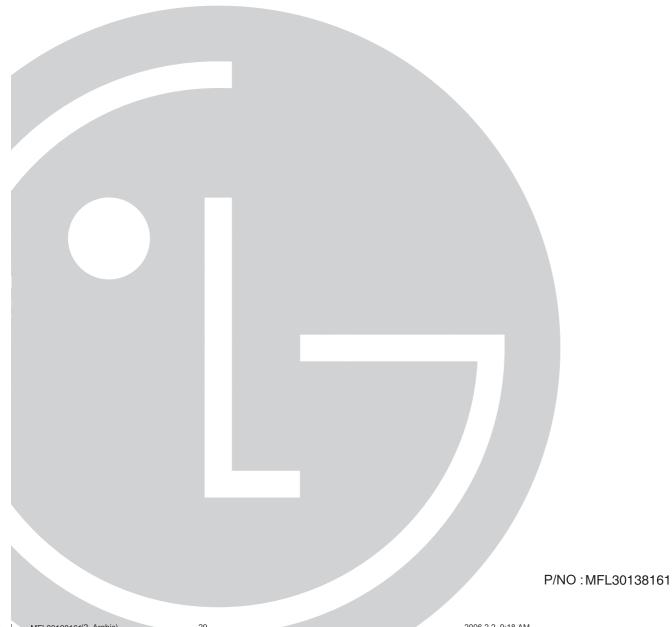


## **SXS** REFRIGERATOR

## User's Guide

Please read this guide thoroughly before operating and keep it handy for reference at all times.



MFL30138161(2\_Arabic) 2006.2.2, 9:18 AM

## **Table of contents**

Introduction	Entry	
	Important safety instruction	
	Identification of parts	4
Installation	Where to install	
	Door removal	
	Door replacement —	<del>7</del>
	Feed water pipe installation	<del></del> 7
	Height adjustment	8
	when the freezer door does not align with the height of the refrigerator door	8
Operation	Starting ————————————————————————————————————	
	Adjusting the temperatures and functions	
	Refreshment center (Applicable to some models only)	<b>D</b>
	,	15
	Shelf (Applicable to some models only)	
	Wine holder (Applicable to some models only)	
	Egg box (Applicable to some models only)	
	Humidity control in the vegetable compartment	_
	Convert into a vegetable or meat compartment (Applicable to some models only) —	
	Deodorizer(Applicable to some models only)	<u> 16</u>
	Miracle Zone Temperature Transition Corner(Applicable to some models only)	<u></u>
	Temerature Change at Miracle Zone (Applicable to some models only)	_
	Miracle Zone(Applicable to some models only)	<u></u>
Suggestion on	Location of foods	18
food storage	Storing foods —	19
Care and	How to dismantle parts	
maintenance	General information	
	Cleaning —	
	Trouble shooting	_3
	Trouble shouling	40

## **Entry**

The model and serial numbers are found on the inner case or back of refrigerator compartment of this unit. These numbers are unique to this unit and not available to others. You should record requested information here and retain this guide as a permanent record of your purchase. Staple your receipt here.

Date of purchase :	
Dealer purchased from :	
Dealer address :	
Dealer phone no. :	
Model no. :	
Serial no. :	

## Important safety instruction

Before it is used, this refrigerator must be properly installed and located in accordance with the installation instructions in this document.

Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull it straight out from the outlet.

When moving your appliance away from the wall, be careful not to roll over the power cord or to damage it in any way.

After your refrigerator is in operation, do not touch the cold surfaces in the freezer compartment, particularly when your hands are damp or wet. Skin could adhere to these extremely cold surfaces.

Unplug the power cord from the power outlet for cleaning or other requirements. Never touch it with wet hands because you can get an electric shock or be hurt.

Never damage, process, severely bend, pull out, or twist the power cord because damage the power cord may cause a fire or electric shock. You have doubts on whether the appliance is properly grounded.

Never place glass products in the freezer because they may be broken due to expansion when their contents are frozen.

Never allow your hands within the ice storage bin of the automatic ice maker. You could be hurt by the operation of the automatic ice maker.

The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.

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

Never allow anyone to climb, sit, stand or hang on the refreshment center door. These actions may damage the refrigerator and even tip it over, causing severe personal injury.

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.

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

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.

Do not modify or extend the Power Cord length.

■ It will cause electric shock or fire.

Don't use an extension cord

Accessibility of Supply Plug Supply Cord Replacement

N Warning



## Child entrapment warning

DANGER: Risk of child entrapment.

Before you throw away your old refrigerator or freezer:

Take off the doors but leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.

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

#### Don't store

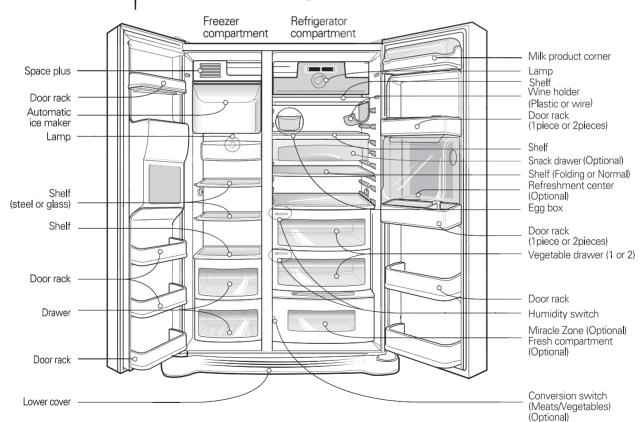
Don't store or use gasoline or other flammable vapor and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

### **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.

## **Identification of parts**



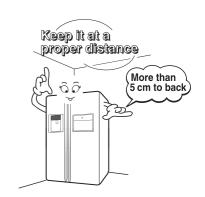
#### **NOTE**

 If you found some parts missing from your unit, they may be parts only used in other models. (i.c. the "Refreshment center" is not included in all models)

## Select a good location

## Where to Install

- 1. Place your appliance 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. To avoid vibrations, the appliance must be leveled.
- 5. Don't install the appliance below 5°C. It may cause affect the performance.



## Disposal of the old appliance

This appliance contains fluid (refrigerant, lubricant) and is made of parts and materials which are reusable and/or recyclable.

All the important materials should be sent to the collection center of waste material and can be reused after rework (recycling). For take back, please contact with the local agency.

Connection

wires

## ⚠ Warning

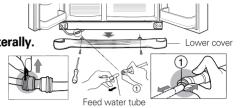
### Door removal

#### **Electric Shock Hazard**

Disconnect electrical supply to refrigerator before installing. Failure to do so could result in death or serious injury.

If your access door is too narrow for the refrigerator to pass through, remove the refrigerator door and pass the refrigerator laterally.

Remove the lower cover by lifting upward, and remove clip, and then pull up the feed water tube while pressing area ① shown in the figure to the right.



## Remove lower cover and then feed water tube

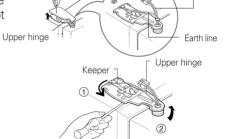
#### NOTE

• If a tube end is deformed or abraded, cut the part away.

## Remove the freezer compartment door

1) Removing the hinge cover by loosening the screws. Separate all connection wires except for the earth line after.

2) Remove the keeper by rotating it counter clockwise (①) and then lifting the upper hinge up (②).



Hinge

cover

#### NOTE

- When removing the upper hinge, be careful that the door does not fall forwards .
- 3) Remove the freezer compartment door by lifting it upward. This time, the door should be lifted enough for the feed water pipe tube to be completely pulled out.

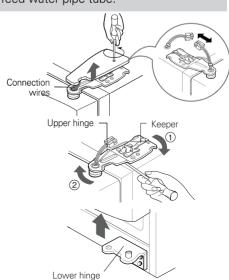


#### **NOTE**

• Move the refrigerator compartment door passing through the access door and lay it down, but be careful not to damage the feed water pipe tube.

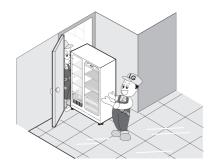
## Remove the refrigerator door

- 1) Loosen the hinge cover screws and remove the cover. Remove connection wire, if any, except for the earth line.
- 2) Remove keeper by rotating it clockwise (①) and then remove the upper hinge by lifting it up (②).
- 3) Remove the refrigerator compartment door by lifting it up.



## Pass the refrigerator

Pass the refrigerator laterally through the access door as shown in the right figure.



## **Door replacement**

Mount them in the reverse sequence of removal after they pass through the access door.

## Feed water pipe installation

## Before installation

- Automatic ice maker operation needs water pressure of 147~834 kPa (1.5~8.5 kgf/cm²) (That is, an instant paper cup (180 cc) will be fully filled within 3 sec.).
- If water pressure does not reach the rating 147 kPa (1.5 kgf/cm²) or below, it is necessary to purchase a separate pressure pump for normal automatic icing and cool water feed.
- Keep the total length of the feed water pipe tube within 8 m and be careful for the tube not be bent. If the tube is 8 m or longer it may cause trouble in water feed owing to the drain water pressure.
- Install the feed water pipe tube at a place free from heat.



- Connect to potable water supply only.
- Refer to instructions with water filter kit for installation.

If the height of freezer compartment door is different from the height of Refrigerator compartment door

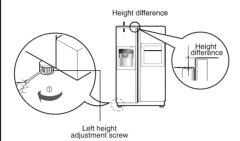
## Height adjustment

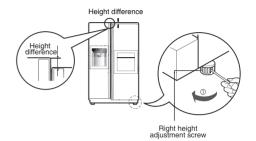
If the freezer compartment door is lower than the refrigerator compartment door

Level the door by inserting flat (-type) driver into the groove of the left height adjusting screw and rotate it clockwise (①).



Level the door by inserting flat (-type) driver into the groove of the right height adjusting screw and rotate it clockwise (①).

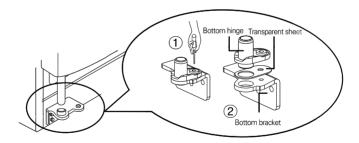




## When the freezer door does not align with the height of the refrigerator door

Even if the height can not be aligned by using the height adjustment screw, insert the transparent sheet supplied with the product.

- Separate the door with the lower height, use the (+) type screwdriver to unscrew the screw at the bottom hinge as shown at Figure ①, insert the transparent sheet between the bottom hinge and the bottom bracket, and then fix it with the screw as shown at Figure ②.
- Insert more transparent sheets enough to align the height. (4 sheets are supplied in total.)



## After leveling the door height

**Next** 

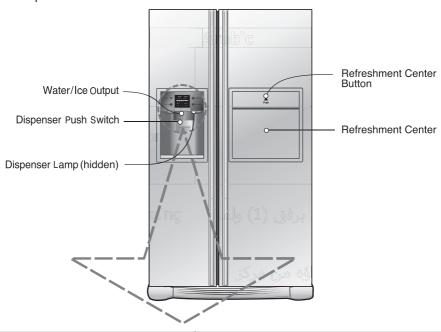
The refrigerator doors will close smoothly by heightening the front side by adjusting the height adjusting screw. If the doors do not close correctly, performance may be

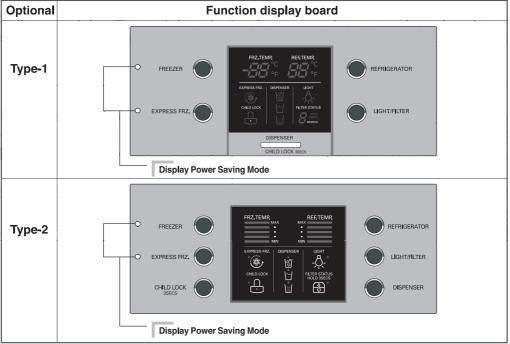
- 1. Wipe off all dust accumulated during shipping and clean your appliance thoroughly.
- 2. Install accessories such as the ice cube box, cover evaporating tray, etc., in their proper places. They are packed together to prevent possible damage during shipping.
- 3. Connect the power supply cord (or plug) to the outlet. Don't double up with other appliances on the same outlet.

## **Starting**

When your refrigerator is first installed, allow it to stabilize at normal operating temperatures for 2-3 hours prior to filling it with fresh or frozen foods. If operation is interrupted, wait 5 minutes before restarting.

## Adjusting the temperatures and functions





#### NOTE

• Your model may not include every option.

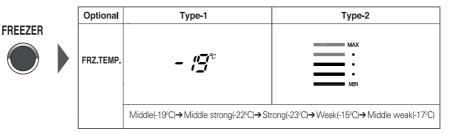
#### **Display Power Saving Mode**

This function places the display into power saving mode until the next time the door is opened.

