



LG

Life's Good

OWNER'S MANUAL REFRIGERATOR- FREEZER

Please read this owner's manual thoroughly before operating and keep it handy for reference at all times.

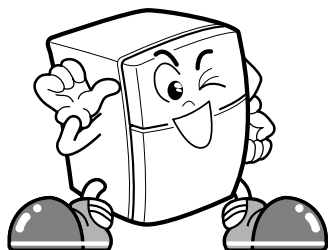


MFL68266701

www.lg.com






CONTENTS

IMPORTANT SAFETY INFORMATION	3
INSTALLATION	11
INNER PARTS	12
OPERATIONS	13
Starting	
Before Setting The Temperature	
Door Alarm	
Self Test	
Controls For Refrigerator Compartment	
Controls For Freezer Compartment	
Ice Making	
Vegetable Drawer	
Defrosting	
Deodorizer	
SUGGESTIONS ON FOOD STORAGE	16
CLEANING	17
SMART DIAGNOSIS	18
GENERAL INFORMATION	19
▲ WARNING	20
BEFORE CALLING FOR SERVICE	21



IMPORTANT SAFETY INFORMATION

WARNING

-  Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
-  Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
-  Do not damage the refrigerant circuit.
-  Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
-  The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. When disposal, please consult with service agent or a similarly qualified person.



This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), natural gas with high environmental compatibility, but it is 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. The room must be 1m² in size for every 8g of R600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.


Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.


IMPORTANT SAFETY INFORMATION

BASIC SAFETY PRECAUTIONS

This guide contains many important safety messages. Always read and obey all safety messages.

 This is the safety alert symbol. It alerts you to safety messages that inform you of hazards that can kill or hurt you or others or cause damage to the product. All safety messages will be preceded by the safety alert symbol and the hazard signal word WARNING, or CAUTION. These words mean:

 **WARNING** You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

 **CAUTION** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury, or product damage only.

All safety messages will identify the hazard, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

WARNING

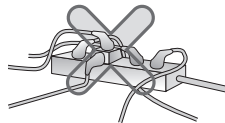
To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, including the following.

Read all instructions before using this appliance.

1. When connecting the power

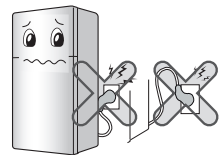
The dedicated outlet should be used.

- Using several devices at one outlet may cause fire.
- The electric leakage breaker may damage food and the dispenser may be leaked.



Do not allow the power plug to face upward or to be squeezed at the back of the refrigerator.

Water may be flown into or the plug may be damaged, which causes fire or electric shock.



Prevent the power cord from being squeezed or imprinted if the refrigerator is pushed in after the power plug is extracted during the installation.

It becomes the cause of fire or electric shock.

Do not allow the power cord bent or pressed by the heavy object to be damaged.

It may damage the power cord to cause fire or electric shock.



IMPORTANT SAFETY INFORMATION

1. When connecting the power

Do not extend or modify the length of the power plug.

It causes electric shock or fire by the electric damage of the power cord or others.



Unplug the power plug when cleaning, handling or replacing the interior lamp of the refrigerator.

- It may cause electric shock or injury.
- When replacing the interior lamp of the refrigerator, make sure that the rubber ring for preventing the electric spark within the socket is not taken off.



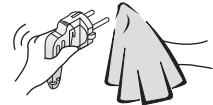
Pull out the power plug not by grasping the cord but the plug of its end.

It may cause electric shock or short circuit to fire.



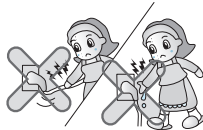
Remove water or dust from the power plug and insert it with the ends of the pins securely connected.

Dust, water or unstable connection may fire or electric shock.



Do not pull out the cord or touch the power plug with wet hands.

It may cause electric shock or injury.



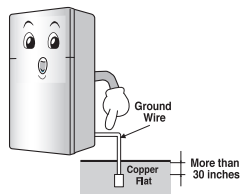
Wait for 5 minutes or longer when reconnecting the plug.

It may cause the operation of the freezer to fail.



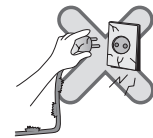
Make sure of grounding.

The incorrect grounding may cause breakdown and electric shock.



When the power cord or the power plug is damaged or the holes of the outlet are loosed, do not use them.

It may cause electric shock or short circuit to make fire.



Be sure to use grounded exclusive proper voltage consent for the power plug.

Be sure to use grounded extension consents when extension consents are used.

It becomes the cause of fire.

Make sure to ground for safety.

Do not ground to gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

If there is no ground in the power outlet in the customer's house, separately ground to Compressor base.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

2. When using the refrigerator

Do not place the heavy object or the dangerous object (container with liquid) on the refrigerator.

It may be dropped to cause injury, fire or electric shock when opening or closing the door.



Do not cling to the door or the shelves of the door or the cool chamber.

It may make the refrigerator fallen down or damage the hands. Especially, do not allow the children to do the above.



Prevent children from entering the product.

It may endanger the life of a child if the child enters the refrigerator.



Do not place flower vase, cup, cosmetics, medicine or any container with water on the refrigerator.

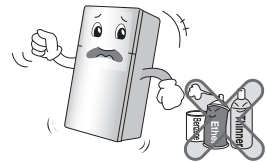
It may cause fire, electric shock or injury by dropping down.



Opening and closing the door of the refrigerator vigorously may cause the stored food in the refrigerator basket to fall by shock and hurt the foot, so take precautions.

Do not use or store inflammable materials ether, benzene, alcohol, medicine, LP gas, spray or cosmetics near or in the refrigerator.

It may cause explosion or fire.



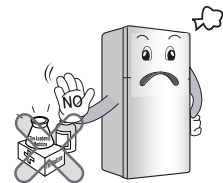
Do not install the refrigerator in the wet place or the place which water or rain splashes.

Deterioration of insulation of electric parts may cause electric leakage.



Do not store the medicine or the academic materials at the refrigerator.

When the material with the strict temperature control is stored, it may be deteriorated or it may make an unexpected reaction to cause any risk.

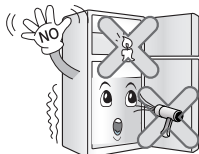


IMPORTANT SAFETY INFORMATION

2. When using the refrigerator

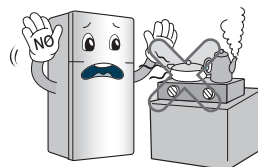
Do not use drier to dry the inside, nor light a candle to remove odor.

It may cause explosion or fire.



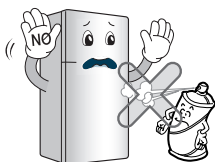
Install in places away from the fire such as the place where flammable gas is leaked.

It may cause fire.



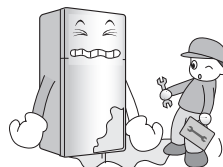
Do not use the combustible spray near the refrigerator.

It may cause fire.



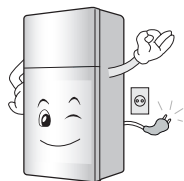
Use the submerged refrigerator after checking it.

It may cause electric shock or fire.



In case of thunder and lightning, or not in use for a long period of time, detach the power plug.

There is a danger of electric shock or fire.

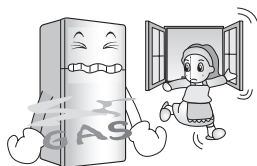


This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

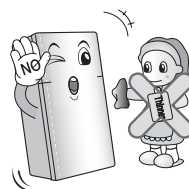
When gas is leaked, do not touch the refrigerator or the outlet and ventilate the room immediately.

- The explosion by spark may cause fire or burn.
- Because this refrigerator uses natural gas (isobutene, R600a) as the environment-friendly refrigerant, even a small amount (80~90g) is combustible. When the gas is leaked by the severe damage during delivering, installing or using the refrigerator, any spark may cause fire or burn.



Do not spray water at the outside or the inside of the refrigerator or do not clean it with benzene or thinner.

Deterioration of insulation of electric parts may cause electric shock or fire.



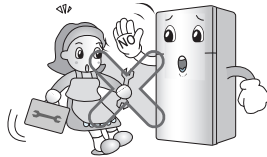
Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

2. When using the refrigerator

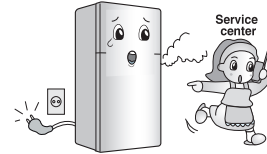
Do not allow any person except the qualified engineer to disassemble, repair or alter the refrigerator.

It may cause injury, electric shock or fire.



When any strange smell or smoke is detected from the refrigerator, disconnect the power plug immediately and contact to the service center.

It may cause fire.



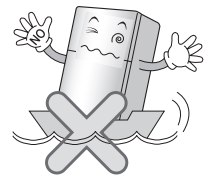
When disposing the refrigerator, remove the packing materials from the door.

It may cause to lock out the child.



Do not use the refrigerator for non-domestic purpose (storing medicine or testing material, using at the ship, etc.).

It may cause an unexpected risk such as fire, electric shock, deterioration of stored material or chemical reaction.



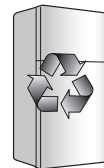
Install the refrigerator on the solid and level floor.

Installing it on the unstable place may cause death by falling down the refrigerator when opening or closing the door.



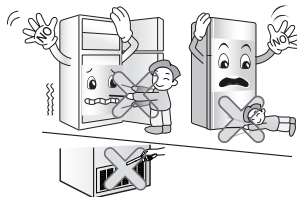
What to do with your old refrigerator.

Your refrigerator contains liquids (refrigerant, lubricant) made of recyclable materials. All these materials must be sent to a recycling waste disposal site as they can be reused after a specific recycling process. Contact local authorities.

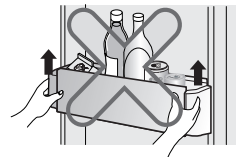


Do not insert the hands or the metal stick into the exit of cool air, the cover, the bottom of the refrigerator, the heatproof grill (exhaust hole) at the backside.

It may cause electric shock or injury.



Completely empty inside before taking out the container from the door.



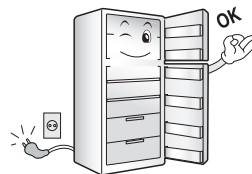
IMPORTANT SAFETY INFORMATION

2. When using the refrigerator

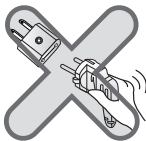
Do not remove the cover on the back.



