

LG SIGNATURE

OWNER'S MANUAL REFRIGERATOR

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

LUPXS3186N
LUPXC2386N



MFL68302707

www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

3 PRODUCT FEATURES

4 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

7 COMPONENTS

- 7 Refrigerator Exterior
- 8 Refrigerator Interior

9 INSTALLATION

- 9 Installation Overview
- 10 Specifications
- 11 Unpacking the Refrigerator
- 11 Choosing the Proper Location
 - 11 - Flooring
 - 12 - Ambient Temperature
 - 12 - Measuring the Clearances
- 12 Removing/Assembling the Doors
- 17 Connecting the Water Line
 - 17 - Before You Begin
 - 18 - Water Pressure
 - 18 - What You Will Need
 - 19 - Water Line Installation Instructions
- 20 Turning On the Power
- 21 Leveling
- 21 Door Alignment
 - 21 - Adjusting Door Height

22 HOW TO USE

- 22 Before Use
- 23 Wi-Fi Eclipse Display
 - 23 - Wi-Fi Eclipse Display Features
- 25 - Using the Wi-Fi Eclipse Display
- 26 Smart Features
- 31 In-Door Ice Bin
 - 31 - Detaching the In-Door Ice Bin
 - 31 - Assembling the In-Door Ice Bin
- 32 Automatic Icemaker
- 34 Ice and Water Dispenser

- 35 Storing Food
 - 35 - Food Preservation Location
 - 36 - Food Storage Tips
 - 36 - Storing Frozen Food
- 37 Adjusting the Refrigerator Shelves
 - 37 - Detaching the Shelf
 - 37 - Assembling the Shelf
 - 38 - When Closing the Door
- 38 CustomChill™ Pantry
 - 38 - Setting the CustomChill™ Pantry
- 39 Crisper Drawers
 - 39 - Removing the Crisper Drawers
 - 39 - Assembling the Crisper Drawers
 - 40 - Removing the Crisper Support Box
 - 40 - Assembling the Crisper Support Box
- 41 Removing the CustomChill™ Pantry Insert
- 41 Hidden Bar Tray
- 41 InstaView™ Door-in-Door®
- 42 EasyLift Bin
- 42 Freezer Drawer
 - 42 - Removing the Freezer Drawer
 - 43 - Assembling the Freezer Drawer
 - 43 - Removing the Drawer Support
 - 44 - Assembling the Drawer Support
- 44 Refrigerator/Freezer Door Bins

46 MAINTENANCE

- 46 Cleaning
- 47 Replacing the Fresh Air Filter
- 48 Replacing the Water Filter

52 SMART DIAGNOSIS

- 52 Using Smart Diagnosis™

53 TROUBLESHOOTING

64 WARRANTY

PRODUCT FEATURES

Depending on the model, some of the following functions may not be available.



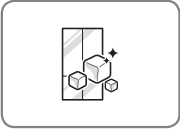
DOOR ALARM

The Door Alarm function is designed to prevent refrigerator malfunctioning that could occur if a refrigerator door or freezer door remains open. If a refrigerator door or freezer door is left open for more than 60 seconds, a warning alarm sounds at 30 second intervals until it is closed.



AUTO CLOSING HINGE

The refrigerator doors close automatically with a slight push. (The door only closes automatically when it is open at an angle less than 30°.)



ICE PLUS

Ice production can be increased by approximately 20 percent when the freezer section is maintained at the coldest temperature for a 24-hour period.



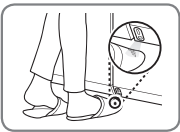
MEASURED FILL DISPENSER

Select from the Measured Fill menu on the dispenser to quickly dispense pre-measured amounts automatically.



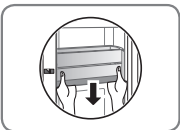
InstaView™ Door-in-Door®

Two quick knocks on the sleek, mirrored glass panel allow you to see inside the easy access compartment without opening the door. This reduces cold air loss, and helps keep food fresh longer.



AUTO OPEN DOOR

This smart sensor is located at the foot of the refrigerator and opens the door automatically. When you stand in front of the refrigerator, lighted "Door Open" text is projected onto the floor. Step on the text and the door gently opens.



FOLD-DOWN BIN RAILS

Use the metal bars on the Door-in-Door bins as either bin dividers or as rails to keep tall items secure.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE.

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



This is the safety alert symbol. It alerts you to safety messages that inform you of hazards that can kill or hurt you or others, or cause damage to the product.

All safety messages will be preceded by the safety alert symbol and the hazard signal word WARNING or CAUTION. These words mean:



WARNING You can be killed or seriously injured if you do not follow instructions.



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



WARNING

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

Power

- NEVER unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull it straight out from the outlet.
- 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 use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either the plug or connector end.
- Do not use an uncertified power outlet.
- Unplug the power plug immediately in the event of a blackout or thunderstorm.
- Plug in the power plug with the power cord facing downward.

Installation

- Contact an authorized service center before you install or relocate the refrigerator.
- When moving your refrigerator away from the wall, be careful not to roll over or damage the power cord.
- Prior to use, ensure that you are connecting this product to a dedicated, grounded electrical outlet rated for use with this product (115V, 60Hz, AC only). It is the user's responsibility to replace a standard 2-prong wall outlet with a standard 3-prong wall outlet.
- Do not install the refrigerator where there may be a danger of the unit falling.

Use

- DO NOT allow children to climb, stand, or hang on the refrigerator doors or on the shelves in the refrigerator. They could damage the refrigerator and seriously injure themselves.
- Do not hang on to or place heavy objects on the refrigerator's dispenser.
- Do not place heavy or dangerous objects (bottles with liquid) on the refrigerator.
- Do not put live animals inside the refrigerator.
- Do not allow children to climb into the product when it is in use.
- In the event of a gas leak (propane/LPG), ensure adequate ventilation and contact an authorized service center before resuming use. Do not touch or disassemble the electric outlet of the refrigerator.
- In the event of a refrigerant leak, move flammable objects away from the refrigerator. Ensure adequate ventilation and contact an authorized service center.
- Do not use or place flammable substances (chemicals, medicine, cosmetics, etc) near the refrigerator or store them inside the refrigerator. Do not place the refrigerator in the vicinity of flammable gas.
- Do not overfill or pack items too tightly into door bins. Doing so may cause damage to the bin or personal injury if items are removed with excessive force.

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE.

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

- Do not hit the glass door panel with excessive force. Do not allow hard objects like cookware or glass bottles to hit the glass door panel. The glass could break, resulting in a risk of personal injury or product damage.
- This product is not to be used for special purposes such as the storage of medicine or test materials or for use on ships, etc.
- Unplug the power plug before cleaning or repairing the refrigerator.
- When you replace the light bulb in the refrigerator, unplug the refrigerator or turn off the power.
- Do not modify or extend the power cord.
- Do not use a dryer to dry the interior. Do not light a candle to remove interior odors.
- For your safety, this appliance must be properly grounded. Have the wall outlet and the circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.
- Do not use an outlet that can be turned off with a switch. Do not use an extension cord. It is the user's responsibility to replace a standard 2-prong wall outlet with a standard 3-prong wall outlet.
- Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.
- Do not use an adapter plug and plug the power plug into a multi-outlet extension cord.
- Disconnect the power cord immediately if you hear a noise, smell a strange odor or detect smoke coming from the appliance.
- Turn the power off if water or dust penetrates into the refrigerator. Call a service agent.
- Do not disassemble or modify the refrigerator.
- Do not put hands, feet, or metal objects below or behind the refrigerator.
- Do not operate the refrigerator or touch the power cord with wet hands.
- In refrigerators with automatic icemakers, avoid contact with the moving parts of the ejector mechanism or with the heating element that releases the cubes. Do not place fingers or hands on the automatic ice-making mechanism while the refrigerator is plugged in.
- When dispensing ice from the dispenser, do not use crystal ceramics.
- Do not touch the cold surfaces in the freezer compartment with wet or damp hands, when your refrigerator is in operation.
- Do not put glass containers, glass bottles or soda in the freezer.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Do not refreeze frozen food that has thawed completely. Doing so may result in a serious health issue.
- If you are throwing away your old refrigerator, make sure the CFC coolant is removed for proper disposal by a qualified servicer. If you release CFC coolant, you may be fined or imprisoned in accordance with the relevant environmental law.
- Junked or abandoned refrigerators are dangerous, even if they are sitting for only a few days. When disposing of the refrigerator, remove the packing materials from the door or take off the doors but leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- If connected to a circuit protected by fuses, use time delay fuse.



WARNING

This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. ***Wash hands after handling.***

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE.

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

**CAUTION****Installation**

- The refrigerator must be properly installed in accordance with the Installer Instructions that were taped to the front of the refrigerator.
- Be careful when you unpack and install the refrigerator. Immediately dispose of plastic and other packing materials out of reach of children.
- The appliance must be positioned for easy access to a power source.

Use

- Close the door carefully when children are around.
- Keep fingers out of pinch point areas; clearances between the doors and cabinets are necessarily small. Be careful closing doors when children are nearby.
- If you store food improperly, be aware that it may fall and cause injury.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Do not store articles on the top of the appliance.

Maintenance

- Do not use strong detergents like wax or thinners for cleaning. Clean with a soft cloth.
- Wipe foreign objects (such as dust and water) off the prongs of the power plug and contact areas regularly.
- Do not store, disassemble or repair the refrigerator by yourself.
- Remove any dust or foreign matter from the power plug pins.
- Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
- If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.
- If you notice a chemical or burning plastic smell or see smoke, unplug the refrigerator immediately and contact your LG Electronics Service Center.

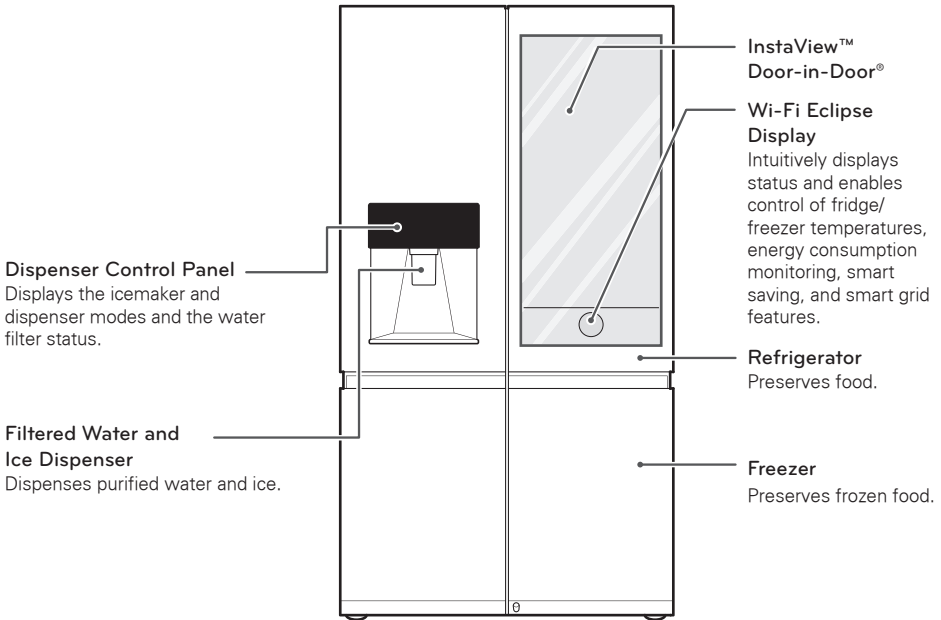
SAVE THESE INSTRUCTIONS

COMPONENTS

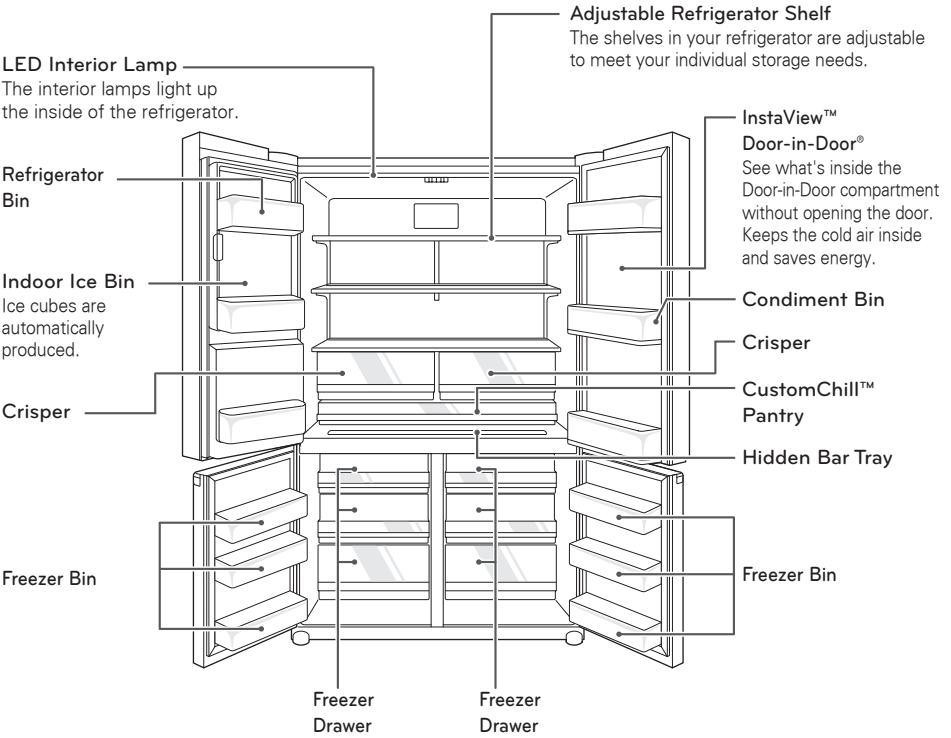
Use this page to become more familiar with the parts and features of your refrigerator.

*The appearance and specifications of the actual product may differ depending on the model.

Refrigerator Exterior



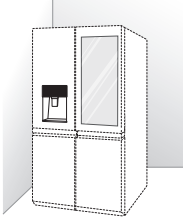
Refrigerator Interior



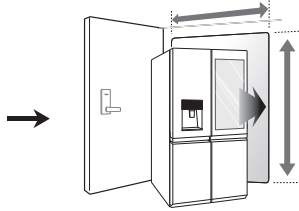
INSTALLATION

Installation Overview

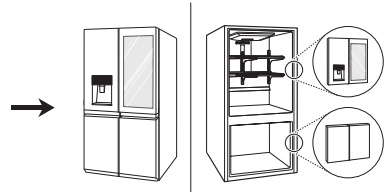
Please read the following installation instructions first after purchasing this product or transporting it to another location.



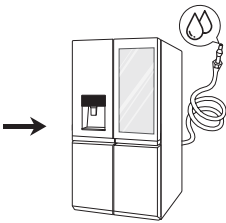
1 Unpacking your refrigerator



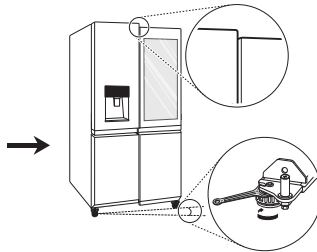
2 Choosing the proper location



3 Disassembling/Assembling



4 Connecting the water supply and water line



5 Leveling and Door Alignment

NOTE

Connect to potable water supply only.

Specifications

The appearance and specifications listed in this manual may vary due to constant product improvements.