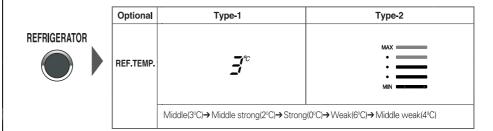
Press the FREEZER and EXPRESS FRZ. buttons simultaneously and hold them for 5 seconds until the Ding sounds. All LED/LCDs will then turn ON, then OFF. When the power saving mode is activated, the display will remain off until the next time the door is opened. Then, it will come on whenever a door is opened or a button is pressed and remain on for 20 seconds after the last door opening or button selection. To deactivate the power saving mode, press the FREEZER and EXPRESS FRZ. buttons simultaneously and hold them for 5 seconds until the Ding sounds.

#### You can adjust temperature of and freezer room and refrigerator room.

How to adjust the temperature in the freezer compartment



How to adjust the temperature in the refrigerator compartment



- - The actual inner temperature varies depending on the food status, as the indicated setting temperature is a target temperature, not actual temperature within refrigerator.
  - Refrigeration function is weak in the initial time. Please adjust temperature as above after using refrigerator for minimum 2~3 days.
- Automatic ice maker
- The icemaker can automatically make 8 pieces of ice cubes at anyone time, approximately 80 pieces per day. However these quantities may vary according to certain conditions. E.g. the duration and amount of times the refrigerator door is opened.
- The Ice making proceeds ceases automatically when the ice storage bin is full.
- If you choose not to use the automatic ice making function, repositioned the icemaker selection switch to the off position or the on position for reselection. Note: The manual selection function is only applicable to some models only.

#### NOTE

• It is normal that a noise is produced when ice made is dropped into the ice storage bin.

### When ice maker does not operate smoothly

#### Ice is lumped together

- When ice is lumped together, take the ice lumps out of the ice storage bin, break them into small pieces, and then place them into the ice storage bin again.
- When the ice maker produces too small or lumped together ice, the amount of water supplied to the ice maker need to adjusted. Contact the service center.
- # If ice is not used frequently, it may lump together.

#### Power failure

• Ice may drop into the freezer compartment. Take the ice storage bin out and discard all the ice then dry it and place it back. After the machine is powered again, crushed ice will be automatically selected.

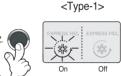
#### The unit is newly installed

• It takes about 12 hours for a newly installed refrigerator to make ice in the freezer compartment.

### **Express freezer**

#### Please select this function for prompt freezer.

■ OFF→ ON→ OFF is repeated whenever pressing EXPRESS FRZ. button.



<Type-1>



<Type-2>

UNLOCK

LOCK

Off

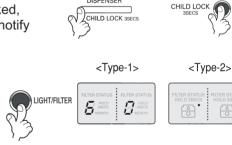
■ The arrow mark graphic remains at the "on status when selecting Special Refrigeration on".

Prompt freezer function automatically turns off after a fixed time passes.

#### Lock

### This button stops operation of different button.

- Locking or Release is repeated whenever the  $\frac{\text{DIGNENNSER}}{\text{CHILD LOCK SECS}}$  or  $\frac{\text{CHILD LOCK}}{\text{SECS}}$  is pressed more than 3 seconds.
- When you use the CHILD LOCK button, you cannot use any other button, until you unlock the unit. When you press the other button when the unit is locked, the Lock button will flash 3 times to notify
  - DISPENSER the current Lock condition.
- There is a replacement indicator light for the water filter cartridge on the dispenser.
- The water filter should be replaced every six months.
- The filter light comes on to let you know when to replace filter.



• After replacing the filter, press and hold the filter button more than 3 seconds to reset the indicator.

## Dispenser light

Filter condition

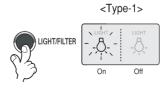
cycle) display

**function** 

(filter replacement

### This button turn the dispenser light in the dispenser on an off.

• The dispenser light function is turned ON or OFF by pressing Light/Filter button.





#### The other **functions**

#### Door open warning

- 3 times of warning sounds at the interval of 30 seconds if a minute passes with the door of refrigerator and the hombar door opened or completely closed.
- Please contact with the local service center if warning continue to sound even after closing the door.

### Diagnosis (failure detection) function

- Diagnosis function automatically detects failure when failure is found in product during the use of refrigerator.
- If failure occurs at product, it does not operate though pressing any button and normal indication is not done. In this case, do not turn power off but immediately contact with the local service center. A lot of time are need for service engineer to detect the failed part if turning it off.

### How ice/cold water is supplied

Water is cooled while stored in the water tank in the refrigerator compartment, and then sent to the dispenser.

Ice is made in the automatic ice maker and sent to the dispenser divided into crushed or cubed form ice.



## **♠ CAUTION**

- The distance between the cup and icemaker outlet should not be too big when collecting ice in order to avoid the ice dropping out of the cup.
- It is normal that the water is not very cold at first. If you want colder water, add ice into the glass.

### How to use dispenser

• Select among crushed ice, water, and cubed ice and press the push switch with a glass or other container.

#### Water

Light the water lamp by pressing the selection button.

 Water will be dispensed by pressing the push switch with a glass.

#### Crushed Ice

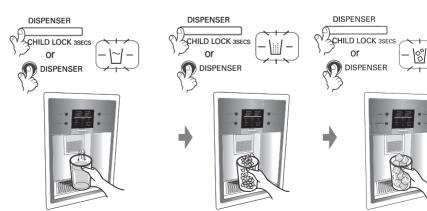
Light the crushed ice lamp by pressing the selection button.

 Crushed ice will be dispensed by pressing the push switch with a glass.

#### Cubed Ice

Light the cubed ice lamp by pressing the selection button.

• Cubed ice will be dispensed by pressing the push switch with a glass.



• Reference: Hold your cup in place for a couple of seconds after dispensing ice or water so the last few drops go in to your cup instead of the floor.

#### **Cautions**

## Throw away the ice (about 20 pieces) and water (about 7 glasses) first made after refrigerator installation.

The first ice and water may include particles or odor from the feed water pipe or feed water box. This is necessary in case that the refrigerator has not been used for a long time.

#### Keep children away from the dispenser.

Children may push switch incorrectly bad or damage lamps.

#### Be careful that food is not block the ice passage.

If foods are placed at the entrance of ice passage, ice may not be dispensed. The ice passage may also be covered with ice powder if splinter ice is used only. This time, remove the ice powder accumulated.

## Never store beverage cans or other foods in ice storage bin for the purpose of rapid cooling.

Such actions may damage the automatic ice maker.

Never use thin crystal glass or crockery to collect ice.

Such glasses or containers may be broken.

#### Put ice first into a glass before filling water or other beverages.

Water may be splashed if ice is added to existing liquid in a glass.

Never touch a hand or other tools on ice outlet.

Touch may cause a part breakage or hand injury.

Never remove the ice maker cover.

#### Sometimes level the surface so that the ice storage bin is fully filled with ice.

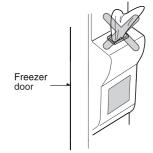
Ice is piled up just near the ice maker. So, such status may be considered, by the ice maker, that the ice storage bin is fully filled and ice making operation may stop.

#### If discolored ice is dispensed, immediately contact service center, stopping use. Never use too narrow or deep glass.

Ice may be jammed in ice passage and, thus, the refrigerator may be failed.

#### Keep the glass at a proper distance from ice outlet.

A glass too close to the outlet may hinder ice from coming out.

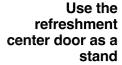


## **Refreshment center (Applicable to some models only)**

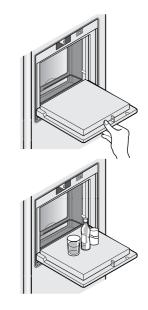
#### How to use

#### Open the refreshment center door.

- You can access the refreshment center without opening refrigerator door and thus saving electricity.
- Inner lamp is lit in refrigerator compartment when the refreshment center door opens.
   Thus it is easy to identify the contents.



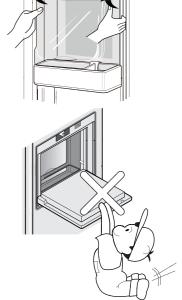
- Never use the refreshment center door as a chopping board and take care not to damage it with sharp tools.
- Never rest your arms or severely press on it.



Never take out the inner refreshment center cover ■ The refreshment center can not function normally without the cover.



• Not only can the refreshment center door may be damaged, but also children may be hurt.

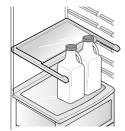


### **Folding Shelf**

## **Shelf (Applicable to some models only)**

You can store taller items such as a gallon container or bottles by simply pushing in front half of shelf underneath back half of shelf. Pull toward you to return to a full shelf.



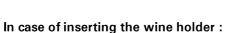


## Wine holder (Applicable to some models only)

### Wine holder adjustment (Type 1)

Bottles can be stored laterally with this wine corner.

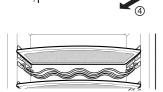
This can be attached to any shelf.



Pull the wine holder downward as in ② after inserting it into the side anchoring part of the shelf as in ① by catching it upward as in ①.

In case of separating the wine holder:

Pull the wine holder inward as in 4 after holding it upward as in 3 by catching it.



(Type 2)

Bottles can be stored laterally with this wine rack.

## Egg box (Applicable to some models only)

You can move the egg box to wherever you want.



[Type-1]

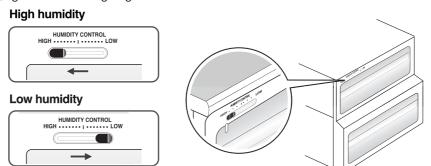
[Type-2]

#### NOTE

- Never use the egg box as an ice storage bin. It can be broken.
- Never store the egg box in the freezer compartment or fresh compartment.

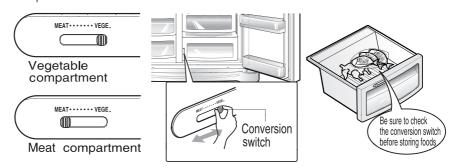
## **Humidity control in the vegetable compartment**

The humidity can be controlled by adjusting the humidity control switch to the left/right when storing vegetables or fruits.



## Convert into a vegetable or meat compartment (Applicable to some models only)

■ The bottom drawer in the refrigerator can be converted into a vegetable or meat compartment



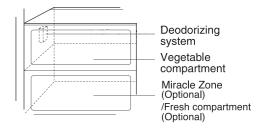
The meat compartment maintains the temperature at a lower point than the refrigerator compartment so that meat or fish can be stored fresh longer.

#### NOTE

• Vegetables or fruits are frozen if the conversion switch is set to meats compartment. So, be sure to check it before storing foods.

## **Deodorizer (Applicable to some models only)**

This system efficiently absorbs strong odors by using the optical catalyst. This system does hot have any affect on stored food.



## How to use the deodorizing system

- Since it is installed already installed onto the cool air intake duct from the from the refrigerator compartment, you need no separate installation.
- Please use closed containers to store food with pungent odors.Otherwise, this oder can be absorbed by other food in the compartment.

## Miracle Zone Temperature Transition Corner (Applicable to some models only)

By pressing the button, store vegetables, fruits or other types of food such as meat to be defrosted, raw fish, etc.



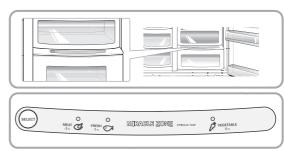
## Temperature Change at Miracle Zone (Applicable to some models only)

### **Method to Use**

You can select optimum temperature range depending on types of foods stored.

- 3-step of temperature selection including -3°C, -1°C and 4°C is available. Vegetables/fruits and cold storage foods requiring humidity maintenance and meats/fishes can be more freshly stored depending on type of foods stored.

may be frozen



- When using the Miracle Zone as storage room of meats, storing vegetables or fruits
- When using the Miracle Zone as storage room of meats, keeping meats or fishes may be spoiled and thus meats or fishes must be kept at the F-room.
- If opening a door of the R-room, lamp turns on in the selected status and lamp turns off if closing it.
- (Vegetable/Fruit) → (Cold storage while maintaining humidity) → (Meat) is sequentially repeated whenever pressing the "Selection" button.

## **Miracle Zone (Applicable to some models only)**

#### When removing Miracle Zone

- First, remove the vegetable bin.
- After lifting the Miracle Zone case slightly ①, reach inside and pull it outward ② .



#### When installing Miracle Zone

- Fit the Miracle Zone case on to the ledge ① and gently slide it in ② .
- When forced, the connecting parts can be damaged.



## **Location of foods**

(Refer to identification of parts)

Wine holder

Store wine.

Snack drawer

Store small foods such as bread, snacks, etc...

Freezer compartment shelf

Store various frozen foods such as meat, fish, ice cream, frozen snacks, etc..

Freezer compartment door rack

- Store small packed frozen food.
- Temperature is likely to increase as door opens. So, do not store long-term food such ice cream, etc..

## Freezer compartment drawer

- Store meat, fish, chicken, etc.. after wrapping them with thin foil.
- Store dry.

