LG
Life's Good

ENGLISH
ESPAÑOL

OWNER'S MANUAL

TOP MOUNT REFRIGERATOR

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

MANUAL DE USUARIO

REFRIGERADOR CON CONGELADOR SUPERIOR

Lea detenidamente este manual antes de empezar a utilizar el refrigerador y guárdelo como referencia para el futuro.

Model Name / Nombre de Modelo:
GT40BGP, GT40BGW, GT40HGP, GT40SGP, GT40WGP, GT46BGP, GT46HGP, GT46SGP, GT46WGP, GT46HGPP

MFL42373809

www.lg.com

LG
Life's Good

SAFETY MESSAGES

THIS MANUAL CONTAINS SEVERAL IMPORTANT SAFETY NOTICES. ALWAYS READ AND OBEY ALL OF THE FOLLOWING SAFETY MESSAGES.

DANGER If you fail to follow these instructions you will be killed or seriously injured.
WARNING Misuses of the product will cause you physical damage or personal wounds.
CAUTION Inadequate use and installation will cause damage to your property.

All safety labels will inform you of potential danger, ways to reduce chance of injury and what can happen if instructions are not followed.

WARNINGS AND IMPORTANT SAFETY MEASURES

Read all instructions before use your product.

WARNING. This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), natural gas with high environmental compatibility, but it is flammable. Ensure that the refrigerant tubing components are not damaged before using the appliance. If the refrigerant tubing is damaged: Keep open flames away from the area. Ventilate the room where the appliance is located. Refrigerant escaping out of the pipes could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any natural flames or potential sources of ignition and let the room in which the appliance is placed for several minutes.
The refrigerant circuit of this appliance contains a small amount of gas. In case of a leak in the refrigerating circuit occurs, the use of the room in which the appliance may be placed depends on the amount of refrigerant used. The room must be 1m³ or less for every 8 grams 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 service center.

CAUTION. Risk of Fire, Burns or Explosion. Flammable Refrigerant. Repairs to this product you must be repaired by qualified personal. Do not skill substitution could. Read instructions in your Owner's Manual before use this product, all safety messages must be followed.

CAUTION. This appliance is not intended for being used by children, persons with physical or mental disabilities, persons with reduced sensory or mental capacity, or persons with lack of experience or knew-how, unless they have supervision or instruction in relation to the use of the appliance by a responsible person. Keep children and pets away from the appliance. Children should not play with the appliance.

NEVER USE EXTENSION CORDS. Never connect multiple machines in the same socket. We can cause wring to overheat or warning, utilize electrical and bad functioning.

ELECTRICAL CORD REPLACEMENT. If electrical cord gets damaged it must be replaced by the manufacturer, our service people or qualified LG Electronics personnel to minimize risks.

GROUND CONNECTION. In case of electrical surge, connection to ground will reduce risks of electric shock hazard. The ground wire must be grounded. Consult a qualified electrician. When moving your refrigerator, be careful not to step on the electrical cord and damage it.

NEVER KEEP EXPLOSIVES INSIDE!!. Never store explosive substances or chemicals in your refrigerator such as kerosene, alcohol, etc. in a DANGEROUS.

DANGEROUS FUN. An empty refrigerator can be very dangerous for children. Remove doors or magnetic gaskets when not be in use or secure it in a way to make it impossible to open and allow a child to go in as this can lead to suffocation. Never allow a child to climb, hang or play with the refrigerator compartments. They can get hurt themselves and damage the refrigerator.

PLUG ACCESS. The refrigerator freezer must be placed in a way that the electrical cord can be pulled easily in case of emergency.

WHAT TO DO WITH YOUR OLD REFRIGERATOR. Your refrigerator contains isobutane (natural) gas and refrigerant. Contact your local authorities. Refrigerator should be sent to a recycling waste disposal site as they can be reused after a specific recycling process. Contact local authorities.

WHEN CLOSING REFRIGERATOR DOOR. Never place your thumb or fingers near the squeezer part of the handle, as it can be pressed against the lower part of the freezer handle. Keep away all fingers from injury areas such as where door close cabinets and hinge. Be careful when closing doors if children are nearby.

NEVER USE MECHANICAL DEVICES. Never use mechanical devices or any other means to accelerate the thawing process, use only those which are approved by the manufacturer.

DO NOT STORE ANIMALS. Do not store any living animal in your refrigerator.

NEVER STORE ELECTRONIC DEVICES. Never use electronic equipment to store food unless they are specific models.

WARNING. The maintenance of the lower area from the refrigerator's back side (see image) only must be done by qualified personal, do it by not qualified technician can produce risk of electric shock.

CAUTION. 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 guests in hotels, motels and other residential type environments; bed and breakfast type environments; catering and similar non retail applications.

WARNING. Keep free from any obstruction the air vents around the appliance and assembly structure.

WARNING. Do not damage the refrigerant circuit.

INSTALLATION

1. UNPACKING
After unpacking your refrigerator, remove any tape or temporary stickers. Do not remove any stickers that feature warnings, the model serial number or the technical label of the product located on the back of the refrigerator. To remove adhesive tape residue, rub it out with your fingers and a little liquid detergent or synthetic detergent.

Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable liquids or abrasive cleaning products to remove the adhesive tape or glue. These products can damage the surface of your refrigerator. The shelves come already installed in their factory position. Remove the shelves and replace them according to your opening needs.

2. INSTALL IT AWAY FROM HEAT SOURCES AND HUMID AREAS
In places with high temperatures, freezing capacity can be affected and cause high consumption of electrical energy. Never install it in places with high humidity as this can cause oxidation and dielectric shock hazard.

3. THOUGH AND EVEN FLOOR
Install your refrigerator in a firm and even floor placed on a strong floor. An unstable installation can produce noise and vibrations. If the floor is uneven, level the unit by twisting the height adjusting screws. This will eliminate unwanted sounds and vibrations.

NOTE: For adjusting leveling screws lift the front of the refrigerator and insert a screwdriver in the holes located in the leveling screws, then turn them clockwise (↻) to raise your refrigerator and counter-clockwise (↺) to lower it.

4. AMBIENT TEMPERATURE
The refrigerator will work efficiently if room temperature is between 10 °C and 43 °C (50 °F and 109.4 °F).

5. A PROPER DISTANCE FROM ADJACENT ITEMS
Adequate air flow is needed for an efficient operation. Keep your refrigerator at a relative distance from other objects and surfaces to reduce heat gain from radiation. Leave the following minimum distances from other objects to avoid electrical energy. **NOTE:** Be careful when you open the doors, one of them can be open more than the other one. Avoid the door from hitting against other appliances.

The room must be 1m³ or now for every 8 grams of R600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification label inside the appliance.

WARNING. EXCESSIVE WEIGHT HAZARD. Use the assistance of two or more persons to move or install the refrigerator. Not following these instructions may cause injury to the back and other parts of the body.

6. WAITING PERIOD
Wait at least one hour before connecting after installation was completed.

7. CONNECTION
DANGER. FOR YOUR PERSONAL SAFETY. this device must be properly grounded. Connect to a single undamaged socket. Not having proper installation will require you to call qualified personnel to achieve it.

Do not, under any circumstance, cut or extract the third prong from the plug. It is your responsibility and obligation to replace non-prong outlets with that of an adequately grounded three-prong outlet.

WARNING. REPLACING ELECTRICAL CORD. If the electrical cord is damaged, it must be replaced by our service people or qualified personnel to avoid any risk. Not DO disconnect the refrigerator by pulling the electrical cord, always grip the plug firmly and disconnect it directly from the outlet.

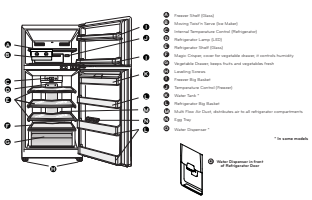
8. BEFORE STORING FOOD
Leave your refrigerator working from 2 h to 3 h before storing food. If operation is interrupted wait 5 min before trying again.