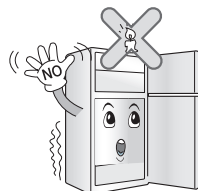
Place all the components in the right places before connecting the power.



Don not use an Adapter.



Never leave lit candles or incense on the fridge, at risk of causing fire or product damage.



! CAUTION

Violating this direction may cause injury or damage house or furniture. Always be careful, please.

Do not touch food or containers at the freezer with wet hands.

It may cause frostbite.



Do not place the food in disorder inside the refrigerator.

The food may fall during opening and closing the door of the refrigerator and hurt people.

Do not put bottle in the freezer.

It may freeze the contents to break the bottle to cause injury.



Do not insert the hands into the bottom of the refrigerator.

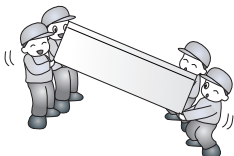
The iron plate of the bottom may cause injury.



Carry the refrigerator with the handle bar at the bottom of the front and the top of the rear.

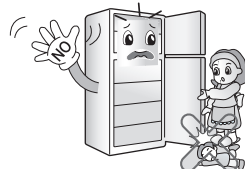
Otherwise, your hands may be slipped to cause injury.

Because the product is heavy, carrying it alone may hurt people or accidents may occur.



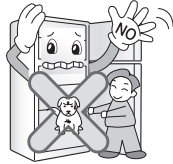
Because opening or closing the door or the home bar of the refrigerator may cause injury to the person around it, be careful, please.

Opening or closing the door may cause feet or hands to be caught in the chink in door or the child to be get hurt by the corner.

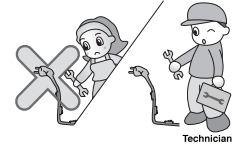


IMPORTANT SAFETY INFORMATION

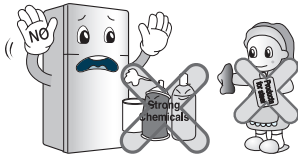
Do not put any living animal in the refrigerator.



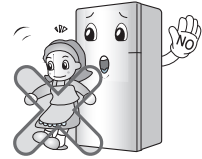
When the power cord is damaged, let a technician to replace it to remove the danger of an accident.



Do not use products such as grinding sponge, brush, iron, or even special products to clean stainless steel, soap products such as alcohol, kerosene, gasoline, wax, or solvent, or strong chemicals such as chlorine, detergent, or vinegar, for the purpose of gloss. These products may damage the protective lacquer, and they may cause risk or stain on the surface of the refrigerator.



Do not lean on the doors. Hinges may deregulate themselves, harming seal cooler and compromising performance.



Avoid the contact of oil or fat on the plastic parts. They may cause damage.

! WARNING

Please do not use a dishwasher to clean the lower drawers; the high temperature may cause damage to the baskets which make them unusable.

THIS REFRIGERATOR IS MANUFACTURED WITH GREAT CARE, AND UTILIZES THE LATEST IN TECHNOLOGY.

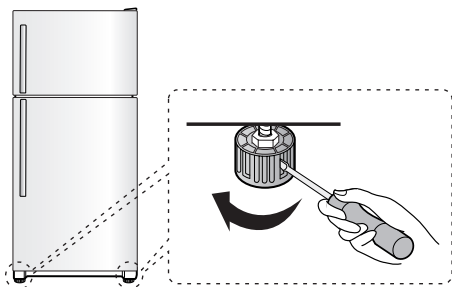
WE ARE CONFIDENT THAT YOU WILL BE FULLY SATISFIED WITH IT'S PERFORMANCE AND RELIABILITY.

BEFORE YOU START YOUR REFRIGERATOR, PLEASE READ THIS BOOKLET CAREFULLY.

IT PROVIDES EXACT INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION, OPERATION AND MAINTENANCE, AND ALSO SUPPLIES SOME USEFUL HINTS.

INSTALLATION

1. Select a good location.
Place your refrigerator where it is easy to use.
2. Avoid placing the unit near heat sources, direct sunlight or moisture.
3. To ensure proper air circulation around the fridge -freezer, please maintain sufficient space on both the sides as well as top and maintain at least 2 inches (5 cm) from the rear wall.
4. Don't install this appliance below 5 °C. It may cause the debasement of the refrigerator.
5. To avoid vibrations, the unit must be level. If required, adjust the leveling screws to compensate for unevenness of the floor. The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing. Leveling screws can be turned easily by tipping the cabinet slightly. Turn the leveling screws clockwise(➡) to raise the unit, counterclockwise(⬅) to lower it.

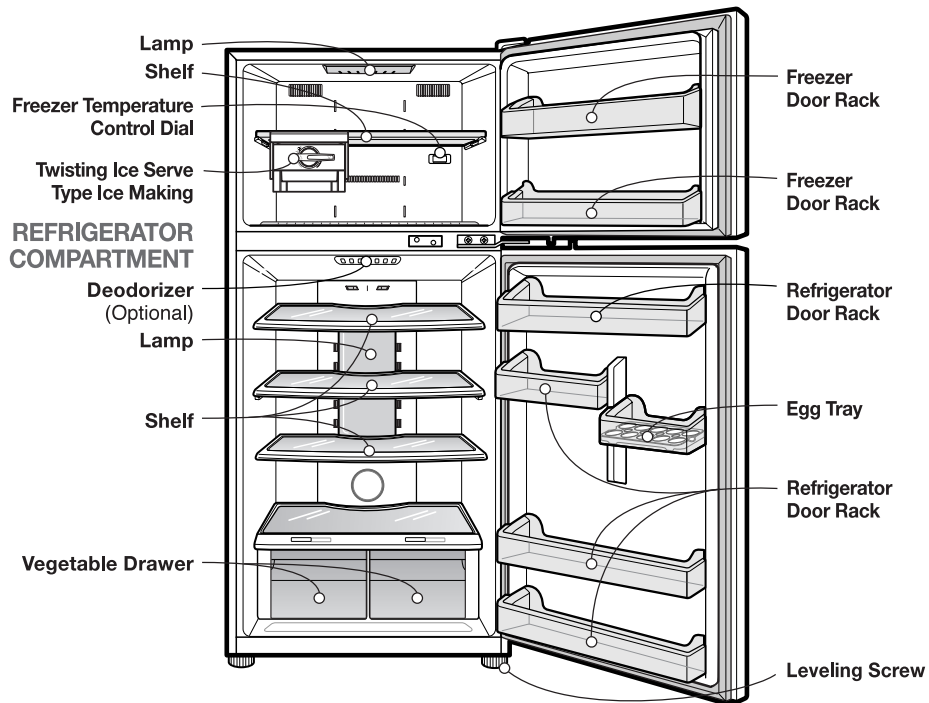


NEXT

1. Clean your refrigerator thoroughly and wipe off all dust accumulated during shipping.
2. Install accessories such as ice cube box, etc., in their proper places. They are packed together to prevent possible damage during shipment.
3. You have a model with bar-type handle, assemble the handle according to instruction card.
4. Connect the power supply cord (or plug) to the outlet. Don't double up with other appliances on the same outlet.
5. Prior to storing food, leave your refrigerator on for 2 or 3 hours. Check the flow of cold air in the freezer compartment to ensure proper cooling. Your refrigerator is now ready for use.

INNER PARTS

FREEZER COMPARTMENT



NOTE

- This guide covers several different models. The refrigerator you have purchased may have some or all of the features shown above.
- To keep a position of inner parts like as racks, drawers and shelves supplied by manufacturer is the most efficient usage for energy saving.

SUGGESTION FOR ENERGY SAVING

- Please do not keep the door open for a long time, close door in the shortest time.
- Too much food are not advised to be put in. Enough space should be kept for cool air circulating freely.
- Do not set the temperature of refrigerator lower than needed. Do not put the food near the temperature sensor.
- Allow hot food to cool prior to storing. Placing hot food in the fridge-freezer could spoil other food, and lead to higher electric bills.
- Do not block air vents with food. Smooth circulation of cold air keeps fridge-freezer temperature even.
- Do not open the door frequently. Opening the door lets warm air enter the fridge-freezer, and cause temperature to rise.

OPERATIONS

STARTING

When your refrigerator is first installed, allow it 2-3 hours to stabilize at normal operating temperatures prior to filling it with fresh or frozen foods.

If operation is interrupted, wait 5 minutes before restarting.

BEFORE SETTING THE TEMPERATURE

- The temperature of the refrigerator is kept constant regardless of changes in room temperature. It is recommended that, once set, the temperature settings (the controls for the refrigerator and freezer compartments) not be changed unless necessary.
- This refrigerator has one temperature control button for the refrigerator compartment and one temperature control dial for the freezer compartment.
- The default setting of the temperature control button for the refrigerator compartment is '3°C'.
- The default setting of the temperature control dial for the freezer compartment is '5'.
- This refrigerator has a temperature sensor in the refrigerator compartment. It will start and stop the compressor automatically as needed.

DOOR ALARM

When the door of the refrigerator or the freezer is open for 1 minute, an alarm will sound three times. If the door remains open, the alarm will repeat every 30 seconds.

SELF TEST

- Your refrigerator contains a built-in diagnostic capability. If it develops a malfunction in certain areas, it will display an error code to assist the repair technician. While an error code is displayed, other control and display functions will not operate.
- If an error code is displayed, contact a service center. Do not disconnect the power cord from the outlet.

CONTROLS FOR REFRIGERATOR COMPARTMENT

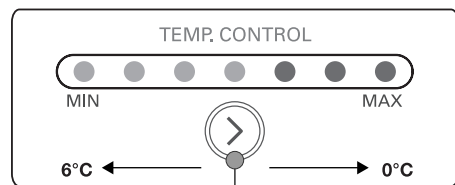
The default setting of the temperature control button for the refrigerator compartment is NORMAL.

To control the fridge temperature, press the FRIDGE TEMP CONTROL button.

When the button is pressed, the LEDs light.

The temperature is set in 7 steps, from MIN to MAX.

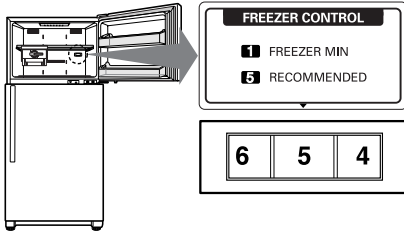
- You can select the desired setting point seven steps, from '0°C' to '6°C'.