Milk product corner

Store milk products such as butter, cheese, etc..

Egg box

Place this egg box in the proper location.

Refreshment center

Store foods of frequent use such as beverage, etc..

Refrigerator compartment shelf

Store side dishes or other foods at a proper distance.

Refrigerator compartment door rack

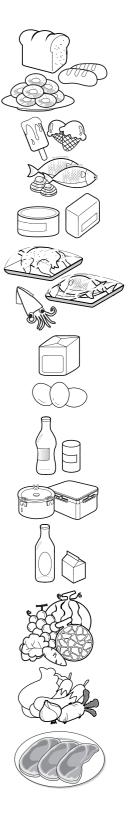
Store small packed food or beverages such as milk, juice, beer, etc..

Vegetable drawer

Store vegetables or fruits.

Vegetable drawer /meat drawer conversion corner Store vegetable, fruits, meat to thaw, raw fish, etc.. setting the conversion switch as necessary.

Be sure to check the conversion switch setting before storing foods.



## **Storing foods**

- 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, and melons.
- Allow hot food to cool prior to storing, placing hot food in the refrigerator could spoil other food, and lead to higher energy consumption.
- 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.
- Never keep too much food in door rack because they may push against by inner racks so that the door cannot be fully closed.

## 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 nutrient.
- When storing frozen food like ice cream for a long period, place it on the freezer shelf, not in the door rack.
- Do not touch the cold foods or containers- especially made of metallic -, with wet hands and place glass products in the freezer compartment.
- That's why you may have chilblains and they may be broken when their inner matters are frozen, causing personal injury.

## Refrigerator compartment

- Avoid placing moist food in top refrigerator shelves, it could freeze from direct contact with chilled air.
- Always clean food prior to refrigeration. Vegetables and fruits should be washed and wiped, and packed food should be wiped, to prevent adjacent food from spoiling.
- When storing eggs in their storage rack or box, ensure that they are fresh, and always store them in an upright position, which keeps them fresh longer.

#### **NOTE**

• If you keep the refrigerator in a hot and humid place, frequent openning of the door or storing a lot of vegetables in it may cause dew to form which has no effect on its performance. Remove the dew with dust cloth free from care.

## How to dismantle parts

#### NOTE

• Dismantling is done in the reverse sequence of assembly. Be sure to unplug the power plug before dismantling and assembly. Never apply severe force to dismantle parts. Parts may be damaged.

## Freezer compartment lamp

Separate the lamp by pulling it out ③ while slightly pressing ① and rotating ② the lamp cover.

Turn the bulb counterclockwise. Use a 40-watt bulb (max.) which can be purchased at a service center.

## Freezer compartment shelf

To remove a shelf, push the shelf to the left ②, lift the left part of the shelf a bit ①, lift the right part up ③, and take it out.

## Door rack and support

Lift the door rack holding both sides (①) and pull it out to (②) direction.

### Space plus

Lift the space plus (1) and pull it out to (2) direction.

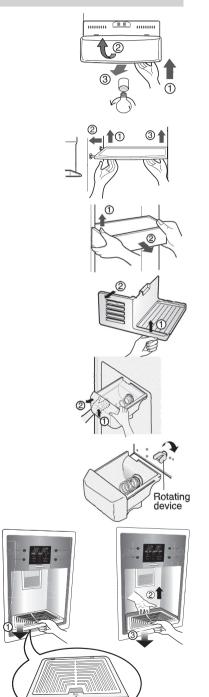
## Ice storage bin

Hold the ice storage bin as shown in the right figure and pull it out (2) while slightly lifting it (3).

- It is recommended not to dismantle the ice storage bin unless it is necessary.
- Be sure to use both hands when removing the ice storage bin, so as not to drop it on the floor
- If the ice storage bin does not fit well, slightly rotate the rotating device.

## After dispenser is used

The water collector has no self-draining function. It should be cleaned regularly. Remove the cover by pulling the front side of water collector cover and dry it with a cloth. Pull the cover fully to the front ① and pull up the rear end of the cover ② slightly to pull it out. ③ Clean the floor and cover with a dry cloth.



## Lamp in refrigerator compartment

Insert the tool into the marked area (1) and push the tool to disconnect.

Use the tool with the flat tip such as ( - ) screw driver.

Turn the bulb counterclockwise. Max. 40 W bulb for refrigerator is used and can be purchased at a service center.



## Refreshment center

- Separate the bin (①)to upward.
- Separate the upper rack of the refreshment center and then pull out the refreshment center cover(2).
- The refreshment center can be removed by pulling it upwards.



#### NOTE

Be sure to remove parts from the refrigerator door when removing the vegetable compartment, snack drawer and refreshment center cover.

## Vegetable compartment cover

■To remove the vegetable compartment cover,pull out the vegetable compartment a bit to the front ① ,lift the front part of the vegetable compartment cover as shown by ②,and take it out.



#### Ice Maker

 Turn off the lce maker switch(off)after remove the Space plus,if you are on a long term vacation or don't use a ice.
 You want to use a ice,turn on the lce make switch(on).

## **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 not to operate, 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 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.

### If you move

Remove or securely fasten down all loose items inside the refrigerator.

To avoid damaging the height adjusting screws, turn them all the way into the base.

## 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 refrigerator to prevent "sweating" on the outer cabinet wall.

## **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.

#### **Exterior**

Use a lukewarm solution of mild soap or detergent to clean the durable finish of your refrigerator

Wipe with a clean damp cloth and then dry.

#### Interior

Regular cleaning is recommended. Wash all compartments a baking soda solution or a mild detergent and warm water. Rinse and dry.

### After cleaning

Please verify that the power cord is not damaged, power plug is not overheated, or power plug is well inserted into the power consent.

#### 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 an electric shock.

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

Do not touch frozen surfaces with wet or damp hands, because damp object will stick or adhere to extremely cold surfaces.

## **Trouble shooting**

Before calling for service, review this list. It may save you both time and expense. This list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Occurrence	Possible cause	Solution
Runing of refrigerator		
Refrigerator compressor does not run.	Refrigerator control is off.	Set refrigerator control. See setting the controls.
	Refrigerator is in defrost cycle.	This is normal for a fully automatic defrosting refrigerator. The defrost cycle occurs periodically.
	Plug at wall outlet is disconnected.	Make sure plug is tightly pushed into outlet.
	Power outage. Check house lights.	Call local electric company.
Refrigerator runs too much	Refrigerator is larger than the previous one you owned.	This is normal. Larger, more efficient units run longer in these conditions.
or too long	Room or outside weather is hot.	It is normal for the refrigerator to work longer under these conditions.
	Refrigerator has recently been disconnected for a period of time.	It takes some hours for the refrigerator to cool down completely.
	Large amounts of warm or hot food may have been stored recently.	Warm food will cause the refrigerator to run longer until the desired temperature is reached.
	Doors are opened too frequently or too long.	Warm air entering the refrigerator causes it to run longer. Open the door less often.
	Refrigerator or freezer door may be slightly open.	Make sure the refrigerator is level. Keep food and containers from blocking door. See problem section. OPENING/CLOSING of doors.
	Refrigerator control is set too cold.	Set the refrigerator control to a warmer setting until the refrigerator temperature is satisfactory.
	Refrigerator or freezer gasket is dirty, worn, cracked, or poorly fitted.	Clean or change gasket. Leaks in the door seal will cause refrigerator to run longer in order to maintain desired temperatures.
	Thermostat is keeping the refrigerator at a constant temperature.	This is normal. Refrigerator goes on and off to keep the temperature constant.

Occurrence	Possible cause	Solution
Refrigerator compressor does not run.	Thermostat is keeping the refrigerator at a constant temperature.	This is normal. The refrigerator goes on and off to keep the temperature constant.
Temperatures are too cold		
Temperature in the freezer is too cold but the refrigerator temperature is satisfactory.	Freezer control is set too cold	Set the freezer control to a warmer setting until the freezer temperature is satisfactory.
Temperature in the refrigerator is too cold and the freezer temperature is satisfactory.	Refrigerator control is set too cold.	Set the refrigerator control to a warmer setting
Food stored in drawers freezes.	Refrigerator control is set too cold.	See above solution.
Meat stored in fresh meat drawer freezes.	Meat should be stored at a temperature just below the freezing point of water (32 F, 0 C) for maximum fresh storage time.	It is normal for ice crystals to form due to the moisture content of meat.
Temperatures are too warm		
Temperatures in the refrigerator or freezer are too warm.	Freezer control is set too warm.	Set the freezer or refrigerator control to a colder setting until the freezer or refrigerator temperature is satisfactory.
	Refrigerator control is set too warm. Refrigerator control has some effect on freezer temperature.	Set the freezer or refrigerator control to a colder setting until the freezer or refrigerator temperature is satisfactory.
	Doors are opened too frequently or too long.	Warm air enters the refrigerator/ freezer whenever the door is opened. Open the door less often.
	Door is slightly open.	Close the door completely.
	Large amounts of warm or hot food may have been stored recently.	Wait until the refrigerator or freezer has a chance to reach its selected temperature.
	Refrigerator has recently been disconnected for a period of time.	A refrigerator requires some hours to cool down completely.
Temperature in the refrigerator is too warm but the freezer temperature is satisfactory.	Refrigerator control is set too warm.	Set the refrigerator control to a colder setting.

Occurrence	Possible cause	Solution
Sound and noise		
Louder sound levels when refrigerator is on.	Today's refrigerators have increased storage capacity and maintain more even temperatures.	It is normal for sound levels to be higher.
Louder sound levels when compressor comes on.	Refrigerator operates at higher pressures during the start of the ON cycle.	This is normal. The sound will level off as the refrigerator continues to run.
Vibrating or rattling noise.	Floor is uneven or weak. Refrigerator rocks on the floor when it is moved slightly.	Be sure floor is level and solid and can adequately support refrigerator.
	Items placed on the top of the refrigerator are vibrating.	Remove items.
	Dishes are vibrating on the shelves in the refrigerator.	It is normal for dishes to vibrate slightly. Move dishes slightly.  Make sure refrigerator is level and firmly set on floor.
	Refrigerator is touching wall or cabinets.	Move refrigerator so that it does not touch the wall or refrigerator.
Water/Moisture /Ice inside refrigerator		
Moisture collects on the inside walls of the refrigerator.	The weather is hot and humid which increases the rate of frost buildup and internal sweating.	This is normal.
	Door is slightly open.	See problem section opening/closing of doors.
	Door is opened too often or too long.	Open the door less often.
Water/Moisture /Ice outside refrigerator		
Moisture forms on the outside of the refrigerator or between doors.	Weather is humid.	This is normal in humid weather. When humidity is lower, the moisture should disappear.
o. Between doors.	Door is slightly open, causing cold air from the inside the refrigerator to meet warm air from the outside.	This time, close the door completely.

Occurrence	Possible cause	Solution
Odors in refrigerator		
	Interior needs to be cleaned.	Clean interior with sponge,warm water and baking soda.
	Food with strong odor is in the refrigerator.	Cover food completely.
	Some containers and wrapping materials produce odors.	Use a different container or brand of wrapping materials.
Opening/Closing of doors/Drawers		
Door(s) will not close.	Food package is keeping door open.	Move packages that keep door from closing.
Door(s) will not close.	Door was closed too hard, causing other door to open slightly.	Close both doors gently.
	Refrigerator is not level. It rocks on the floor when it is moved slightly.	Adjust the height adjusting screw.
	Floor is uneven or weak. Refrigerator rocks on the floor when it is moved slightly.	Be sure floor is level and can adequately support refrigerator. Contact carpenter to correct sagging or sloping floor.
	Refrigerator is touching wall or cabinets.	Move refrigerator
Drawers are difficult to move.	Food is touching shelf on top of the drawer	Keep less food in drawer.
	Track that drawer slides on is dirty.	Clean drawer and track.
Dispenser		
Dispenser will not dispense ice	Ice storage bin is empty.	When the first supply of ice is dropped into the bin, the dispenser should operate.
	Freezer temperature is set too warm.	Turn the freezer control to a higher setting so that ice cubes will be made. When the first supply of ice is made, the dispenser should operate.
	Household water line valve is not open.	Open household water line valve and allow sufficient time for ice to be made. When ice is made, dispenser should operate.
	Refrigerator or freezer door is not closed.	Be sure both doors are closed.