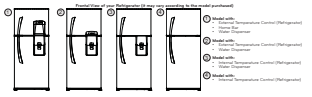
9. IN CASE OF UNINSTALLING
If you wish to dispose of your refrigerator, keep in mind the following **WARNING**.

WARNING: If the unit you want to no longer needed, please contact local authorities to dispose of this product in a safe way due contains Pentane: opite or pentane as gas for insulation and R600a as refrigerant. Insulation gases and refrigerant require a special elimination process. This product contains flammable insulation and refrigerant.

IDENTIFICATION OF PARTS

NOTE: This guide covers different models. Your refrigerator model have some or all of the features and parts listed below. The location of some of the parts may not correspond with your model.





OPERATIONS AND FUNCTIONS

1. CONNECTION
Remember that your refrigerator must be grounded.

CAUTION If operation is interrupted, wait 5 minutes before restarting it.

2. ICE MAKER OPERATION
Type 1, "Moving Twist'n Serve"
- Fill the water tank. Ensure the ice container must be removed (Figure 1), after that you can pull the ice shelves out (Figure 2) and finally fill them until the indicated level (Figure 3).

WARNING. Fill only with potable water.

- Place the ice molds in the indicated position. For removing ice cubes twist the knob clockwise, the ice cubes will fall into the ice container (Figure 4).
- Depending on your model, one or two molds can be moved from one side to another, you just have to move in the direction wanted (Figure 5).

Type 2, "Easy Ice Maker"
- To make ice cubes, pull out the ice shelves and pour water on the shelves (Figure 6). Then place in their original position until you have a "click" sound (Figure 7).

WARNING. Fill only with potable water.

WARNING. Make sure the level of water in the shelf is even on the entire surface, guiding yourself with pointing arrows (Figure 7). Water must not be poured over the maximum level indicated (Figure 8).

- You can make table around 2 trays to produce ice cubes. Check the ice status through the transparent panel. To remove ice cubes twist the knob clockwise (Figure 9). The ice cubes will fall into the ice container (Figure 10).

WARNING. Refrain from pulling the lever before ice cubes are completely formed, because it may damage the ice maker. If ice cubes are stuck because the water level is not enough to fill the ice maker (Figure 10), if water spills, immediately wipe it off with a cloth. Avoid water from spilling because it may cause later ice maker problems or freeze the lever and/or container.

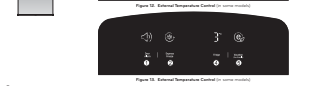
3. THAWING
Thawing occurs automatically, you do not need to worry about this. Thawed water will flow into the evaporation shelf at the back of the refrigerator.

4. AUTO CHECK
Your refrigerator has the capacity of auto checking. If any failure comes to happen a code will be displayed in help mode and blinking in the cooling. While this code is on display, the rest of the functions of control a visualizing will not be functioning.

NOTE: In the temperature controls, the code is represented with a no consecutive blinking of the LED (left to right/lower to up) as would be in the normal mode (Figure 11).

5. TEMPERATURE CONTROL SETTINGS
- Refrigerator temperature will always be the same, despite ambient temperature changes. We recommend not to change the factory settings, but if you do, leave one notch at a time. Wait 24 hours to see the effect of the change.
- Inside your refrigerator there is a temperature control, which controls the refrigerator's temperature and a knob to control the freezer's temperature.
- The control temperature configuration for the refrigerator compartment should be "2" or "3" (Figure 12).
- The control temperature configuration for the freezer compartment should be "2" or "3" (Figure 13).
- The refrigerator compartment contains a temperature sensor which will automatically start and stop the compressor functions as needed.

6. External Temperature Control (in some models)
- Controls the refrigerator temperature. External temperature control in certain models, it may vary according to product specification (Figure 12 &13).

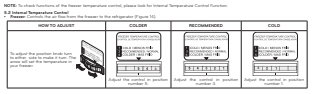


① **Door Alarm:** You will hear an alarm when the refrigerator or freezer door stays open for over a minute. **NOTE:** Freezer alarm is only available for 15 doors (last capacity models). The alarm will continue with this sound every 30 seconds, it will stop once both doors have been closed. By pressing the button, the alarm will be turned off.
② **Express Freeze:** Once this button is pressed, the refrigerator will begin to cool at full power to a maximum of two 2 hours. Pressing the button a second time will cancel the function before the 2 hours are up. Pressing the button a third time will turn it back on.
③ **Hygiene Fresh:** This function will keep clean your refrigerator for a longer period of time. This filter eliminates bacteria and bad odors inside your refrigerator. For its activation press the button and the icon will be illuminated also the filter light will be on (this feature is only available on some models, please check your model).
④ **Fridge:** This feature allows you to adjust the refrigerator temperature. The number appearing on the screen will match the degrees of the inside of the refrigerator. You can choose from 7 different settings, from 0 °C to 6 °C (32 °F to 43 °F).
⑤ **Freezer:** This feature allows you to adjust the freezer temperature. The number appearing on the screen will match the degrees of the inside of the freezer. It can be from minus 15 to minus 23 °C (5 °F to -9 °F). To activate this function press the button "Freezer (For Freezer)", the LED indicator lights up when it is activated. For turning off you must press further times until the LED indicator goes off. Depending on your model, the temperature of the refrigerator compartment door is open or button "Fridge" is pressed. **NOTE:** This mode can not be activated when function "Express Freeze" is being used.

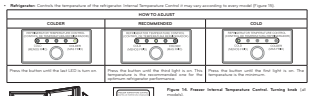
Temperature Configuration

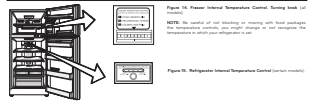
NOTE: To check functions of the freezer temperature control, please look for Internal Temperature Control function.

5.2 Internal Temperature Control
Freezer: Controls the temperature from the freezer to the refrigerator (Figure 16).



- **Refrigerator:** Controls the temperature of the refrigerator. Internal Temperature Control it may vary according to every model (Figure 16).





NOTE: Be careful of not blocking or moving with food packages the temperature controls, you might change or not recognize the temperature in which your refrigerator is set.

USING YOUR REFRIGERATOR

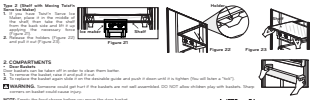
1. SHELVES
The shelves of your refrigerator can be adjusted to comply with your storage necessities, depending on the model you have it can include glass shelves or plastic shelves. Storing your foods together and adjusting the shelves to different heights will help you to locate what you need in an easier way. This also helps to reduce the amount of time the door is open, thereby conserving energy. Remove the shelves by pulling them out from the front until they stop for easy loading. Glass shelves may break if they're exposed to rapid temperature changes or hard impacts. Put your safety first, glass shelves are made out of tempered glass so when or breaking they will fracture into tiny fragments. **NOTE:** Be careful while moving or relocating the shelves, they are heavy. If moving the shelves is required keep in mind its locale them in a safe environment to prevent them from breaking.

Shelf Refrigerator:
In order to remove the refrigerator shelves follow the next instructions:
1. Take the shelf to the front.
2. Lift the front part of the shelf to the necessary strength (Figure 17).
3. Remove the holders (Figure 17).
4. Slide it towards outside (Figure 18).

NOTE: Be careful when you remove the shelves from the refrigerator, because they are secured to the refrigerator sulls.

Shelf Freezer (Identify your type)
Type 1 (Manual Shelf)
If you need to remove the shelf of the freezer, follow the instructions for not damaging it:
1. Take the shelf to the front.
2. Lift the front part of the shelf to the necessary strength (Figure 19).
3. Hold the shelf by the front part (Figure 19).
4. Slide it towards outside (Wing if slightly until it leaves the holder from the bracket (Figure 20).