Fridge Temp Control Button

OPERATIONS

CONTROLS FOR FREEZER COMPARTMENT

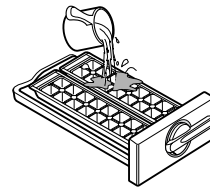
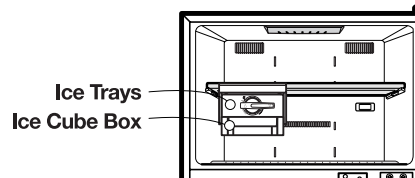


- To lower the temperature in the freezer, turn the knob right and set to a higher number.
To raise the temperature in the freezer, turn the knob left and set to a smaller number.
- Over freezing at **6 ~ 8** is a function that maintain a low temperature in the freezer. But, Refrigerator's cooling speed will be slowed down. Once using **6 ~ 8** levels, return the knob to recommended position in normal time.

ICE MAKING

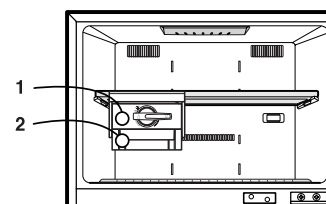
Twisting Ice Serve Type

- To make ice cubes, fill the ice tray with water and insert in its position.
- To remove ice cubes, hold the lever of the tray and pull turn gently. Then, ice cubes drop in to the ice cube box.



NOTE You can disassemble the Ice Maker to secure space in the freezer.

- **Twisting Ice Serve Type:** Remove 1 and 2.
 1. Ice Tray
 2. Ice Cube Box.



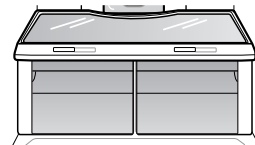
<Twisting Ice Serve Type>

- ⚠ WARNING**
- Do not use anything other than water.
 - Fill the water up to the marked line.

VEGETABLE DRAWER

How to use

- Vegetable drawer can be used through the control of knob.
- Check the position of knob prior to store the food.
- Do not locate the knob on the middle point.



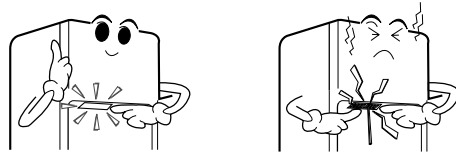
OPERATIONS

DEFROSTING

- Defrosting takes place automatically.
- The defrosted water flows down to the evaporating tray which located in the lower back side of the refrigerator and is evaporated automatically.

DEODORIZER (OPTIONAL)

- Unpleasant odor of food in fresh food compartment is deodorized with no harm to you and the food.

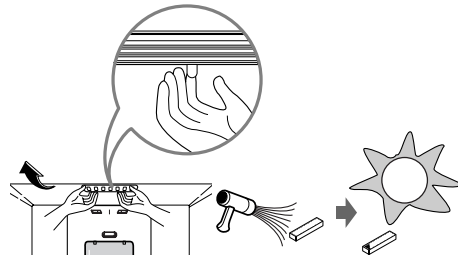


How to use

- As Deodorizer is located in cooling air inlet for circulating air in fresh food compartment, there is no need for any handling.
- Do not prick the cooling air inlet with a sharp tip because Deodorizer may be damaged.
- When storing food with a strong odor, wrap it or store it in a container with a lid because odor may be passed on to other foods.

Re-Using of Deodorizer

- Used some length and the odor is strong, Deodorizer can be revived and re-used.
- Separate Deodorizer in ceiling of refrigerator compartment, using hair drier to remove moisture or malodor and oxidize under sunlight to decomposing malodor by ultraviolet.



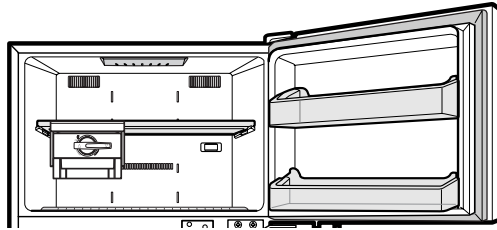
SUGGESTIONS ON FOOD STORAGE

STORING FOOD

- Store fresh food in the refrigerator compartment. How food is frozen and thawed is an important factor in maintaining its freshness and flavor.
- Do not store food which goes bad easily at low temperatures, such as bananas, pineapples, and melons.
- Allow hot food to cool prior to storing. Placing hot food in the refrigerator could spoil other food, and lead to higher electric bills!
- When storing the food, cover it with vinyl wrap or store in a container with a lid. This prevents moisture from evaporating, and helps food to keep its taste and nutrients.
- Do not block air vents with food. Smooth circulation of chilled air keeps refrigerator temperatures even.
- Do not open the door frequently. Opening the door lets warm air enter the refrigerator, and cause temperatures to rise.

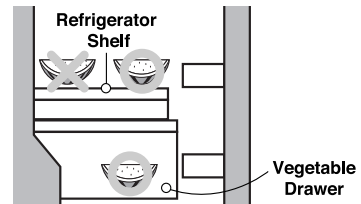
FREEZER COMPARTMENT

- Do not store bottles in the freezer compartment - they may break when frozen.
- Do not refreeze food that has been thawed. This causes loss of taste and nutrition.
- When storing frozen food like ice cream for a long period, place it on the freezer shelf, not in the door rack.



REFRIGERATOR COMPARTMENT

- Avoid placing moist food on deep interior refrigerator shelves, it could freeze upon direct contact with chilled air. To avoid this it is better to store food in the covered container.
- It is desirable to store moist food (especially vegetable and fruit) in the vegetable storage compartment. If it is necessary to store on a shelf of the refrigerator, put it close to the door away from the back wall of the refrigerator to avoid being frozen by the cool circulating in the refrigerator.
- Always clean food prior to refrigeration. Vegetables and fruits should be washed and wiped, and packed food should be wiped clean, to prevent adjacent food from spoiling.
- When storing eggs in their storage rack, ensure that they are fresh, and always store them in a up-right position, which keeps them fresh longer.



CLEANING

It is important that your refrigerator be kept clean to prevent undesirable odors. Spilled food should be wiped up immediately, since it may acidify and stain plastic surfaces if allowed to settle.

Never use metallic scouring pads, brushes, coarse abrasive cleaners or strong alkaline solutions on any surface.

Before you clean, however, remember that damp objects will stick or adhere to extremely cold surfaces. Do not touch frozen surfaces with wet or damp hands.

EXTERIOR - Use a lukewarm solution of mild soap or dish washable solution to clean the durable finish of your refrigerator. Wipe with a clean, damp cloth and then dry.

INTERIOR - Regular cleaning of the interior and interior parts is recommended. Use a lukewarm solution of mild soap or dish washable solution to clean the durable finish of your refrigerator. Wipe with a clean, damp cloth and then dry.

INTERIOR PARTS - Wash compartment shelves, door racks, storage trays and magnetic door seals etc. Use a lukewarm solution of mild soap or dish washable solution to clean the durable finish of your refrigerator. Wipe with a clean, damp cloth and then dry.

WARNING

Always remove power cord from the wall outlet prior to cleaning in the vicinity of electrical parts (lamps, switches, controls, etc.). Wipe up excess moisture with a sponge or cloth to prevent water or liquid from getting into any electrical part and causing electric shock. Do not use flammable or toxic cleaning liquids.

- Caution for Cleaning Not in use : Surface active agent, Car wax, Anticorrosive, All sorts of oil, Gasoline, Acids, Wax.
- Usable Detergent Vegetable dish washable solution, Soapy water
- When careless using, it can occur a color change.

SMART DIAGNOSIS (Only for applied models)

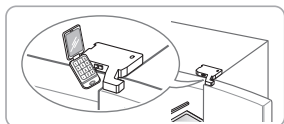
Smart diagnosis function is...



Use the function to contact the service center and receive precise diagnosis when the refrigerator malfunctions or fails. Use it only to connect to the consultant and do not use it in normal times.

How to use the function

1. Open the refrigeration door
2. Press Fridge Temp control button 3sec or more.
3. If the buzzer sounds 4 times, Open the Freezer door and place the phone near the speaker hole.



4. Do not take away the telephone while data is being transmitted.

During the data transmission for smart diagnosis, wait with the telephone placed near the speaker hole at the top right side.

CAUTION

The transmission sound may be irritating. Do not take away the telephone until the sound stops for good diagnosis.

5. After the completion of the data transmission, listen to the explanation of the consultant about the result of the smart diagnosis.

When the data transmission is completed, along with the display of the data transmission completion, the refrigerator will be automatically turned off and on a few seconds later.

Listen to the explanation of the consultant about the result of the analyzed diagnosis and follow the instructions.

Be aware!

- Difference of the regional call qualities may have influence on the function.
- If you use home phone, better communication performance will enable much better service.
- Smart diagnosis data transmission may not be fluent due to call quality problem, and in such case, smart diagnosis service may be difficult.

GENERAL INFORMATION

VACATION TIME

During average length vacations, you will probably find it best to leave the refrigerator in operation. Place freezable items in freezer for longer life. When you plan to be away for an extended period, remove all food, disconnect the power cord, clean the interior thoroughly, and leave each door OPEN to prevent odor formation.

POWER FAILURE

Most power failures are corrected in an hour or two and will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off. During power failures of longer duration, place a block of dry ice on top of your frozen packages.

IF YOU MOVE

Remove or securely fasten down all loose items inside the refrigerator. To avoid damaging the leveling screw(s), turn them all the way into the base.

APPLIANCE USAGE RANGE

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

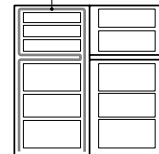
- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

ANTI-CONDENSATION PIPE

The outside wall of the refrigerator cabinet may sometimes get warm, especially just after installation.

Don't be alarmed. This is due to the anti-condensation pipe, which pumps hot refrigerant to prevent "sweating" on the outer cabinet wall.

Anti-Condensation Pipe



⚠ CAUTION

Electrical Shock Hazard

Before replacing a burned-out light bulb, either unplug the refrigerator or turn off power at the circuit breaker or fuse box.

NOTE: Moving the control to the OFF position does not remove power to the light circuit.