Bottom-freezer refrigerator model LUPXS3186N	
Description	French-door refrigerator
Electrical requirements	115 VAC @ 60 Hz
Min./Max. Water pressure	20 - 120psi (138 - 827kPa)
Dimensions	35 7/8" (W) x 36 1/2" (D) x 70 1/4" (H) x 51 1/8" (D w/ door open) 912(W) X 929(D) X 1784(H) X 1298 mm (D w/ door open)
Net weight	483 lb. (219 kg)

Bottom-freezer refrigerator model LUPXC2386N	
Description	French-door refrigerator
Electrical requirements	115 VAC @ 60 Hz
Min./Max. Water pressure	20 - 120psi (138 - 827kPa)
Dimensions	35 7/8" (W) x 29 5/8" (D) x 70 1/4" (H) x 44 3/16" (D w/ door open) 912(W) X 754(D) X 1784(H) X 1123 mm (D w/ door open)
Net weight	430 lb. (195 kg)

Unpacking the Refrigerator

WARNING

- Use two or more people to move and install the refrigerator. Failure to do so can result in back or other injury.
- Your refrigerator is heavy. When moving the refrigerator for cleaning or service, be sure to protect the floor. Always pull the refrigerator straight out when moving it. Do not wiggle or walk the refrigerator when trying to move it, as floor damage could occur.
- Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from the refrigerator. Failure to do so can result in fire, explosion, or death.

Remove tape and any temporary labels from your refrigerator before using. Do not remove any warning-type labels, the model and serial number label, or the Tech Sheet that is located under the front of the refrigerator.

But, when you remove tape and temporary label, remove them after pulling out the power plug.

To remove any remaining tape or glue, rub the area briskly with your thumb. Tape or glue residue can also be easily removed by rubbing a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with warm water and dry.

Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your refrigerator.

Refrigerator shelves are installed in the shipping position. Please reinstall shelves according to your individual storage needs.

Choosing the Proper Location

- Select a place where a water supply can be easily connected for the automatic icemaker.

NOTE

The water pressure must be 20~120 psi or 138~827 kPa or 1.4~8.4 kgf/cm² on models without a water filter and 40~120 psi or 276~827 kPa or 2.8~8.4 kgf/cm² on models with a water filter.

- The refrigerator should always be plugged into its own individual properly grounded electrical outlet rated for 115 Volts, 60 Hz, AC only, and fused at 15 or 20 amperes. This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits which could cause a fire hazard from overheated wires. It is recommended that a separate circuit serving only this appliance be provided.

WARNING

To reduce the risk of electric shock, do not install the refrigerator in a wet or damp area.

Flooring

To avoid noise and vibration, the unit must be leveled and installed on a solidly constructed floor. If required, adjust the leveling legs to compensate for unevenness of the floor. The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing. Leveling legs can be turned easily by tipping the cabinet slightly. Turn the leveling legs to the left to raise the unit or to the right to lower it. (See Leveling and Door Allignment.)

NOTE

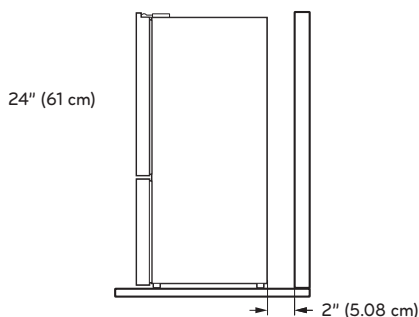
Installing on carpeting, soft tile surfaces, a platform or weakly supported structure is not recommended.

Ambient Temperature

Install this appliance in an area where the temperature is between 55°F (13°C) and 110°F (43°C). If the temperature around the appliance is too low or high, cooling ability may be adversely affected.

Measuring the Clearances

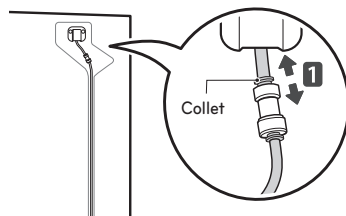
Too small of a distance from adjacent items may result in lowered freezing capability and increased electricity consumption charges. Allow at least 24 inches (61 cm) in front of the refrigerator to open the doors, and at least 2 inches (5.08 cm) between the back of the refrigerator and the wall.



Removing/Assembling the Doors

Removing the Left Refrigerator Door

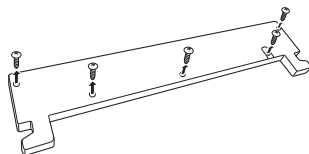
- 1 The water supply is connected to the upper right part of the rear surface of the refrigerator. Remove the ring in the joint area. Hold the water supply connection and gently push the collet to detach the water supply line as shown in **1**.



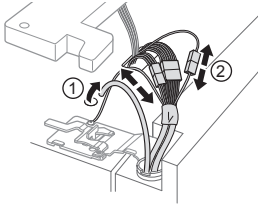
NOTE

Detachment of the water supply line is applicable only when detaching the left refrigerator door.

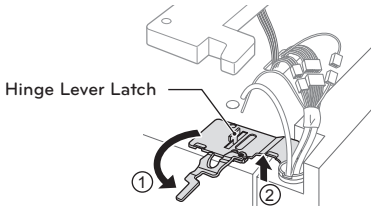
- 2 Remove the screws from the hinge cover at the top of the refrigerator. Lift the hook(not visible), located on the side of the cover at the bottom edge, with a flat-head screwdriver.



- 3 Remove the cover and pull out the tube **1**. Disconnect all wire harnesses **2**.



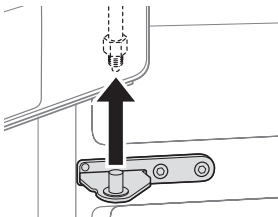
- 4 Rotate the hinge lever counterclockwise **1**. Lift the top hinge **2** free of the hinge lever latch.



CAUTION

When lifting the hinge free of the latch, be careful that the door does not fall forward.

- 5 Lift the door from the middle hinge pin and remove the door.

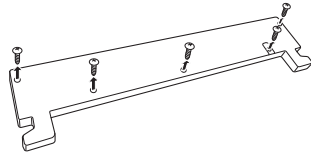


CAUTION

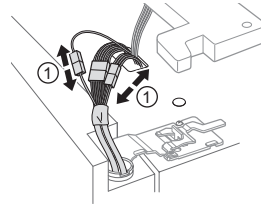
Place the door, inside facing up, on a non-scratching surface.

Removing the Right Refrigerator Door

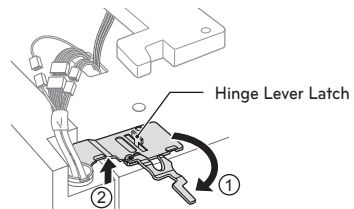
- 1 Remove the screws from the hinge cover at the top of the refrigerator. Lift the hook(not visible), located on the side of the cover at the bottom edge, with a flat-head screwdriver.



- 2 Detach the wire harness **1**.



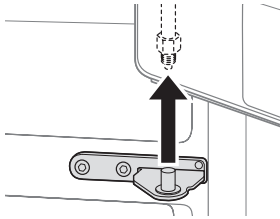
- 3 Rotate the hinge lever **1** clockwise. Lift the top hinge **2** free of the hinge lever latch.



CAUTION

When lifting the hinge free of the hinge lever latch, be careful that the door does not fall forward.

- Lift the door from the middle hinge pin and remove the door.

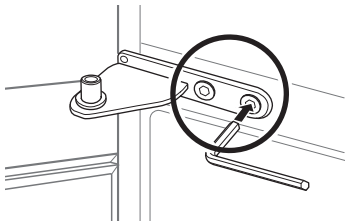


CAUTION

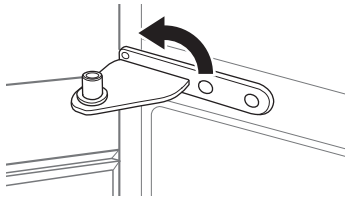
Place the door, inside facing up, on a non-scratching surface.

Removing the Freezer Doors

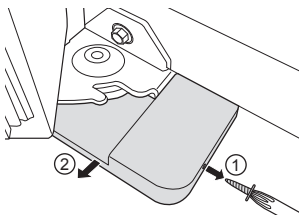
- Remove the two hinge bolts.



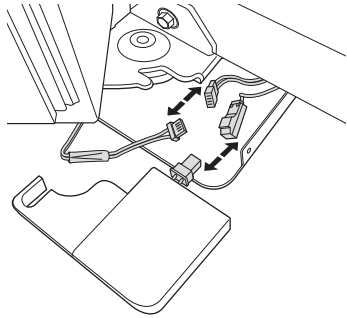
- Twist the hinge to raise the pivoting end so that the door can be lifted off. Lift the door off the lower hinge pin and remove it.



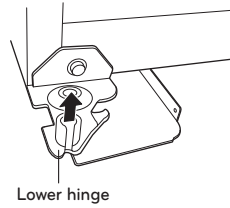
- Unscrew the screw that attaches the lower hinge cover and remove the cover.



- Disconnect all wire harnesses.

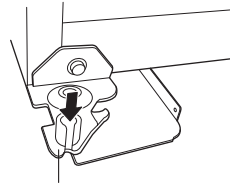


- Remove the door by lifting it off the lower hinge pin.

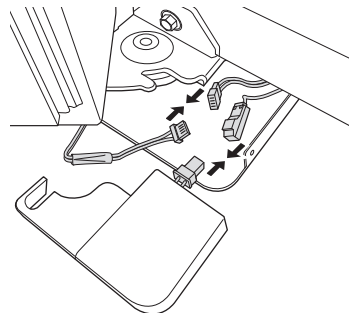


Assembling the Freezer Doors

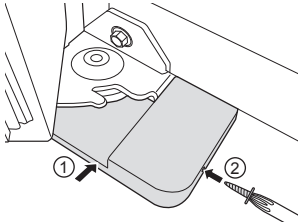
- Lower the door onto the lower hinge pin.



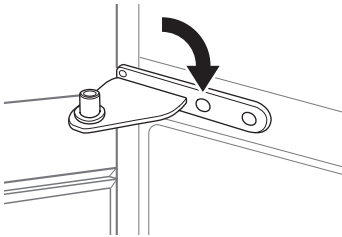
- Connect the wire harnesses.



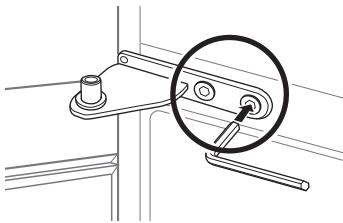
- 3 Position the bottom hinge cover in its place **1** and tighten the cover screw **2**.



- 4 Position the middle hinge pin in place to hold the door and insert the two hinge bolts.



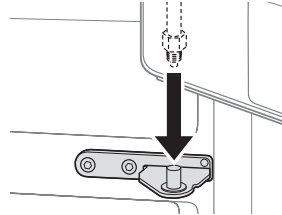
- 5 Tighten the two hinge bolts.



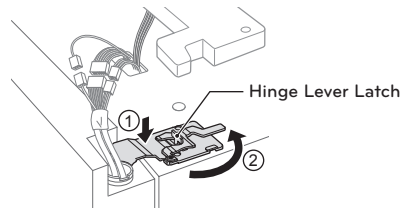
Assembling the Right Refrigerator Door

Install the right refrigerator door first.

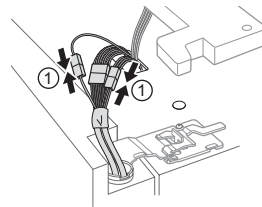
- 1 Make sure that the plastic sleeve is inserted in the bottom of the door. Lower the door onto the middle hinge pin as shown in the figure.



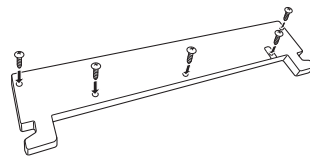
- 2 Fit the hinge **1** over the hinge lever latch and slot it into place. Rotate the lever **2** counterclockwise to secure the hinge.



- 3 Connect the wire harness **1**.



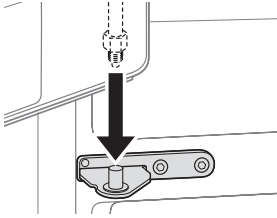
- 4 Position the cover in its place. Insert and tighten the cover screws.



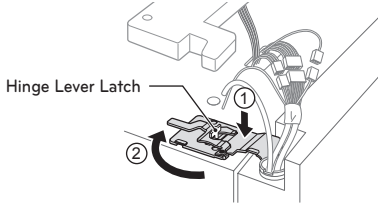
Assembling the Left Refrigerator Door

Install the left refrigerator door after the right door is installed.

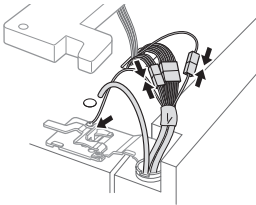
- 1 Make sure that the plastic sleeve is inserted in the bottom of the door. Install the refrigerator door onto the middle hinge pin.



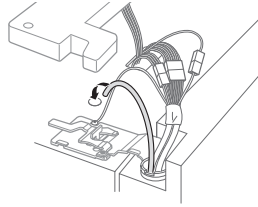
- 2 Fit the hinge **1** over the hinge lever latch and slot it into place. Rotate the lever clockwise **2** and fasten the hinge.



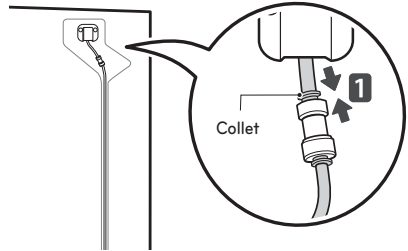
- 3 Connect all the wire harnesses.



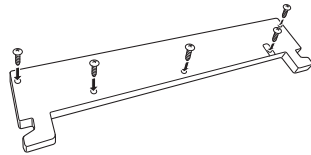
- 4 Push the water supply tube into the hole on the top case and pull it through the backplate.



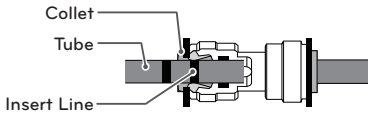
- 5 Hold the water supply connection and gently push in the collet to connect the water supply line as shown in **1**. Insert the tube at least $\frac{5}{8}$ inch (15 mm) into the connector.



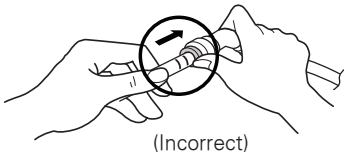
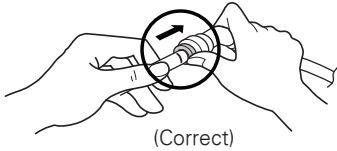
- 6 Position the cover in its place. Insert and tighten the cover screws.



NOTE



- 1) Gently insert the tube until only one line shows on the tube.



- 2) Pull the tube to make sure that the tube is tightly fastened.

Connecting the Water Line

Before You Begin

This water line installation is not covered by the refrigerator warranty. Follow these instructions carefully to minimize the risk of expensive water damage.

Water hammer (water banging in the pipes) in house plumbing can cause damage to refrigerator parts and can lead to water leakage or flooding. Call a qualified plumber to correct water hammer before installing the water supply line to the refrigerator.

CAUTION

To prevent burns and product damage, only connect the refrigerator water line to a cold water supply.

If you use your refrigerator before connecting the water line, make sure the icemaker power switch on the control panel is in the OFF position.

CAUTION

Do not install the icemaker tubing in areas where temperatures fall below freezing.

Water Pressure

The water pressure must be 20~120 psi or 138~827 kPa or 1.4~8.4 kgf/cm² on models without a water filter and 40~120 psi or 276~827 kPa or 2.8~8.4 kgf/cm² on models with a water filter.

If a reverse osmosis water filtration system is connected to the cold water supply, this water line installation is not covered by the refrigerator warranty. Follow the instructions carefully to minimize the risk of expensive water damage.

If a reverse osmosis water filtration system is connected to the cold water supply, the water pressure to the reverse osmosis system needs to be a minimum of 40 to 60 psi (276~414 kPa or 2.8~4.2 kgf/cm², less than 2.0~3.0 sec. to fill a cup of 7 oz or 198 cc capacity).



CAUTION

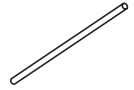
Wear eye protection during installation to prevent injury.

If the water pressure from the reverse osmosis system is less than 20 psi or 138 kPa or 1.4 kgf/cm² (takes more than 4.0 sec to fill a cup of 7 oz or 198 cc capacity):

- Check to see if the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Allow the storage tank on the reverse osmosis system to refill after heavy usage.
- If the issue concerning water pressure from reverse osmosis remains, call a licensed, qualified plumber.
- All installations must be in accordance with local plumbing code requirements.