Type 2 (Shelf with Moving Twist'n Serve Ice Maker)
- Pull out the Twist'n Serve Ice Maker, pull it to the middle of the shelf, then take the shelf out. Remove the shelf by pulling the removing from the holders (Figure 21).
- Remove the holders (Figure 22) and pull out it (Figure 23).



2. COMPARTMENTS
Crisper Drawer
- The drawer can be taken off in order to clean them better.
- Pull out the drawer until the middle stop.
- To remove the basket again slide it on the desirable guide and push it down until it is tighten (You will listen a "lock").

WARNING. Someone could get hurt if the holders are not well assembled. DO NOT allow children play with basket. Those corners in basket could cause injury.

NOTE: Empty the food drainage before you move the drawer basket.

- **Compartment "0 in 1/box" / Vegetables and Fruits Compartment** (in some models)
Even with the door open, open and close the drawer effortlessly even, so you can keep it stored fresher.

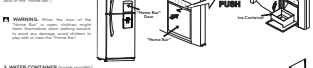
The compartment should be correctly closed, because having the door open could affect the refrigerator's performance. The compartment can be opened by pulling the tray.

NOTE: Check the position before storing the food because it can clog if it is not closed properly.

- **Vegetable Drawer (Magic Crisper)**
The crisper cover allows a better preservation of your fruits and vegetables allowing to control the amount of air inside. It has a vent located in the cover wall of the crisper that allows to control the air humidity in or out.

To remove the vegetable drawer follow the next instructions:
1. Take the food out from the drawer and remove the vegetables that the outside until it stops. Slightly lift the front part and pull the rest in order to completely pull out the drawer (Figure 24).
2. To relocate the drawer slip out towards the front until it stops.

- **Compartment "Home Bar" (certain models)**
In order to obtain the cold water from the door, just push the button located in the door. Dispense water pressing the "PUSH" button (located at the door of the "Home Bar").



WARNING. When the door of the "Home Bar" is open, children might get trapped inside the "Home Bar". To avoid any damage, avoid children to play with or near the "Home Bar".

3. WATER CONTAINER (some models)
- Fill the water tank with potable water, when having cold water without opening refrigerator door. For dispensing water, push backward the dispenser lever with a glass or container.

NOTE: When using your dispenser, it is normal if some drops fall, you can reduce this by removing slowly the glass from the lever.

3.1 Water Tank Cleaning
For cleaning the water tank of your refrigerator follow the next instructions:
- Take the water tank out from the refrigerator door by first lifting it and then pulling it towards you (Figure 25).
- Once the water tank is out, take it out from the holders of the lid and take it out (Figure 26).
- Wash the tank with water and do not use detergents or cleaners with odor, after this, dry with a piece of cloth (see Figure 27).
- Place back the lid into the water tank (see Figure 28), then close the holders (see Figure 29) you must listen a "click", this means that the lid has been correctly assembled.

3.2 How Install the Water Tank
For installing the tank in its original position (in refrigerator's door), follow the next instructions:
- Take the water tank and insert the tabs in the hole of the refrigerator (Figure 30).
- Push the tank towards the back of the refrigerator (Figure 31).

NOTE: If the water container is not well placed, water may spill or drain and no water will come out from the dispenser.

3.3 Filling Water Tank
For supply the tank with water follow the instructions below:
- With the tank already assembled in the refrigerator, lift the tank's lid and use a glass or jar to fill it with water (Figure 32).
- Close the lid by guiding and release until you hear a "click" this means that the lid was correctly assembled.
- **Dispense 2 or 3 liters to purge the system.**

NOTE: Do not fill the tank completely in order to avoid water spills, the maximum capacity it is indicated in your water tank.

WARNING. Fill only with potable water. Using other beverages (as beer, soda or liquids with sugar) may damage the dispensing system.

For cleaning the water tank follow the next steps:
- Remove the water tank and do its sanitization (" 10 Water Tank Cleaning")
- Dispose the leftover water
- Assemble the lid and place the tank in the refrigerator (See section "3.2 How Install the Water Tank").

4. HYGIENE FRESH FILTER (in some models)
The Hygiene Fresh Filter is a filter that eliminates bacteria and mold inside your fridge. Consult the Owner's Manual carefully to use the product accurately as intended. This Hygiene Fresh Filter has the automatical function of removing the virus or bacteria inside the refrigerator and the deodorizer function to remove the exam odors.

Your Hygiene Fresh system has three different operation modes:

5. SMART DIAGNOSIS™ (in some models)
Has the function to connect the service center and receive precise diagnoses when the refrigerator malfunctions or fails. Use it only to connect to the consultant and do not use it in normal times.

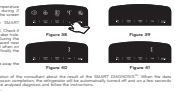
5.1 How to use this function
- Before using the function please identify your refrigerator type.

Type 1 (Models with Internal Temperature Control)
- Open both doors (freezer and refrigerator) and identify the switch type of your appliance, it may vary between button type (Figure 33) or switch type (Figure 34). Press the button or switch for 5 or 6 seconds, this may vary according to your model specification.

For button switch
- Press the button for 5 times for a period of 6 seconds (Figure 35) and immediately place the telephone near to the speaker placed in the top right (Figure 37), confirm that the microphone is towards to the speaker. Once the data transmission is completed and the tones have finished, you will listen a beep (Figure 36) and the screen appears a letter "C" blinking three times (Figure 38). Finally the refrigerator returns to the values set before diagnosis.

For magnetic switch
- Open the refrigerator door and close it once, then open it 3 times for a period of 6 seconds, now the SMART DIAGNOSIS™ feature is active and ready to use. Place the phone near the speaker placed in the top right (Figure 37), confirm that the microphone is towards to the speaker (Figure 37), then 3 short tones will be heard and the speaker will emit a sound no longer than 6 seconds.
- Once the data transmission is completed and the tones have finished, you will listen a beep (Figure 36) and the screen appears a letter "C" blinking three times (Figure 38). Finally the refrigerator returns to the values set before diagnosis.

CAUTION. The transmission sound may be irritating. Do not take away the telephone until the sound has stopped.



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 finishes, the SMART DIAGNOSIS™ function will be automatically turned off and it will return to the normal mode. Listen to the explanation of the consultant about the result of the analysed diagnosis and follow the instructions.

Please consider next points when you are using SMART DIAGNOSIS™:
- Place the phone near to the speaker and avoid any other noises.
- If you use home phone, better connection performance will provide much better service.
- Smart diagnosis data transmission may not be fluent due to cell quality problem, and in such case, smart diagnosis service may be difficult.

CLEANING

In order to avoid bad or unpaired odors, is important to keep the refrigerator clean. Any spilled food must be cleaned immediately. they can stain and/or affect the internal parts of your refrigerator if they are not to get dry.

WARNING.
- Before installing, cleaning or change LED lamps you must disconnect refrigerator. When you have finished, connect the refrigerator and set the temperature controls to your desired setting. Do not use sharp instruments.
- Clean any humidity to avoid any liquid might get into any electrical part.
- Do not touch the frozen parts with wet objects, humid or wet hands, they can stick to frozen surfaces.

Exterior. Use a warm mixture of mild detergent or soap to clean the refrigerator's surface. Clean with a damp cloth and dry immediately.

Interior. It is recommended to clean the interior often. Wash all the baskets and drawers with a mixture of bicarbonate or mild detergent with water. Clean and dry. Using other kinds of products might damage your refrigerator.

After Cleaning. Check that the electrical cord is not damaged or overheated and it is properly plugged.

Ice Maker (Easy Ice Maker)
- Remove the ice shelf from the tri (Figure 40).
- Remove the ice container from the ice shelf, fill the ice shelf with a mild soap mixture with tap water (Figure 41).
- Place back the ice shelf with and dry (Figure 42).