Occurrence	Possible cause	Solution
Dispenser will not dispense ice.	Ice has melted and frozen around auger due to infrequent use, temperature fluctuations and/or power outrages.	Remove ice storage bin, and thaw and the contents. Clean bin, wipe dry and replace in proper position. When new ice is made, dispenser should operate.
Ice dispenser is jammed.	Ice cubes are jammed between the ice maker arm and back of the bin.	Remove the ice cubes that are jamming the dispenser.
	Ice cubes are frozen together.	Use the dispenser often so that cubes do not freeze together.
	Ice cubes that have been purchased or made in some other way have been used in the dispenser.	Only the ice cubes made by the ice maker should be used with the dispenser.
Dispenser will not dispense water.	Household water line valve is not open. See problem "Ice maker is not making any ice."	Open household water line valve.
	Refrigerator or freezer door is not closed.	Be sure both doors are closed.
Water has an odd taste and/or odor.	Water has been in the tank for too long.	Draw and discard 7 glasses of water to freshen the supply. Draw and discard an additional 7 glasses to completely rinse out tank.
	Unit not properly connected to cold water line.	Connect unit to cold water line which supplies water to kitchen faucet.
Sound of ice dropping	This sound is normally made when automatically made ice is dropped into ice storage bin. Volume may vary according to refrigerator's location.	
Sound of water supply	This sound is normally made when ice maker is supplied with water after dropping the automatically made ice.	
Other	Please thoroughly read 'Automatic ice maker and dispenser' in this manual.	



# إل جي ثلاجة إل جي دليل الاستخدام

الموديل: الرجاء قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به في متناول اليد للمراجعة في جميع الأوقات.



P/NO: MFL30138161

MFL30138161(2\_Arabic) 28 2006.2.2, 9:18 AM

## المحتويات

مدخل
تعليمات هامة من أجل السلامة
تعريف الأجزاء
مكان التركيب نزع الباب
نزع الباب
إعادة تجميع البابين
تركيب أنبوب تغذية الماء
كيفية تعديل الارتفاع
عند عدم توافق باب الفريزر مع طول باب الثلاجة8
البدء بالتشغيل
كيفية ضبط درجة الحرارة الوظائف
مركز إعادة الإنعاش (اختياري لبعض الموديلات فقط)
الرف(اختياري لبعض الموديلات فقط)
حامل القوارير (اختياري لبعض الموديلات فقط)
صندوق البيضات (اختياري لبعض الموديلات فقط)
ضبط الرطوبة في دولاب الخضراوات
التحويل الى دولاب الخضراوات أو دولاب اللحم (اختياري لبعض الموديلات فقط) 16
مزيل الروائح الكريهة (اختياري لبعض الموديلات فقط)
منطقة أعاجيبية لمكان انتقال درجة الحرارة (اختياري لبعض الموديلات فقط) 17
تغيير درجة الحرارة في المنطقة الأعاجيبية (اختياري لبعض الموديلات فقط)
المنطقة الأعاجيبية (اختياري لبعض الموديلات فقط)
مواقع الأطعمة
جفظ الأطعمة
كيفية تفكيك الأجزاء
المعلومات العامة
التنظيف
تحري الذلاء المبلاحة

المقدمة

التركيب

التشغل

الاقتراحات لحفظ الأطعمة

العناية والصيانة

## مدخل

الموديل والرقم المسلسل موجودان على الصندوق الداخلي أو اللوحة الخلفية لحجيرة التبريد في هذا الجهاز. هذه الأرقام خاصة بهذا الجهاز وحده وغير موجودة في غيره. يجب تدوين الملاحظات المطلوبة هنا وان تحتفظ بهذا الدليل كسجل دائم عند شرائك. الصق السندات والإيصال هنا.

تاريخ الشراء :

الوكيل الذي تم الشراء فيه :

عنوان الوكيل :

رقم تلفون الوكيل

رقم الموديل :

الرقم المسلسل :

## تعليمات هامة من أجل االسلامة

قبل التشغيل، لا بد من تركيب هذه الثلاجة بشكل صحيح ووضعها وفقا لتعليمات التركيب المبينة في هذا الدليل.

لا تنزع أسلاك توصيل الثلاجة من مصدر التيار الكهربائي عن طريق سحب السلك. دائما امسك بالمقبض بقوة وثبات ثم اسحبه بخط مستقيم من مقبس الكهرباء،

عند نقل الثلاجة بعيدا عن الجدار كن حريصا في أن لا تقع أو تصاب الأسلاك بأي تلف.

بعد تشغيل الثلاجة لا تلمس السطح البارد في حجيرة التجميد خاصة عندما تكون الأيدي مبلولة. يمكن للجلد أن يلتصق بهذه السطح الباردة.

انزع سلك الكهرباء من القابس عند التنظيف والاستعمالات الاخرى. يجب عدم لمسها بالأيدي المبلولة لان ذلك يسبب صدمة كهربائية أو اضرار للجسم.

يجب عدم لوي أو إتلاف أو ثني او شد أسلاك الطاقة الكهربائية لان تلف هذه الأسلاك يؤذي الى الحرائق أو الصدمة الكهربائية.

لا تضع أواني زجاجية في حجيرة التجميد لانه قد تنكسر عندما تتجمد المادة الداخلية فيها.

هذا الجهاز غير مصمم للتشغيل من قبل الأطفال الصغار أو الأشخاص العاجزين بدون الإشراف عليهم.

لا بد من الإشراف على الأطفال الصغار للتأكد من أنهم لا يعبثون بالجهاز.

لا تسمح لأحد أن يتسلق أو يقف أو يتعلق بباب مركز حفظ المشروبات. هذه الأعمال قد تؤدي الى إتلاف الثلاجة أو سقوطها مع إصابة شخص بالجرح.

اذا كان ممكناو صل الثلاجة بمقبسها الكهربائي الخاص لمنع التلف أو زيادة العبئ على القابس الكهربائي بسببها وبسبب الأدوات والأجهزة الأخرى لان هذا يؤي الى انقطاع التيار الكهربائي.

جهاز الثلاجة – الفريزر لا بد من وضعه بحيث يصل قابس توريد الطاقة الكهربائية إلى الجهاز لفصل القابس السريع في حالة وقوع حادثة.

اذا تلف السلك المزود مع الثلاجة فيجب استبداله بسلك خاص أو مجموعة الأسلاك الكاملة من الصانع أو الوكيل.

لا تعدّل طول سلك الطاقة أو تمدده.

• الأمر قد يؤدى الى إحداث صدمات كهربائية أو حريق.

لا تستخدم سلك توصيل إضافي. إمكانية الوصول الى قابس توريد الطاقة الكهربائية استبدال السلك الكهربائي للثلاجة.

تنبیه 🔨



3828JD8994E(2\_Arabic) 3 2006.2.2, 9:18 AM



## تحذير من وقوع الأطفال في الشرك.

لاتخزن

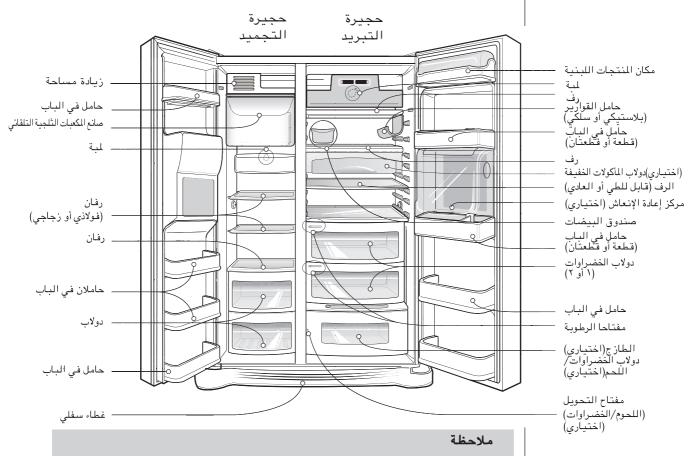
التوصيل الأرضى

خطر: خطر وقوع الطفل في الشرك. قبل أن ترمي ثلاجتك أو جهاز التجميد القديم انزع الأبواب. اترك الرفوف في مكانها حتى يجد الأطفال صعوبة في التسلق داخلها. هذا الجهاز غير مصمم لتشغيله من قبل الأطفال أوكبار السن بدون إشراف. الأطفال الصغار لا بد من الإشراف عليهم لكى لا يعبثون بالجهاز.

لا تخزن أو تستخدم الغازولين أو المواد القابلة للاشتعال أو السوائل سريعة التبخر قريبا من هذا الجهاز أو غيره من الأجهزة.

في حالة حدوث الدائرة القصيرة فان الوصل بالسلك الأرضي يخفف احتمالات خطر الصدمة الكهربائية بإيجادوسيلة تهريب للتيار الكهربائي. من أجل منع حدوث الصدمة الكهربائية يجب توصيل الجهاز بالسلك الأرضي. الاستعمال غير السليم للسلك الأرضي يؤدي الى صدمة كهربائية. اتصل بالفني الكهربائي المؤهل أو المسؤول عن الخدمات اذا لم تفهم تعليمات التوصيل الأرضي جيدا أو اذا كان لديك أى شك بالتوصيلات الأرضية.

## تعريف الأجزاء

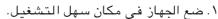


• ااذا وجدت ان بعض الأجزاء مفقودة في الجهاز،قد تجدها تستخدم في الموديلات الأخرى. (أي » مركز إعادة الإنعاش » لا يوجد في جميع الموديلات)

3828JD8994E(2\_Arabic) 4 2006.2.2, 9:18 AM

## مكان التركيب

اختر موقعا جيدا





- تجنب عن تركيب الجهاز قريبا من مصادر الحرارة، أشعة الشمس المباشرة أو الرطوبة.
- ٣. لضمان تدوير الهواء بشكل صحيح حول
  الثلاجة والفريز، يرجي الاحتفاظ بمسافة
  كافية بين الحائط والثلاجة من الجانبين ومن
  الأعلى، والاحتفاظ بمسافة ٢ بوصة (٥ سم)
  على الأقل بين الثلاجة والحائط الخلفي.
  - ٤. لتجنب الاهتزاز، لا بد من استواء الجهاز.
- ٥. لا تركب الجهاز في مكان بارد أقل من ٥ م . هذا قد يؤدي الى التأثير على كفاءة الغسيل.

يحتوي هذا الجهاز علي سوائل (سائل تبريد وزيت تشحيم) وهو مصنوع من أجزاء ومواد قابلة لإعادة الاستخدام و/أو إعادة التدوير. يجب إرسال جميع المواد الهامة إلي مركز تجميع النفايات، ومن ثم يمكن إعادة استخدامها بعد إعادة تصنيعها (إعادة التدوير). للاستعادة، يُرجى الاتصال بالوكيل المحلى.

التخلص من الجهاز





## تنبیه 🛝

فك الغطاء السفلي ثم أنبوب تغذية الماء

> فك باب حجيرة التجميد

## نزع الباب خطر الصدمات الكهربائية

افصل قابس الثلاجة عن قبل التركيب إذا لم تفعل هذا، هذا قد يؤدي الى الموت أو الجرح الخطير.

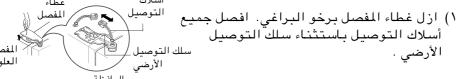
اذا كان مدخل الباب ضيقا جدا لنقل الثلاجة، انزع باب جهاز الثلاجة ومرّر الثلاجة حتى يكون جانبها باتجاه مدخل الباب.

انزع الغطاء الأسفل برفعه الى الأعلى وانزع المشبك ثم اسحب أنبوب إمداد الماء الى الأعلى بالضغط على المنطقة (١) المبينة في الشكل اليمين.

الغطاء الأسفل

#### ملاحظة

• إذا كان طرف الأنبوب مشوها أو كاشطا ، اقطع هذا الجزء.



٢) انزع الحافظة بتدويرها الى اتجاه معاكس عقرب الساعة (١) ثم رفع المفصل السفلي باتجاه (٢).



#### ملاحظة

• عند نزع المفصل العلوي، احذر من عدم سقوط الباب الى الأمام.



• حرّك باب حجيرة التبريد بمرور مدخل الباب وضعه الى الأسفل، لكن خذ عناية لكى لا يتضرر أنبوب تغذية الماء متضررا.

> فك باب حجيرة التبريد

١) ارخ براغي غطاء المفصل وانزع الغطاء. انزع أسلاك التوصيل باستثناء السلك الأرضى.



٣) انزع باب حجيرة التبريد برفعه الى الأعلى.

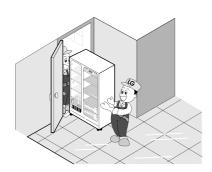


2006.2.2. 1:22 PM

3828JD8994E(2 Arabic)

تمرير جهاز الثلاجة

مرّر جهاز الثلاجة حتى يكون جانبها باتجاه مدخل الباب كما هو مبين في الشكل اليمين.



## إعادة تجميع البابين

تمرير جهاز الثلاجة

جمّع البابين بالإجراءات العكسية لتفكيكهما بعد تمرير الثلاجة من خلال مدخل الباب.