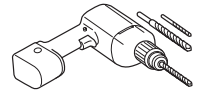
What You Will Need

- **Copper Tubing**, ¼ in. outer diameter, to connect the refrigerator to the water supply. Be sure both ends of the tubing are cut square.



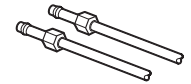
- To determine how much tubing you need: measure the distance from the water valve on the back of the refrigerator to the water supply pipe. Then, add 8 feet (2.4 m). Be sure there is sufficient extra tubing (about 8 feet [2.4 m] coiled into 3 turns of about 10 in. [25 cm] diameter) to allow the refrigerator to move out from the wall after installation.

- **Power drill.**



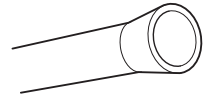
- ½ in. or adjustable wrench.

- **Flat blade and Phillips head screwdrivers.**

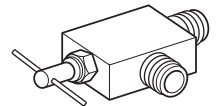


- **Two ¼ in. outer diameter compression nuts and 2 ferrules (sleeves)** to connect the copper tubing to the shutoff valve and the refrigerator water valve.

- If your existing copper water line has a flared fitting at the end, you will need an adapter (available at plumbing supply stores) to connect the water line to the refrigerator OR you can cut off the flared fitting with a tube cutter and then use a compression fitting.



- **Shutoff valve** to connect to the cold water line. The shutoff valve should have a water inlet with a minimum inside diameter of 5/32 in. at the point of connection to the COLD WATER LINE. Saddle-type shutoff valves are included in many water supply kits. Before purchasing, make sure a saddle-type valve complies with your local plumbing codes.



NOTE

A self piercing saddle type water valve should not be used.

Water Line Installation Instructions

WARNING

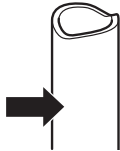
When using any electrical device (such as a power drill) during installation, be sure the device is battery powered, double insulated or grounded in a manner that will prevent the hazard of electric shock.

Install the shutoff valve on the nearest frequently used drinking water line.

- 1 SHUT OFF THE MAIN WATER SUPPLY
Turn on the nearest faucet to relieve the pressure on the line.

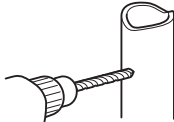
- 2 CHOOSE THE VALVE LOCATION

Choose a location for the valve that is easily accessible. It is best to connect into the side of a vertical water pipe. When it is necessary to connect into a horizontal water pipe, make the connection to the top or side, rather than at the bottom, to avoid drawing off any sediment from the water pipe.



- 3 DRILL THE HOLE FOR THE VALVE

Drill a 1/4 in. hole in the water pipe using a sharp bit. Remove any burrs resulting from drilling the hole in the pipe. Be careful not to allow water to drain into the drill. Failure to drill a 1/4 in. hole may result in reduced ice production or smaller cubes.

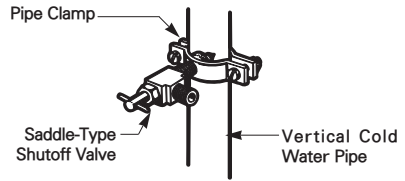


NOTE

The hookup line cannot be white, plastic tubing. Licensed plumbers must use only copper tubing (NDA tubing #49595 or #49599) or Cross Link Polyethylene (PEX) tubing.

- 4 FASTEN THE SHUTOFF VALVE

Fasten the shutoff valve to the cold water pipe with the pipe clamp.



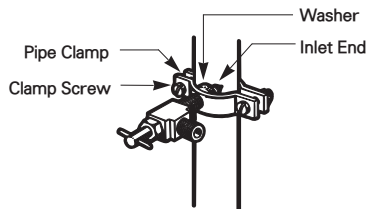
NOTE

Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR shall be adhered to. Saddle valves are illegal and their use is not permitted in Massachusetts. Consult with your licensed plumber.

- 5 TIGHTEN THE PIPE CLAMP

Tighten the clamp screws until the sealing washer begins to swell.

NOTE: Do not overtighten the clamp or you may crush the tubing.



- 6 ROUTE THE TUBING

Route the tubing between the cold water line and the refrigerator.

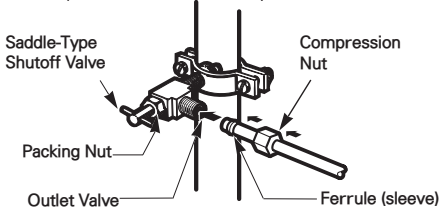
Route the tubing through a hole drilled in the wall or floor (behind the refrigerator or adjacent base cabinet) as close to the wall as possible.

NOTE

Be sure there is sufficient extra tubing (about 8 feet coiled into 3 turns of about 10 in. diameter) to allow the refrigerator to move out from the wall after installation.

7 CONNECT THE TUBING TO THE VALVE

Place the compression nut and ferrule (sleeve) for the copper tubing onto the end of the tubing and connect it to the shutoff valve. Make sure the tubing is fully inserted into the valve. Tighten the compression nut securely.



8 FLUSH OUT THE TUBING

Turn the main water supply on and flush out the tubing until the water is clear.

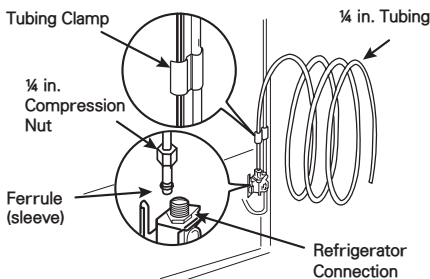
Shut the water off at the water valve after about one quart of water has been flushed through the tubing.



9 CONNECT THE TUBING TO THE REFRIGERATOR

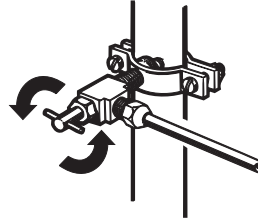
NOTE: Before making the connection to the refrigerator, be sure that the refrigerator power cord is not plugged into the wall outlet.

- Remove the plastic flexible cap from the water valve.
- Place the compression nut and ferrule (sleeve) onto the end of the tubing as shown.
- Insert the end of the copper tubing into the connection as far as possible. While holding the tubing, tighten the fitting.



10 TURN THE WATER ON AT THE SHUTOFF VALVE

Tighten any connections that leak.



CAUTION

Check to see if leaks occur at the water line connections.

11 PLUG IN THE REFRIGERATOR

Arrange the coil of tubing so that it does not vibrate against the back of the refrigerator or against the wall. Push the refrigerator back to the wall.

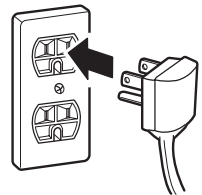
12 START THE ICEMAKER

Turn the icemaker ON at the control panel.

The icemaker will not begin to operate until it reaches its operating temperature of 15°F (-9°C) or below. It will then begin operation automatically if the icemaker has been turned ON.

Turning On The Power

Plug in the refrigerator.



CAUTION

- Connect to a rated power outlet.
- Have a certified electrician check the wall outlet and wiring for proper grounding.
- Do not damage or cut off the ground terminal of the power plug.

Leveling

After installing, plug the refrigerator's power cord into a 3-prong grounded outlet and push the refrigerator into the final position.

The refrigerator has two front leveling legs—one on the right and one on the left. Adjust the legs to alter the tilt from front-to-back or side-to-side. If the refrigerator seems unsteady, or you want the doors to close more easily, adjust the refrigerator's tilt using the instructions below:

- 1 Turn the leveling leg to the left to raise that side of the refrigerator or to the right to lower it. It may take several turns of the leveling leg to adjust the tilt of the refrigerator.

NOTE

A flare nut wrench works best, but an open-end wrench will suffice. Do not over-tighten.

- 2 Open both doors again and check to make sure that they close easily. If the doors do not close easily, tilt the refrigerator slightly more to the rear by turning both leveling legs to the left. It may take several more turns, and you should turn both leveling legs the same amount.

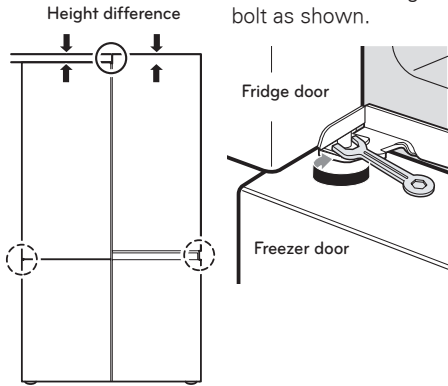
Door Alignment

If the floor is not flat, the door heights may differ. In this case, use the following method to adjust the difference.

Adjusting Door Height

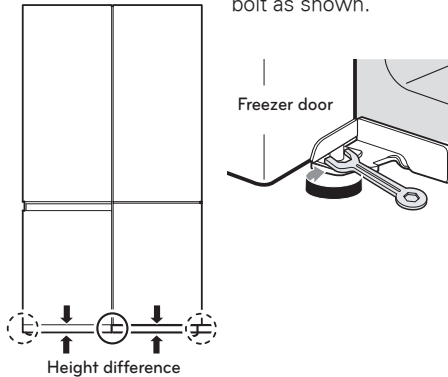
Adjusting Fridge Door Height

Open the fridge door and use a wrench to rotate the door hinge bolt as shown.



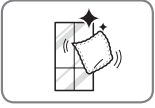
Adjusting Freezer Door Height

Open the freezer door and use a wrench to rotate the door hinge bolt as shown.



HOW TO USE

Before use



Clean the refrigerator.

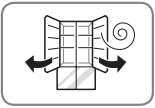
Clean the refrigerator thoroughly and wipe off all dust that accumulated during shipping.

⚠ CAUTION

- Do not scratch the refrigerator with a sharp object or use a detergent that contains alcohol, a flammable liquid or an abrasive when removing any tape or adhesive from the refrigerator.
- Do not peel off the model or serial number label or the technical information on the rear surface of the refrigerator.

NOTE

Remove adhesive residue by wiping it off with your thumb or dish detergent.



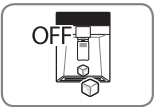
Open refrigerator and freezer doors to ventilate the interior.

The inside of the refrigerator may smell like plastic at first. Remove any adhesive tape from inside the refrigerator and open the refrigerator and the freezer doors for ventilation.



Connect the power supply.

Check if the power supply is connected before use.
Read the "Turning On The Power" section.



Turn off the icemaker if the refrigerator is not yet connected to the water supply.

Turn off the automatic icemaker and then plug the power plug of the refrigerator into the grounded electrical outlet.

* This is applicable only to certain models.

⚠ CAUTION

Running the automatic icemaker before connecting it to the water supply may cause the refrigerator to malfunction.

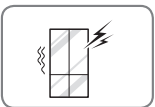


Wait for the refrigerator to cool.

Allow your refrigerator to run for at least two to three hours before putting food in it. Check the flow of cold air in the freezer compartment to ensure proper cooling.

⚠ CAUTION

Putting food in the refrigerator before it has cooled could cause the food to spoil, or a bad odor could linger inside the refrigerator.



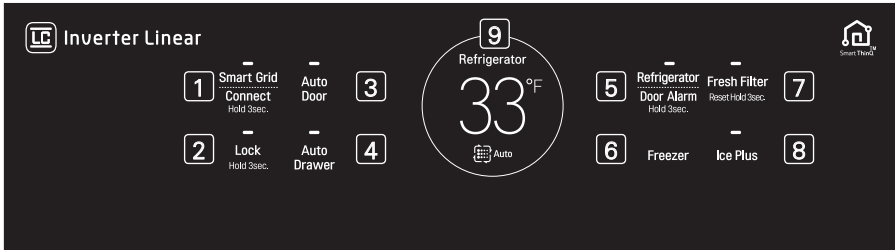
The refrigerator makes a loud noise after initial operation.

This is normal. The volume will decrease as the temperature lowers.

Wi-Fi Eclipse Display

Depending on the model, some of the following functions may not be available.

Wi-Fi Eclipse Display Features



1 Smart Grid / Connect

Smart Grid

Press the Smart Grid button to turn the Smart Grid function On/Off. When the function is on, the icon illuminates. The Smart Grid function automatically turns on when the refrigerator is connected to the Wi-Fi network. When the refrigerator is responding to a Demand Response (DR) message from the electric company, the Grid text illuminates.

Connect

The Connect button, when used with the LG Electronics Smart Refrigerator smart phone app, allows the refrigerator to connect to your home's Wi-Fi network. Refer to the *Smart Features* section for information on the initial setup of the application. The Connect icon indicates the status of the refrigerator's network connection. When the refrigerator is connected to the network, the Connect icon is illuminated. Press and hold the Connect button for 3 seconds to connect to the network. The icon will blink while the connection is being made, then turn on once the connection is successfully made. To disconnect, press and hold the button again.

2 Lock

The Lock function disables every other button on the display.

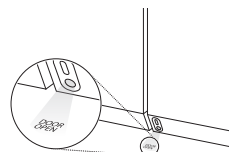
- When power is initially connected to the refrigerator, the Lock function is off.
- To activate the Lock function, press and hold the Lock button until the lock indicator appears in the display. The other buttons are now disabled.
- To disable the Lock function, press and hold the Lock button for approximately three seconds.

3 Auto Open Door

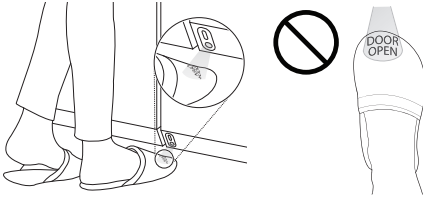
The right refrigerator door opens automatically if you place a foot near the motion sensor at the bottom of the door. This is convenient when you have both hands full of groceries and need to open the refrigerator door. To set the Auto Open Door function, press the button repeatedly to toggle between the ON, Sound Off, and OFF settings.

Using the Auto Open Door Function

1. When the Auto Open Door Function is enabled, text is displayed on the floor near the motion sensor.



2. Pass one foot in front of the motion sensor and step on the displayed text. The right door opens. If the door opens less than 20 degrees and is not opened further, it will close automatically after 3 seconds.

**NOTE**

Place your foot close enough to the sensor that the text appears on top of the foot, not just on the toes.

CAUTION

Disable the Auto Open Door function if you have young children or people lacking in cognitive ability in the home. They could be injured if the door opens unexpectedly while they are nearby.

NOTE

- The displayed text may not be readable on some flooring materials, but this will not affect the performance of the Auto Open Door function.
- If flooring material is highly reflective (metal, glass tile), the motion sensor may malfunction and the Auto Open Door function may not work properly.
- Reflective objects placed in front of the motion sensor may cause the text to display, but the text disappears if no movement is detected.
- If a pet passes by below when a person stands in front of the product, automatic door open function may be operated.

4 Auto Open Drawer

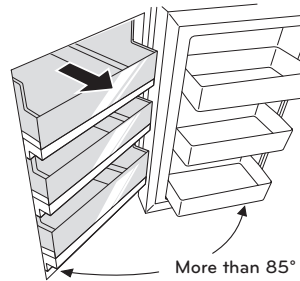
When Auto Open Drawer is enabled, the freezer drawers automatically open when the freezer door is opened. The drawers automatically close when the freezer door is closed.

Setting Auto Open Drawer

Press Auto Drawer to activate or deactivate the function. When the function is activated, an icon appears on the display.

Using Auto Open Drawer

Open the freezer door at least 85 degrees to automatically open the drawers. Slowly close the door to automatically close the drawers.

**CAUTION**

- Do not use excessive force to push or pull the freezer drawers.
 - Do not slam the freezer door shut while the drawers are open.
- Failure to follow these warnings may result in personal injury or damage to the product.

5 Refrigerator/Door Alarm**Refrigerator**

- Indicates the set temperature of the refrigerator compartment in Celsius (°C) or Fahrenheit (°F). The refrigerator temperature control ranges from 33°F to 46°F (1°C to 8°C). The recommended temperature setting for the refrigerator compartment is 37°F (3°C).

Door Alarm

- The door alarm sounds when a refrigerator or freezer door is left open for more than 60 seconds.
- To stop the alarm, close the doors.
- The door alarm is enabled by default. To disable the door alarm, press and hold Door Alarm for three seconds.