⚠ WARNING

DO NOT USE AN EXTENSION CORD

If possible, connect the refrigerator to its own individual electrical outlet to prevent it and other appliances or household lights from causing an overload that could cause a power outage.

ACCESSIBILITY OF SUPPLY PLUG

The refrigerator-freezer should be so positioned that the supply plug is accessible for quick disconnection when accident happens.

SUPPLY CORD REPLACEMENT

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

VERY DANGEROUS ATTRACTION

An empty refrigerator can be a dangerous attraction to children. Remove either gaskets, latches, lids or the entire door from your unused appliance, or take some other action to make it harmless.

ABOUT GROUNDING (EARTHING)

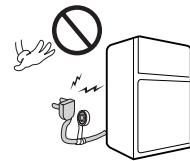
In the event of an electric short circuit, grounding (earthing) reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current.

In order to prevent possible electric shock, this appliance must be grounded.

Improper use of the grounding plug can result in an electric shock. Consult a qualified electrician or service person if the grounding instructions are not completely understood, or if you have doubts on whether the appliance is properly grounded.

DO NOT MODIFY OR EXTEND THE POWER CORD LENGTH.

It will cause electric shock or fire.



This appliance must be grounded (earthed).

DON'T WAIT! DO IT NOW!

Do not store inflammable materials, explosives or chemicals in the refrigerator.

BEFORE CALLING FOR SERVICE

SERVICE CALLS CAN OFTEN BE AVOIDED!

IF YOU FEEL YOUR REFRIGERATOR IS NOT OPERATING PROPERLY, CHECK THESE POSSIBLE CAUSES FIRST :

PROBLEM	POSSIBLE CAUSES
REFRIGERATOR DOES NOT OPERATE	<ul style="list-style-type: none">• Has a house fuse blown or circuit breaker tripped?• Has the power cord plug been removed or loosened from the electrical wall outlet?
REFRIGERATOR OR FREEZER COMPARTMENT TEMPERATURE TOO WARM	<ul style="list-style-type: none">• Temperature control not set on proper position.• Appliance is placed close to wall or heat source.• Warm weather-frequent door openings.• Door left open for a long time.• Large amount of foods are kept in the refrigerator.
ABNORMAL NOISE(S)	<ul style="list-style-type: none">• Refrigerator is installed in a weak or uneven place, or leveling screw needs adjusting.• Unnecessary objects placed in the back side of the refrigerator.
REFRIGERATOR HAS ODOR	<ul style="list-style-type: none">• Foods with strong odors should be tightly covered or wrapped.• Interior needs cleaning.
DEW FORMS ON THE CABINET SURFACE	<ul style="list-style-type: none">• Not unusual during periods of high humidity.• Door may have been left ajar.





دليل المالك

ثلاجة - فريزر

يرجى قراءة هذا الكتيب بعناية قبل تشغيل الثلاجة وحفظه في متناول اليد للرجوع إليه في كل الأوقات .

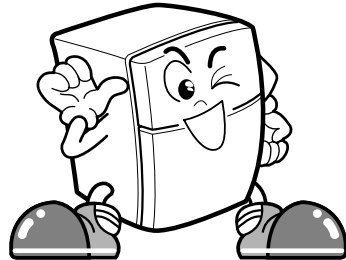
www.lg.com



MFL68266701






المحتويات

- ٣ معلومات السلامة الهامة
- ١١ التركيب
- ١٢ الأجزاء الداخلية
- ١٣ التشغيلات
- الدء بالتشغيل
- قبل ضبط درجة الحرارة
- تنبيه فتح الباب
- التشخيص الذاتي
- الضوابط لحجيرة التبريد
- الضوابط لحجيرة التجميد
- صنع الثلج
- درج الخضروات
- إزالة الصقيع
- مزيل الرائحة الكريهة
- ١٦ الاقتراحات لحفظ الأغذية
- ١٧ التنظيف
- ١٨ SMART DIAGNOSIS (التشخيص الذكي)
- ١٩ المعلومات العامة
- ٢٠ ⚠ تحذير
- ٢١ قبل الاتصال الهاتفي لطلب الخدمات



معلومات السلامة الهامة

تحذير

-  حافظ على فتحات التهوية الموجودة في هيكل الجهاز أو الموجودة في الهيكل المدمج خالية من أي عوائق.
-  لا تستخدم أدوات ميكانيكية أو أية وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الصقيع، غير تلك الطرق الموصى بها من قبل المصنع.
-  لا تتلف دائرة التبريد.
-  لا تستخدم الأجهزة الكهربائية داخل مقصورة حفظ الطعام بالجهاز، ما لم تكن من النوع الموصى به من قبل المصنع.
-  يتطلب غاز التبريد وغاز العزل المستخدم في الجهاز إجراءات خاصة للتخلص منه. عند التخلص من الغاز يرجى استشارة وكيل الخدمة أو شخص آخر مؤهل.

يحتوي هذا الجهاز على كمية صغيرة من غاز التبريد أيزوبيوتين (R600a)، وهو غاز طبيعي ذو موائمة بيئية عالية، لكنه قابل للاشتعال أيضاً.



عند نقل أو تركيب الجهاز، يجب الانتباه لضمان عدم إتلاف أي جزء من دائرة التبريد. غاز التبريد المتسرب من الأنابيب يمكن أن يكون عرضة للاشتعال أو التسبب في إصابة العين. في حالة الكشف عن وجود تسرب، تجنب أي لهب مكشوف أو مصادر محتملة للاشتعال وقم بتهوية الحجرة التي يوجد فيها الجهاز لعدة دقائق. ولتجنب خلق خليطاً من الغاز القابل للاشتعال والهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، تتوقف مساحة الغرفة التي يتواجد بها الجهاز على مقدار غاز التبريد المستخدم. يجب أن تكون هناك علاقة تناسبية بين مساحة الغرفة وحجم غاز التبريد المستخدم بمقدار 2م لكل 8 جرام من غاز التبريد R600a داخل الجهاز. مقدار غاز التبريد في الجهاز الخاص بك موضح في لوحة التعريف الموجودة بداخل الجهاز. لا تقدم على تشغيل أي جهاز تظهر عليه علامات التلف. وإذا كنت تشك في ذلك، ارجع إلى التاجر.

معلومات السلامة الهامة

احتياطات السلامة الأساسية

يحتوي هذا الدليل على رسائل السلامة الهامة. اقرأها دائما واتبعها.

⚠ هذا هو رمز السلامة. فهو ينبهك إلى رسائل السلامة التي تخطرك بالمخاطر التي يمكن أن تقتلك أو تصيب بضرر أنت أو الآخرين أو قد تتلف المنتج. جميع رسائل السلامة سيسبقها رمز السلامة وإشارة الخطر متبوعة بكلمة «تحذير» أو «تنبيه». وهذه الكلمات تعني ما يلي:

تحذير ⚠ يمكن أن تتعرض للقتل أو الإصابة الجسيمة إذا لم تتبع التعليمات.

تنبيه ⚠ تشير إلى موقف خطر وشيك والذي إذا لم يتم تجنبه قد يؤدي إلى إصابة طفيفة أو متوسطة أو تلف المنتج فقط.

ستحدد كل رسائل السلامة الخطر المحتمل وستخبركم بطريقة تقليل فرصة الإصابة أو ماذا سيحدث إذا لم يتم اتباع التعليمات.

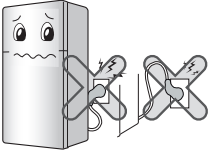
تحذير

لتقليل خطر التعرض للنيران أو الصعق الكهربائي أو إصابة للأشخاص عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية والتي تتضمن ما يلي:
اقرأ كل التعليمات قبل استخدام الجهاز.

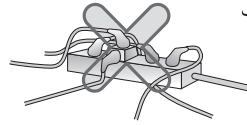
1. عند توصيل الجهاز بالتيار الكهربائي

يجب استخدام القابس المخصص لذلك.

لا تسمح لقابس التيار الكهربائي بأن يكون متجها لأعلى أو أن يتم الضغط عليه عند مؤخرة الثلاجة.

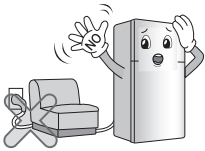


قد يُسكب الماء أو قد يتلف القابس مما يتسبب في نشوب حريق أو صعق كهربائي.



- قد يتلف فاصل التسرب الكهربائي الطعام وقد يكون الموزع به تسرب.
- قد يؤدي استخدام عدم أجهزة على مقبس واحد إلى اندلاع النيران.

لا تثني سلك التيار الكهربائي أو تضغط عليه بأية أشياء ثقيلة فقد يتلف.



وهو الأمر الذي قد يتسبب في نشوب حريق أو صعق كهربائي.

إحرص على منع تعرض السلك الكهربائي للضغط أو السحق في حالة دفع الثلاجة للداخل بعد نزع قابس التيار الكهربائي خلال التركيب.

يمكن أن يتسبب ذلك في الحريق أو الصدمة الكهربائية.

معلومات السلامة الهامة

1. عند توصيل الجهاز بالتيار الكهربائي

لا تمدد أو تعدل طول قابس التيار الكهربائي.



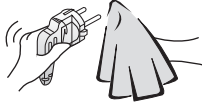
فقد قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو صعق كهربائي.

انزع قابس التيار الكهربائي عند تنظيف الثلاجة أو نقلها أو استبدال المصباح الداخلي لها.



- حيث قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو إصابة.
- عند استبدال المصباح الداخلي للثلاجة، تأكد من أن الحلقة المطاطية لمنع الشرر الكهربائي الموجودة داخل القابس لم يتم نزعها.

امسح الماء أو الأتربة من على سلك التيار الكهربائي وأدخله مع إحكام توصيل أطراف السنون.



فقد تؤدي الأتربة أو الماء أو التوصيل غير المحكم إلى نشوب حريق أو صعق كهربائي.

عند سحب قابس التيار الكهربائي لا تمسكه من السلك ولكن من نهايته.



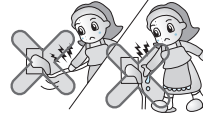
حيث قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو قطع التيار الكهربائي أو نشوب حريق.

انتظر لمدة 5 دقائق أو أكثر عند إعادة توصيل القابس.



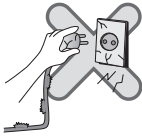
فقد يؤدي ذلك إلى فشل عملية التشغيل للفریزر.