CAUTION. Do not remove the ice shelves in the refrigerator, otherwise them, you must dry them completely.

Door lining and gaskets. For plastic parts do not use cleaners, hard detergents, bleach or cleaners with petroleum.

Plastic Parts. Do not use paper towels, abrasive cleaners or flammable products, these could damage or scratch the product.

Back Cover. In order to get an efficient performance of your refrigerator, clean its back cover at least twice a year. Verify that electrical cord is not damaged and that it is connected to outlet in a proper way.

Water Container
- Remove the water container, it is necessary to empty it before removal (Figure 43).
- Remove the water container lid, opening the snaps and wash it with dish washing detergent.
- Place back the water container (Figure 44).
- Wipe it with a clean cloth (Figure 47).

STORING FOOD SUGGESTIONS

- Keep fresh food in the refrigerator compartment.
- Keep only small amounts of food.
- After you freeze some food, once you thaw it do not freeze it again, it forces its taste and nutritional value, after thawing it you might spoil it if you do not use it in a short time.
- Do not store food that might get discoloured under low temperatures (ie. pineapple, bananas and vanilla-pod)
- Do not store gaets in the refrigerator.
- Do not store food that contains carbonate gas-closed containers in order to avoid eden mixing and loosing of humidity.
- Always clean the food before placing them in the refrigerator. Wash and dry the fruits and vegetables. Keep fresh food in the refrigerator.
- It is recommendable to store onion in plastic-bags to avoid other food odor to get mixed with it odor.
- Wrap or cover the food with strong odor, liquids or high moisture content, because they can affect the freezer door.
- When storing eggs, always place them in the highest shelf or in the first basket in order to keep them fresh for a longer period of time.
- These soap any food that is being disencharged, it may contaminate other foods.
- Do not store food that might explode under low temperature.
- Do not store or freeze gas, cosmetics, they might break.
- Do not store hot food inside the refrigerator they might decrease the refrigerator's efficiency.
- Do not place carbonated beverages in the freezer because the liquid inside will expand and might explode or break.
- Do not store any medicine in your refrigerator because they can be damaged or cause an unexpected reaction.

The next table explains to you the recommended temperature adjust in relation with food amount.

Food Amount	Refrigerator Temperature *	Freezer Temperature
Type 1	FREEZER TEMPERATURE CONTROL CONTROL DE TEMPERATURA CONGELADOR COLD / MENOS FRÍO RECOMMENDED / NORMAL COLDER / MAS FRÍO 1 2 3 4 5 6 7	Adjust the control in position number 3.
Type 2	FREEZER TEMPERATURE CONTROL CONTROL DE TEMPERATURA CONGELADOR COLD / MENOS FRÍO RECOMMENDED / NORMAL COLDER / MAS FRÍO 1 2 3 4 5 6 7	Adjust the control in position number 3.
Type 1	FREEZER TEMPERATURE CONTROL CONTROL DE TEMPERATURA CONGELADOR COLD / MENOS FRÍO RECOMMENDED / NORMAL COLDER / MAS FRÍO 1 2 3 4 5 6 7	Adjust the control in position number 3.
Type 2	FREEZER TEMPERATURE CONTROL CONTROL DE TEMPERATURA CONGELADOR COLD / MENOS FRÍO RECOMMENDED / NORMAL COLDER / MAS FRÍO 1 2 3 4 5 6 7	Adjust the control in position number 3.

* Refrigerator control may vary according to your model specification

WHAT TO DO WHEN...

The refrigerator does not work	• Check if your unit is plugged in. • Check if the power cord is correctly plugged. • Check if there is a power failure. • Check if fuses are good, if you consume electrical appliances working at the same time, unplug the one that you not necessary.
There is a power interruption	In case of a black out, call your electric company and ask how long it will last. In case of a short period of time, place the freezer control in the coldest position, this will keep the food fresh. In case of a longer black out, do one of the following options: A. Put it in an insulated cooler with ice, if the black out lasts long. B. Put it (ie.10 / 50 kg) of frozen ice (make sure you use gloves) for each square foot (20 L) inside the freezer. This task will help to keep the food fresh. Do not open the door unless it is necessary, wear gloves to avoid your hands from freezing. C. In case you do not perceive, neither ice nor dry ice (DIC), consume your food as soon as possible.
The temperature of the refrigerator or freezer is too warm or hot	• Check that the temperature control is in the right position. • Place the refrigerator away from any heat sources or direct sunlight. • Check if there is good air circulation. • There is too many food that blocks the air vents. • Wait for a few hours for the temperature to be adjusted.
Low fear same sound or abnormal sounds.	• Check that the refrigerator is placed over an even leveled surface, if not, adjust the refrigerator using the leveling height adjusting screws. • Remove the unnecessary object from the back or top of the refrigerator. • Check that the voltage is the nomad one, if not call your electric company.
There are some odors in the refrigerator.	• Throw all food in spoiled condition. • Wash inside and sanitize the refrigerator cloths.
Some humidity is formed in the refrigerator.	• When the weather is humid is normal. • Check if the door is not opened or is properly closed.
Condensation is formed outside or inside the refrigerator is getting warm	• Condensation is formed in humid conditions. • Wipe the condensation on the exterior of the refrigerator, and this happens in order to avoid condensation or "sweat" if this comes to happen, just clean with a dry piece of cloth.
The compressor works too frequently or extended hours of time	• Check if the temperature controls are placed in the maximum, if so, placed them in the middle setting. • Check that the doors are properly closed. • Check if there is too much food inside. • Do not let the doors open for a long period of time. • Wipe away from any heat sources the refrigerator.

DISCLAIMER: In a power failure or not freezer stops cold longer than a periods, freeze out, if freezer full of meat steps cold longer than a freezer full of bakery products.

WHAT YOU NEED TO KNOW ABOUT YOUR REFRIGERATOR

1. THE OVERALL PERFORMANCE OR EFFICIENCY OF YOUR REFRIGERATOR MAY BE AFFECTED IF:
- It is placed near a heat source or humid area.
- You open the door frequently.
- You have too much food subject in the cold air vents.
- You block the air vents with food.
- Food is too warm.

2. DURING VACATIONS WE RECOMMEND YOU THE FOLLOWING:
- If the vacations are for a short period of time place the freezable food in the refrigerator.
- If you are going to be outside or away for a longer period of time, do the following:
1. Take out all the food.
2. Unplug the electrical cord.
3. Clean the refrigerator, food and bad odors.
4. Thoroughly clean the refrigerator.
5. Empty all water from the ice maker and forgetting to purge the system (turning on the switch).

3. IF YOU ARE PLANNING TO MOVE OR TO CHANGE YOUR REFRIGERATOR FROM ITS CURRENT POSITION
- Remove all food and disconnect the electrical cord from the outlet.
- To avoid any damage to the leading height adjusting screws, turn them completely until the base.
- Tape the door and the handle with a tape in order to avoid any damage.
- Clean and empty the water container and do not forget to purge the system (turning on the switch).
- Tape the

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

ESTA SIMBOLOGÍA SERÁ UTILIZADA EN ESTE MANUAL PARA INDICAR ACCIONES QUE NO DEBEN REALIZARSE

PELIGRO Si no sigue las instrucciones de inmediato puede morir o sufrir una lesión grave.

ADVERTENCIA Si no sigue las instrucciones puede producirse daño físico o heridas personales.

PRECAUCIÓN El uso inadecuado puede dañar la unidad.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán como reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se sigues las instrucciones.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS IMPORTANTES

PRECAUCIÓN: Riesgo de Incendio, tanto siempre en cuanto los siguientes puntos de precaución cuando maneja o repare el refrigerador ya que el refrigerante R600a es inflamable.