6 Freezer

Indicates the set temperature of the freezer compartment in Celsius (°C) or Fahrenheit (°F). The freezer temperature control ranges from -6°F to 8°F (-21°C to -13°C). The recommended temperature setting for the freezer compartment is 0°F (-18°C).

To change the temperature mode from °F to °C (or vice versa) press and hold the Refrigerator and Freezer temperature buttons simultaneously for approximately five seconds. The temperature indication on the display window switches between Celsius and Fahrenheit.

NOTE

The displayed temperature is the target temperature, and not the actual temperature of the refrigerator. The actual refrigerator temperature depends on the food inside the refrigerator.

7 Fresh Filter

The Fresh Air Filter helps remove odors from the refrigerator. The Fresh Air Filter has two settings, Auto and Power(PWR). In Auto mode, the Fresh Air Filter will cycle on and off in increments of ten minutes on and 110 minutes off. If set to the Power(PWR) mode, the Fresh Air Filter will stay on continuously for four hours, cycling on and off in increments of ten minutes on and five minutes off. After four hours, the Fresh Air Filter will switch back to Auto mode.

- Press the Fresh Air Filter button once for Power(PWR) mode.
- Press the Fresh Air Filter button again to switch back to Auto mode.

8 Ice Plus

This function increases both ice making and freezing capabilities.

- Press Ice Plus to illuminate the icon in the display and activate the function for 24 hours. After 24 hours, the icon and the function automatically turn off.
- To deactivate the function manually, press Ice Plus again.

9 Display

The display indicates the current status of the refrigerator. Press any button to display the current setting for that function.

Using the Wi-Fi Eclipse Display

- To turn the display on, open a refrigerator or freezer door or knock twice on the InstaView™Door-in-Door® to activate the interior LED
- The display turns off automatically five seconds after all the doors are closed or five seconds after you have knocked twice on the InstaView™Door-in-Door®.
- The display buttons operate using static electricity. Wear gloves while cleaning to avoid activating button functions.
- Keep the display clean and free from foreign substances. Skin must contact the buttons directly for them to properly function.
- Wipe any moisture off the display before using it. Moisture on the display may interfere with the functioning of the buttons.



CAUTION

Display Mode (For Store Use Only)

The Display Mode disables all cooling in the refrigerator and freezer sections to conserve energy while on display in a retail store. When you turn on the interior display, "Demo Mode" appears in the display.

To deactivate / activate:

With InstaView™Door-in-Door® opened, press and hold the Refrigerator and Ice Plus buttons at the same time for five seconds. When demo mode is activated, the control panel will beep and the temperature settings will display as "Demo Mode" for five seconds and then return to normal temperature display. Use the same procedure to deactivate the Display Mode.

Smart Features

To use the Smart Features on your refrigerator, you will need the following devices and apps:

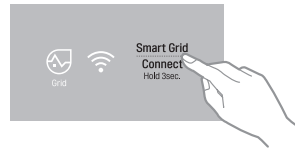
1. a wireless router and home Wi-Fi network
2. the LG Smart Grid refrigerator
3. an Android-based smart phone
4. the LG Smart Refrigerator app from the Google Play Store.

NOTE

To use the Smart Grid feature, you must also register for the Smart Grid (Demand Response) service with your local electric utility company. The company must provide Demand Response service.

Setting Up the Smart App and Connecting the Refrigerator

- 1 Create an account at Smart ThinQ.
<https://us.smarthinq.com/>
You will use the ID and password from this account in the smart phone application.
- 2 Download the smart phone app from the Google Play Store. (LG Smart Refrigerator app)
- 3 In the app, select the Smart Model.
- 4 Log in to the app using the Smart ThinQ ID and password created in step 1.
- 5 When prompted, select the Non Touch Screen Model.
- 6 Choose your home wireless router from the list of routers in the app. Your refrigerator and smart phone must both be connected to the same Wi-Fi network.
- 7 If necessary, enter the password for your router and click the connect button in the app.
- 8 Make sure the refrigerator display is active by pressing any button. Press and hold the Smart Grid button on the refrigerator for three seconds. The Connect LED should blink while the connection is being made.



NOTE

You must connect the refrigerator to the internet using a wireless router on your home network. Tethering to a mobile phone, hotspot, or an unsecured network, for example, will cause unstable functionality.

- 9 The app will automatically go through the process of registering your product on the network, using the information you've provided. This may take some time, and the Connect LED will continue to blink during this process. After the registration process is completed, a message is displayed and the app will proceed to the Home screen.
- 10 Check that the Connect LED is illuminated to confirm that the Wi-Fi network is connected. You can now use the app to control the Smart Features on your refrigerator.

LG Smart Refrigerator App - What's Included

Food Manager

Allows you to keep track of items in your refrigerator and freezer, so you can be alerted when they are near their use-by dates, generate grocery lists, and link to related recipes.

Recipes

Features recipes from the Food Channel, searchable by ingredient, course, cuisine, total time required, and the food in your refrigerator (if entered in the Food Manager). Automatically makes grocery lists from chosen recipes.

Grocery

Makes and manages grocery lists from items in your refrigerator or recipes.

Refrigerator Manager

Allows you to control the refrigerator and freezer temperature settings, air filter, water filter, Ice Plus, Smart Saving, and Energy Monitoring from your smart phone.

Smart Diagnosis

Allows you to diagnose and troubleshoot problems with your refrigerator.

Settings

Allows you to set various options on the refrigerator and in the app.

Smart Grid Function

When the refrigerator operates in Smart Grid mode, the Smart Refrigerator function can control energy usage or delay the operation of some functions to save energy during peak usage periods.

- You can override the Smart Grid function at any time (using the Smart Grid button or application).
- To use the Smart Grid function, you need to register your appliance with your electric utility company.

Using the Smart Grid Function

This feature responds to notification events from your utility company to run high energy-consuming tasks during off-peak periods when demand is lower. These notification events are known as Demand Response signals.

If the refrigerator receives a Demand Response signal from the utility company, the refrigerator will turn on the Grid LED on the refrigerator display and control its power consumption according to the signal.

The refrigerator will respond to the signals received from the utility company as long as product performance is maintained.

If the refrigerator receives a Demand Response signal, the refrigerator will operate in Delay Appliance Load (DAL) or Temporary Appliance Load Reduction (TALR) mode.

Delay Appliance Load (DAL): The refrigerator responds to a DAL signal by providing a moderate load reduction for the duration of the delay period. This mode controls functions that consume a lot of energy such as adjusting the cooling system, running the defrost cycle, and making ice.

- When the refrigerator operates in DAL mode, the Grid LED is illuminated on the refrigerator display.
- DAL mode is automatically deactivated after it lasts for the amount of time stipulated by the DAL signal (max. 4 hours) or when you override the Smart Grid function.

Temporary Appliance Load Reduction (TALR) :

The refrigerator responds to a TALR signal by aggressively reducing the load for a short time period, typically 10 minutes. This mode reduces energy consumption by stopping the compressor and controlling the functions that consume a lot of energy such as the defrost cycle and fan.

- When the refrigerator operates in TALR mode, the Grid LED is illuminated on the refrigerator display.
- TALR mode is automatically deactivated after it lasts for the received duration (max. 10 minutes), or when you override the Smart Grid function. The mode is immediately deactivated and the refrigerator returns to its normal state when the door is opened or closed, or the dispenser is used.

Smart Features (continued)

Override Smart Grid Mode

If you want the refrigerator to ignore the Demand Response signal from the utility company, you can override the Smart Grid function by pushing the Smart Grid button while the refrigerator is in Smart Grid mode.

When you override the Smart Grid function, the refrigerator ignores the Demand Response signal and is no longer controlled by the utility company until the next Demand Response signal is sent.

You can also override the Smart Grid function using the smart phone app.

Open API

LG Open API

You can manage Smart Grid features for the LG Smart Refrigerator.

Please check the detailed specifications on the notice page on us.smarthinq.com.

API list :

Demand response

- Send demand response signal

Power saving

- Set saving mode
- Get schedule of DR/Delay Defrost

Energy monitoring

- Get setting temperature
- Get door open event
- Get energy consumption

Delay defrost capability

- Insert a delay defrost schedule event
- Update a delay defrost schedule event
- Delete a delay defrost schedule event
- Get the delay defrost schedule

Smart Grid Application Features

1 Smart Saving_Demand Response

You can lower energy usage based on Demand Response (DR) signals from the utility company.

If the refrigerator is operating in Smart Saving mode according to the DR signal, you can see a pop up.

Smart Saving_Delay Defrost

Lower energy usage based on time period.

2 Energy monitoring

The refrigerator can check number of door openings and power consumption.

3 Remote Control

You can control the Refrigerator Temperature, Fresh Air Filter and Ice Plus from the smart phone app.

4 Push messages.

- When the door is open over ten minutes, you will receive a push message.
- When Ice Plus is finished, you will receive a push message.

Open Source Software Notice

Information

To obtain the source code that is contained in this product that was developed under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, visit <http://opensource.lge.com>. In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

Wireless LAN module Specifications	
Model	LCW-003
Frequency Range	2412 to 2462MHz
Output Power (Max.)	IEEE 802.11b: 17.56 dBm IEEE 802.11g: 25.53 dBm IEEE 802.11n: 25.29 dBm

FCC Notice (For transmitter module contained in this product)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) this device may not cause harmful interference and
- 2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

Any changes or modifications in construction of this device which are not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC RF Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body. Users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Industry Canada Statement (For transmitter module contained in this product)

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) this device may not cause interference; and
- 2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

IC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm (7.8 inches) between the antenna & your body.

NOTE

The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Regulation Notice

This device complies with Part 18 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

Any changes or modifications in construction of this device which are not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device has no serviceable parts.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

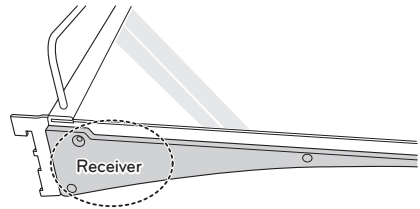
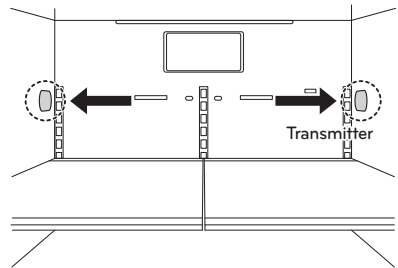
Model	FCC ID
LUPXS3186N	BEJF31GDA
LUPXC2386N	BEJF23GDA07

Industry Canada Statement

This device complies with Industry Canada's license-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Wireless Power Transfer Specifications	
Frequency	350 kHz \pm 20kHz
Rated voltage	DC 12V
Delivered power	Less than or equal to 1.2W per shelf
Transmission mode	Electromagnetic induction mode



NOTE

- Installing the shelf on the right side will disable the shelf light.
- The shelf light turns on only when the shelf is installed in the highest or lowest positions.
- Foreign objects and dirt between the shelf and the inner cabinet wall could prevent the shelf light from turning on.
- The shelf light turns on when the door is opened.
- The shelf light turns off after seven minutes or when the door is closed.

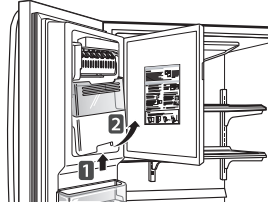
In-Door Ice Bin

Depending on the model, some of the following functions may not be available.

CAUTION

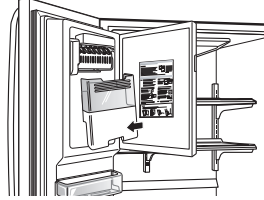
- Keep hands and tools out of the ice compartment door and dispenser chute. Failure to do so may result in damage or personal injury.
- The icemaker stops producing ice when the in-door ice bin is full. If you need more ice, empty the ice bin into the extra ice bin in the freezer compartment. During use, ice may build up higher around the sensor than in the rest of the bin, causing the icemaker to stop producing ice before the bin is full. Shaking the ice bin to level the ice within it can reduce this problem.
- To avoid damaging the icemaker, do not store cans or other items in the ice bin.
- Keep the ice compartment door closed tightly. If the ice compartment door is not closed tightly, the cold air in the ice bin will freeze food in the refrigerator compartment. This could also cause the icemaker to stop producing ice.
- If the icemaker is turned OFF for an extended period of time, the ice compartment will gradually warm up to the temperature of the refrigerator compartment. To prevent ice cubes from melting and leaking from the dispenser, ALWAYS empty the ice bin when the icemaker is set to OFF for more than a few hours.

- 2 To remove the in-door ice bin, grip the front handle, slightly lift the lower part, and slowly pull out the bin as shown.

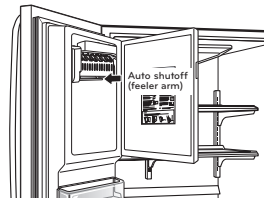


Assembling the In-Door Ice Bin

- 1 Carefully insert the in-door ice bin while slightly slanting it to avoid contact with the icemaker.

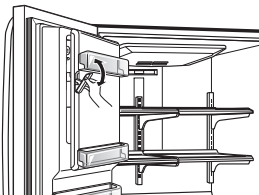


- 2 Avoid touching the auto shutoff (feeler arm) when replacing the ice bin. See the label on the ice compartment door for details.



Detaching the In-Door Ice Bin

- 1 Gently pull the handle to open the ice compartment.



CAUTION

When handling the ice bin, keep hands away from the icemaker tray area to avoid personal injury.



Automatic Icemaker

Depending on the model, some of the following functions may not be available.

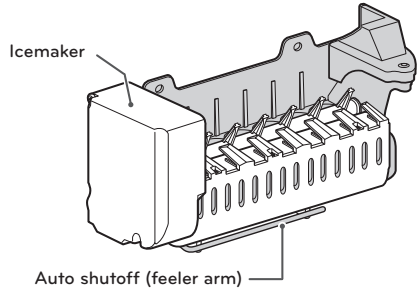
Ice is made in the automatic icemaker and sent to the dispenser. The icemaker will produce 70-182 cubes in a 24-hour period, depending on freezer compartment temperature, room temperature, number of door openings and other operating conditions.

- It takes about 12 to 24 hours for a newly installed refrigerator to begin making ice. Wait 72 hours for full ice production to occur.
- Ice making stops when the in-door ice bin is full. When full, the in-door ice bin holds approximately 6 to 8 (12-16 oz) glasses of ice.
- Foreign substances or frost on the auto shutoff (feeler arm) can interrupt ice production. Make sure the feeler arm is clean at all times for proper operation.
- To increase ice production, use the Ice Plus function. The function increases both ice making and freezing capabilities.

WARNING

Personal Injury Hazard

DO NOT place fingers or hands on the automatic ice making mechanism while the refrigerator is plugged in.



Turning the Automatic Icemaker On or Off

To turn the automatic icemaker On/Off, press and hold the Ice On/Off button on the control panel for 3 seconds.

Automatic Icemaker (continued)

CAUTION

- The first ice and water dispensed may include particles or odor from the water supply line or the water tank.
- Throw away the first few batches of ice. This is also necessary if the refrigerator has not been used for a long time.
- Never store beverage cans or other items in the ice bin for the purpose of rapid cooling. Doing so may damage the icemaker or the containers may burst.
- If discolored ice is dispensed, check the water filter and water supply. If the problem continues, contact a qualified service center. Do not use the ice or water until the problem is corrected.
- Keep children away from the dispenser. Children may play with or damage the controls.
- The ice passage may become blocked with frost if only crushed ice is used. Remove the frost that accumulates by removing the ice bin and clearing the passage with a rubber spatula. Dispensing cubed ice can also help prevent frost buildup.
- Never use thin crystal glass or crockery to collect ice. Such containers may chip or break resulting in glass fragments in the ice.
- Dispense ice into a glass before filling it with water or other beverages. Splashing may occur if ice is dispensed into a glass that already contains liquid.
- Never use a glass that is exceptionally narrow or deep. Ice may jam in the ice passage and refrigerator performance may be affected.
- Keep the glass at a proper distance from the ice outlet. A glass held too close to the outlet may prevent ice from dispensing.
- To avoid personal injury, keep hands out of the ice door and passage.
- Never remove the dispenser cover.
- If ice or water dispenses unexpectedly, turn off the water supply and contact a qualified service center.

