו מעל לכבל החשמל ושלא לגרום נזק לכבל.
- הדבר עלול לגרום לשריפה.
- דא שתקע החשמל לא נמנע ולא ניזוק על ידי גב המקרר.
- אם נגרם נזק לכבל החשמל, דאג מיד להחלפתו בידי היצרן או מרכז השרות.
- הרחק את חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים.
- אם ילדים יניחו את חומרי האריזה על ראשיהם, הדבר עלול ליצור סכנת מוות כתוצאה מחנק.
- יש להציב את המכשיר כך שתקע החשמל שלו יהיה נגיש גם לאחר ההתקנה.



סמלי זהירות לגבי ההתקנה

- ודא שפתח האווורר בגומחת המכשיר או במבנה שבו הוא מותקן אינו סתום.
- לאחר ההתקנה, אפשר למכשיר לעמוד במנוחה במשך שעותיים.



סמלי אזהרה חמורה לגבי שימוש

- אסור לגעת בדפנות הפנימיות של תא ההקפאה או במוצרים המאוחסנים בו בידיים רטובות.
- הדבר עלול לגרום לכוויות קור.
- יש לאחסן בקבוקים בצפיפות וצמודים זה לזה כדי שלא ייפלו.
- אסור להכניס את האצבעות או חפצים זרים לפתח הקירוסק.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית או לנזק חומרי.
- אסור לאחסן במקרר חומרים נדיפים או מתלקחים.
- אחסון חומרים מתלקחים כגון בנזן, מדלן צבע, כוהל, אתר, גז בישול ודומיהם עלול לגרום להתפוצצות.
- מקרר זה מיועד לאחסון מוצרי מזון בסביבת מגורים בלבד.
- אסור לאחסן במקרר תרופות, חומרי מעבדה או מוצרים הרגישים לשינוי טמפרטורה.
- אסור לאחסן במקרר מוצרים המכילים בקרת טמפרטורה קפדנית ומדויקת.
- אסור להכניס מכשיר חשמלי כלשהו לתוך תא הקירור או תא ההקפאה או להשתמש במכשיר כזה בתוכם, אלא אם הוא מסוג המומלץ על ידי היצרן.
- אם עולה מהמקרר ריח חריף של תרופות או עשן, שלוף מיד את תקע החשמל ופנה למרכז השרות המקומי של סמסונג.
- אל תפרק ואל תתקן את המקרר בעצמך.
- אתה מסתכן בגרימת שריפה, תקלה ו/או פגיעה גופנית.
- אם גילית במקרר אבק או מים, שלוף מיד את תקע החשמל ופנה למרכז השרות המקומי של סמסונג.
- אחרת, הדבר עלול לגרום לשריפה.
- אם גילית דליפה של הקרר מן המכשיר, הרחק ממנו להבות גליוות או גורמי התלקחות אפשריים ואוורר את החדר שבו הוא נמצא במשך כמה דקות.
- אסור להשתמש בהתקנים מכניים או בכל אמצעי אחר לזירוז תהליך ההפשרה, למעט אלה המומלצים על ידי היצרן.
- אסור לגרום נזק למעגל הקירור.
- שלוף את התקע משקע החשמל לפני החלפת נורת התאורה הפנימית של המקרר.
- אחרת, עלולה להיווצר סכנת התחשמלות.
- במקרה של קושי בהחלפת הנורה, פנה למרכז השרות.
- אם המקרר מצויד בנורת LED, אל תפרק בעצמך את מסכה הנורה ואת הנורה עצמה.
- פנה למרכז השרות.
- השתמש אך ורק בנורות LED המסופקות בידי היצרן או מרכז השרות.
- אם המכשיר משמיע רעש מוזר או מייצר עשן או ריח, יש לנתק את התקע מהחשמל ולהתקשר למרכז שרות הקרוב למקום מגוריך. פעולה שלא לפי הוראת אלו עלולה לגרום לשריפה.
- אם מים או כל נוזל אחר נכנסו לתוך המערכות של המקרר, יש לנתק במייד את התקע מהחשמל ולהתקשר למרכז שרות. הקרוב למקום מגוריך. פעולה שלא לפי הוראת אלו עלולה לגרום לשריפה.
- במקרה של דליפת גז (כמו גז פרופאן, גז LP, וכו') יש לאוורר מיד את החדר, חל איסור מוחלט לגעת בשקע, חל אישור מוחלט להפעיל מכשירי חשמל בקרבת המקום. כל ניצוץ עלול לגרום לפיצוץ או שריפה.