ADVERTENCIA. Este refrigerador contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R600a), gas natural con una alta compatibilidad ambiental, también es combustible. Cuando la unidad sea transportada o instalada, tenga cuidado de asegurarse que ningún componente del circuito refrigerante se dobla o daña. Los componentes del circuito refrigerante y los componentes eléctricos internos, como los cables, motores y compresores, deben estar lejos de la boca de ventilación del armario del refrigerador. Cuando se instalen, perforen o reparen componentes del circuito refrigerante, asegúrese de que no haya fuentes de ignición que puedan provocar incendios o explosiones. Si hay fuentes potenciales de incendio y mejora la ventilación del lugar donde se encuentra el refrigerador.

En caso de detectar una fuga en el circuito del refrigerante y con el fin de evitar la creación de una mezcla de gas flamable, el tamaño de la habitación del refrigerador depende de la cantidad de refrigerante. Las habitaciones deben especificar de la cantidad de refrigerante usado. El lugar debe ser de 1m2 por cada 8 gramos de refrigerante R600a que contenga el refrigerante.

La cantidad de refrigerante usada en su refrigerador es mostrada en la etiqueta de especificación localizada en el interior. Nunca conecte el aparato a mientras alguna de las condiciones de aparato se vea dañada.

PRECAUCIÓN: Riesgo de Incendio, tanto siempre en cuanto los siguientes puntos de precaución cuando maneja o repare el refrigerador ya que el refrigerante R600a es inflamable. Cuando se instale, mueva o repare el refrigerador, tome las medidas para proteger el circuito refrigerante.

- Evite el uso de cualquier llama o fuente de calor para acelerar el sistema de deshielo cuando corresponda con refrigerante.
- En caso de alguna fuga de refrigerante, ventile completamente el área de trabajo antes de conectar el trabajo.
- Tenga cuidado de NO dañar la tubería del refrigerante.

PRECAUCIÓN: Riesgo de Fuego o Explosión (Refrigerante Inflamable), el refrigerador debe ser reparado solamente por personal de servicio autorizado. Si necesita reparación, contacte a un centro de servicio autorizado. Si necesita ayuda adicional, contacte a su distribuidor local o a su centro de servicio autorizado. Consulte el manual de usuario antes de instalar este producto. Debido seguridad al por lo tanto, lo siguiente es aplicable:

PRECAUCIÓN: Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales, sean disminuidas o por personas que carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que les sea proporcionada vigilancia o capacitación para el uso del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser vigilados para asegurarse de que no juegan con el aparato.

NO UTILICE CABLES DE EXTENSIÓN: No conecte varios aparatos a un mismo tomacorriente, puede sobrecargarse el cableado y el aparato puede causar incendios por sobrecalentamiento. No utilice extensiones o adaptadores en puerta a tierra.

EL REEMPLAZO DE CORDÓN DE ALIMENTACIÓN: Si el cable de corriente se daña, debe debe ser reemplazado por el fabricante, por mantenimiento de servicio o personal calificado por LG para evitar algún riesgo.

CONDICIÓN A TIERRA. En caso de una corrosión eléctrica, la conexión a tierra reduce el riesgo de choque eléctrico. Este aparato debe estar conectado a tierra. Si no está conectado a tierra, siga cuidado de no pisar el cordón de alimentación con la base de su refrigerador o con los tornillos niveladores del aparato.

¡NO GUARDE SUSTANCIAS EXPLOSIVAS! Nunca guarde sustancias explosivas o químicas en su refrigerador. Cuidado con barniz, barniz, diluyente, etc. ¡ES PELIGROSO!

DIVERSIÓN MUY PELIGROSA. Un refrigerador vacío representa un gran peligro para los niños. Quite las puertas o los empaques de los compartimentos de almacenamiento de su refrigerador cuando se deshaga de su viejo refrigerador.

ACCESIBILIDAD DEL ENCHUFE (Cable de Alimentación). El refrigerador compatible debe ser colocado de manera que el enchufe pueda ser alcanzado con facilidad. Para desconectar completamente un aparato de preservativo en ambiente.

QUE DEBE HACER CON SU REFRIGERADOR ANTERIOR: Su refrigerador contiene líquidos (refrigerante, lubricante) y está hecho de partes y materiales de valor (incluyendo metales no contaminantes). Todos estos materiales deben ser retirados y en cuanto de eliminación de material de desecho, ya que puede ser cuando después de un proceso de reciclaje. Para realizar esto, contacte a la agencia de su localidad.

AL CERRAR LA PUERTA DEL REFRIGERADOR. No apoye el dedo pulgar y presione dentro de la parte superior de la manija ya que estos podrían ser presionados contra la parte interior de la manija del congelador. Mantenga los dedos alejados de aquellas áreas en las que la puerta se cierra y se sella. Cuando cierre la puerta del refrigerador, tenga cuidado al cerrar las puertas cuando los niños se encuentren cerca. No sujete las manijas cuando mueva de posición el refrigerador.

NO USAR DISPOSITIVOS MECÁNICOS. No use dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelamiento, otros que no sean los recomendados por LG.

NO INTRODUCIR ANIMALES. No introduzca a su refrigerador ningún tipo de animal vivente.

NO GUARDAR APARATOS ELÉCTRICOS. No use aparatos eléctricos en el interior del compartimento para almacenar comida, a menos que sean del tipo recomendado por LG.

PRECAUCIÓN: Los aparatos está destinado a ser usado en aplicaciones domésticas y similares, tales como: áreas de personal de cocina en tiendas, oficinas y otros ambientes de trabajo; casas de campo y por clientes en hoteles, moteles y otros ambientes tipo residencial; ambientes de alojamiento y desayuno de tipo hostelería y similares aplicaciones no comerciales.

ADVERTENCIA. El mantenimiento del área interior de la parte trasera de su refrigerador (ver capítulo) solamente debe ser realizado por personal técnico calificado, el realizado por personal no capacitado puede provocar riesgo de choque eléctrico.

ADVERTENCIA. Mantener libres de obstrucciones las aberturas de ventilación en el envolvente del aparato o en la estructura de incorporar.

ADVERTENCIA. No dañar el circuito de refrigeración.

ADVERTENCIA. No alargue o modifique la longitud del cable de alimentación, dañar el cable de alimentación podría causarle una descarga eléctrica o fuego al aparato.

INSTALACIÓN

1. DESEMPAQUE

Después de quitar el refrigerador los cintas y etiquetas temporales pintas de instalación. No retire aquellas etiquetas que muestran advertencias, el modelo y número de serie, y la etiqueta técnica del producto (algunos modelos) que se encuentran en la parte posterior del refrigerador. Para quitar los residuos de cinta o adhesivo, frote bien con sus dedos un poco de detergente líquido para aquellas errores del adhesivo. Limpie con agua tibia y secque.

No utilice instrumentos filosos, abrasivos para limpiezas, líquidos inflamables o productos de limpieza abrasivos para quitar la cinta adhesiva o pintura. Estos dañarán la apariencia externa de su refrigerador. Encontrar productos inflamables en su posición de fábrica. Frotar los plásticos con aceites vegetales o minerales dañará las piezas de plástico.

2. LEJOS DE FUENTES DE CALOR Y LUGARES HÚMEDOS

En lugares de alta temperatura, la capacidad de congelación puede verse afectada, el interior tiempo que aumenta la carga eléctrica. Evite en lugares de alta humedad ya que puede causar oxidación y riesgo eléctrico, este reduce su refrigerador al lado del estufa.

3. SUELO NIVELADO Y RESISTENTE

Su refrigerador debe estar nivelado y sólido para firme. Si su refrigerador puede inestable o quiere que las puertas cierren mas fácilmente, mídame ligeramente su refrigerador hacia atrás grande los tornillos de nivelación.