When You Should Turn the Icemaker Off

- When the water supply will be shut off for several hours.
- When the ice bin is removed for more than one or two minutes.
- When the refrigerator will not be used for several days.

NOTE

The ice bin should be emptied when the Ice On/Off button is set to the Off mode.

Normal Sounds You May Hear

- The icemaker water valve will buzz as the icemaker fills with water. If the Ice on/off button is set to On, the icemaker will buzz even if it has not yet been hooked up to water. To stop the buzzing, press the Ice on/off button to set it to the Off position.

NOTE

Keeping the icemaker on before the water line is connected can damage the icemaker.

- You will hear the sound of cubes dropping into the bin and water running in the pipes as the icemaker refills.

Preparing for Vacation

Set the Ice On/Off button to Off and shut off the water supply to the refrigerator.

NOTE

The ice bin should be emptied any time the Ice On/Off button is turned Off.

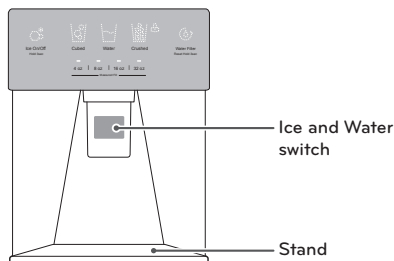
If the ambient temperature is expected to drop below freezing, have a qualified technician drain the water supply system to prevent serious property damage due to flooding caused by ruptured water lines or connections.

Ice and Water Dispenser

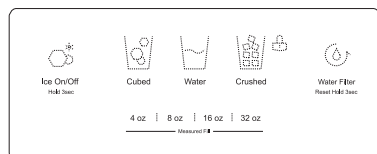
CAUTION

Keep children away from the dispenser to prevent them from playing with or damaging the controls.

Dispenser



Using the Dispenser



- 1 Turn the icemaker on or off by pressing and holding Ice On/Off for three seconds.
- 2 To dispense cold water or ice, press the text on the dispenser control panel to select Cubed ice (☐), Water (☒), or Crushed ice (☓).

CAUTION

Throw away the first few batches of ice (about 24 cubes). This is also necessary if the refrigerator has not been used for a long time.

Using the Measured Fill

The measured fill function dispenses pre-measured amounts of water automatically.

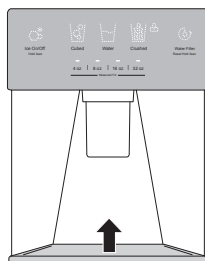
- 1 Select the desired amount from the Measured Fill buttons on the dispenser control panel.
- 2 Depress the dispenser switch with a container.
- 3 To stop the measured fill, release the dispenser switch.

NOTE

- If discolored ice is dispensed, check the water filter and water supply. If the problem continues, contact a qualified service center. Do not use the ice or water until the problem is corrected.
- The dispenser will not operate when either of the refrigerator doors are open.
- If dispensing water or ice into a container with a small opening, place it as close to the dispenser as possible.
- Some dripping may occur after dispensing. Hold the cup beneath the dispenser for a few seconds after dispensing to catch all of the drops.

Cleaning the Dispenser Stand

- 1 Raise up, holding both ends.



- 2 Wipe out dirty areas with a clean cloth.

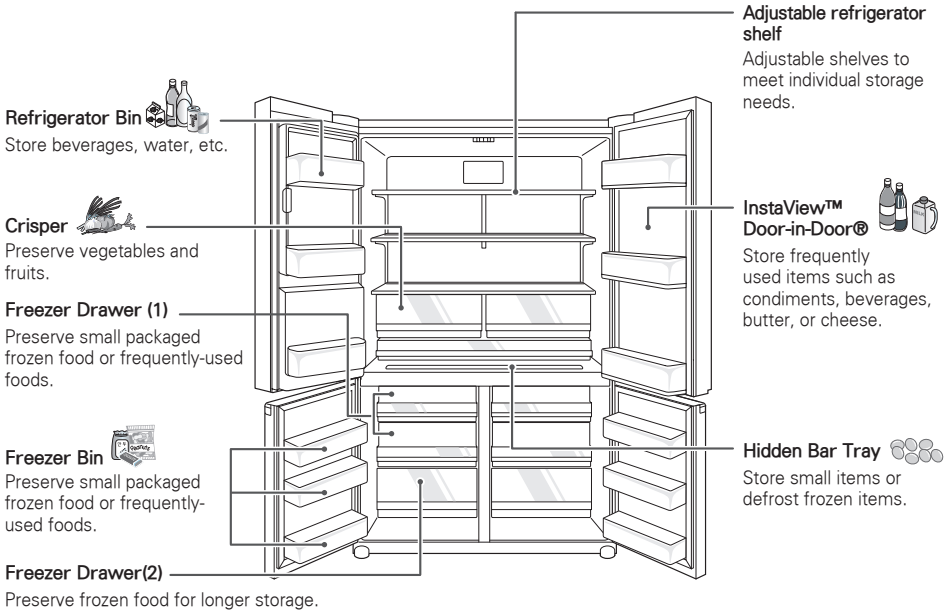
Locking the Dispenser

Press and hold the Lock button on the interior display for three seconds to lock the dispenser and all of the display panel functions. Follow the same instructions to unlock.

Storing Food

Food Preservation Location

Each compartment inside the refrigerator is designed to store different types of food. Store your food in the optimal space to enjoy the freshest taste.



CAUTION

- Do not store food with high moisture content toward the top of the refrigerator. The moisture could come in direct contact with the cold air and freeze.
- Wash food before storing it in the refrigerator. Vegetables and fruit should be washed, and food packaging should be wiped down to prevent adjacent foods from being contaminated.
- If the refrigerator is kept in a hot and humid place, frequent opening of the door or storing a lot of vegetables in the refrigerator may cause condensation to form. Wipe off the condensation with a clean cloth or a paper towel.
- If the refrigerator door or freezer drawer is opened too often, warm air may penetrate the refrigerator and raise its temperature. It can also increase the cost to run the appliance.
- Do not overfill or pack items too tightly into door bins. Doing so may cause damage to the bin or personal injury if items are removed with excessive force.
- The temperature inside the FRESHSteel Container is slightly lower than in the shelf or door bin area.

NOTE

- If you are leaving home for a short period of time, like a short vacation, the refrigerator should be left on. Refrigerated foods that are able to be frozen will stay preserved longer if stored in the freezer.
- If you are leaving the refrigerator turned off for an extended period of time, remove all food and unplug the power cord. Clean the interior, and leave the door open to prevent fungi from growing in the refrigerator.

Food Storage Tips

The following tips may not be applicable depending on the model.

Wrap or store food in the refrigerator in airtight and moisture-proof material unless otherwise noted. This prevents food odor and taste transfer throughout the refrigerator. For dated products, check date code to ensure freshness.

Food	How to
Butter or Margarine	Keep opened butter in a covered dish or closed compartment. When storing an extra supply, wrap in freezer packaging and freeze.
Cheese	Store in the original wrapping until you are ready to use it. Once opened, rewrap tightly in plastic wrap or aluminum foil.
Milk	Wipe milk cartons. For coldest milk, place containers on interior shelf.
Eggs	Store in original carton on interior shelf, not on door shelf.
Fruit	Do not wash or hull the fruit until it is ready to be used. Sort and keep fruit in its original container, in a crisper, or store in a completely closed paper bag on a refrigerator shelf.
Leafy Vegetables	Remove store wrapping and trim or tear off bruised and discolored areas. Wash in cold water and drain. Place in plastic bag or plastic container and store in crisper.
Vegetables with skins (carrots, peppers)	Place in plastic bags or plastic container and store in crisper.
Fish	Store fresh fish and shellfish in the freezer section if they are not being consumed the same day of purchase. It is recommended to consume fresh fish and shellfish the same day purchased.
Leftovers	Cover leftovers with plastic wrap or aluminum foil, or store in plastic containers with tight lids.

Storing Frozen Food

NOTE

Check a freezer guide or a reliable cookbook for further information about preparing food for freezing or food storage times.

Freezing

Your freezer will not quick-freeze a large quantity of food. Do not put more unfrozen food into the freezer than will freeze within 24 hours (no more than 2 to 3 lbs. of food per cubic foot of freezer space). Leave enough space in the freezer for air to circulate around packages. Be careful to leave enough room at the front so the door can close tightly.

Storage times will vary according to the quality and type of food, the type of packaging or wrap used (how airtight and moisture-proof) and the storage temperature. Ice crystals inside a sealed package are normal. This simply means that moisture in the food and air inside the package have condensed, creating ice crystals.

NOTE

Allow hot foods to cool at room temperature for 30 minutes, then package and freeze. Cooling hot foods before freezing saves energy.

Storing Frozen Food (continued)

Packaging

Successful freezing depends on correct packaging. When you close and seal the package, it must not allow air or moisture in or out. If it does, you could have food odor and taste transfer throughout the refrigerator and could also dry out frozen food.

Packaging recommendations:

- Rigid plastic containers with tight-fitting lids
- Straight-sided canning/freezing jars
- Heavy-duty aluminum foil
- Plastic-coated paper
- Non-permeable plastic wraps
- Specified freezer-grade self-sealing plastic bags

Follow package or container instructions for proper freezing methods.

Do not use

- Bread wrappers
- Non-polyethylene plastic containers
- Containers without tight lids
- Wax paper or wax-coated freezer wrap
- Thin, semi-permeable wrap

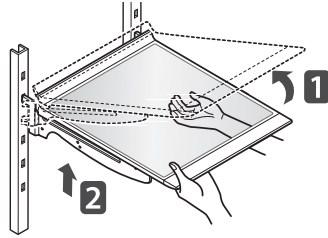
Adjusting the Refrigerator Shelves

The shelves in the refrigerator are adjustable to meet individual storage needs. Your model may have either glass or wire shelves.

Adjusting the shelves to fit items of different heights will make finding the exact item you want easier. Doing so will also reduce the amount of time the refrigerator door is open which will save energy.

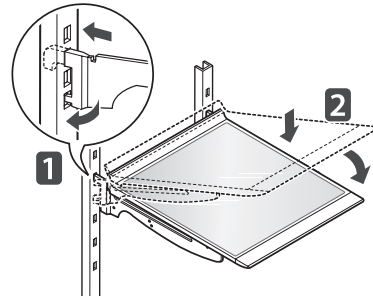
Detaching the Shelf

Tilt up the front of the shelf and lift it straight up. Pull the shelf out.



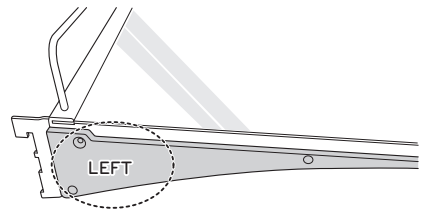
Assembling the Shelf

Tilt the front of the shelf up and guide the rear shelf hooks into the slots at the desired height. Then, lower the front of the shelf so that the hooks drop into the slots.



CAUTION

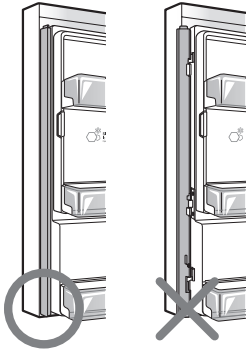
Make sure that shelves are level from one side to the other. Failure to do so may result in the shelf falling or food spilling.



NOTE

- The left side shelf has "LEFT" marking.
- If left and right side shelves are switched, they will not be assembled.

When Closing the Door



⚠ CAUTION

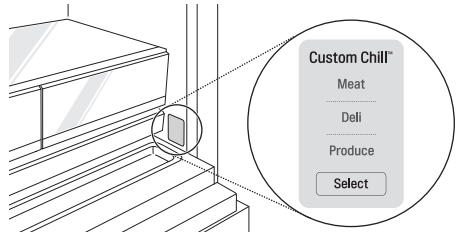
- To reduce the risk of door scratches and breaking the center door mullion, make sure that the refrigerator door mullion is always folded in.
- The door alarm sounds every 30 seconds if the door remains open longer than one minute. Ensure that the folding mullion is folded in before closing the left-hand door.

CustomChill™ Pantry

This space is used to store meat, fish, dairy products, beverages, and other items that need to be kept chilled.

Setting the CustomChill™ Pantry

Choose a temperature setting for the CustomChill™ pantry by pressing the Select button repeatedly to toggle between Meat, Deli, or Produce.



The temperature setting becomes progressively colder from Produce → Deli → Meat.

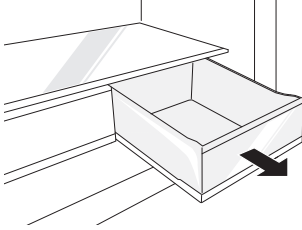
⚠ CAUTION

Vegetables or fruit may freeze if placed in the CustomChill™ pantry when it is set to Meat or Deli.

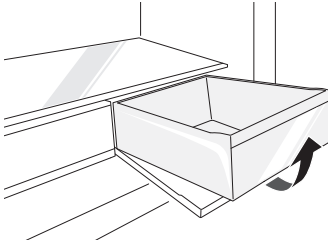
Crisper Drawers

Removing the Crisper Drawers

- 1 Pull the crisper drawer out until it stops.



- 2 Slightly lift the crisper drawer to remove it from the support.

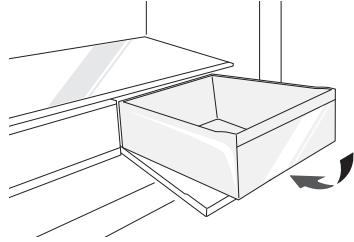


CAUTION

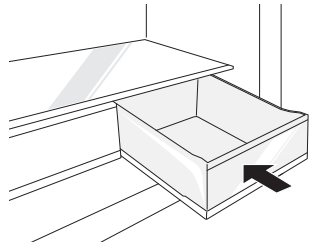
- Always empty the crispers before removing them, and use both hands when removing and assembling them.
- Make sure that the refrigerator doors are fully open before removing and assembling the crispers.

Assembling the Crisper Drawers

- 1 Pull out the crisper drawer support until it stops. Angle the crisper drawer into the opening to place it on the support.

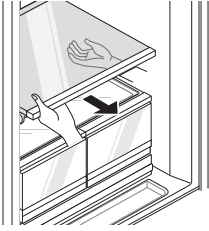


- 2 Slide the crisper drawer back on the support until it drops into place and then close the crisper drawer.



Removing the Crisper Support Box

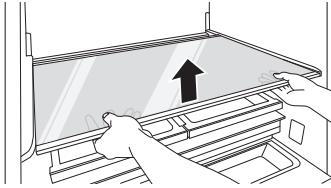
- 1 Fully open the fridge door and pull out all the shelves.



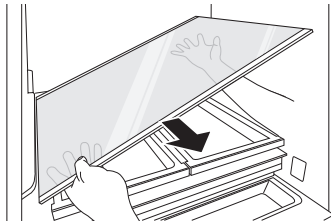
CAUTION

- To avoid injury, always empty the shelves and crisper drawers before removing them.

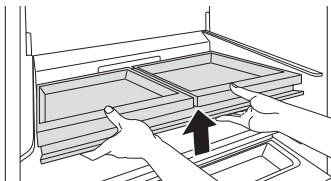
- 2 Lift the front of the crisper cover until you hear a loud click.



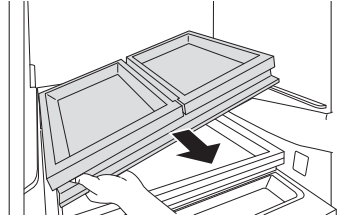
- 3 Tilt the cover slightly and support it with one hand while pulling it out.



- 4 Open the convertible pantry and lift the front side of the crisper support box with both hands.