## تركيب أنبوب تغذية الماء

قبل التركيب

- تشغيل صانع المكعبات الثلجية مطلوب لضغط الماء بـ ١٤٧ ٨٣٥ (٥٠,٠ ٥ , ٨ قوة.كجم/سم مربع) (أي ، كوب الورقة السريعة التحضير (١٨٠ سي سي) يتم ملءه بالماء خلال ٣ ثوان).
  - إذا لم يصل ضغط الماء الى درجة 47 kPa (٥,٥ كجم/سم مربع) أو الأقل، من المطلوب شراء مضخة ضغط مستقلة لصنع المكعبات التلجية التلقائي العادي وتقديم الماء البارد.
- اترك الطول الإجمالي من أنبوب تغذية الماء بأقل من ٨ مترا وخذ عناية لعدم لوي الأنبوب. إذا كان الأنبوب أكثر من ٨ مترا أو الأكثر، قد تحدث مشكلة في أنبوب تغذية الماء بسبب ضغط ماء التصريف.
  - ركّب أنبوب تغذية الماء في مكان خالى من الحرارة.
    - \* صل أنبوب تغذية الماء القابل للنقل.
  - \* راجع التعليمات حول تعليمات طقم مصفاة الماء.

تنبیه 🔥

3828JD8994E(2\_Arabic) 7 2006.2.2, 9:18 AM

إذا آان طول باب حجيرة الفريزر مختلف عن طول باب حجيرة الثلاجة

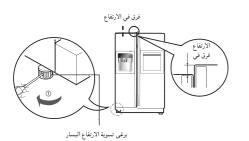
## كيفية تعديل الارتفاع

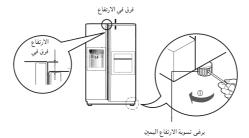
اذا كان باب حجيرة التجميد أسفل من باب حجيرة التبريد

قم باستواء الباب بإدخال مفك برغى مسطح (نوع -) الى حمر برغى التسوية اليسار وتدويره فى اتجاه السهم (لــ).

اذا كان باب حجيرة التجميد أعلى من باب حجيرة التبريد قم باستواء الباب بإدخال مفك برغى مسطح (نوع -) الى حمر برغى التسوية اليمين

وتدويره في اتجاه السهم (١٠).

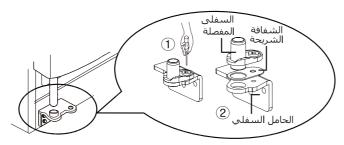




## عند عدم توافق باب الفريزر مع طول باب الثلاجة

حتى في حالة تعذر توافق الطول باستخدام مسمار الضبط، فأدخل الشريحة الشفافة المرفق مع المنتج.

- افصل الباب ذو الطول القصير، واستخدم مفك من نوع (+) لفك المسمار بالمفصلة
   السفلى آما هو موضح في الشكل (1) ، ثم أدخل الشريحة الشفافة بين المفصلة
   السفلى والحامل السفلي، ثم ثبتها بالمسمار آما هو موضح في الشكل (2).
  - أدخل شرائح شفافة إضافية آافية لمحاذاة الطول (جمالي 4 شرائح مرفقة.)



يمكنك إغلاق باب الثلاجة بلطف بوضع الجهة الأمامية الثلاجة أعلى من الجهة الخلفية من خلال ضبط برغى تسوية الارتفاع. اذا لم تغلق الباب كما ينبغى، قد تنخفض كفاءة الثلاجة.

- ١. امسح جميع الغبار المتراكم أثناء الشحن ونظّف الجهاز تماما.
- ٢. ركّب التوابع مثل ركن المشروبات، غطاء صينية التبخير ... الخ في أماكن خاصة بها.
- ٣. صل تيار الطاقة الكهربائية (أو القابس) الى مخرج التيار . لا تصل مع جهاز اخر الى نفس المخرج.
- ٤. قبل تشغيل الجهاز لأول مرة، دع الجهاز يشتغل لمدة ٢ ٣ ساعات. تأكد من سير الهواء البارد في حجيرة التجميد للتأكد من إجراء التبريد المناسب. جهازكم الآن مستعد للتشغيل.

بعد استواء ارتفاع البابين

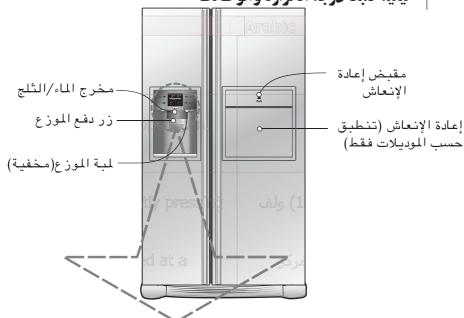
الأمور التالية

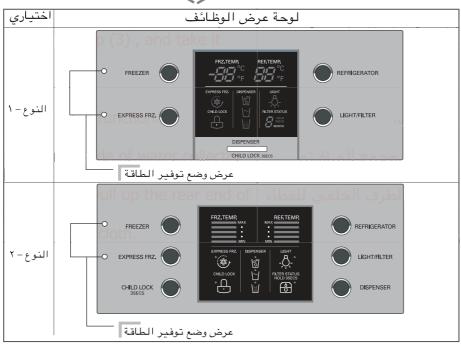
8

## البدء بالتشغيل

عند تركيب جهاز الثلاجة لأول مرة، اترك جهاز الثلاجة يعمل لمدة ٢ – ٣ ساعات لكي يحتفظ بدرجة حرارة التشغيل العادي قبل أن تحفظ الاطعمة الطازجة أو المجمدة. اذا توقف جهاز الثلاجة عن العمل، انتظر لمدة ٥ دقائق قبل إعادة التشغيل.

## كيفية ضبط درجة الحرارة والوظائف





#### ملاحظة

• وموديلك قد لا يشمل كل خيار.

9

## تستخدم هذه الوظيفة لتحويل العرض الى وضع توفير الطاقة حتى تفتح باب الثلاجة في المرة القادمة.

اضغط على زر FREEZER (حجيرة التجميد) وزر .EXPRESS FRZ (التجميد السرع) في نفس الوقت ثم ابق ضاغطا عليهما لمدة ٥ ثوان حتى تسمع صوت الرنين. وعندها تضاء جميع المؤشرات ثم تنتطفئ . وعند تشغيل وضع توفير الطاقة، يبقى العرض منطفئا حتى تفتح باب الثلاجة في المرة القادمة. ويضاء العرض عند فتح الباب أو الضغط على زر ويبقى مضاءا لمدة ٢٠ ثانية بعة فتح الباب في المرة الأخيرة أو الضغط على زر . ولإلغاء وضع توفير الطاقة، اضغط على زر . ولإلغاء وضع توفير الطاقة، السرع) في نفس الوقت وابق ضاغطا عليهما لمدة ٥ ثوان حتى تسمع صوت الرنين.

### يمكنك ضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد وحجيرة التبريد.

اختياري	النوع - ١	النوع – ٢
	_	MAX
درجة حرارة	<i>- "∃</i> °°	<b>=</b> :
حرارة	' <b>-</b> '	
الفريزر		MIN .
	ندید(-۵°C)-(متوسط ضعیف(-۷°C)	متوسط(-(°۲۱)-(متوسط قوي(-۲۲°C)-(قوي(-۳۲°)-ش
اختياري	النوع – ١	النوع — ٢
		MAX



اختياري	النوع – ١	النوع - ٢
	_	MAX
درجة	<b></b> ℃	• —
حرارة		:==
الثلاجة		MIN —
	شدید(C°۱)-(متوسط ضعیف(C°۱)	متوسط(C°۲)-(متوسط قوي(C°۲)-قوي(.°7)-
	( t	

- \* كلما ضغطت على الزر، تدور وضعيات الضبط بترتيب (متوسط )  $\sim$  (متوسط قوي)  $\sim$  (قوي)  $\sim$  (ضعيف)  $\sim$  (متوسط ضعيف).
- \* درجة الحرارة الحقيقية داخل الجهاز تختلف حسب أحوال الأطعمة ، لأن درجة الحرارة المشار اليها التي تم ضبطها هي درجة حرارة يهدفها الجهاز ، وليست درجة الحرارة الحقيقة داخل الحهاز.
- \* وظيفة التبريد ضعيف في بداية التشغيل. يرجى ضبط درجة الحرارة كما هو مذكور أعلاه بعد اسخدام الجهاز لمدة ٢ – ٣ أيام على الأقل.
- بواسطة صانع الثلج ، يمكنك صنع ٨ مكعبات ثلجية في أي وقت تلقائيا، و ٨٠ مكعبا ثلجيا تقريبا في اليوم. ولكن هذه الكميات قد تختلف وفقا للحالات المعنية. وعلى سبيل المثال، مدة فتح الباب ومرات لفتح الباب.
- تتوقّف عمليات صنع الثلج تلقائيا عند امتلاء صندوق حفظ الثلج بالمكعبات الثلجية.
- إذا لم تستخدم وظيفة صنع الثلج التلقائي ، اضبط مفتاح اختيار صانع الثلج على وضع الإيقاف أو اضبطه على وضع التشغيل لإعادة الاستخدام. ملاحظة : تتوفّر وظيفة الاختيار اليدوى في بعض الموديلات فقط.

#### ملاحظة

• من الأمر العادي أن الضجيج يحدث عند سقوط المكعبات الثلجية عند الصنع الى صندوق حفظ الثلج.

كيفية ضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد

كيفية ضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد

> صانع الثلج التلقائي

### عندما لا يعمل صانع الثلج الاوتوماتيكي

### قطع الثلج ملتصقة مع بعضها

- عند التصاق قطع الثلج مع بعضها اخرجها من صندوق حفظ المكعبات الثلجية وكسرها قطعا صغيرة ثم ضعها مرة أخرى في صندوق الحفظ. وارم قطع الثلج غير القابلة للكسر.
  - عند صنع صانع الثلج الأوتوماتيكي قطعا صغيرة جدا أو متلاصقة فإن كمية الماء المزود بها يجب تعديلها. وفي هذه الحالة اتصل بمركزالخدمات. اظ اذا لم تستخدم الثلج باستمرار فإنه قد يلتصق مع بعضه.

### في حالة انقطاع التيار الكهربائي

• قد يتحول الثلج الى الماء ويتساقط فى حجيرة التجميد. في هذه الحالة انزع صندوق حفظ الثلج وارم الثلج ثم جفّف الصندوق واعده الى مكانه. بعد عودة التيار الكهربائي يتم اختيار الكسرات الثلجية اوتوماتيكيا.

### فى حالة تركيب الثلاجة الجديد

• عند تركيب الثلاجة تحتاج الى حوالى ١٢ ساعة لتكوين الثلج في حجيرة التجميد.

<النوع - ٢>

<النوع - ٢>

إلغاء القفل القفل

تشغيل

<النوع - ١>

EXPRESS FRZ. EXPRESS F

<النوع - ١>

الغاء القفل القفل

<النوع - ١>

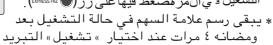
القفل

الغاء القفل

#### التجميد الفائق

### يرجى اختيار هذه الوظيفة للتجميد الرسيع.

\* يتم تكرار دورة إيقاف التشغيل ← التشغيل ← إيقاف التشغيل في آلمر قضغط فيها على زر ( ( EXPRESS FRZ ) . (端)



پتم إيقاف تشغيل وظيفة التجميد تلقائيًا بعدمرور فترة زمنية محددة.

### هذا الزريوقف الأزرار الأخرى عن العمل.

- \* يتم تكرار القفل أولتحرير آلماتم الضغط على ( مالماله) ) لمدة تزيد عن 3 ثوان.
  - \* علاً رخ أرز يأ مادختسا كنكمي ال إرزلام مادختسا دنع ) شهود ( المحالية )

ر رس مرحسس سرح من و المسلم المسلم من المسلم المسلم

- هناك مؤشر التبديل لخرطوشة مصفاة الماء على الموزع. <النوع-٢>
  - لا بد من تبديل مصفاة الماء كل ستة أشهر.
- 8 يضاء مؤشر المصفاة لتعريفك متى تبدّل المصفاة.
- بعد تبديل المصفاة، ابق ضاغطا على زر المصفاة لمدة أكثر من ٣ ثوان لإعادة ضبط المؤشر.

المصفاة)

حالة المصفاة

(فترة تبديل

وظيفة العرض

القفل

### ضوء الموزع

#### يستخدم هذا الزر لتشغيل أو إيقاف مؤشر الموزع في <النوع - ٢> الموزع عن العمل.

• تستخدم وظيفة مؤشر الموزع لتشغيل أو إيقافه عن العمل بالضغط على زر الضوِّء/المصفاة.



CHILD LOCK

EXPRESS FRZ.