NOTA: Para ajustar los tornillos niveladores, levante un poco el refrigerador de la parte frontal, inserte un desarmador plano en las ranuras de los tornillos y gírelos en sentido de las manecillas del reloj. Para levantar la unidad girar en sentido contrario a las manecillas del reloj.

4. TEMPERATURA AMBIENTE

El refrigerador trabaja adecuadamente a la temperatura de la habitación se encuentra entre los 10 °C y 43 °C (50 °F y 109 °F).

5. A UNA DISTANCIA ADECUADA DE ELEMENTOS CERCANOS

Su refrigerador debe estar a una distancia adecuada de otros elementos. Mantenga el refrigerador a una distancia mínima de 50 mm de la pared para que el refrigerador pueda funcionar adecuadamente y los elementos puedan recibir el calor en un aumento del consumo de electricidad. **NOTA:** Tenga cuidado al abrir las puertas, ya que una puede abrir más que la otra. Evite poner las puertas con objetos cercanos a su alrededor.

La habitación debe tener 1m² por cada 8 gramos de refrigerante R600a que este dentro del aparato. La cantidad de refrigerante que hay en su refrigerador aparece en la etiqueta de especificación dentro del aparato.

ADVERTENCIA. PELIGRO DE FRÍO EXCESIVO. Use la existencia de dos o más personas para mover e instalar el refrigerador. De ningún refrigerador puede consumir algunas horas en la espalda o algunas otra parte del cuerpo.

6. PERÍODO DE ESPERA

Antes de conectarse espere cuando menos 6 horas después de haberlo instalado.

7. CONEXIÓN

PELIGRO PARA SU SEGURIDAD PERSONAL, este aparato debe estar alternado apropiadamente. Conéctelo a un tomacorriente de 115V/60Hz y a una toma de tierra. Si no cuenta con la instalación correcta llame al personal calificado para que la realice.

Asegúrese de que el enchufe cuente la tercera terminal (tierra) del enchufe. Es su responsabilidad y obligación reemplazar los tomacorrientes de 2 terminales por uno de 3 terminales conforme establece nuestro manual de uso.

ADVERTENCIA. REEMPLAZO DEL CABLE DE CORRIENTE: Si el cable de corriente se daña, debe debe ser reemplazado por el fabricante, por nuestro centro de servicio o personal calificado por LG para evitar algún riesgo. NUNCA desarmarlo su refrigerador jalando del enchufe. Siempre tome firmemente el enchufe y desconéctelo. No conecte su refrigerador con refrigerador con las manos mojadas.

8. ANTES DE INTRODUCIR ALIMENTOS

Encienda su refrigerador de 2 a 3 horas antes de introducir alimentos. Si la operación llegara a interrumpirse espere 5 minutos antes de volverlo a encender.

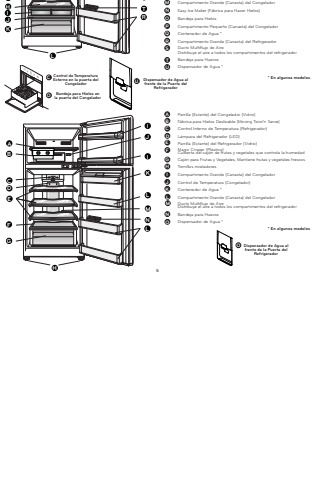
9. EN CASO DE DESINSTALACIÓN

Si desea desechar su refrigerador, tome en cuenta la siguiente **ADVERTENCIA.**

ADVERTENCIA. Si ya no requiere del uso de esta unidad, contacte a las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura ya que puede ser peligroso para los niños. Si desecha su refrigerador asegúrese de que los niños no puedan quedar atrapados en su interior. Los niños, que material de aislamiento y refrigerante deben ser proceso material de eliminación. Este producto contiene gases activos y refrigerante inflamable.

DIAGRAMA DE COMPONENTES

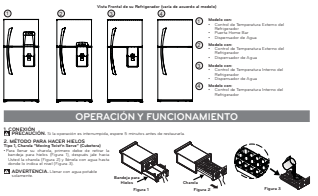
NOTA: Algunos componentes mostrados en este diagrama, pueden no estar incluidos en su refrigerador o tener en variedad, ya que varios difieren según las especificaciones de cada modelo.



1. Bandeja (Estante) del Congelador (Vidrio)
2. Control de Temperatura (Congelador)
3. Control Exterior de Temperatura (Refrigerador) *
4. Control Interno de Temperatura (Refrigerador) *
5. Lámpara del Refrigerador (LED)
6. Bandeja (Estante) del Refrigerador (Vidrio)
7. Filtro de Higiene *
8. Cubierta de Compartimento para Frutas y Vegetales
9. Compartimento para Frutas y Vegetales ("0 ± 1 Bar" o "1 Bar") *
10. Jaula Cromada (Refrigerador)
11. Cubierta del cajón de frutas y vegetales que controla la humedad
12. Cajón para Frutas y Vegetales, Mantiene frutas y vegetales frescos
13. Bandeja moldeadora
14. Compartimento Grande (Cerrado) del Congelador
15. Easy Ice Maker (Fábrica para hacer Hielos)
16. Bandeja para Hielos
17. Compartimento Pequeño (Cerrado) del Congelador
18. Contenedor de Agua *
19. Compartimento Grande (Cerrado) del Refrigerador
20. Gavia Multifuga de Zona
21. Contenedor de Agua para los compartimentos del refrigerador
22. Bandeja para Huevos
23. Dispensador de Agua *

* En algunos modelos

OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO



PRECAUCIÓN. Si la operación es interrumpida, espere 5 minutos antes de restaurarla.

2. MÉTODO PARA HACER HELOS

Tipo 1 (Tecnica "Moving Snatch Serve" (Cubetera)

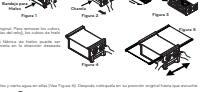
- Para llenar su charola primero debe de retirar la charola de hielos. Para esto, levante la charola (Jalela) la charola (Figura 3) y llénela con agua hasta la línea de llenado (Figura 4).

ADVERTENCIA. Llenar con agua potable únicamente.

- Vuelva a poner la charola y bandeja en su posición original. Para remover los cubos, sujete las perillas y jálelas (en sentido de las manecillas del reloj), los cubos de hielo caerán en la bandeja para hielos (Figura 5).
- Para cumplir con los mandatos de seguridad, su fábrica de hielo, puede sin embargo, girar un lado o otro, solo se mostrarán movimiento en la dirección deseada (Figura 6).

Tipo 2 "Easy Ice Maker" (Fábrica de Hielo en la Puerta)

- Para hacer cubos de hielo, saque la bandeja para hielos y vierta agua en ellas (Ver Figura 4). Después colóquela en su posición original hasta que escuche un "click".



ADVERTENCIA. Llenar con agua potable solamente.

ADVERTENCIA. Asegúrese que el nivel del agua en la charola de hielos no sobrepase la línea de llenado, de lo contrario, el hielo producido no se podrá retirar de la charola (Figura 9). El agua sobrante se puede remover más tarde si que puede desmontar el aparato para la puerta.

- La fábrica de hielos tarda alrededor de 3 horas en hacer cubos de hielo. Comprueba el estado del hielo a través de la ventana transparente.

- Para sacar los cubos de hielo, sujete la palanca de la bandeja y tire de ella por completo (Figura 9). Los cubos caerán a la bandeja para almacenamiento.

ADVERTENCIA. No extienda la palanca o no se han formado los hielos, ya que puede dañarnos aparato y congelarse, presionando que se pegue la bandeja a la fábrica de hielos (Figura 10). Si se derrama agua, inmediatamente limpiada con un trapo. Este asunto hace hielos en la bandeja ya que la palanca puede atorarse ¡no impedir la salida de la misma.

3. DESHIELO

El deshielo se realiza automáticamente, por lo que no tiene que preocuparse por ello; el agua de deshielo fluye hasta la charola de deshielo y se evaporará en la parte trasera del refrigerador.