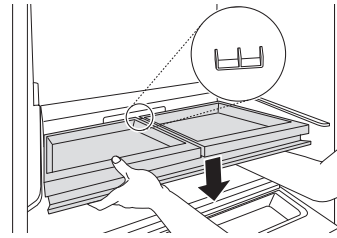


- 5 Slide one hand under the crisper support box and tilt the box up slightly to remove it.

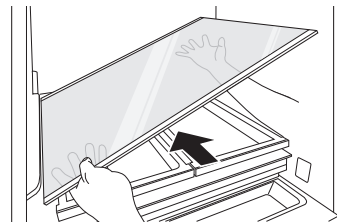


Assembling the Crisper Support Box

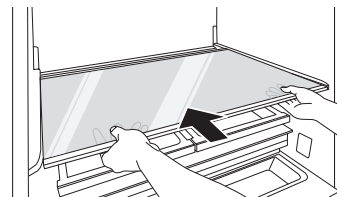
- 1 Use one hand to support the bottom of the crisper support box while aligning the inner edge of the box with the groove inside the refrigerator. Lower the box into place.



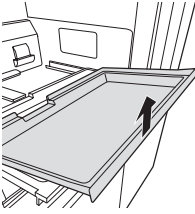
- 2 Angle the crisper cover into the refrigerator and then lower it into place.



- 3 Slide the crisper cover back until it stops.



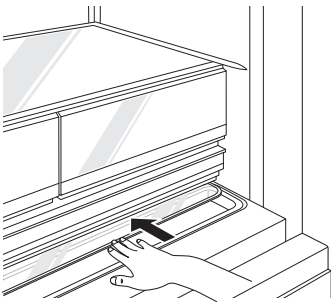
Removing the CustomChill™ Pantry Insert



Remove the contents from the CustomChill™ pantry before removing the insert. To remove, open the drawer to full extension, lift the front of the insert, and pull it out.

Hidden Bar Tray

The Hidden Bar Tray compartment is slightly cooler than the shelf or door bin areas, so it is a convenient place to store dairy snacks or other small items you want to keep especially cold. It is also a handy place to defrost meat.



NOTE

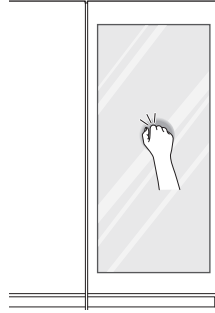
To open cover, push handle toward rear of bin to release catch.
To close cover, slide cover over bin until catch clicks into place.

CAUTION

- Be careful when handling and storing larger eggs. They can be broken if the cover is not completely closed and the drawer above is pushed in.
- Store foods like tofu, celery or lettuce which have high water content or freeze easily on the interior shelves at the front.

InstaView™ Door-in-Door®

Knock twice on the center of the glass panel to reveal the contents of the door bins without opening the door and allowing the cold air to escape.



- Knocking twice on the glass panel turns the interior LED on or off.
- The LED turns off automatically after 5 seconds.
- The InstaView™ function is disabled when the right refrigerator door is open, for two seconds after closing the door, and when the ice dispenser is in use.

WARNING

Do not hit the glass door panel with excessive force. Do not allow hard objects like cookware or glass bottles to hit the glass door panel. The glass could break, resulting in a risk of personal injury or product damage.

NOTE

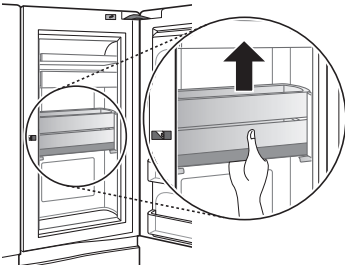
- Tapping the edges of the glass panel may not activate the InstaView™ function.
- The taps on the glass panel must be hard enough to be audible.
- Loud noises near the refrigerator may activate the InstaView™ function.
- The InstaView™ Door-in-Door® will not open if the right refrigerator door is open.

EasyLift Bin

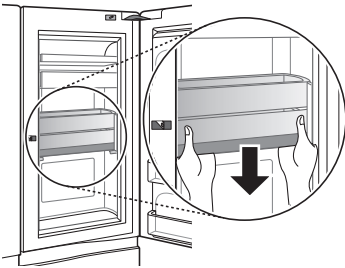
Move the EasyLift bin up and down easily and conveniently as necessary.

- Remove all items from the EasyLift bin before moving it up or down.
- Adjusting the EasyLift Bin allows taller food items to be stored more conveniently.

- 1 To raise the EasyLift bin, hold the bottom of the bin in the center and push the bin up until it clicks into place.



- 2 To lower the EasyLift bin, press up to release the levers at the bottom of the bin and lower the bin until it clicks into place.



CAUTION

- To avoid personal injury or damage to the bin or its contents, empty the EasyLift bin before moving it up or down.

Freezer Drawer

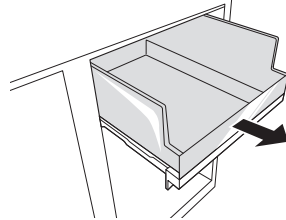
Use the upper compartments to store packaged frozen foods and frequently-used foods.

Use the lower compartments for larger frozen foods and items stored for longer periods.

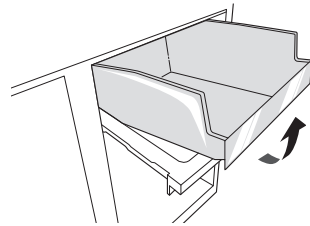
- The sliding freezer drawers allow easy access and convenience of use.

Removing the Freezer Drawer

- 1 Pull the freezer drawer out until it stops. Empty all contents out of the drawer before removing it.



- 2 Lift the empty freezer drawer slightly to remove it from the support.

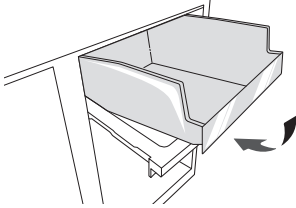


CAUTION

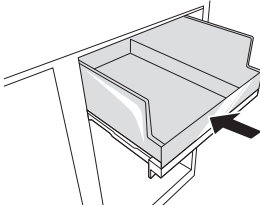
- The drawers are heavy. Always use two hands when removing or assembling the drawers to avoid product damage or personal injury. Always empty drawers before removing them.
- Always open the freezer doors completely before removing or assembling the drawers.

Assembling the Freezer Drawer

- 1 Pull out the drawer support until it stops. Angle the drawer into the space and set it on the support.



- 2 Slide the drawer back until it lowers into place on the support. Close the drawer.

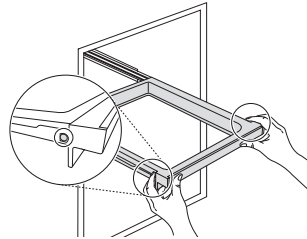


CAUTION

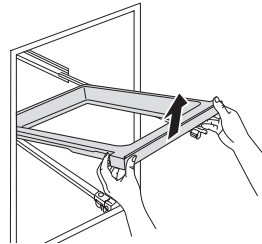
- The drawers are heavy. Always use two hands when removing or assembling the drawers to avoid product damage or personal injury. Always empty drawers before removing or assembling them.
- Always open the freezer doors completely before removing or assembling the drawers.

Removing the Drawer Support

- 1 Press the levers on either side of the drawer support.

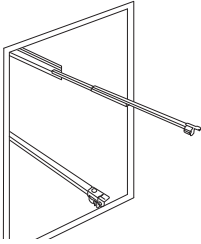


- 2 Keeping both levers pressed, lift the drawer support slightly and remove it from the rail system.

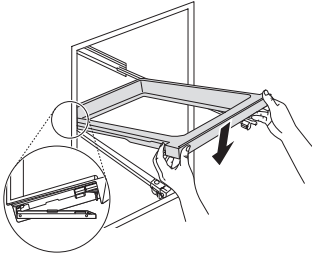


Assembling the Drawer Support

- 1 Pull both drawer rails out until they stop.



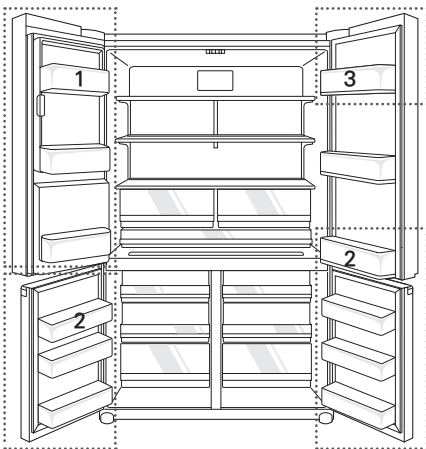
- 2 Line up the bottom edges on the sides of the drawer support with the groove in each rail and then lower the support until it clicks into place.



Refrigerator/Freezer Door Bins

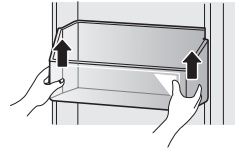
You can store small packaged frozen food in the freezer door bins, or small packaged refrigerated food or beverages in the refrigerator door bins, such as milk, water, juice, beer, etc.

Do not store ice cream or foods intended for long-term storage in the freezer door bins.

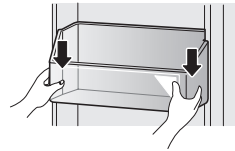


1. Left Refrigerator Door Bins

To remove the door bins, hold the bin with both hands and lift up to remove it.



To replace the freezer door bin, align both sides of the bin with the guides and push the bin down until it snaps into place.



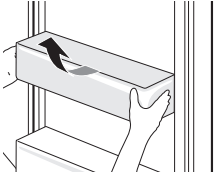
Using the Door-in-Door Bin Bars

The metal bars attached to the Door-in-Door bins can be used as either rails or dividers.

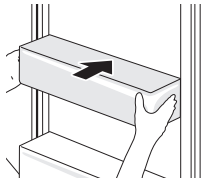
- 1 To keep tall items secure in the door bin, unfold the bar and extend it upward from the top of the bin as a rail.
- 2 To keep bin contents organized, unfold the bar and extend it back into the bin as a divider.
- 3 Fold the bar down into the front of the bin when not in use.

2. Freezer Bins and Lower InstaView™ Door-in-Door® bin

To remove the door bins, tilt the front of the bin up slightly while pulling the sides forward.



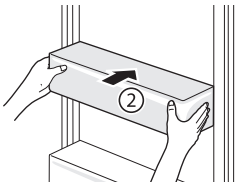
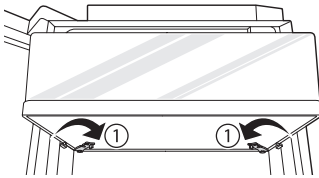
To replace, align the bottom bin tabs with the rail slots then push the bin in until it clicks into place.



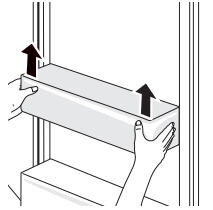
3. Upper InstaView™ Door-in-Door® bin

Removing

- 1 Open the latches underneath the bin by rotating them inwards. Tilt the front of the bin up until the tabs on the top sides clear the rails, then push the bin slightly backward. (It may help to open the glass InstaView™ door.)

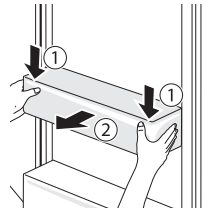
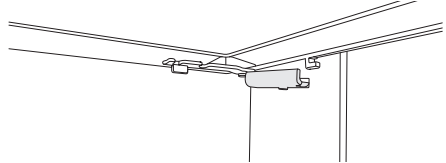


- 2 Hold both ends of the bin and lift.

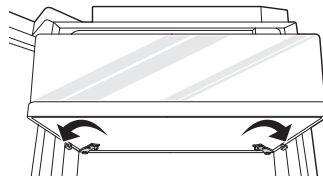


Assembling

- 1 Make sure the bin latches are fully open. Slightly tilt the front of the bin up to align and insert the plastic tabs on the sides of the bin into the indents in the rails. Hold the sides of the bin and pull it slightly forward to correctly position the latches.



- 2 Close the latches by rotating them toward the sides of the bin.



MAINTENANCE

Cleaning

- Both the refrigerator and freezer sections defrost automatically; however, clean both sections about once a month to prevent odors.
- Wipe up spills immediately.
- Always unplug the refrigerator before cleaning.

General Cleaning Tips

- Unplug refrigerator or disconnect power.
- Remove all removable parts, such as shelves, crispers, etc.
- Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners.
- Hand wash, rinse and dry all surfaces thoroughly.

Exterior

Waxing external painted metal surfaces helps provide rust protection. Do not wax plastic parts. Wax painted metal surfaces at least twice a year using appliance wax (or auto paste wax). Apply wax with a clean, soft cloth.

For products with a stainless steel exterior, use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners. Dry thoroughly with a soft cloth.



CAUTION

- Do not use a rough cloth or sponge when cleaning the interior and exterior of the refrigerator.
- Do not place your hand on the bottom surface of the refrigerator when opening and closing.



WARNING

Use non-flammable cleaner. Failure to do so can result in fire, explosion, or death.

Inside Walls (allow freezer to warm up so the cloth will not stick)

To help remove odors, you can wash the inside of the refrigerator with a mixture of baking soda and warm water. Mix 2 tablespoons of baking soda to 1 quart of water (26 g soda to 1 liter water) Be sure the baking soda is completely dissolved so it does not scratch the surfaces of the refrigerator.

Door Liners and Gaskets

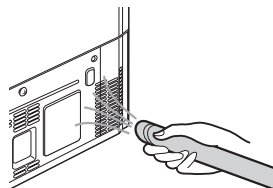
Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches, or cleaners containing petroleum on plastic refrigerator parts.

Plastic Parts (covers and panels)

Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use glass cleaners, abrasive cleansers, or flammable fluids. These can scratch or damage the material.

Condenser Coils

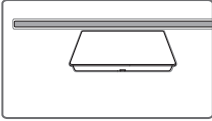
Use a vacuum cleaner with an attachment to clean the condenser cover and vents. Do not remove the panel covering the condenser coil area.



Replacing the Fresh Air Filter

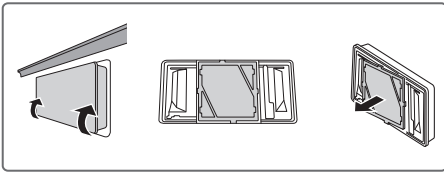
Replace the air filter:

- Approximately every six months.
- When the Fresh Filter LED blinks or the Replace Filter icon is displayed.



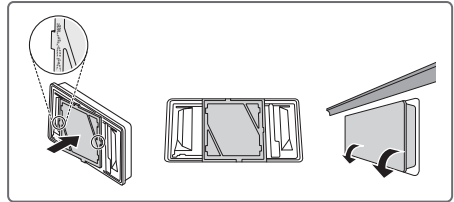
1 Remove the old filter.

Remove the cover to the air filter compartment. The air filter is on the inside of the cover. Press outward on the sides of the central compartment to release the tabs of the air filter. Remove the air filter.



2 Install a new air filter.

Insert the side tab of the new filter into the slot on the side of the central cover compartment. Snap the other side of the filter down into place. It may help to press the side of the central compartment outward while pressing down on the filter. Make sure the side of the filter labeled "Back" is facing out. Snap the cover of the filter back onto the filter compartment in the refrigerator.



After changing the filter, push and hold the Fresh Filter button for three seconds to reset the filter sensor.

Replacing the Water Filter

NOTE

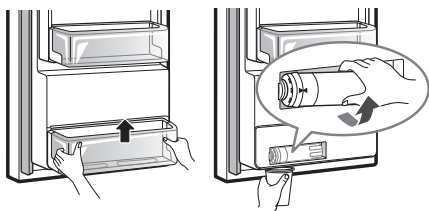
This refrigerator does not require a filter bypass plug when the filter is not in place.

Replace the water filter:

- Approximately every six months.
- When the water filter indicator blinks.
- When the water dispenser output decreases.
- When the ice cubes are smaller than normal.

1 Remove the old water filter.

Lift up and remove the lower door bin. Swing the right end of the water filter out of the compartment and then grasp and rotate the filter counterclockwise to remove it from the filter head.