لا تجذب أو تلمس قابس التيار ويداك مبيتلتان.



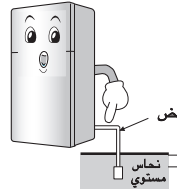
حيث قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو إصابة.

عند تلف سلك التيار الكهربائي أو قابس التيار الكهربائي أو اتساع فتحات المقبس، لا تستخدمها.



حيث قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو قطع التيار الكهربائي أو نشوب حريق.

افحص التأسيس.



فقد يؤدي التأسيس غير السليم إلى انقطاع التيار الكهربائي أو صعق كهربائي.

سلك التأسيس

أكثر من 30 بوصة

تأكد من التوصيل الأرضي للجهاز للحفاظ على السلامة.

لا توصل الطرف الأرضي بأنابيب الغاز، أو أنبوب الماء البلاستيكي أو خط الهاتف.

إذا لم يكن هناك طرف أرضي في منفذ التيار الكهربائي الموجود بمنزل العميل، قم بتوصيل طرف أرضي بقاعدة الضاغط.

تأكد من استخدام جهد كهربائي مانع مؤرض ملائم ومتوافق مع قابس التيار. تأكد من استخدام موافقات امتداد مؤرصة عند استخدام موافقات الامتداد.

يمكن أن يتسبب ذلك في الحريق.

معلومات السلامة الهامة

2. عند استخدام الثلاجة

لا تضع أية أشياء ثقيلة أو خطيرة (علبة بها سائل) على الثلاجة.



فقد تسقط وتتسبب في إصابة أو نشوب حريق أو صعق كهربائي عند فتح الباب أو إغلاق.

لا تتعلق بالباب أو أرفف الباب أو مقبض الفريزر أو غرفة التبريد.



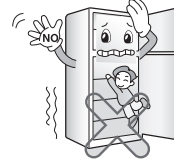
فقد يتسبب ذلك في سقوط الفريزر أو تلف المقابض. ولا تسمح للأطفال خاصة بالتعلق بالباب.

لا تضع أية أشياء مثل المزهريّة أو الأكواب أو أدوات التجميل أو الأدوية أو أية علب أخرى به سائل على الثلاجة.



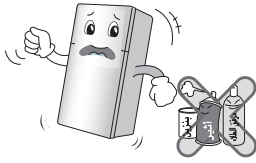
حيث قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو إصابة عند سقوطها.

احرص على منع الأطفال من دخول المنتج.



يمكن أن يتسبب في تعريض حياة الأطفال للخطر في حالة دخول الطفل إلى الثلاجة.

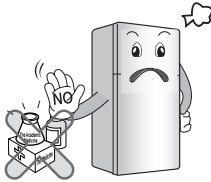
لا تستخدم أو تخزن مواد سريعة الاشتعال مثل البنزين أو الكحول أو الأدوية أو غاز البروبان السائل أو الرذاذ أو أدوات التجميل بالقرب من الثلاجة أو في داخلها.



فقد يتسبب هذا في انفجار أو نشوب حريق.

يمكن أن يتسبب فتح وغلق باب الثلاجة بقوة في سقوط الطعام المخزن في سلة الثلاجة نتيجة للصدمة مما قد يؤدي إلى جرح القدمين، ولذلك يجب اتخاذ الاحتياطات اللازمة الملائمة.

لا تخزن الأدوية أو المواد الأكاديمية في الثلاجة.



فبعد تخزين مواد ذات درجات حرارة صارمة، فقد تتلف أو قد يحدث تفاعل غير متوقع مما يتسبب في وقوع مخاطر.

لا تضع الثلاجة في مكان رطب أو مكان به رذاذ ماء أو مطر.



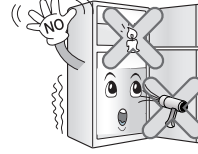
قد يتسبب تلف عازل الأجزاء الكهربائية في تسرب كهربائي.

معلومات السلامة الهامة

2. عند استخدام الثلاجة

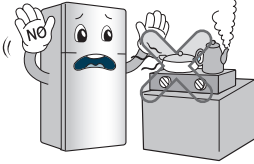
لا تستخدم المجفف في تجفيف الجزء الداخلي، ولا تقم بإشعال أي شموع لإزالة الروائح.

فقد يتسبب هذا في انفجار أو نشوب حريق.



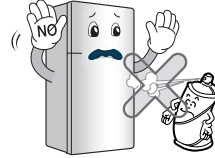
ركب المنتج في مكان بعيد عن الحريق مثل الأماكن التي يوجد بها تسرب للغاز القابل للاشتعال.

فقد يتسبب هذا في نشوب حريق.



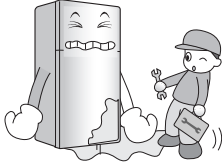
لا تستخدم الرذاذ القابل للاشتعال بالقرب من الثلاجة.

فقد يتسبب هذا في نشوب حريق.



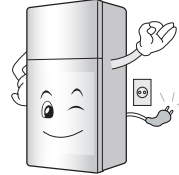
استخدم الثلاجة المغمورة بعد فحصها.

حيث قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو نشوب حريق.



وفي حالة الرعد والبرق، أو عدم الاستخدام لفترة طويلة، انزع قابلية التيار.

يوجد خطر الصدمة الكهربائية أو الحريق.

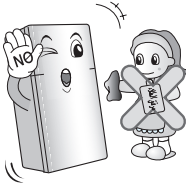


هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام عن طريق أشخاص يعانون من نقص في القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية (بما في ذلك الأطفال)، أو من تنقصهم الخبرة والمعرفة، ما لم تتوافر لهم المراقبة أو تعليمات استعمال الجهاز عن طريق أحد الأشخاص يكون مسئولاً عن سلامتهم.

يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز

لا ترش الماء داخل الثلاجة أو خارجها ولا تنظفها بالبززين أو مخفف الطلاء.

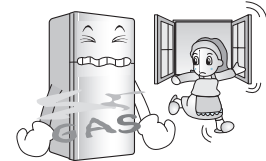
فقد يؤدي تلف عزل الأجزاء الكهربائية إلى انقطاع التيار الكهربائي أو نشوب حريق.



عند تسرب الغاز لا تلمس الثلاجة أو القابس وقم بتهوية الحجرة فوراً.

- فقد يؤدي الانفجار بواسطة الشرر إلى حرق أو احتراق.
- نظراً لأن الثلاجة تستخدم غاز (أيزوبيوتين R600) كمبرد غير ضار بالبيئة، وأي كمية منه حتى وإن كانت قليلة (80 - 90 جرام) قد تؤدي للاشتعال. عند تسرب الغاز بسبب تلف شديد أثناء نقل الثلاجة أو تركيبها أو استخدامها، فقد يؤدي أي شرر إلى نشوب حريق أو احتراق.

لا تخزن المواد المتفجرة مثل علب الأيروسولات المحتوية على مواد دافعة قابلة للاشتعال في هذا الجهاز.



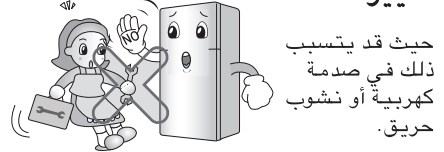
معلومات السلامة الهامة

2. عند استخدام الثلاجة

عند وجود أية رائحة غريبة أو دخان من الثلاجة، افصل قابس التيار الكهربائي فوراً واتصل بمركز الخدمة.



لا تسمح لأي شخص سوى المهندس المتخصص بفك الثلاجة أو إصلاحها أو تغييرها.



لا تستخدم الثلاجة لأغراض غير منزلية (كتخزين الأدوية أو مواد الاختبار أو استخدامها على سطح سفينة...الخ).

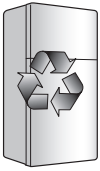


عند التخلص من الثلاجة، انزع مواد التغليف من على بابها.



ماذا تفعل بالثلاجة القديمة خاصتك

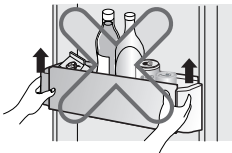
تحتوي الثلاجة الخاصة بك على سوائل (سائل تبريد، زيت) مصنوعة من مواد قابلة لإعادة التدوير. يجب إرسال كل هذه المواد إلى موقع التخلص من النفايات حيث يمكن إعادة استخدامها بعد دخولها في عملية إعادة التدوير. اتصل بالسلطات المحلية



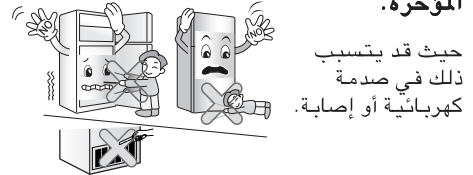
قم بتركيب الثلاجة على سطح صلب ومستوي.



افرج محتويات الحاوية بشكل كامل قبل إخراجها من الباب.



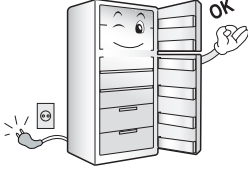
لا تضع يديك أو عصي معدنية في مخرج الهواء البارد أو غطاء أو قاعدة الثلاجة أو الشبكة المقاومة للحرارة (فتحة العادم) في المؤخرة.



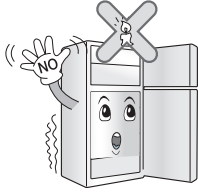
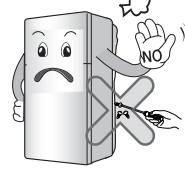
معلومات السلامة الهامة

2. عند استخدام الثلاجة

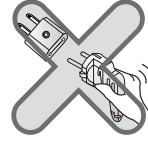
ضع كافة المكونات في المكان المناسب قبل توصيل الطاقة.



لا تزيل الغطاء الموجود بالخلف



لا تترك الشموع المضاءة أو البخور على الثلاجة حيث قد يتسبب ذلك في خطر نشوب حريق.



لا تستخدم محول.

⚠ تنبيه

يؤدي مخالفة هذا الأمر إلى إصابة أو تلف المنزل أو الأثاث. يجب توخي الحذر دائما.

لا تضع الطعام بدون ترتيب داخل الثلاجة.

يمكن أن يقع الطعام خلال فتح وغلق باب الثلاجة ويؤدي إلى إيذاء الأشخاص.

لا تلمس الطعام أو العلب في الفريزر ويديك مبتلتان.