מידע בנושא בטיחות

מידע בנושא בטיחות



- לפני הפעלת המכשיר, יש לקרוא מדריך זה בעיון ולשמור אותו לעיון נוסף לפי הצורך.
- כיוון שהוראות ההפעלה הלן מתייחסות לדגמים שונים (מקרים בעלי בקרה אלקטרונית או בקרה מכנית), ייתכן שמאפייניו של המקרר שברשותך יהיו שונים במקצת מאלה המתוארים במדריך זה.

סמלי אזהרה/זהירות המופיעים במדריך

	מצוין שקיימת סכנה לפגיעה גופנית חמורה או למוות.
	מצוין שקיימת סכנה לפגיעה גופנית או לנזק חומרי.

סמלים אחרים המופיעים במדריך

	מצוין משהו שאסור לך לעשות.
	מצוין משהו שאסור לך לפרק.
	מצוין משהו שאסור לך לגעת בו.
	מצוין משהו חשוב עליך לבצע.
	מצוין שעליך לנתק את התקע משקע החשמל.
	מצוין שנדרשת בהארקה כדי למנוע התחשמלות.
	מומלץ שפעולה זו תבוצע בידי טכנאי שירות.

סמלי אזהרה אלה מיועדים למנוע פגיעה גופנית בך ובאחרים.

הקפד לצייט להם באופן מלא.

לאחר העיון בפרק זה, שמור את המדריך במקום בטוח לעיון עתידי.



אזהרה חמורה לגבי סילוק

- כשבמצעים סילוק של מקרר זה או של מקררים אחרים, יש להקפיד להסיר את דלתותיהם ואת אטמי הדלתות ובריחיהן, וזאת כדי שילדים נטנים או בעלי חיים לא יילכדו בפניהם. יש לפקח על ילדים ולוודא שהמכשיר אינו משמש להם כמשחק.
- סלק את חומרי האריזה של המוצר ללא פגיעה באיכות הסביבה.
- השאר את המדפים במקומם, כדי להקשות על ילדים להיכנס לחלל המקרר. לפני סילוק, ודא שלא נגרם נזק לאף אחד מהצינורות שבגב המכשיר.
- במקרר זה נעשה שימוש בקרר R-600a או R-134a. לביור סוג הקרר המשמש במקרר, עיין בתווית שעל המדחס בגב המכשיר ובתווית הנתונים הטכניים שבתוכו. אם מוצר זה מכיל גז דליק (קרר R-600a), פנה לרשויות המקומיות לקבלת הנחיות בדבר סילוק בטוח של המוצר. להקצפת חומר הבידוד נעשה שימוש בציקלופנטאן. הגזים הכלואים בחומר הבידוד מחייבים נוהל סילוק מיוחד. פנה לרשויות המקומיות בכל הנוגע לסילוק המכשיר ללא פגיעה באיכות הסביבה. לפני סילוק המכשיר, ודא שלא נגרם נזק לאף אחד מהצינורות שבגב. יש לפרק את הצינורות אך ורק בחלל פתוח ומאוורר היטב.



סמלי אזהרה חמורה לגבי התקנה

- לפני השימוש במקרר, יש לוודא שהוא מוצב ומותקן בהתאם להוראות המפורטות במדריך זה.
- אסור להתקין את המקרר במקום לח או במקום שבו הוא עלול לבוא במגע עם מים.
- בידוד פגום של חלקים חשמליים עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- אסור להציב את המקרר במקום החשוף לקרינת שמש ישירה או כשהוא חשוף לחום מתגורם, מערכת חימום או מכשירים חשמליים אחרים.
- המקרר חייב להיות מוארק.
- יש לדאוג להארקת המקרר כדי למנוע דליפות זרם או התחשמלות עקב דליפת זרם מהמכשיר.
- אסור בהחלט להשתמש בצינורות גז, בכבלי טלפון או בכל גוף אחר העשוי לשמש כליא ברק לצורך הארקה.
- שימוש בלתי מתאים בפין הארקה של תקע החשמל עלול לגרום להתחשמלות.
- אסור לחבר כמה מכשירי חשמל לאותו לוח שקעים.
- יש לחבר את המקרר תמיד לשקע חשמל נפרד משלו, במתח המתאים לזה הנקוב בתווית הנתונים הטכניים.

RT63MM**
RT63MB**
RT59MM**
RT59MB**



מקור

מדריך למשתמש

עברית

דמיין את האפשרויות

אנו מודים לך על שרכשת מוצר של סמסונג.
כדי לקבל שרות מלא, רשום את המוצר החדש שלך בכתובת

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Code No. DA99-01906Q REV (0.4)



מכשיר עצמאי