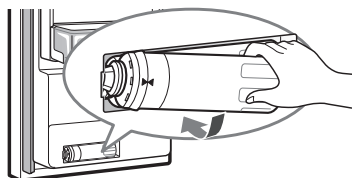


NOTE

Replacing the water filter could cause a small amount of water to drain. Place a cup under the filter head to catch any water.

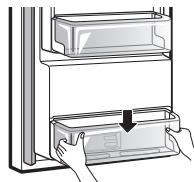
2 Replace with a new water filter.

Insert the new filter into the filter head and rotate it clockwise until the arrow on the new filter lines up with the arrow on the filter head. Swing the filter back into the compartment.



3 Assemble the door bin.

After changing the filter, push and hold the Water Filter button for three seconds to reset the filter.



Performance Data Sheet

Use Replacement Cartridge: ADQ73613401

The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system as specified in NSF/ANSI Standard 42 and Standard 53.



System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42 and Standard 53 for the reduction of substances listed below.

Capacity 200 Gallons (757 Liters) Contaminant Reduction Determined by NSF testing.

Contaminant Reduction	Average Influent	NSF specified Challenge Concentration	Avg % Reduction	Average Product Water Concentration	Max Permissible Product Water Concentration	NSF Reduction requirements
Chlorine Taste and Odor	2.0 mg/L	2.0 mg/L ± 10%	97.5%	0.05 mg/L	N/A	≥ 50%
Nominal Particulate Class I, , ≥ 0.5 to < 1.0 µm	5,600,000 pts/ mL	At least 10,000 particles/ mL	99.3%	73,000 pts/ml	N/A	≥ 85%
Asbestos	170 MFL	10 ⁷ to 10 ⁸ MFL; fibers greater than 10 µm in length	>99%	< 1MLF	N/A	≥ 99%
Atrazine	0.0087 mg/L	0.009 mg/L ± 10%	94.2%	0.0005 mg/L	0.003 mg/L	N/A
Benzene	0.017 mg/L	0.015 mg/L ± 10%	97.0%	< 0.0005 mg/L	0.005 mg/L	N/A
Carbofuran	0.073 mg/L	0.08 mg/L ± 10%	98.8%	0.001 mg/L	0.04 mg/L	N/A
Lindane	0.002 mg/L	0.002 mg/L ± 10%	98.8%	0.00002 mg/L	0.0002 mg/L	N/A
P-Dichlorobenzene	0.263 mg/L	0.225 mg/L ± 10%	99.6%	0.001 mg/L	0.075 mg/L	N/A
Toxaphene	0.015 mg/L	0.015 mg/L ± 10%	93.5%	0.001 mg/L	0.003 mg/L	N/A
2,4-D	0.25 mg/L	0.210 mg/L ± 10%	99.5%	0.0012 mg/L	0.07 mg/L	N/A
Lead pH @6.5	0.150 mg/L	0.15 mg/L ± 10%	>99.3%	0.001 mg/L	0.010 mg/L	N/A
Lead pH @8.5	0.150 mg/L	0.15 mg/L ± 10%	>99.3%	0.001 mg/L	0.010 mg/L	N/A
Mercury @ pH 6.5	0.006 mg/L	0.006 mg/L ± 10%	96.5	0.0002 mg/L	0.002 mg/L	N/A
Mercury @ pH 8.5	0.0062 mg/L	0.006 mg/L ± 10%	86.9	0.0081 mg/L	0.002 mg/L	N/A
Cyst*	200,000 cysts/L	Minimum 50,000 cysts/L	>99.99%	< 1 cyst/L	N/A	≥ 99.95%

* Based on the use of Cryptosporidium parvum oocysts.

Application Guidelines / Water Supply Parameters

Note that while the testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

Service Flow	0.5 gpm (1.9 lpm)
Water Supply	Community or private well — Potable Water
Water Pressure	20 -120 psi (138 - 827 kPa)
Water Temperature	33-100°F (0.6 -37.8°C)
Capacity	200 gallons (757 liters)

NSF System Trade Name Code : ADQ73613401-S
NSF Replacement Code : ADQ73613401

It is essential that the manufacturer's recommended installation, maintenance and filter replacement requirements be carried out for the product to perform as advertised.

Replacement Cartridge: ADQ73613401

For estimated costs of replacement elements please call 1-877-714-7486 or visit our website at www.lg.com

Refer to the "warranty" section of the Refrigerator Owner's Manual for Limited Warranty information.

SAFETY INFORMATION

Read, understand, and follow all safety Information contained in these instructions prior to installation and use of this product. Retain these instructions for future reference.



WARNING

To reduce the risk associated with the ingestion of contaminants:

- **Do not** use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.



CAUTION

Please note that water could leak while replacing the filter which could result in property damage.

To reduce the risk associated with property damage due to water leakage:

- **Read and follow** Use Instructions before installation and use of this system.
- Installation **must** comply with existing state or local plumbing codes.
- **Protect filter from freezing** Drain filter when room temperature drops below 33°F (0.6°C).
- **Do not** install if water pressure exceeds 120 psi (827 kPa). If your water pressure exceeds 80 psi, you must install a pressure limiting valve. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check your water pressure.
- **Do not** install where water hammer conditions may occur. If water hammer conditions exist you must install a water hammer arrester. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check for this condition.
- **Do not** install on hot water supply lines. Install on cold water lines only. The maximum operating water temperature of this filter system is 100°F (37.8°C).
- Where a backflow prevention device is installed on a water system, a device for controlling pressure due to thermal expansion must be installed.
- The disposable filter cartridge **must** be replaced every six months, at the rated capacity or if a noticeable reduction in flow rate occurs.

NSF International

RECOGNIZES

MCM Co., Ltd.

Republic of Korea

AS COMPLYING WITH NSF/ANSI 42, 53 AND ALL APPLICABLE REQUIREMENTS.
PRODUCTS APPEARING IN THE NSF OFFICIAL LISTING ARE
AUTHORIZED TO BEAR THE NSF MARK.



ANSI
ANSI Accredited Program
PREFERRED CERTIFICATION
NSF
Certification Program
Accredited by the
American National
Standards Institute



NSF Standard
Certification Program
Accredited by the
Standards Council
of Canada

This certificate is the property of NSF International and must be returned upon request. For the most current and complete information, please access NSF's website (www.nsf.org).

October 4, 2013
Certificate# C0174200 - 02

David Purkiss
General Manager, Water Systems

California Department of Public Health Certification 14-3015

SMART DIAGNOSIS

Should you experience any problems with your refrigerator, it has the capability of transmitting data via your telephone to the LG service center. This allows you to speak directly to our trained specialists. The specialist records the data transmitted from your machine and uses it to analyze the issue, providing a fast and effective diagnosis.

If you experience problems with your refrigerator, call 1-800-984-6306. Only use the Smart Diagnosis™ feature when instructed to do so by the LG call center agent. The transmission sounds that you will hear are normal and sound similar to a fax machine.

Smart Diagnosis™ cannot be activated unless your refrigerator is connected to power. If your refrigerator is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

Using Smart Diagnosis™

First, call 1-800-984-6306. Only use the Smart Diagnosis™ feature when instructed to do so by the LG call center agent.

- 1 Lock the display. To lock the display, open the InstaView™ Door-in-Door® and press and hold the Lock button for three seconds. (If the display has been locked for over five minutes, you must deactivate the lock and then reactivate it.)

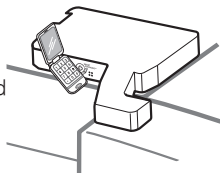


- 2 Press and hold the Freezer button for three seconds.



- 3 After the display indicates "Smart Diagnosis" and number "3", release the Freezer button.
- 4 When instructed to do so by the call center, close the Door-in-Door and open the right refrigerator door.

- 5 Immediately hold the mouthpiece of your phone in front of the speaker that is located on the right hinge of the refrigerator door.



- 6 Keep the phone in place until the tone transmission has finished. This takes about 6 seconds, and the display will count down the time. Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the specialist, who will then be able to assist you in using the information transmitted for analysis.

NOTE

- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
- If the call center agent is not able to get an accurate recording of the data, you may be asked to try again.

NOTE

- Call quality differences by region may affect the function.
- Use a land line rather than a cell phone for better communication performance, resulting in better service.
- Bad call quality may result in poor data transmission from your phone to the machine, which could cause Smart Diagnosis™ to malfunction.

TROUBLESHOOTING

Review the Troubleshooting section before calling for service; doing so will save you both time and money.

Problem	Possible Causes	Solutions
Refrigerator and Freezer section are not cooling.	The refrigerator control is set to OFF (some models).	Turn the control ON. Refer to the Setting the Controls section for proper temperature settings.
	Refrigerator is in the defrost cycle.	During the defrost cycle, the temperature of each compartment may rise slightly. Wait 30 minutes and confirm the proper temperature has been restored once the defrost cycle has completed.
	Refrigerator was recently installed.	It may take up to 24 hours for each compartment to reach the desired temperature.
	Refrigerator was recently relocated.	If the refrigerator was stored for a long period of time or moved on its side, it is necessary for the refrigerator to stand upright for 24 hours before connecting it to power.
	May be in Display mode.	Refer to page 25 for Display mode instructions.
Cooling system runs too much.	Refrigerator is replacing an older model.	Modern refrigerators require more operating time but use less energy due to more efficient technology.
	Refrigerator was recently plugged in or power restored.	The refrigerator will take up to 24 hours to cool completely.
	Door opened often or a large amount of food / hot food was added.	Adding food and opening the door warms the refrigerator, requiring the compressor to run longer in order to cool the refrigerator back down. In order to conserve energy, try to get everything you need out of the refrigerator at once, keep food organized so it is easy to find, and close the door as soon as the food is removed. (Refer to the Food Storage Guide.)
	Doors are not closed completely.	Firmly push the doors shut. If they will not shut all the way, see the Doors will not close completely or pop open section in Troubleshooting.
	Refrigerator is installed in a hot location.	The compressor will run longer under warm conditions. At normal room temperatures (70°F) expect your compressor to run about 40% to 80% of the time. Under warmer conditions, expect it to run even more often. The refrigerator should not be operated above 110°F.
	Condenser / back cover is clogged.	Use a vacuum cleaner with an attachment to clean the condenser cover and vents. Do not remove the panel covering the condenser coil area. Unplug the cord or switch off the breaker before cleaning.

Problem	Possible Causes	Solutions
Refrigerator or Freezer section is too warm.	Refrigerator was recently installed.	It may take up to 24 hours for each compartment to reach the desired temperature.
	Air vents are blocked.	Rearrange items to allow air to flow throughout the compartment. Refer to the Airflow diagram in the Using Your Refrigerator section.
	Doors are opened often or for long periods of time.	When the doors are opened often or for long periods of time, warm, humid air enters the compartment. This raises the temperature and moisture level within the compartment. To lessen the effect, reduce the frequency and duration of door openings.
	Unit is installed in a hot location.	The refrigerator should not be operated in temperatures above 110°F.
	A large amount of food or hot food was added to either compartment.	Adding food warms the compartment requiring the cooling system to run. Allowing hot food to cool to room temperature before putting it in the refrigerator will reduce this effect.
	Doors not closed correctly.	See the Doors will not close correctly or pop open section in Troubleshooting.
	Temperature control is not set correctly.	If the temperature is too warm, adjust the control one increment at a time and wait for the temperature to stabilize. Refer to the Setting the Controls section for more information.
	Defrost cycle has recently completed.	During the defrost cycle, the temperature of each compartment may rise slightly and condensation may form on the back wall. Wait 30 minutes and confirm the proper temperature has been restored once the defrost cycle has completed.


Problem	Possible Causes	Solutions
Interior moisture buildup.	Doors are opened often or for long periods of time.	When the doors are opened often or for long periods of time, warm, humid air enters the compartment. This raises the temperature and moisture level within the compartment. To lessen the effect, reduce the frequency and duration of door openings.
	Doors not closed correctly.	See the Doors will not close correctly section in the Troubleshooting section.
	Weather is humid.	Humid weather allows additional moisture to enter the compartments when the doors are opened leading to condensation or frost. Maintaining a reasonable level of humidity in the home will help to control the amount of moisture that can enter the compartments.
	Defrost cycle recently completed.	During the defrost cycle, the temperature of each compartment may rise slightly and condensation may form on the back wall. Wait 30 minutes and confirm that the proper temperature has been restored once the defrost cycle has completed.
	Food is not packaged correctly.	Food stored uncovered or unwrapped, and damp containers can lead to moisture accumulation within each compartment. Wipe all containers dry and store food in sealed packaging to prevent condensation and frost.
Food is freezing in the refrigerator compartment.	Food with high water content was placed near an air vent.	Rearrange items with high water content away from air vents.
	Refrigerator temperature control is set incorrectly.	If the temperature is too cold, adjust the control one increment at a time and wait for the temperature to stabilize. Refer to the Setting the Controls section for more information.
	Refrigerator is installed in a cold location.	When the refrigerator is operated in temperatures below 41°F (5°C), food can freeze in the refrigerator compartment. The refrigerator should not be operated in temperatures below 55°F (13°C).
Frost or ice crystals form on frozen food (outside of package).	Door is opened frequently or for long periods of time.	When the doors are opened often or for long periods of time, warm, humid air enters the compartment. This raises the temperature and moisture level within the compartment. Increased moisture will lead to frost and condensation. To lessen the effect, reduce the frequency and duration of door openings.
	Door is not closing properly.	Refer to the Doors will not close correctly or pop open section in the Troubleshooting section.
Refrigerator or Freezer section is too cold.	Incorrect temperature control settings.	If the temperature is too cold, adjust the control one increment at a time and wait for the temperature to stabilize. Refer to the Setting the Controls section for more information.

Problem	Possible Causes	Solutions
Frost or ice crystals on frozen food (inside of sealed package).	Condensation from food with a high water content has frozen inside of the food package.	This is normal for food items with a high water content.
	Food has been left in the freezer for a long period of time.	Do not store food items with high water content in the freezer for a long period of time.
Icemaker is not making enough ice.	Demand exceeds ice storage capacity.	The icemaker will produce approximately 70~182 cubes in a 24 hour period.
	House water supply is not connected, valve is not turned on fully, or valve is clogged.	Connect the refrigerator to a cold water supply with adequate pressure and turn the water shutoff valve fully open. If the problem persists, it may be necessary to contact a plumber.
	Water filter has been exhausted.	It is recommended that you replace the water filter: <ul style="list-style-type: none"> • Approximately every six months. • When the water filter indicator blinks. • When the water dispenser output decreases. • When the ice cubes are smaller than normal.
	Low house water supply pressure.	The water pressure must be 20~120 psi or 138~827 kPa or 1.4~8.4 kgf/cm ² on models without a water filter and 40~120 psi or 276~827 kPa or 2.8~8.4 kgf/cm ² on models with a water filter. If the problem persists, it may be necessary to contact a plumber.
	Reverse Osmosis filtration system is used.	Reverse osmosis filtration systems can reduce the water pressure below the minimum amount and result in icemaker issues. (Refer to Water Pressure section.)
	Tubing connecting refrigerator to house supply valve is kinked.	The tubing can kink when the refrigerator is moved during installation or cleaning resulting in reduced water flow. Straighten or repair the water supply line and arrange it to prevent future kinks.

Problem	Possible Causes	Solutions
Icemaker is not making enough ice (continued).	Doors are opened often or for long periods of time.	If the doors of the unit are opened often, ambient air will warm the refrigerator which will prevent the unit from maintaining the set temperature. Lowering the refrigerator temperature can help, as well as not opening the doors as frequently.
	Doors are not closed completely.	If the doors are not properly closed, ice production will be affected. See the Doors will not close completely or pop open section in Troubleshooting for more information.
	The temperature setting for the freezer is too warm.	The recommended temperature for the freezer compartment for normal ice production is 0°F. If the freezer temperature is warmer, ice production will be affected.
Dispensing water slowly.	Water filter has been exhausted.	It is recommended that you replace the water filter: <ul style="list-style-type: none"> • Approximately every six months. • When the water filter indicator blinks. • When the water dispenser output decreases. • When the ice cubes are smaller than normal.
	Reverse osmosis filtration system is used.	Reverse osmosis filtration systems can reduce the water pressure below the minimum amount and result in icemaker issues. If the problem persists, it may be necessary to contact a plumber.
	Low house water supply pressure.	The water pressure must be 20~120 psi or 138~827 kPa or 1.4~8.4 kgf/cm ² on models without a water filter and 40~120 psi or 276~827 kPa or 2.8~8.4 kgf/cm ² on models with a water filter. If the problem persists, it may be necessary to contact a plumber.