فقد يتسبب هذا في إصابة أنسجة الجسم.

لا تضع يديك في أسفل الثلاجة.



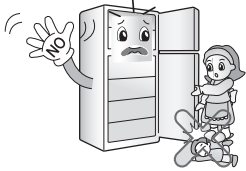
فقد يتسبب اللوح الحديدي الموجودة بقاع الثلاجة في إصابتك.

لا تضع زجاجة في الفريزر.



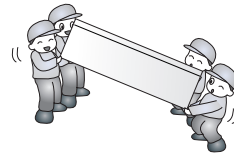
فقد تتجمد محتوياتها وتتسبب في الإصابة.

يرجى الانتباه لأن فتح أو غلق الباب أو أبار المنزلي للثلاجة يمكن أن يتسبب في إصابة الأشخاص المحيطين بها.



قد يؤدي فتح الباب وإغلاقه إلى أن تعلق القدم أو اليد في شقوق الباب أو أن يصاب الأطفال من الحافة الجانبية.

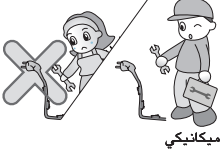
احمل الثلاجة من عمود المقبض الموجود أسفل المقدمة وأعلى المؤخرة.



وإلا فقد تنزلق يدك مما قد يعرضك للإصابة. وحيث أن المنتج ثقيل فإن حمله وحده يمكن أن يتسبب في إيذاء الأشخاص أو قد يتسبب في وقوع الحوادث.

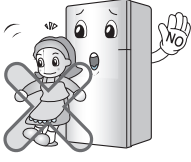
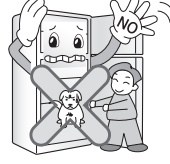
معلومات السلامة الهامة

عندما يكون كبل الطاقة تالف، قم
باستبداله
بالاستعانة
بفني كهرباء
لتجنب خطر
وقوع حادث.



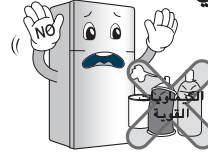
ميكانيكلي

لا تضع أية حيوانات حية في الثلاجة.



لا تستند على الباب.
فقد تنفرج المفصلات
قليلا مما يؤثر على
عزل التبريد وبالتالي
يقلل من كفاءة الأداء.

لا تستخدم منتجات مثل الصنفرة، أو
الفرشاة، أو الحديد، أو حتى المنتجات
الخاصة لتنظيف الاستانلس ستيل،
منتجات الصابون مثل الكحول،
والكيروسين، والبنزين، والشمع أو المواد
المذيبة أو الكيماويات القوية مثل الكلور
أو المنظفات أو الخل لأغراض التلميع.
فقد تسبب هذه المواد تلف لطبقة الطلاء
الواقية وقد تتسبب في



خطر أو
تتسبب في
بقع على
سطح
الثلاجة.

تجنب ملامسة الزيت أو الدهون للأجزاء
البلاستيكية. فقد تتسبب في تلف.

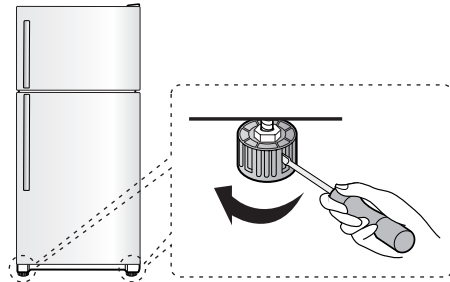
⚠ تحذير

يرجى عدم استخدام غسالة الأطباق لتنظيف الأدراج السفلية؛ فقد تتسبب درجة الحرارة العالية في إتلاف السلال وبالتالي تصبح غير قابلة للاستخدام.

صنعت هذه الثلاجة بعناية كبيرة من خلال استخدام أحدث ما وصلت إليه التكنولوجيا. ونحن على ثقة من أنها ستحوز على رضائكم التام أداء وموثوقية. قبل البدء في تشغيل ثلاجتك، يرجى قراءة هذا الكتيب بتمعن وأناة. فقد تضمن تعليمات دقيقة حول التركيب والتشغيل والصيانة، بالإضافة إلى بعض الملاحظات المفيدة.

التركيب

١. اختر مكانا مناسباً.
ضع جهاز الثلاجة بحيث يمكن استخدامه بسهولة.
٢. تجنب تركيب الجهاز قريبا من مصادر حرارة، أو أشعة الشمس المباشرة، أو الرطوبة.
٣. لضمان تدوير الهواء بشكل صحيح حول الثلاجة والفريز، يرجى الاحتفاظ بمسافة كافية بين الحائط والثلاجة من الجانبين ومن الأعلى، والاحتفاظ بمسافة ٢ بوصة (٧ سم) على الأقل بين الثلاجة والحائط الخلفي.
٤. لا تركيب هذا الجهاز في مكان في درجة الحرارة أقل من ٥° م. هذا قد يؤدي الى ضعف كفاءة الثلاجة.
٥. لتجنب الاهتزاز، لا بد من تركيب الجهاز متساويا.
عند الزوم، اضبط صواميل الإستواء لضبط الإستواء للثلاجة في حالتها واضعة على أرض غير مستوية.
لا بد من أن يكون الجزء الأمامي من الثلاجة أعلى قليلا من جزئها الخلفي لفتح الباب بلطف.
دور صواميل الإستواء باتجاه عقرب الساعة (⌚) لرفع الجهاز، وباتجاه معكاس عقرب الساعة (⌚) لخفضه.

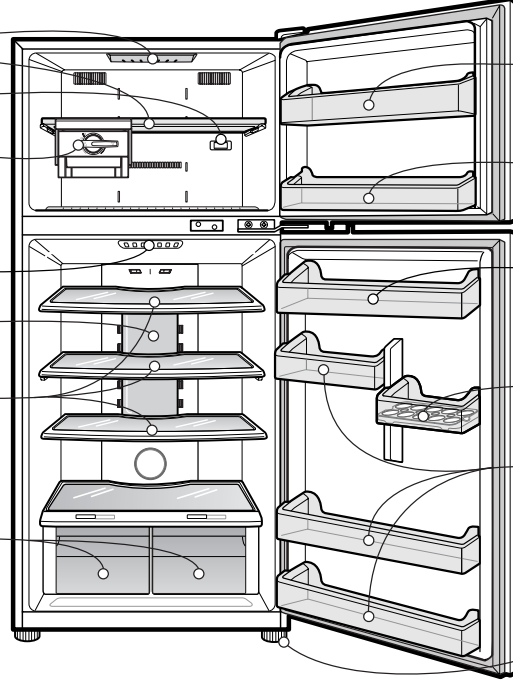


حجيرة التجميد

- لمبة رف
- حلقة ضبط درجة الحرارة في الفريزر
- صانع الثلج القابل للثني

حجيرة التبريد

- مزيل الرائحة الكريهة (اختياري)
- لمبة الرف
- درج الخضراوات



- رف باب الفريزر
- رف باب الفريزر
- دولاب الخضراوات
- رف حفظ البيض
- دولاب الخضراوات
- مسمار ضبط المستوى

- هذا الدليل يغطي العديد من الطرازات المختلفة. قد تحتوي الثلاجة التي قمت بشرائها على بعض أو كل الميزات الواردة أعلاه.
- الحفاظ على مكان الأجزاء الداخلية مثل الأرفف والأدراج المزودة من قبل المصنع يوفر أكثر الأوضاع كفاءة في استهلاك الطاقة.

ملاحظة

اقتراح لتوفير الطاقة

- يرجى عدم فتح الباب لفترة طويلة، قم بإغلاق الباب في أسرع وقت.
- لا ينصح بوضع كمية كبيرة من الطعام فيجب ترك مساحة كافية للسماح بدوران الهواء البارد بحرية.
- لا تضبط درجة الحرارة على مستوى أقل من المطلوب. لا تضع الطعام بالقرب من مستشعر درجة الحرارة.
- دع الطعام الساخن ليبرد قبل تخزينه في الثلاجة. فوضع الطعام الساخن في الثلاجة أو المجمد يمكن أن يفسد الطعام وتكبد فواتير كهرباء أعلى في القيمة.
- لا تسد فتحات الهواء بالطعام. فالدوران السلس للهواء البارد يحافظ على درجة الحرارة داخل الثلاجة أو المجمد متساوية.
- لا تفتح الباب بشكل متكرر. ففتح الباب يعمل على دخول الهواء الساخن إلى الثلاجة _ المجمد، مما يسبب ارتفاع درجة الحرارة الداخلية.

الدء بالتشغيل

عند تركيب جهاز الثلاجة لأول مرة، اتركه لمدة ٢-٣ ساعات للاستقرار على درجة الحرارة العادية للتشغيل قبل وضع الأغذية الطازجة أو المجمدة. إذا انقطع التيار الكهربائي، انتظر ٥ دقائق قبل إعادة تشغيل الجهاز.

قبل ضبط درجة الحرارة

- يحافظ الجهاز على درجة الحرارة في الجهاز بغض النظر عن التغيرات في درجة حرارة الغرفة. ومن الموصى به عدم تغيير درجة الحرارة عند ضبطها (الضوابط في حجيرة التبريد وحجيرة التجميد) إلا عند الحاجة.
- حجيرة الثلاجة له زر ضبط درجة حرارة واحد في حجيرة التبريد وحلقة ضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد.
- الضبط الأساسي لزر ضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد هو « ٢ درجات مئوية » .
- الضبط الأساسي لحلقة ضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد هو « ٥ » .
- جهاز الثلاجة له مشعر درجة حرارة في حجيرة التبريد . ويبدأ الضاغط بالعمل ويتوقف عن العمل تلقائياً عند الحاجة.

تنبيه فتح الباب

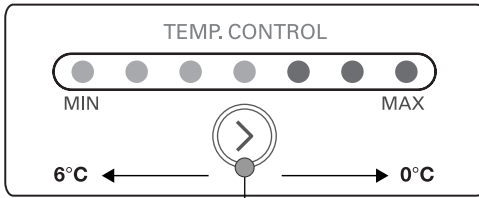
عند فتح باب حجيرة التبريد أو باب حجيرة التجميد لمدة دقيقة واحدة، تنطلق صفارة ثلاثمرات. وإذا فتحت الباب باستمرار، تنطلق صفارة كل ٣٠ ثانية.