4. AUTO CHEQUEO

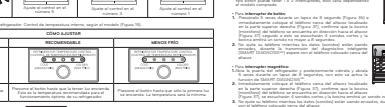
Su refrigerador cuenta con una capacidad de diagnóstico. Si se desarrolla una falla, mostrará un código de error para ayudar al técnico de reparación. Mientras se muestre este código, los demás funciones de control y visualización no funcionarán.

NOTA: En los controles de temperatura, el código de error se representará mediante letras y/o el encendido no consecutivo de luces (incluyendo a destello/luces hacia arriba) como en el modo normal de cambio de temperatura (Figura 11).

5. FUNCIONES DEL CONTROL DE TEMPERATURA

Tipo de controles para ajustar el enfriamiento.

- **Refrigerador:** Controla la temperatura del refrigerador. Control de temperatura externo en algunos modelos, puede variar de acuerdo a la especificación del producto (Figura 12 y 13).



1. **Door Alarm (Alarma de la Puerta):** Este función activa la alarma de la puerta, que emite pitidos permanentemente después de 1 minuto. **NOTA:** La alarma del congelador sólo se encuentra disponible en modelos con capacidad de 16 pies cúbicos. Esta alarma sonará cada 30 segundos, siguió de cinco segundos los puertas están cerradas correctamente. Esta función se puede desactivar activar presionando el botón. **Super Cool (Super Enfriamiento):** Este función es ayuda a conservar su refrigerador limpio por mas tiempo, ya que elimina bacterias y olores dentro de su refrigerador. Para activarla, solo oprima el botón y el nuevo se iluminará, cuando esta función ya activa lo ha del filtro ya encendió (esta función sólo se encuentra disponible en algunos modelos, dependiendo del modelo comprado).
2. **Super Freeze (Super Congelamiento):** Este función es ayuda a conservar su congelador limpio por mas tiempo, ya que elimina bacterias y olores dentro de su refrigerador. Para activarla, solo oprima el botón y el nuevo se iluminará, cuando esta función ya activa lo ha del filtro ya encendió (esta función sólo se encuentra disponible en algunos modelos, dependiendo del modelo comprado).
3. **Temperature Control (Control de Temperatura):** Este función es ayuda a ajustar la temperatura que aparece la misma lira grados a los que se encuentra el interior de su refrigerador. Puede seleccionar 7 posiciones diferentes, de 1 °C a 5 °C (34 °F a 40,8 °F).
4. **Temperature Display (Pantalla de Temperatura):** Este función muestra la temperatura en grados centígrados o en un periodo mayor a 2 días (en una). Esta función se entra presionando el botón "Vacation (Eco Friendly)" al indicador LED se encuentra para activar que la función esta activada. Para desactivarla se tiene que presionar el botón "Vacation (Eco Friendly)" nuevamente. El aire la puerta del compartimento del enfriador y el congelador se desactivará automáticamente. **NOTA:** Este modo no podrá ser activado a la función "Express Freeze" está en operación.

Configuración de la Temperatura

NOTA: Para ver el funcionamiento del Control de Temperatura del congelador, refiérase al tema Funciones del Control de Temperatura Interna.

5.2 Funciones del Control de Temperatura Interna

- **Congelador:** Controla el paso de aire fría que va del congelador al refrigerador (Figura 14).

- **Refrigerador:** Controla la temperatura del refrigerador. Control de temperatura interno, según el modelo (Figura 15).

PRECAUCIÓN. Los sensores de humedad pueden ser interiores. No retire su teléfono del alfiler hasta que el sonido pare por un buen diagnóstico.

Una vez que la transferencia de datos ha terminado, escuche la explosión del operador acerca del resultado del diagnóstico inteligente. Cuando la transferencia de datos ha terminado, el operador le dará el resultado del diagnóstico inteligente, después se enunciará. Escuche la explosión del operador acerca del resultado del diagnóstico inteligente y siga las instrucciones que le ofrezca.

Considere los siguientes puntos al momento de usar SMART DIAGNOSIS™:

- La diferencia en la calidad de las llamadas puede influir en el rendimiento de la función.
- Si Usted usa el teléfono de casa, un mejor rendimiento de la comunicación permitirá un mejor servicio.
- Dependiendo del estado de datos de la función puede no ser fácil. Pueda debido a problemas con la calidad de la llamada, en ese caso, el servicio de diagnóstico puede ser difícil.

LIMPIEZA

Es importante conservar el refrigerador limpio para evitar olores no deseados. Los alimentos derramados se deben limpiar inmediatamente, ya que pueden ensiliar y manchar las superficies de plástico y se dejan secas.

ADVERTENCIA.

- Antes de limpiar su refrigerador o cambiar los focos, desconecte el refrigerador. Cuando haya terminado, vuelva a conectar el refrigerador y ajuste el control (de temperatura, refrigerador o congelador, según su modelo) a la posición deseada.
- Limpie el exterior de frutrerol para evitar que se introduzcan líquidos en algunas piezas eléctricas.
- No limpie las superficies congeladas con las manos mojadas, ya que los objetos fríoestos se adhieren a las superficies muy frías.

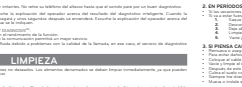
Exterior: Utilice una solución tibia de detergente o jabón suave para limpiar la superficie del refrigerador. Pátiela con un trapo suave, y a continuación séquela.

Interior: Es recomendable limpiar con regularidad cada todos los compartimentos con una solución de bicarbonato y detergente suave y agua caliente (aproximadamente 2 cucharadas de bicarbonato de sodio por 1 litro de agua).

Después de la Limpieza. Verifique que la corriente no está dañada o sobrecargada y que se encuentra conectada apropiadamente.

Kit de Charola para Hielos "Easy Ice Maker" (Fábrica de Hielos)

- Para sacar la charola de hielos del kit (Figura 16), tome el mango y el exterior de la charola para hielos con ambas manos y levántela ligeramente para de con (Figura 17).
- Para limpiar la charola de hielos y limpia, después enjuague (Figura 18).



PRECAUCIÓN. No introduzca kit de la bandeja de hielo en agua. Si lo hace, sea necesario secar completamente.

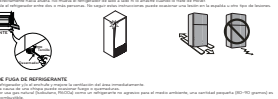
Puertas y Sellos. Para las partes plásticas, no utilice limpiadores detergentes concentrados, blanqueadores o limpiadores, a base de petróleo.

Partes Plásticas (Cubierta y Paneles). No utilice toallas de papel, esponjas para cotín, limpiadores abrasivos o fluidos inflamables. Estos pueden rayar o dañar el material.

Cubierta Trasera. Limpie la cubierta trasera por lo menos dos veces al año, para que su refrigerador trabaje eficientemente. Comprueba que el cable de alimentación no esté dañado y que el ventilador no se ha sobrecalentado y está bien introducido en la toma de corriente.

Contenedor de Agua

- Para sacar el contenedor de agua, no es necesario cerrar el contenedor antes de retirarlo (Figura 45).
- Retire la tapa del contenedor de agua levantándola y lavela con agua y detergente.
- Enjuagado con abundante agua de uno (Figura 46). Sáquelo con un paño humedo (Figura 47).

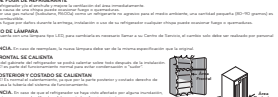


2. EN PERÍODOS DE VACACIONES LE RECOMENDAMOS LO SIGUIENTE:

- Si las vacaciones son por un periodo de tiempo corto, colóque los alimentos congelados en el congelador.
- Si las vacaciones son por un periodo de tiempo largo haga lo siguiente:
  1. Saque toda la comida.
  2. Desconecte el cable de corriente.
  3. Limpie el refrigerador y el congelador.
  4. Limpie completamente el interior.
  5. Deje las puertas abiertas para que no crezca moho en el interior (accionando la palanca del dispensador).