3828JD8994E(2 Arabic) 11

إلغاء القفل القفل



### الوظائف الأخرى

### إنذار فتح الباب

\* تنطلق صفارة الإنذار ٣ مرات على فترة ٣٠ ثانية في حالة مرور دقيقة واحدة من فتح باب جهاز الثلاجة وفتح باب هومبار أو في حالة عدم إغلاق الباب تماما.

#### وظيفة التشخيص (فحص خلل)

- \* وظيفة التشخيص تفحص أوتوماتيكيا خللا عند حدوث خلل في الجهاز أثناء استخدام جهاز الثلاجة.
- \* إذا حدث خلل في الجهاز، لا يعمل الجهاز بالرغم من الضغط على أي زر ولا تعرص الله العادية. في هذه الحالة ، لاتطفأ الطاقة واتصل بمركز الخدمات المحلي فورا. إذا كان الوقت الطويل مطلوبا للفنى الخاص بالخدمات لاكتشاف الخلل ، اطفأ الطاقة الكهربائية.

الماء بارد أثناء حفظه في خزان الماء الموجود في حجيرة التبريد، ثم يتم إرساله الى الموزع. الثلج مصنوع في صانع الثلج الأوتوماتيكي ويتم إرساله الى الموزع مصنفا بين الثلج المكسور أو المكعبات الثلجية.

### كيفية توريد الثلج/الماء البارد

- الله عظمال عناص قدحو جرخمو بوكلا انعب قفاسملا عناص قدحو جرخمو بوكلا نعب قفاسملا المياب الميا
  - من الأمر العادى أن الماء ليس باردا جدا في البداية. إذا أردت الماء الأبرد، اضف الثلج في الزجاج.
  - اختر واحد من الثلج المكسور ، والماء ، والمكعبات الثلجية واضغط على زر الدفع بلطف بواسطة زجاج أو وعاء آخر.

### كيفية استخدام الموزع

### المكعبات الثلجية

بضاء مؤشر المكعبات الثلجية بالضغط على زر الاختيار.

• تخرج المكعبات الثلجية بالضغط على زر الدفع بواسطة زجاج.

### الثلج المكسور

يضاء مؤشر الثلج المكسور بالضغط على زر الاختيار.

• يخرج الثلج المكسور بالضغط على زر الدفع بواسطة زجاج.

DISPENSER

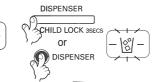
يضاء مؤشر الماء بالضغط على زر الاختيار.

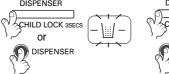
الماء

• يخرج الماء بالضغط على زر الدفع بواسطة

DISPENSER

CHILD LOCK 3SECS













• المرجع: ضع الكوب في المكان لمدة بعض ثوان بعد توزيع الثلج أو الماء بحيث تسقط بعض قطرات أخيرة الى الكوب بدلا من الأرض.

### تحذيرات

بعد تركيب الثلاجة لأول مرة ، ارم الثلج المتكون (حوالي عشرين قطعة) والماء (حوالي سبع كاسات) فور التركيب.

أوك المكعبات الثلجية والماء قد تحتوي على شوائب أو رائحة كريهة قادمة من أنبوب الماء وصندوق تغذية الماء. هذه العملية ضرورية عندما لا تستخدم الثلاجة لمدة طويلة إيضا.

جب إبعاد الأطفال عن الموزع.

لانهم قد يتلفون زر التشغيل أو تنزيل الثلج أو الماء.

حاذر من أن تغلق المواد الغذائية ممر الثلج.

إذا وضعت المواد الغذائية عند مدخل ممر

الثلج، فلن يخرج الثلج. ممر الثلج قد يتغطى

أيضا بمسحوق الثلج عند استخدام الكسرات الثلجية. في هذه الحالة، انزع كمية الثلج المتراكمة.

لا تحفظ علب المشروبات أو الأطعمة الأخرى في حجيرة حفظ الثلج من أجل التبريد السريع.

هذا الأمر قد يؤدى الى إحداث ضرر في صانع الثلج الاوتوماتيكي.

لا تستخدم كاسات الكريستال الرقيقة لجمع الثلج.

مثل هذه الكاسات أو الأوعية قد تنكسر.

ضع الثلج في كوب قبل ملأ الماء أو المرطبات الاخرى.

قد يتطرطش الماء اذا إضيف الثلج الى أي سائل في الكوب.

لا تلمس باليد أو أداة أو جهاز في مخرج الثلج.

الأمر قد يؤدى الى إحداث جرح في اليد أو كسر بعض الأجزاء.

لا تنزع غطاء صانع الثلج.

أحيانا ساوي السطح حتى يمتلئ صندوق حفظ الثلج بالثلج جيدا.

يتراكم الثلج عادة فوق بعضه في صندوق حفظ الثلج فقد يعتقد صانع الثلج أن الصندوق قد امتلاً فيتوقف عن عمل الثلج.

أذا نزل قطع الثلج الملونة فاتصل فورا بمركز الخدمات واوقف الجهاز عن العمل. لا تستخدم كاسات ضيقة أو عميقة.

قد يتراكم الثلج ويسد مخرج الثلج وتتلف الثلاجة.

احتفظ بمسافة مناسبة بين الكاس ومخرج الثلج.

الكاس القريب جدا من المخرج قد يعيق خروج الثلج.

The second

3828JD8994E(2 Arabic) 13 2006.2.2, 9:18 AM

### مركز إعادة الإنعاش (اختياري لبعض الموديلات فقط)

### كيفية الاستخدام

### افتح باب مركز إعادة الإنعاش.

- يمكنك إدخال شيء في مركز إعادة الإنعاش بدون فتح باب جهاز الثلاجة وهذا يوفر الطاقة الكهربائية.
- تضاء اللمبة الداخلية في حجيرة التبريد عند فتح باب مركز إعادة الإنعاش. وبفضل هذا يمكنك معرفة المحتويات بسهولة.
- استخدم باب مركز إعادة الإنعاش. كطاولة
- لا تستخدم باب مركز إعادة الإنعاش كلوحة الفرم وخذ عناية لكى لا يحدث ضرر فيه بسبب أداة • لا تسند ذراعك على الباب أو لا تضغط عليه عدة

الأطفال.

- لاتخرج الغطاء الداخلى لمركز إعادة
- بدون الغطاء.

• هذا قد لا يؤدى الى إحداث ضرر في مركز إعادة

الإنعاش فقط بل أيضا يؤدي الى إحداث ضرر في

لا ضم الأشياء الثقيلة على باب مركز إعادة الإنعاش أو لا تسمح للأطفال بالتعلّق علّيه.







3828JD8994E(2\_Arabic) 2006.2.2, 9:18 AM

### الرف التحتى المنزلق



دفع النصف الأمامي الى النصف الخلفي التحتي من الرف بلطف.

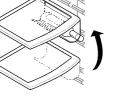
يمكنك حفظ المواد الطويلة مثل الوعاء أو الزجاجات بسعة غازلون من خلال

الرف(اختياري لبعض الموديلات فقط)

# القوارير (اختياري لبعض الموديلات فقط)

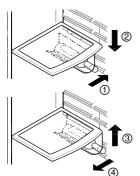
يمكنك حفظ الزجاجات على جوانبها بحامل القوارير هذا . ويمكنك إلصاق هذا الحامل بأي رف.





### فى حالة إدخال حامل المشروبات:

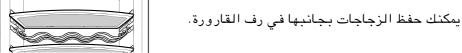
ضع حامل المشروبات إلى أسفل كما هو موضح في (2) بعد إدخاله في جزء التثبيت الجانبي للرف كما هو موضح في (1) عن طريق تثبيته إلى أعلى كما هو موضح في موضح في (1).



### فى حالة خلع حامل المشروبات:

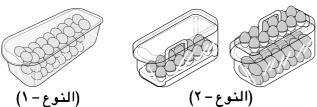
استحب حامل المشروبات إلى الداخل كما هو موضح في (4) بعد الإبقاء عليه إلى أعلى كما هو موضح في (3) عن طريق تثبيته.

(النوع – ۲)



## صندوق البيضات (اختياري لبعض الموديلات فقط)

يمكنك نقل صندوق البيضات اللي أي مكان تريده واختر شكلا مختلفا للصندوق حسب كمية البيضات.



#### ملاحظة

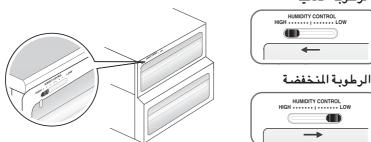
- لا تستخدم صندوق البيض كصندوق حفظ الثلج. لأن هذا الصندوق قد ينكسر.
  - لا تحفظ صندوق البيضات في حجيرة التجميد أو حجيرة الحفظ الطازج.

3828JD8994E(2\_Arabic) 15 2006.2.2, 9:18 AM

## ضبط الرطوبة في دولاب الخضراوات

يمكنك ضبط الرطوبة بواسطة مفتاح ضبط الرطوبة على اليسار /اليمين عند حفظ الخضراوات والفواكه.

### الرطوبة العالية



# التحويل الى دولاب الخضراوات أو دولاب اللحم (اختياري لبعض الموديلات فقط)

• يمكنك تحويل الدولاب المتواجد في أسفل جهاز الثلاجة الى صندوق الخضراوات أو صندوق اللحم.



دولاب اللحم يحتفظ بدرجة الحرارة أكثر انخفاضا من حجيرة التبريد بحيث يحتفظ بنضارة اللحم أو السمك لمدة أطول.

### ملاحظة

• قد تتجمد الخضراوات والفواكه في حالة ضبط مفتاح التحويل على دولاب اللحم. فافحص مفتاح التحويل قبل حفظ الأطعمة.

### مزيل الروائح الكريهة (اختياري لبعض الموديلات فقط)



هذا النظام يمتص الروائح الكريهة الشديدة بفعالية باستخدام الحفازة البصرية. هذا النظام غير ضار لحفظ الأطعمة.

> كيفية استخدام إزالة الروائح

- نظرا لتركيب هذا النظام عند مدخل الهواء الذي يدخل خلاله الهواء الى حجيرة الكريهة التبريد، لا تحتاج الى إجراء تشغيل إضافى.
- الرجاء استخدم الأوعية بالغطاء لحفظ الأطعمة ذات الرائحة الكريهة الشديدة. 16 واذا لم تعمل هذا، الرائحة الكريهة تتسّرب الى الأطعمة الأخرى المحفوظة.

3828JD8994E(2 Arabic) 16 2006.2.2, 9:18 AM

### منطقة أعاجيبية لمكان انتقال درجة الحرارة (اختيارى لبعض الموديلات فقط)



بالضغط على الزر، احفظ الخضراوات أو الفواكه أو الأطعمة من الأنواع الأخرى مثل اللحم الذي تتم إذابة الثلج منه واللحم الطازج ... الخ.

# تغيير درجة الحرارة في المنطقة الأعاجيبية (اختياري لبعض الموديلات فقط)

كيفية الاستخدام



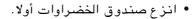
MEAT OF THESH OF DUTTACLE ZONE OF MARKON

- يمكن اختيار درجة الحرارة من ٣ خطوات بما فيها ٣٠° م و ١٠° م و ٤° م . االخضراوات/الفواكه والأطعمة التي تم حفظها باردة مطلوبة للاحتفاظ بالرطوبة واللحوم/الأسماك يمكن حفظها طازجة حسب نوع الأطعمة المحفوظة.

- عند استخدام المنطقة الأعاجيبية كحجيرة لحفظ اللحم، قد تتجمد الخضراوات أو
   الفواكه المحفوظة فيها.
  - عند استخدام المنطقة الأعاجيبيو كحجيرة لحفظ اللحوم، قد تتفسد اللحوم أو الأسماك فلا بد من حفظ اللحوم أو الأسماك في حجيرة التجميد.
- إذا فتحت باب حجيرة التبريد، تضاء اللمبة في حالتها المختارة وتنطفئ اللمبة عند إغلاق الباب.
  - تتكرر (الخضار/الفاكهة) (احفظها حفظا باردا أثناء الاحتفاظ بالرطوبة) (اللحم) على التوالى كلما ضغطت على زر » الاختيار ».

### المنطقة الأعاجيبية (اختياري لبعض الموديلات فقط)

عند نزع المنطقة الأعاجيبية



 بعد رفع كيس المنطقة الأعاجيبية بقليل (١)، امسك الداخل واسحبه الى الخارج (٢).



### عند تركيب المنطقة الأعاجيبية

- ثبت كيس المنطقة الأعاجيبية على الرف (١) وازلقه الى الداخل بلطف.
  - عند التركيب بالقوة، قد تتضرر أجزاء التوصيل.



**T** 

### مواقع الأطعمة

(راجع تعريف الأجزاء)

يستخدم في حفظ القوارير.

تستخدم في حفظ الأطعمة الصغيرة مثل الخبز والمأكولات الخفيفة ... الخ.