التشخيص الذاتي

- جهاز الثلاجة مزودة بوظيفة التشخيص الداخلي. إذا حدث خلل في بعض المناطق، يعرض رمز الخطأ لمساعدة الفني في الإصلاح. أثناء عرض رمز العرض، لا تعمل الضوابط الأخرى ولا تعرض الوظائف.
- إذا عرض رمز الخطأ، اتصل بمركز للخدمات. لا تنزع سلك التيار للجهاز من مخرج التيار.

الضوابط لحجيرة التبريد

الضبط الأساسي لزر ضبط درجة الحرارة لحجيرة التبريد هو «عادي».



زر التحكم في درجة حرارة الثلاجة

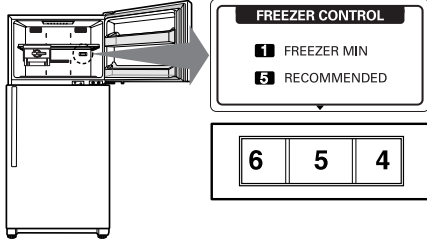
للتحكم في درجة حرارة الثلاجة، اضغط على زر FRIDGE TEMP CONTROL (التحكم في درجة حرارة الثلاجة).

عند الضغط على الزر، يضاء المؤشر.

يتم ضبط درجة الحرارة على ٧ خطوات من MIN (الأدنى) وحتى MAX (الأقصى) للتبريد.

- يمكنك اختيار نقطة الضبط المطلوبة في سبع خطوات، من صفر درجة مئوية إلى 6 درجات مئوية.

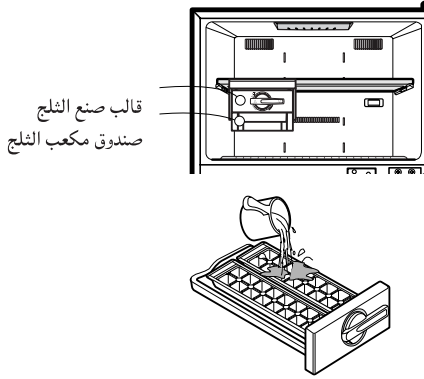
الضوابط لحجيرة التجميد



- خفض درجة الحرارة داخل المجمد، أدر المقبض تجاه اليمين واضبطه على رقم أعلى.
- لرفع درجة الحرارة داخل المجمد، أدر المقبض تجاه اليسار واضبطه على رقم أقل.
- التجميد المفرط على درجة 8 ~ 6 هي وظيفة تحافظ على درجة الحرارة منخفضة داخل المجمد. ولكن، ستقل سرعة تبريد الثلاجة. عند استخدام مستويات 8 ~ 6، أعد قرص التحكم إلى الوضع الموصى به في الأوقات العادية.

عمل الثلج

قالب صنع الثلج القابل للتدوير

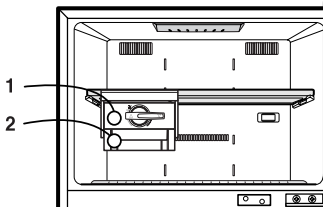


قالب صنع الثلج
صندوق مكعب الثلج

- لصنع المكعبات الثلجية، املا قالب صنع الثلج بالماء وادخله في مكانه.
- لإخراج مكعبات الثلج، أمسك برافعة درج الثلج ثم اسحبه برفق.
- ثم تسقط مكعبات الثلج في صندوق مكعبات الثلج.

ملاحظة يمكنك فك صانع الثلج لتوفير المساحة في الفريزر.

• نوع الثلج المفلوف: قم بإزالة 1 و 2.



< نوع الثلج المفلوف >

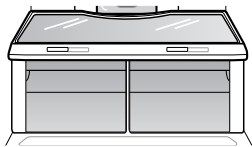
1. رف الثلج.
2. صندوق مكعب الثلج.

⚠ تحذير

- لا تستخدم أي شيء غير ماء الصنبور.
- قم بملء الماء حتى خط مستوى الماء.

درج الخضراوات

كيفية الاستخدام



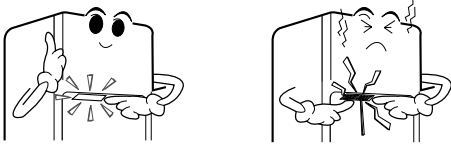
- يمكن استخدام درج الخضراوات من خلال مقبض التحكم.
- تحقق من موقع المقبض قبل تخزين الطعام.
- لا تضع مقبض التحكم في نقطة المنتصف.

التشغيلات

إزالة الصقيع

- تجري اذابة الصقيع اوتوماتيكيا.
- يسيل ماء من الازابة الى صينية المبخر الموجودة في أسفل خلف الثلاجة ويتم تشغيل المبخر اوتوماتيكيا.

مزيل الرائحة الكريهة (اختياري)

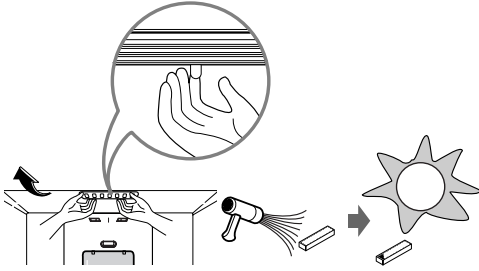


- تتم ازالة الروائح الكريهة للاطعمة في صندوق اللحم الطازج بدون اصابتك واصابة الاطعمة بضرر.

كيفية التشغيل

- في حالة وجود الحفاض في فتحة الهواء البارد لدوران الهواء في حجيرة الحفظ الطازجة، لا حاجة الى لمسه.
- لا تثقب فتحة الهواء البارد بشيء حاد مما قد يؤدي الى احداث ضرر في حفاض مزيل الروائح الكريهة.
- عند حفظ الاطعمة ذات الرائحة القوية، قم بتغطيتها أو حفظها في وعاء ذي غطاء لان هذه الرائحة تمر على الاطعمة الاخرى.

إعادة استخدام الحفاض



- الحفاض المستعمل لمدة معينة والرائحة الكريهة قوية، يمكنك إعادة استخدام الحفاض.
- افضل مزيل الروائح الكريهة من سقف حجيرة التبريد، جففه بواسطة جهاز تجفيف الشعر لإزالة الرطوبة أو الرائحة الكريهة وتؤكسد الحفاض تحت أشعة الشمس لإزالة الرائحة الكريهة بالأشعة فوق البنفسجية.

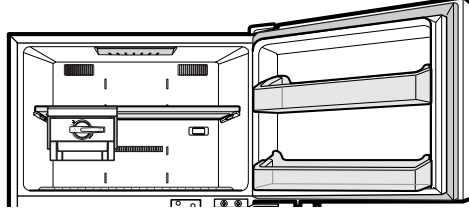
الاقتراحات لحفظ الأغذية

تخزين الأطعمة

- ضع الأطعمة الطازجة في حجيرة التبريد، كيفية تجميد الأطعمة وإذابة الجليد عنها هو عامل مهم في المحافظة على نكهة الأطعمة وجودتها .
- لا تخزن الأطعمة التي تفسد بسهولة على درجات منخفضة ، مثل الموز والأناناس والبطيخ .
- اترك الأكل الساخن يبرد قبل وضعه في الثلاجة . إذ أن وضعه ساخناً قد يتسبب في فساد المأكولات الأخرى بالثلاجة وفي زيادة استهلاك الكهرباء .
- يراعى عند تخزين الأطعمة بالثلاجة لفها بورق فينيل أو وضعها في أنية بغطاء . فمن شأن ذلك منع الرطوبة من التبخر والمساعدة في اختفاظ الطعام بطعمه وفائدته الغذائية .
- لا تسد فتحات الهواء بالأطعمة. إذ ان دوران الهواء المبرد من شأنه المحافظة على انتظام درجة برودة الثلاجة.
- تجنب فتح باب الثلاجة بشكل متكرر . فإن من شأن ذلك دخول الهواء الساخن للثلاجة ورفع درجة حرارتها .

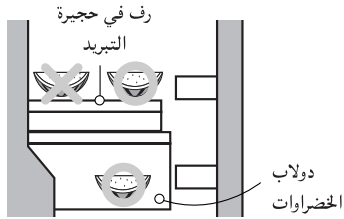
حجيرة التجميد

- لا تضع القوارير داخل حجيرة التجميد، فقد تنكسر عند تجليدها.
- لا تجمد الأطعمة التي سبق وأذيب جمدها. إذ أن ذلك يتسبب في تحويل طعمها وفائدتها الغذائية.
- عند تخزين الأطعمة المجمدة مثل الأيسكريم لمدة طويلة ، ضعها على رف التجميد وليس على حامل باب التجميد.



حجيرة التبريد

- تجنب وضع الأغذية الرطبة على رفوف حجيرة التبريد الداخلية بعمق ، الأمر قد يؤدي الى تجميدها عند اتصالها المباشر بالهواء البارد . لتجنب هذا الأمر ، من الأفضل حفظها في الأوعية بغطاء .
- من الأفضل حفظ الأغذية الرطبة (خاصة الخضراوات والفواكه) في حجيرة حفظ الخضراوات . إذا أردت حفظها على رف في حجيرة التبريد ، ضعها قريباً من الباب وبعبداً عن خلف الثلاجة لكي لا تتجمد من خلال دوران الهواء البارد في الثلاجة .
- نظف الأغذية دائماً قبل حفظها للتبريد . ولا بد من غسيل الخضراوات والفواكه ومسحها ومسح الأغذية المعلبة نظيفة ، لمنع الأغذية المتجاورة لها من الوسخ .
- عند حفظ البيضات في الرف الخاص بها ، تأكد من أنها طازجة واحفظها دائماً بشكل مستقيم لحفظها طازجة لمدة أطول .



⚠ تحذير

انزع دائماً الفيش من بريزة الحائط قبل تنظيف ما حول الأجزاء الكهربائية (لمبات، مفاتيح، ضوابط .. الخ). امسح الرطوبة الزائدة بإسفنجة أو قطعة قماش لمنع الماء أو السائل من التسرب لأي قطعة كهربائية لا تستعمل سوائل قابلة للإشتعال أو سامة .

- تحير للتنظيف
لا تستخدم : مادة تنشيط السطح، شمع سيارة ، المادة المضادة للتآكل، زيت من جميع الأنواع ، غازولين ، حامض ، شمع
- مسحوق الغسيل القابض للاستخدام
سائل نباتي قابل لغسيل طبق . ماء صابوني
- عند الاستخدام بدون عناية ، قد يحدث تحويل في اللون.