3. SI PIENSA CAMBIARSE O CAMBIAR DE POSICIÓN SU REFRIGERADOR

- Retírense o enjaule todos los alimentos que contiene su refrigerador.
- Pase estas dañas en los tornillos niveladores, gírelos totalmente hasta la base.
- Cierre bien las puertas y asegúrelas con cinta adhesiva para que no se dañen durante el proceso de su refrigerador.
- Saque y limpie el contenedor de agua y no olvide purgar el sistema (accionando la palanca del dispensador).
- Después de esto puede mover su refrigerador, el nuevo sitio existir tenga cuidado de no golpearse o lastimarse los pies.
- Cuando haya terminado de mover su refrigerador, ajuste los tornillos niveladores.
- Espere tres directamente hasta ahora (3 horas) al refrigerador de lado a lado o de atrás a adelante cuando lo haga se mueve.
- Mueva el resto del refrigerador entre dos o más personas. No haga esto. Instrucciones puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.



4. EN CASO DE FUGA DE REFRIGERANTE

- No toque el refrigerante (ciu el aceite) y mueva la ventilación del área inmediatamente.
- Le explicarán a causa de una chispa puede ocasionar fuego o quemaduras.
- Se recomienda que el refrigerante R600a (Isobutano) no entre en contacto con los ojos, ya que puede causar ceguera. En caso de contaminarse, no lo toque ni lo rasque. Lávese con agua fría y consulte a un médico.

5. REEMPLAZO DE LÁMPARA

Su refrigerador cuenta con una lámpara tipo LED, para cambiarla es necesario llamar a su Centro de Servicio, el cambio solo debe ser realizado por personal calificado.

ADVERTENCIA. En caso de reemplazo, la nueva lámpara debe ser de la misma especificación que la original.

6. EL ÁREA FRONTAL SE CALIENTA

La parte frontal del gabinete del refrigerador, se podrá calentar sólo después de la instalación. ¡NO SE ALARME! es parte del funcionamiento normal para evitar condensación o "sudor".

7. EL ÁREA POSTERIOR Y COSTADO SE CALIENTAN

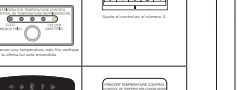
¡NO SE ALARME! Es normal el calentamiento, ya que por la parte posterior y costado derecho de su refrigerador se encuentra el sistema de funcionamiento.

ADVERTENCIA. No tape del área de refrigeración de tapa trás afectarán por alguna incertidumbre, no lo cubra hasta que personal calificado cuide su estado y funcionamiento.

SUGERENCIAS PARA EL ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS

- Guarde los alimentos frescos en el compartimento del refrigerador.
- Deje espacio entre los alimentos para que circule el aire.
- Cuando congele alimentos, use vasos que los desengrasen, no los oculta o congela; ya que pierden su valor nutricional y su sabor puede cambiar, después de descongelarlos puede guardarlos en el refrigerador hasta 48 horas.
- Los productos lácteos deben guardarse en el interior de la puerta, a temperaturas (yetas, jaleas y mermeladas).
- No guarde en el refrigerador:
- Cuando almacene alimentos utilice recipientes cerrados, para evitar que pierdan la humedad y se mezclen olores.
- Para almacenar alimentos frescos, limpie con un paño humedecido en agua con bicarbonato de sodio.
- Siempre limpie los alimentos antes de refrigerarlos. Los vegetales y las frutas y sobretodo ensaladas.
- Cuando almacene frutas, colóquelas en el estante más alto o en la primera puerta para mantenerlos frescos durante más tiempo.
- Los productos lácteos deben guardarse en el interior de la puerta, a temperaturas.
- Su almacena mase por periodos de tiempo largos, colóquela en la puerta del congelador no en el compartimento de la puerta.
- Para almacenar alimentos por periodos de tiempo largos, colóquelos en el congelador sólo temporalmente.
- No almacene envases de vidrio en el congelador; pueden quebrarse.
- Para almacenar alimentos por periodos de tiempo largos, colóquelos en el congelador.
- En los estantes no son diseñados de que se operacione cerrado el vigor almacenado el menos cada 7 días.
- No almacene medicinas en su refrigerador ya que no pueden determinar o cercan una reacción inesperada.

Su aparato debe ser nivelado correctamente, de las temperaturas en cuanto a la cantidad de alimentos de su refrigerador.



Cuando el refrigerador contenga cantidad de comida es necesario ajustar los controles en la temperatura más fría para que la temperatura en el compartimiento del congelador

Para almacenar una temperatura más fría verifique que la última luz esté encendida.

Para almacenar una temperatura menos fría verifique que esté encendida la primera luz encendida.

Para ajustar a una temperatura menos fría verifique que sólo la primera luz se encuentre.

Para ajustar a una temperatura más fría verifique que sólo la primera luz se encuentre.

Para un refrigerador con poca comida es necesario ajustar los controles en las temperaturas más frías para que el funcionamiento de su refrigerador.

* El control de Temperatura del Refrigerador varía dependiendo del modelo.

QUÉ HACER CUANDO...

El refrigerador no funciona	• Verifique si no se fundió algún fusible en la casa. • Verifique si el cable de corriente está bien conectado. • Comprueba que el contacto eléctrico no esté dañado. • Identifique si tiene varios aparatos eléctricos de alto consumo de energía trabajando al mismo tiempo, desconecte los demás aparatos.
Hay una interrupción de energía	• Si ya hubiera energía en las primeras 24 horas o menos, mantenga las puertas del refrigerador cerradas, para que los alimentos no consuman frío y congelados. • Si ya hubiera energía en las primeras 24 horas siga alguna de las siguientes opciones: • Saque todos los alimentos congelados y congelados en una hielera. • Colóquese en el congelador DIRECT Pig (El Seis) dos hielo seco por cada pie cúbico (28 L) del espacio del congelador. Este cantidad de hielo seco mantiene los congelados durar así de 2 a 4 días. Utilice guantes para manejar hielo seco (D.L), ya que puede sufrir quemaduras. • Si no usamos con hielo seco (D.L) o hielos, consuma los artículos perecibles los alimentos perecederos.
La temperatura del refrigerador o del congelador es muy caliente	• Verifique que el control de temperatura esté en posición correcta. • Verifique que el cable de corriente esté bien conectado. • Abra las puertas sólo lo necesario. • Verifique que los alimentos no estén obstruyen la salida del aire. • No deje abiertas las puertas por mucho tiempo.
Se acumulan olores anormales	• Limpiar que el refrigerador este sobre una superficie uniforme, si no es así, ajuste el ajuste apropiado de los tornillos niveladores. • Retire los objetos innecesarios en la parte posterior del refrigerador. • Verifique que no haya una fuga de refrigerante y que la compresora funcione.
El refrigerador genera ruidos	• Cuando los alimentos en recipientes líquidos. Limpie frecuentemente el interior de su refrigerador.
Hay humedad en el gabinete	• Es normal en periodo de humedad alto. Las puertas se pueden hacer quedado abierto, revise que este cerrada.
Se calienta la parte trasera del refrigerador	• No se preocupe, es parte normal del funcionamiento del refrigerador, y está suavada para evitar la formación de condensación en la parte trasera. Si está demasiado caliente revise que el cable esté bien.
El compresor trabaja muy frecuentemente y por periodos muy largos	• Verifique si los controles de temperatura están al máximo, si es así colóquelos en posición media. • Verifique que el cable de corriente esté bien. • Evitemos alimentos muy calientes. • Verifique que no haya una fuga de refrigerante. • Revise el refrigerador de las puertas de calor.

RECUERDE: Un congelador tiene se mantiene más tiempo frío que uno parcialmente lleno. Un congelador lleno de carne se mantiene más tiempo frío que uno que contenga pastelillos u otros