يستخدم في حفظ الأطعمة المجمدة المختلفة مثل اللحم، والسمك، الايسكريم، والمأكولات الخفيفة المجمدة... الخ.

- يستخدم في حفظ العلب الصغيرة من الأطعمة المجمدة.
- تزداد درجة ألحرارة هنا بسهولة حسب مرات فتح الباب.
   فلا تحفظ الأطعمة لمدة طويلة والايسكريم.
  - يستخدم في حفظ اللحم، والسمك، والدجاج ... الخ بعد لفها برقيقة معدنية.
    - يستخدم لحفظ الأطعمة المجففة.

تستخدم في حفظ المنتجات اللبنية مثل الزبد والجبن ... الخ.

ضع صندوق البيض في موقع مناسب في حجيرة التبريد.

يستخدم في حفظ الأطعمة التي تستخدمها كثيرا مثل المشروبات ... الخ.

يستخدم في حفظ الأطباق الجانبية أو الأطعمة الاخرى على مسافة مناسبة.

يستخدم في العلب الصغيرة أو المشروبات مثل الحليب ، العصير، والبير ... الخ.

يستخدم في حفظ الخضراوات أو الفواكه.

نستخدم في حفظ الخضراوات والفواكه واللحم الذي تريد إذابته، والسمك الطازج ... الخ عن ضبط مفتاح التحويل حسب حاجتك.

تأكّد من وضع مفتاح التحويل قبل حفظ الأطعمة.

حامل القوارير

دولاب المأكولات الخفيفة

رف في حجيرة التجميد

حامل في باب حجيرة التجميد

دولاب في حجيرة التجميد

زاوية حفظ المنتجات اللبنية

صندوق البيض

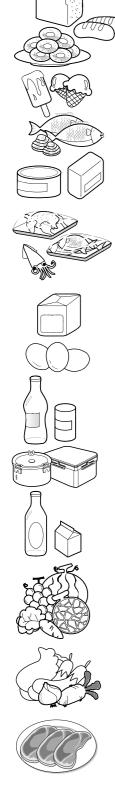
مركز حفظ المشروبات

رف في حجيرة التبريد

حامل في باب حجيرة التبريد

دولاب الخضراوات

زاوية التحويل بين دولاب الخضراوات/ دولاب اللحم



### حفظ الأطعمة

- ضع الأطعمة الطازجة في الثلاجة ، 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 . اذ أن وضعه ساخنا قد يتسبب في فساد المأكولات الأخرى بالثلاجة وفي زيادة استهلاك الكهرباء .
    - يراعى عند تخزين الأطعمة بالثلاجة لفها بورق فينيل أو وضعها في آنية بغطاء . فمن شأن ذلك منع الرطوبة من التبخر والمساعدة في اختفاظ الطعام بطعمه وفائدته الغذائية .
  - لا تسد فتحات الهواء بالأطعمة. اذ 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 .
      - لا تحفظ كمية كثيرة جدا من الأطعمة في حامل الباب لأن الأطعمة قد تعيق الرفوف الداخلية بحيث لا يتغلق باب الثلاجة بإحكام.
        - لا تضع القوارير داخل حجيرة الفريزر، فقد تنكسر عند تجمّدها.
  - لا تجمد الأطعمة التي سبق وأذيب جمدها. إذ أن ذلك يتسبب في فقدها لطعمها وفائدتها الغذائية.
    - عند تخزين الأطعمة المجمدة مثل الأيسكريم لمدة طويلة ، ضعها على رف الفريزر وليس على حامل باب حجيرة التجميد.
    - لا تلامس الأطعمة والأوعية(على الأخص الأوعية المعدنية) المحفوظة في حجيرة التجميد باليد المللة ولا تحفظ نوعا من الزجاجات.

قد توذي بالصقيع وتتجمد الزجاجات حتى تنكسر بسهولة والأمر قد يودي الى إصابتك بضرر.

- تجنب وضع أطعمة رطبة في أمكنة عميقة داخل أرفف الثلاجة، فقد تتجمّد عند تلامسها المباشر مع الهواء المبرد.
  - نظّف دائما الأطعمة قبل وضعها في الثلاجة . يجب غسل الخضار والفاكهة ومسحها وكذلك مسح الأطعمة المعلبة منعا لفساد ما يجاورها من مأكولات في الثلاجة.
- عند وضع البيض في حامل التخزين تأكد من أنها طازجة وضعها دوما في وضع عمودي حتى تبقى طازجة لفترة أطول.

#### ملاحظة

اذا ركّبت جهاز الثلاجة في مكان حار ورطب، أو فتحت بابه كثيرا أو حفظت كمية كثيرة من الخضراوات في الثلاجة، الأمر قد يؤدي الى تكوين نداوة داخل الثلاجة لا تسبب في ضعف الكفاءة للثلاجة. ازل النداوة بقطعة من القماش النظيف بعناية.

حجيرة الفريزر

حجيرة الثلاجة

3828JD8994E(2 Arabic) 19 2006.2.2, 9:18 AM

### كيفية تفكيك الأجزاء

تفكيك الأجزاء يتم بعكس عملية تتابع التركيب. تأكد من فصل قابس التيار الكهربائي من مخرج التيار الجداري قبل التفكيك والتركيب. لا تستخدم القوة الشديدة لتفكيك الأجزاء لانها قد تتلفها.

# لمبة في حجيرة التجميد

اللمبة بسحبها الى اتجاه ٣ بينما ضربة خفيفة () ر غطاء المصباح 🕜 .

بصيلة باتجاه معاكس عقارب الساعة. لمبة ٢٤٠ فولت لى أقصى حد مستخدّمة للّثلاجة ويمكنك شرائها مّن

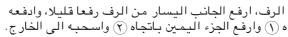
### رف في حجيرة التجميد

حامل الباب والمسند

زيادة المساحة

صندوق حفظ الثلج

بعد استخدام الموزّع



ارفع حامل الباب باتجاه (١) ممسكا بالجانبين واسحبه الى الخارج باتجاه (٢).

ارفع زيادة المساحة (١) واسحبها الى الخارج باتجاه (٢).

امسك صندوق حفظ الثلج كما هو مبين في الشكل الأيمن واسحبه الى الخارج في الاتجاه (٢) بينما ترفعه قليلا بخفة في الاتجاه (١).

- ومن الموصى بها عدم تفكيك صندوق حفظ الثلج إلا فى الحالات الضرورية.
- تأكد من استخدام كل من اليدين الأثنتين عند نزع صندوق حفظ الثلج حتى لا يقع على الأرض.
  - اذا لم يتم تركيب صندوق حفظ الثلج بالشكل الصحيح فاعمل على تدوير أداة التدوير بخفة.



لا يحتوي مجمع المياة على وظيفة التصريف الذاتي تنظيفه بطريقةدور يةوعلى هذايجب فك الغطاء عن طريق سحب الجانب الأمامي لغطاء مجمع المياة ثمر

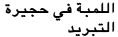
تجفيفه بقطعة قماش ثم اسحب الطرف الخلفي للغطاء) 1 (اسحب الغطاءبشكل

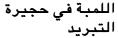
آامل للأمام برفق لسحبه للخارج) 2 (للأعلى نظف السطح ثمغطه بقطعة قماش جافة 3

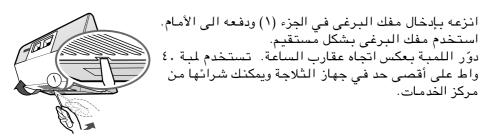


2006.2.2, 9:18 AM 3828JD8994E(2 Arabic) 20

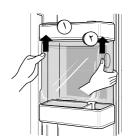
### العنابة والصبانة







• انزع الصندوق (١) الى الأعلى. مركز إعادة الإنعاش



• انزع الرف الأعلى من مركز الحفظ الطازج ثم اسحب غطاء مركز الحفظ الطازج(٢).

استخدم مفك البرغي بشكل مستقيم.

واط على أقصى حد فى جهاز الثلاجة ويمكنك شرائها من

• يمكنك نزع مركز الحفظ الطازج بسحبه الى الأعلى.

• لنزع غطاء دولاب الخضراوات، اسحب دولاب

باتجاه (٢) واسحبه الى الخارج.

#### ملاحظة

مركز الخدمات.

• تأكد من نزع الأجزاء على باب جهاز الثلاجة من أجل نزع حجيرة الخضراوات ودولاب المأكولات الخفيفة وغطاء مركز إعادة الإنعاش.

وشغّل مفتاح صنع الثلج (تشغيل) إذا أردت استخدام الثلج.

غطاء دولاب الخضراوات



صانع الثلج

• اوقف مفتاح صنع الثلج (إيقاف) عن العمل بعد نزع زيادة المساحة، في حالة أنتك تأخذ إجازة طويلة أو لا تستخدم المكعبات الثلجية.

الخضّراوات الى الأمام(١) قليلا، وارفع البرء الأمامي من غطاء دولاب الخضراوات كما هو مبين في الشكل

### المعلومات العامة

وقت الإجازة

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

انقطاع التيار

في أغلب الأحيان لا يستغرق انقطاع التيار اكثر من ساعة أو ساعتين ولن يؤثر ذلك في درجة حرارة الثلاجة . يستحسن تقليل مرات لفتح باب الثلاجة اثناء انقطاع التيار .

> عند انتقالك إلى مسكن آخر

أزل جميع الأشياء السائبة داخل الثلاجة أو ثبتها بإحكام ومنعا لإتلاف صواميل الإستواء ادخلها تماما داخل القاعدة .

أنبوب مضاد للتكثيف

الجدار الخارجي للثلاجة قد يصبح دافئا في بعض الأحيان ، وبخاصة بعد التركيب لا تنزعج . هذا ناتج عن الأنبوب المضاد للتكثيف الذي يضنخ غاز تبريد ساخن لمنع(( الترشيح )) على جدار الثلاجة الخارجي .

### التنظيف

من المهم الإحتفاظ بثلاجتك نظيفة تفاديا للروائح غير المرغرب فيها . يجب المبادرة فورا إلى مسح الطعام المسكوب لئلا يحمض ويلطخ السطوح البلاستيكية اذا ما ترسب .

الأسطح الخارجية للثلاجة

الأجزاء الداخلية

بعد التنظيف

تحذير

امسحه بقطعة قماش نظيفة رطبة ثم جففه .

استخدم محلولا دافئا من صابون ناعم أو منظف لتنظيف السطح الخارجي للثلاجة .

اغسل أرفف الحجيرات وحاملات الأبواب وصواني التخزين وسدادات الأبواب المغنطة الخ .... بمحلول بيكربونات الصودا أو منظف لطيف وماء دافئ. اشطف وجقف.

تأكد من أن سلك التيار الكهربائي غير تألف وأن قابس التيار الكهربائي غير مثقل بأجهزة أخرى أو أن قابس التيار دخل جيدا في مصدر التيار الجداري.

نزع دائما الفيش من مخرج التيار الكهربائي في الحائط قبل تنظيف ما حول الأجزاء الكهربية (لمبات، مفاتيح، ضوابط .. الخ). امسح الرطوبة الزائدة بإسفنجة أو قطعة قماش لمنع الماء أو السائل من التسرب لأي قطعة كهربائية ومنع إحداث الصدمات الكهربائية.

لا تستعمل مطلقا 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 .

3828JD8994E(2 Arabic) 22 2006.2.2, 9:18 AM

## تحرى الخلل وإصلاحه

قبل الاتصال بمركز الخدمات، راجع الأمور التالية. هذا قد يوفّر الوقت والمال. هذه القائمة تحتوى على الأمور العادية التي لا تنتج عن المشكلة في تشغيل الجهاز أو الخلل في الجهاز.