من المهم الإحتفاظ بثلاجتك نظيفة تفاعياً للروائح غير المرغوب فيها . يجب المبادرة فوراً إلى مسح الطعام المسكوب لتلاً يحمض ويلطخ السطوح البلاستيكية اذا ما ترسب .
لا تستعمل مطلقاً لبادات التنظيف أو الفرش أو المنظفات خشنة الحك أو المحاليل شديدة القلوية على أي سطح في الثلاجة .

تذكر قبل التنظيف بأن الأجسام الرطبة تلتصق بالأسطح الباردة . فلا تلمس الأسطح المتجمدة بأيدي مبتلة أو رطبة .

السطح الخارجي للثلاجة : استخدم محلولاً دافئاً من صابون ناعم أو منظف لتنظيف السطح الخارجي للثلاجة . امسحه بقطعة قماش نظيفة رطبة ثم جففه .

السطح الداخلي للثلاجة : يوصى بتنظيف السطح والأجزاء الداخلية بشكل منتظم . استخدم المحلول الفاتر من الصابون الناعم أو سائل غسيل الطبق لتنظيف أسطح جهاز الثلاجة . امسحها بقماش مبلل ثم جففها .

الأجزاء الداخلية : اغسل أرفف الحجيرات وحاملات الأبواب وصواني التخزين وسدادات الأبواب المغنطة الخ استخدم المحلول الفاتر من الصابون الناعم أو سائل غسيل الطبق لتنظيف أسطح جهاز الثلاجة . امسحها بقماش مبلل ثم جففها .

SMART DIAGNOSIS (التشخيص الذكي) (بالنسبة للطرازات المطبقة فقط)

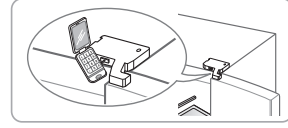


وظيفة التشخيص الذكي هي...

استخدم هذه الوظيفة للاتصال بمركز الخدمة والحصول على تشخيص دقيق عند فشل أو تعطل الثلاجة. استخدمها فقط للاتصال بالاستشاري ولا تستخدمها في الأوقات العادية.

كيف تستخدم الوظيفة

1. افتح باب الثلاجة
2. اضغط زر التحكم في درجة حرارة الثلاجة لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.
3. إذا انطلق الجرس 4 مرات، افتح باب الفريزر وضع الهاتف بالقرب من القطعة الخاصة بالتحدث.



⚠ تنبيه

يمكن أن يكون صوت الإرسال مزعجًا. لا تقم بإبعاد الهاتف حتى يتوقف الصوت للحصول على تشخيص جيد.

5. بعد استكمال إرسال البيانات، استمع إلى شرح الاستشاري لنتيجة التشخيص الذكي. عندما يكتمل إرسال البيانات، بالإضافة عرض اكتمال إرسال البيانات، سيتم إيقاف تشغيل الثلاجة تلقائيًا وتشغيلها بعد بضع ثوانٍ. استمع إلى شرح الاستشاري لنتيجة التشخيص المحلل واتبع التعليمات.

4. لا تقم بإبعاد الهاتف بينما يتم إرسال البيانات. أثناء إرسال البيانات للتشخيص الذكي، انتظر مع وضع الهاتف بالقرب من فتحة المتحدث في الجانب العلوي الأيمن.

احترس!

اختلاف مستويات الجودة للاتصالات الإقليمية يمكن أن يؤثر على الوظيفة. إذا كنت تستخدم هاتف المنزل، سيساعد الأداء الأفضل للاتصال في الحصول على خدمة أفضل. يمكن ألا يتم إرسال بيانات التشخيص الذكي بسلاسة بسبب حدوث مشكلة في جودة الاتصال، وفي هذه الحالة، قد يصعب أداء خدمة التشخيص الذكي.

المعلومات العامة

وقت الإجازة

اثناء العطلات غير الطويلة ، يستحسن ترك الثلاجة بحالة شغالة . ضع الأشياء القابلة للتجمد في التجميد لإطالة حياتها . أما إذا كنت تعتزم تمضية إجازة طويلة فينصح بإزالة جميع الأطعمة وفصل التيار الكهربائي وتنظيف داخل الثلاجة جيدا وترك أبواب الثلاجة مفتوحة لمنع تكون الروائح .

انقطاع التيار

في أغلب الأحيان لا يستغرق انقطاع التيار أكثر من ساعة أو ساعتين ولن يؤثر ذلك في درجة حرارة الثلاجة . يستحسن اثناء انقطاع التيار عدم فتح باب الثلاجة بصورة متكررة ، أما إذا طالبت فترة انقطاع التيار فننصح بوضع لوح ثلج جاف فوق الطرود المجمدة .

عند انتقالك إلى مسكن آخر

فرِّغ جميع الأجزاء وثبت جميع الأجزاء المتحركة داخل الجهاز .

لتجنب حدوث ضرر في براغي الاستواء ، دَوِّرها الى نهايتها الى القاعدة .

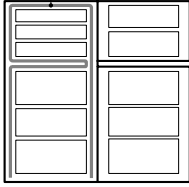
نطاق استخدام الجهاز

- هذا الجهاز مُخصص للاستخدامات المنزلية والتطبيقات الأخرى المشابهة مثل
- مطابخ الموظفين في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
 - المزارع وعن طريق نزلاء الفنادق والموتيلات والمناطق الأخرى ذات الطبيعة السكنية؛
 - أماكن النوم وتناول الإفطار؛
 - تطبيقات الطعام والتطبيقات الأخرى غير المرتبطة بالبيع بالتجزئة.

انبوب مضاد للتكثيف

الجدار الخارجي للثلاجة قد يصبح دافئا في بعض

انبوب مضاد للتكثيف



الأحيان ، وبخاصة بعد التركيب لا تنزعج . هذا ناتج عن الأنبوب المضاد للتكثيف الذي يضخ غاز تبريد ساخن لمنع "الإرتشاح" على جدار الثلاجة الخارجي .

⚠ تنبيه

خطر الصدمات الكهربائية

قبل استبدال مصباح الضوء المحروق، فافصل الثلاجة أو أوقف تشغيل التيار في قاطع الدائرة الكهربائية أو صندوق المنصهرات.

ملاحظة: ولا يؤدي تحريك عنصر التحكم إلى موضع OFF (إيقاف التشغيل) إلى إزالة التيار إلى دائرة الضوء.

تحذير !

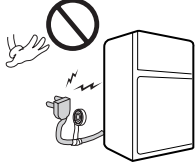
حول التأريض (التوصيل الأرضي)

في حالة حدوث انقطاع الطاقة الكهربائية، التأريض (التوصيل الأرضي) يخفف خطر الصدمات الكهربائية بتقديم سلك خروج تيار كهربائي.

من أجل منع حدوث صدمات كهربائية محتملة، هذا الجهاز لا بد من توصيله الأرضي.

إن سوء استخدام فيش التأريض قد يحدث صدمة كهربائية. استشر كهربائياً مؤهلاً أو موظف صيانة في حالة عدم فهمك تعليمات التأريض، أو إذا ما شككت في سلامة التأريض.

لا تقم بتعديل أو تمديد طول سلك الكهرباء.



قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو حريق.

لا بد من تأريض الثلاجة .
لا تنتظر! قم بذلك الآن !

لا تخزن مطلقاً أشياء قابلة للاشتعال أو متفجرات
وكيماويات في الثلاجة.

لا تستعمل سلكاً إضافياً

إذا كنت بالإمكان، صل جهاز الثلاجة الى مخرج تيار خاص له لمنع جهاز الثلاجة والأجهزة الأخرى أو الأضواء المنزلية من إحداث الحمل الزائد الذي قد يؤدي الى انقطاع الطاقة الكهربائية.

الوصول السهل الى قابس التيار

جهاز الثلاجة - التجميد لا بد من تركيبه بحيث أن يمكنك وصول قابس التيار بسهولة للفصل السريع في حالة حدوث حوادث.

استبدال سلك التيار

إذا كان سلك التيار متضرراً، لا بد من تبديله من قبل الصانع أو مركز الخدمات له أو فني مؤهل مثيل من أجل تجنب خطر.

إغراء خطير للغاية

قد تكون الثلاجة الفارغة مصدر إغراء خطير للأطفال . انزع طوق منع التسرب أو السقاطات أو الأغطية أو الباب بأكمله من جهازك غير المستعمل، أو اتخذ إجراء آخر لإستبعاد ضرر الجهاز وأخطاره

قبل الاتصال الهاتفي لطلب الخدمات

تجنب استدعاء عامل الصيانة !
إذا شعرت بأن ثلاجتك لا تعمل بشكل طبيعي ، افحص أولاً المسببات المحتملة الآتية :

المشكلة	الاسباب المحتملة
الثلاجة لا تشتغل	<ul style="list-style-type: none">• احتراق فيوز بالمنزل أو فصل قاطع الدائرة الكهربائية .• نزع أو ارتخاء الفيش من بريزة الحائط .
درجة الحرارة في حجيرة الثلاجة أو حجيرة التجميد مرتفعة جداً .	<ul style="list-style-type: none">• لا يتم ضبط مقبض ضبط درجة الحرارة على الوضعية المناسبة.• وضع الجهاز قريباً من الجدار أو مصدر حراري .• تكرار فتح الباب في الطقس الحار .• ترك الباب مفتوحاً لفترة طويلة .• تخزين كمية زائدة من الأطعمة في الثلاجة .
ضجيج غير عادي	<ul style="list-style-type: none">• الثلاجة مركبة في مكان ضعيف أو غير مستو أو أن صواميل الإستواء بحاجة لتعديل .• وضعت أشياء غير ضرورية في الجهة الخلفية من الثلاجة .
رائحة تنبعث من الثلاجة	<ul style="list-style-type: none">• الأطعمة قوية الرائحة يجب تغطيتها بإحكام أو لفها .• الأسطح الداخلية مطلوبة للتنظيف .
تكون ندى على سطح الثلاجة	<ul style="list-style-type: none">• هذا الأمر ليس بمستغرب عند ازدياد الرطوبة .• قد يكون باب الثلاجة ترك مفتوحاً جزئياً .