حدوث	الاسباب المحتملة	الحل
اتخاذ الإجراءات في جهاز الثلاجة		
لا يعمل جهاز الثلاجة والضاغط	لا يتم التحكم في الجهاز	اضبط التحكم في جهاز الثلاجة. راجع اوضاع التحكم.
	الثلاجة تكون في وضعية إذابة الثلج	هذا أمر طبيعي للثلاجة ذات وظيفة إذابة الثلج الاوتوماتيكية الكاملة. تعمل الثلاجة إذابة الثلج مؤقتا.
	قابس تيار الجهاز غير موصول الى مخرج التيار الجداري.	تأكد من إدخال قابس التيار الى مخرج التيار الجداري بثباب.
	انقطاع التيار . افحص الإضاءة في المنزل.	• اتصل بشركة الكهرباء المحلية.
تعمل الثلاجة كثيرة جدا أو لمدة	الثلاجة أكبر من الثلاجة السابقة لديك.	هذا أمر طبيعي. اجهزة الثلاجة الأكبر والأكثر كفاءة تعمل لمدة أطول في هذه الأحوال.
طویلة جدا.	درجة حرارة الغرفة ودرجة الحرارة الخارجية مرتفعة.	هذا أمر طبيعي للثلاجة عند تشغيلها لمدة أطول في هذه الطروف.
	جهاز الثلاجة غير موصول فترة أخيرا.	تستغرق بعض الساعات للثلاجة لكي تنخفض درجة الحرارة انخفاضا كاملا.
	الكمية الكبيرة من الأطعمة الدافئة أو الساخنة موضوعة في الثلاجة أخيرا	الأطعمة الدافئة يؤدي الى تشغيل الثلاجة لمدة أطول لكي تصل درجة الحرارة الى المستوى المطلوب.
	الباب مفتوح كثيرا جدا أو مفتوح لمدة طويلة جدا.	الهواء الدافئ الداخل للثلاجة يؤدي الى تشغيل الثلاجة أكثر كفاءة. افتح الباب مرات أقل.
	باب حجيرة التبريد أو باب حجيرة التجميد قد يفتح قليلا.	تأكد من استواء الثلاجة. احفظ الأطعمة أو الاوعية بعيدا عن الباب. راجع جزء المشكلة عن فتح/إغلاق البابين.
	يتم ضبط جهاز الثلاجة على التبريد جدا.	اضبط الثلاجة على وضعية الأدفأ حتى تصل درجة الحرارة الى المستوى المرغوب فيه.
	المادة العازلة في حجيرة التبريد وحجيرة التجميد وسخة وممزوقة وملتوية أو غير محكمة.	نظّف الحشية أو غيرها. تسرب الهواء في حشية الباب يؤدي الى طلب تشغيل الجهاز لمدة أطول حتى يحتفظ الجهاز بدرجة الحرارة المرغوب فيها.
	الثرموستات في الثلاجة يحتفظ بدرجة الحرارة المستمرة	هذا أمر طبيعي. يعمل جهاز الثلاجة ويتوقف عن العمل لكي يحتفظ بدرجة الحرارة المستمرة.

3828JD8994E(2\_Arabic) 23 2006.2.2, 9:18 AM

حدوث	الاسباب المحتملة	الحل
لا يعمل ضاغط الثلاجة	الثرموستات في الثلاجة يحتفظ بدرجة الحرارة المستمرة	هذا أمر طبيعي. يعمل جهاز الثلاجة ويتوقف عن العمل لكي يحتفظ بدرجة الحرارة المستمرة.
درجة الحرارة باردة جدا		
درجة الحرارة في حجيرة التجميد منخفضة جدا ودرجة الحرارة في حجيرة التبريد مناسبة.	تمضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد على المستوى المنخفض جدا.	اضبط درجة الحرارة فيها على وضعية الأدفأ حتى تصل درجة الحرارة الى المستوى المناسب.
درجة الحرارة في حجيرة التبريد منخفضة جدا ودرجة الحرارة في حجيرة التجميد مناسبة.	تمضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد على المستوى المنخفض جدا.	اضبط درجة الحرارة فيها على وضعية الأدفأ .
تتجمد الأطعمة المحفوظة في الدولاب.	تمضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد على المستوى المنخفض جدا.	راجع الحل الأعلاه.
تتجمد اللحوم المحفوظة في حجيرة الحفظ الطازج.	لا بد من حفظ اللحم في درجة الحرارة أقل من نقطة تجميد الماء(٣٢° ف،صفر °م) لمدة الحفظ الطازج على الحد الأقصى.	من الطبيعة تكون الثلج الناشئ من اللحم المحتوي على الرطوبة.
درجة الحرارة دافئة جدا		
درجة الحرارة في حجيرة التجميد دافئة جدا.	تمضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد على المستوى الدافئ جدا.	اضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد على وضعية الأبود حتى تصل درجة الحرارة الى المستوى المطلوب.
	تمضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد دافئ جدا. درجة الحرارة في حجيرة التبريد تؤثر على درجة الحرارة في حجيرة التجميد.	اضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد على المستوى الأبرد حتى تصل درجة الحرارة في حجيرة التجميد الى المستوى المطلوب.
درجة الحرارة في حجيرة التبريد أو حجيرة التجميد دافئة	تمفتح الباب كثيرا جدا أو فتحه لمدة طويلة جدا.	الهواء الدافئ يدخل لحجيرة التبريد/حجيرة التجميد كلما فتحت الباب. افتح الباب مرات أقل.
جدا.	الباب مفتوح قليلا.	اغلق الباب بإحكام.
	وضع الكمية الكبيرة من الأطعمة الدافئة أو الساخنة في الثلاجة أخيرا	انتظر حتى تختار حجيرة التبريد أو حجيرة التجميد درجة الحرارة المطلوبة.
	جهاز الثلاجة غير موصول الى مصدر الكهرباء لفترة ما اخيرا.	جهاز الثلاجة يحتاج الى بعض الساعات لانخفاض درجة الحرارة انخفاضا تماما.
درجة الحرارة في حجيرة التبريد دافئة جدا ودرجة الحرارة في حجيرة التجميد مناسبة.	تمضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد على المستوى الدافئ جدا.	اضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد على المستوى الأبرد.

3828JD8994E(2\_Arabic) 24 2006.2.2, 9:18 AM

### العناية والصيانة

الحل	الاسباب المحتملة	حدوث
		الصوت والضجيج
مستوى الصوت العالي أمر طبيعي.	ثلاجات هذه الأيام لها سعة التخزين الكبيرة وتحتفظ بدرجة الحرارة التساوية.	مستوى الصوت عال عند تشغيل جهاز الثلاجة.
هذا أمر طبعي. ينخفض الصوت عند الاستمرار في تشغيل الجهاز.	يعمل جهاز الثلاجة على الضغط الأعلى أثناء البدء بالتشغيل.	مستوى الصوت عال عند تشغيل الضاغط.
تأكد من الأرض المستوية والثابتة والأرض تتحمل ثقل الثلاجة.	الأرض غير مستوية أو ضعيفة. جهاز الثلاجة يهزّ الأرض عند تحركه قليلا.	الاهتزاز أو الضجيج
ازل الأشياء.	تهتز الأشياء الموضوعة على أعلى الثلاجة.	
اهتزاز الأطباق القليل أمر طبيعي. انقل الأطباق قليلا. تأكد من استواء الثلاجة وتركيب الثلاجة على الأرض بثبات.	تهتز الأطباق الموجودة في الرفوف في جهاز الثلاجة.	
حرّك جهاز الثلاجة وانقله.	جهاز الثلاجة ملابس بالجدار أو الكابينات.	
		الماء/الرطوبة/الثلج داخل حجيرة التبريد
هذا أمر طبيعي.	الجو حار ورطب بحيث ترتفع نسبة تكوين الصقيع والسقوط المتقطع.	تجمع الرطوبة في الأسطح الداخلية لحجيرة التبريد.
راجع جزء المشكلة عن فتح/إغلاق البابين.	الباب مفتوح قليلا.	
افتح الباب مرات أقل.	الباب مفتوح كثيرا جدا أو لمدة طويلة جدا.	
		الماء/الرطوبة/الثلج خارج حجيرة التبريد
هذا أمر طبيعي في الجو الرطب. اذا انخفضت الرطوبة ، تتلاشى النداوة.	الجو رطب.	تتكون الرطوبة على الأسطح الخارجية
في هذه الحالة، اغلق الباب بإحكام.	الباب مفتوح قليلا بحيث يتلاقى الهواء البارد من داخل الثلاجة الهواء الدافئ من خارج الثلاجة.	للثلاجة أو بين البابين.

3828JD8994E(2\_Arabic) 25 2006.2.2, 9:18 AM

حدوث	الاسباب المحتملة	الحل
الروائح الكريهة في الثلاجة		
	لا بد من تنظيف الأجزاء الداخلية من الثلاجة.	نظّف الأجزاء الداخلية باسفنجة والماء الدافئ وصودا الخبز.
	الطعام ذو الرائحة الشديدة محفوظ في الثلاجة.	غطّي الطعام بإحكام.
	بعض الأوعية والأوراق الملفوفة تنشئ الروائح الكريهة.	استخدم وعاء اخر أو نوعا أخرا من الاوراق الملفوفة.
فتح/إغلاق البابين/الدولاب		
لا يغلق الباب (البابين)	الأطعمة يعيق إغلاق الباب.	انقل الأطعمة التي لا تعيق إغلاق الباب.
لا يغلق الباب (البابين).(متابع)	الباب مغلق بصعوبة بحيث يفتح الباب الأخر قليلا.	اغلق كلي البابين بلطف.
	جهاز الثلاجة غير مستوي. يهز الجهاز على الأرض عندما يتحرك قليلا.	اضبط برغى ضبط الارتفاع.
	الأرض غير مستوية أو ضعيفة. يهز الجهاز على الأرض عندما يتحرك قليلا.	تأكد من استواء الأرض وإمكانية تحمل ثقل الثلاجة. اتصل النجار لإصلاح فتحات أو شقوق الأرض.
	جهاز الثلاجة يلامس الجدار أو الكابينات.	حرّك الثلاجة أو انقله.
الدولاب صعب في نقله	الأطعمة المحفوظة في الدولاب تلمس بأعلى الدولاب.	احفظ أقل كمية من الأطعمة في الدولاب.
	الممرات التي ينزلق الدولاب عليها وسخة.	نظّف الدولاب والممرات.
الموزع		
لا يخرج الثلج من الموزع	صندوق حفظ الثلج فارغ.	عند سقوط المكعبات الثلجية الأول مرة، لا بد أن يعمل الموزع.
	تمضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد على المستوي الدافئ جدا.	ادر مفتاح ضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد الى المستوى الأعلى بحيث تتكون المكعبات الثلجية. عند صنع المكعبات الثلجية لأول مرة، لا بد من يعمل الموزّع.
	صمام أنبوب الماء في المنزل غير مفتوح.	افتح صمام أنبوب الماء في المنزل واتركه لمدة كافية بحيث تتكون المكعبات الثلجية. عند صنع المكعبات الثلجية، لا بد أن يعمل الموزّع.
	لا يغلق باب حجيرة التبريد أو باب حجيرة التجميد.	تأكد من إغلاق البابين.

3828JD8994E(2\_Arabic) 26 2006.2.2, 9:18 AM

### لعناية والصيانة

حدوث	الاسباب المحتملة	الحل
المؤزع لا يوزٌع الثلج.	ذاب الثلج وتجمد حول المخرج بسبب الاستخدمات الكثيرة وتقلبات درجة الحرارة و/أوالكهرباء المفرط.	انزع صندوق حفظ الثلج واذب الثلج و المحتويات. نظف الصندوق وامسحه وجفّفه واعد الى مكانه. عند صنع الثلج الجديد، لا بد ان يعمل الموزّع.
موزّع الثلج مسدود.	المكعبات الثلجية مسدودة بين ذراع صانع الثلج وخلف الصندوق.	ازل المكعبات الثلجية التي تسد الموزَّع.
	تتجمد المكعبات الثلجية ببعضها.	استخدم الموزّع أحيانا بحيث لا تتجمد المكعبات الثلجية ببعضها.
	تستخدم في الموزّع المكعبات الثلجية التي تمشراؤها أو صنعها بطريقة أخرى.	لا بد من استخدام المكعبات الثلجية التي تمصنعها في صانع الثلج في الموزّع.
الموزّع لا يوزّع الماء.	لا يفتح صمام أنبوب الماء في المنزل. راجع جزء المشكلة عن » لا يصنع صانع الثلج أي ثلج ».	افتح صمام أنبوب الماء في المنزل.
	لا يغلق باب حجيرة التبريد أو باب حجيرة التجميد.	تأكد من إغلاق كلي البابين.
طعم الماء كريه و/أو للماء رائحة كريهة.	الماء كان يوجد في الخزان لمدة طويلة.	اضف ٧ كاسات من الماء للحصول على الماء الطازج. اضف ٧ كاسات إضافية من الماء لشطف الخزان تماما.
	جهاز الثلاجة غير موصول الى أنبوب الماء البارد كما ينبغي.	صل جهاز الثلاجة الى أنبوب الماء البارد الذي يزود الماء الى حنفية المطبخ.
الصوت عند سقوط الثلج	هذا الصوت عادي عند سقوط الثلج الذي ي ي يختلف جهاز الذ	تم صنعه اوتوماتيكيا الى صندوق حفظ الثلج. قد للاجة.
صوت تزوید الماء	هذا الصوت عاد عند تزويد الماء الى صانع اوتوماتيكيا.	الثلج بعد سقوط الثلج الذي تم صنعه
الأخرى	الرجاء قراءة جزء » صانع الثلج الاوتوماتيكي» والموزّع في دليل الاستخدام هذا بعناية.	

3828JD8994E(2\_Arabic) 27 2006.2.2, 9:18 AM