Problem	Possible Causes	Solutions
Not dispensing ice.	Doors are not closed completely.	Ice will not dispense if any of the refrigerator doors are left open.
	Infrequent use of the dispenser.	Infrequent use of the ice dispenser will cause the cubes to stick together over time, which will prevent them from properly dispensing. Check the ice bin for ice cubes clumping/sticking together. If they are, break up the ice cubes to allow for proper operation.
	The delivery chute is clogged with frost or ice fragments.	Eliminate the frost or ice fragments by removing the ice bin and clearing the chute with a plastic utensil. Dispensing cubed ice can also help prevent frost or ice fragment buildup.
	The dispenser display is locked.	Press and hold the Lock button for three seconds to unlock the control panel and dispenser.
	Ice bin is empty.	It may take up to 24 hours for each compartment to reach the desired temperature and for the icemaker to begin making ice. Make sure that the shutoff (arm/sensor) is not obstructed. Once the ice supply in the bin has been completely exhausted, it may take up to 90 minutes before additional ice is available, and approximately 24 hours to completely refill the bin.
Icemaker is not making ice.	Refrigerator was recently installed or icemaker recently connected.	It may take up to 24 hours for each compartment to reach the desired temperature and for the icemaker to begin making ice.
	Icemaker not turned on.	Locate the Ice On/Off button on the display and confirm that it is turned On.
	The ice detecting sensor is obstructed.	Foreign substances or frost on the ice-detecting sensor can interrupt ice production. Make sure that the sensor area is clean at all times for proper operation.
	The refrigerator is not connected to a water supply or the supply shutoff valve is not turned on.	Connect refrigerator to the water supply and turn the water shutoff valve fully open.
	Icemaker shutoff (arm or sensor) obstructed.	If your icemaker is equipped with an ice shutoff arm, make sure that the arm moves freely. If your icemaker is equipped with the electronic ice shutoff sensor, make sure that there is a clear path between the two sensors.
	Reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply.	Reverse osmosis filtration systems can reduce the water pressure below the minimum amount and result in icemaker issues. (Refer to the Water Pressure section.)

Problem	Possible Causes	Solutions
Not dispensing water.	New installation or water line recently connected.	Dispense 2.5 gallons of water (flush for approximately 5 minutes) to remove trapped air and contaminants from the system. Do not dispense the entire 2.5 gallon amount continuously. Depress and release the dispenser pad for cycles of 30 seconds ON and 60 seconds OFF.
	The dispenser panel is locked.	Press and hold the Lock button for three seconds to unlock the control panel and dispenser.
	The dispenser is not set for water dispensing.	The dispenser can be set for ice or water. Make certain that the control panel is set for the proper operation. Press the Water button on the control panel to dispense water.
	Refrigerator or freezer doors are not closed properly.	Water will not dispense if any of the refrigerator doors are left open.
	Water filter has been recently removed or replaced.	After the water filter is replaced, dispense 2.5 gallons of water (flush for approximately 5 minutes) to remove trapped air and contaminants from the system. Do not dispense the entire 2.5 gallon amount continuously. Depress and release the dispenser pad for cycles of 30 seconds ON and 60 seconds OFF.
	Tubing connecting refrigerator to house supply valve is kinked.	The tubing can kink when the refrigerator is moved during installation or cleaning resulting in reduced water flow. Straighten or repair the water supply line and arrange it to prevent future kinks.
	The house water supply is not connected, the valve is not turned on fully, or the valve is clogged.	Connect refrigerator to the water supply and turn the water shutoff valve fully open. If the problem persists, it may be necessary to contact a plumber.

Problem	Possible Causes	Solutions
Ice has bad taste or odor.	Water supply contains minerals such as sulfur.	A water filter may need to be installed to eliminate taste and odor problems. NOTE: In some cases, a filter may not help. It may not be possible to remove all minerals / odor / taste in all water supplies.
	Icemaker was recently installed.	Discard the first few batches of ice to avoid discolored or bad tasting ice.
	Ice has been stored for too long.	Ice that has been stored for too long will shrink, become cloudy, and may develop a stale taste. Throw away old ice and make a new supply.
	The food has not been stored properly in either compartment.	Rewrap the food. Odors may migrate to the ice if food is not wrapped properly.
	The interior of the refrigerator needs to be cleaned.	See the Care and Cleaning section for more information.
	The ice storage bin needs to be cleaned.	Empty and wash the bin (discard old cubes). Make sure that the bin is completely dry before reinstalling it.
Dispensing warm water.	Refrigerator was recently installed.	Allow 24 hours after installation for the water storage tank to cool completely.
	The water dispenser has been used recently and the storage tank was exhausted.	Depending on your specific model, the water storage capacity will range from approximately 20 to 30 oz.
	Dispenser has not been used for several hours.	If the dispenser has not been used for several hours, the first glass dispensed may be warm. Discard the first 10 oz.
	Refrigerator is connected to the hot water supply.	Make sure that the refrigerator is connected to a cold water pipe.  WARNING: Connecting the refrigerator to a hot water line may damage the icemaker.
Water has bad taste or odor.	Water supply contains minerals such as sulfur.	A water filter may need to be installed to eliminate taste and odor problems.
	Water filter has been exhausted.	It is recommended that you replace the water filter: <ul style="list-style-type: none"> • Approximately every 6 months. • When the water filter indicator blinks. • When the water dispenser output decreases. • When the ice cubes are smaller than normal.
	Refrigerator was recently installed.	Dispense 2.5 gallons of water (flush for approximately 5 minutes) to remove trapped air and contaminants from the system. Do not dispense the entire 2.5 gallon amount continuously. Depress and release the dispenser pad for cycles of 30 seconds ON and 60 seconds OFF.

Problem	Possible Causes	Solutions
Icemaker is making too much ice.	Icemaker shutoff (arm/sensor) is obstructed.	Empty the ice bin. If your icemaker is equipped with an ice shutoff arm, make sure that the arm moves freely. If your icemaker is equipped with the electronic ice shutoff sensor, make sure that there is a clear path between the two sensors. Reinstall the ice bin and wait 24 hours to confirm proper operation.
Clicking	The defrost control will click when the automatic defrost cycle begins and ends. The thermostat control (or refrigerator control on some models) will also click when cycling on and off.	Normal Operation
Rattling	Rattling noises may come from the flow of refrigerant, the water line on the back of the unit, or items stored on top of or around the refrigerator.	Normal Operation
	Refrigerator is not resting solidly on the floor.	Floor is weak or uneven or leveling legs need to be adjusted. See the Door Alignment section.
	Refrigerator with linear compressor was jarred while running.	Normal Operation
Whooshing	Evaporator fan motor is circulating air through the refrigerator and freezer compartments.	Normal Operation
	Air is being forced over the condenser by the condenser fan.	Normal Operation
Gurgling	Refrigerant flowing through the cooling system.	Normal Operation
Popping	Contraction and expansion of the inside walls due to changes in temperature.	Normal Operation
Sizzling	Water dripping on the defrost heater during a defrost cycle.	Normal Operation
Vibrating	If the side or back of the refrigerator is touching a cabinet or wall, some of the normal vibrations may make an audible sound.	To eliminate the noise, make sure that the sides and back cannot vibrate against any wall or cabinet.
Dripping	Water running into the drain pan during the defrost cycle.	Normal Operation

Problem	Possible Causes	Solutions
Pulsating or High-Pitched Sound	Your refrigerator is designed to run more efficiently to keep your food items at the desired temperature. The high efficiency compressor may cause your new refrigerator to run longer than your old one, but it is still more energy efficient than previous models. While the refrigerator is running, it is normal to hear a pulsating or high-pitched sound.	Normal Operation
Doors will not close correctly or pop open.	Food packages are blocking the door open.	Rearrange food containers to clear the door and door shelves.
	Ice bin, crisper cover, pans, shelves, door bins, or baskets are out of position.	Push bins all the way in and put crisper cover, pans, shelves and baskets into their correct positions. See the Using Your Refrigerator section for more information.
	The doors were removed during product installation and not properly replaced.	Remove and replace the doors according to the Removing and Replacing Refrigerator Handles and Doors section.
	Refrigerator is not leveled properly.	See Door Alignment in the Refrigerator Installation section to level refrigerator.
Doors are difficult to open.	The gaskets are dirty or sticky.	Clean the gaskets and the surfaces that they touch. Rub a thin coat of appliance polish or kitchen wax on the gaskets after cleaning.
	Door was recently closed.	When you open the door, warmer air enters the refrigerator. As the warm air cools, it can create a vacuum. If the door is hard to open, wait one minute to allow the air pressure to equalize, then see if it opens more easily.
InstaView™ Door-in-Door® panel doesn't work properly.	Knocking too softly or on edges of panel. Loud noise near refrigerator.	Knock twice near the center of the glass panel. Tap hard enough so the taps are audible. Loud noises may activate InstaView™ function. The LED turns off automatically after 5 seconds.
Auto Open Door does not work properly.	Motion sensor not activated or flooring material too reflective.	Make sure your foot passes in front of the motion sensor before you step on the displayed text. If the flooring material is highly reflective, the Auto Door sensor may malfunction.
Auto Open Drawer does not work properly.	Door not open wide enough. Closing door too quickly.	Open the door at least 85 degrees. Close the door to less than 85 degrees, then allow the sensor to react and the drawers to close before fully closing the door.

Problem	Possible Causes	Solutions
Refrigerator wobbles or seems unstable.	Leveling legs are not adjusted properly.	Refer to the Leveling and Door Alignment section.
	Floor is not level.	It may be necessary to add shims under the leveling legs or rollers to complete installation.
Lights do not work.	LED interior lighting failure.	The refrigerator compartment lamp is LED interior lighting, and service should be performed by a qualified technician.
Refrigerator has an unusual odor.	The Air Filter may need to be set to the MAX setting or replaced.	Set the Air Filter to the MAX setting. If the odor does not go away within 24 hours, the filter may need to be replaced. See the Replacing the Air Filter section for replacement instructions.
The interior of the refrigerator is covered with dust or soot.	The refrigerator is located near a fire source, such as a fireplace, chimney or candle.	Make sure that the refrigerator is not located near a fire source, such as a fireplace, chimney or candle.

WARRANTY (USA)

Should your LG Refrigerator ("Product") fail due to a defect in materials or workmanship under normal home use, during the warranty period set forth below, LG will at its option repair or replace the product. This limited warranty is valid only to the original retail purchaser of the product and applies only when purchased and used within the United States including U.S. Territories. Proof of original retail purchase is required to obtain warranty service under this limited warranty.

WARRANTY PERIOD			
Refrigerator	Sealed System (Condenser, Dryer, Connecting Tube, Refrigerant and Evaporator)		Linear Compressor
One (1) year from the date of original retail purchase	One (1) year from the date of original retail purchase	Seven (7) years from the date of original retail purchase	Ten (10) years from the date of original retail purchase
Parts and Labor (internal/functional parts only)	Parts and Labor	Parts only (Consumer will be charged for labor)	Part only (Consumer will be charged for labor)

Noises associated with normal operation and failure to follow instructions found in the use and care and installation guides or operating the unit in an unsuitable environment will not be covered under this warranty.

- ▶ Replacement products and parts are warranted for the remaining portion of the original warranty period or ninety (90) days, whichever is greater.
- ▶ Replacement products and parts may be new or remanufactured.

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TO THE EXTENT ANY IMPLIED WARRANTY IS REQUIRED BY LAW, IT IS LIMITED IN DURATION TO THE EXPRESS WARRANTY PERIOD ABOVE. NEITHER THE MANUFACTURER NOR ITS U.S. DISTRIBUTOR SHALL BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY NATURE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, LOST REVENUES OR PROFITS, OR ANY OTHER DAMAGE WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from state to state.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

1. Service trips to deliver, pick up, install, or repair the product; instruct the customer on operation of the product; repair or replace fuses or correct wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/installation.
2. Failure of product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
3. Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
4. Damage resulting from operating the product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the product owner's manual.
5. Damage to the product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
6. Damage resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG.
7. Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration, or if it is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the unit was not properly installed.
8. Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or consumable cleaning products that are not approved by LG.
9. Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported within one (1) week of delivery (Call: 1-800-984-6306).
10. Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished product.
11. Products with original serial numbers that have been removed, altered, or can not be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
12. Increases in utility costs and additional utility expenses.
13. Replacement of light bulbs, filters, or any consumable parts.
14. Repairs when your product is used in other than normal and usual household use (e.g. commercial use, offices, and recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the product owner's manual.
15. Costs associated with removal of your product from your home for repairs.
16. The removal and reinstallation of the product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including LG's owner's and installation manuals.
17. Shelves, door bins, drawers, handles, accessories, and other parts besides those that were originally included with this particular model.
18. Service trips to your home to teach you how to use the product.
19. Replacement of the water filter cartridge due to water pressure that is outside the specified operating range or due to excessive sediment in the water supply.

The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be borne by the consumer.

For complete warranty details and customer assistance, please call or visit our website:

Call 1-800-984-6306 (24 hours a day, 365 days a year) and select the appropriate option from the menu, or visit our website at <http://www.lg.com> Or by mail: LG Customer Information Center: P. O. Box 240007, 201 James Record Road Huntsville, Alabama 35813 ATTN: CIC

Write your warranty information below: _____

Product Registration Information: _____

Model: _____

Serial Number: _____

Date of Purchase: _____

WARRANTY (Canada)

WARRANTY: Should your LG Refrigerator (“Product”) fail due to a defect in material or workmanship under normal home use during the warranty period set forth below, LG Canada will at its option repair or replace the Product upon receipt of proof of original retail purchase. This warranty is valid only to the original retail purchaser of the product and applies only to a Product distributed in Canada by LG Canada or an authorized Canadian distributor thereof. The warranty only applies to Products located and used within Canada.

WARRANTY PERIOD: (Note: If the original date of purchase can not be verified, the warranty will begin sixty (60) days from the date of manufacture)			
Refrigerator/ Freezer	Sealed System (Condenser, Dryer, Connecting Tube, Refrigerant and Evaporator)		Linear Compressor
One (1) year from the date of original retail purchase	One (1) year from the date of original retail purchase	Seven (7) years from the date of original retail purchase	Ten (10) years from the date of original retail purchase
Parts and Labor (internal/functional parts only)	Parts and Labor	Parts only (Consumer will be charged for labor)	Part only (Consumer will be charged for labor)

Noises associated with normal operation and failure to follow instructions found in the use and care and installation guides or operating the unit in an unsuitable environment will not be covered under this warranty.

- ▶ Replacement products and parts are warranted for the remaining portion of the original warranty period or ninety (90) days, whichever is greater.
- ▶ Replacement products and parts may be new or remanufactured.
- ▶ LG Authorized Service Center warranties their repair work for thirty (30) days.

LG CANADA'S SOLE LIABILITY IS LIMITED TO THE WARRANTY SET OUT ABOVE. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED ABOVE, LG CANADA MAKES NO AND HEREBY DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES AND CONDITIONS RESPECTING THE PRODUCT, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NO REPRESENTATIONS SHALL BE BINDING ON LG CANADA. LG CANADA DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON TO CREATE OR ASSUME FOR IT ANY OTHER WARRANTY OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH THE PRODUCT. TO THE EXTENT THAT ANY WARRANTY OR CONDITION IS IMPLIED BY LAW, IT IS LIMITED TO THE EXPRESS WARRANTY PERIOD ABOVE. LG CANADA, THE MANUFACTURER OR DISTRIBUTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, DIRECT OR INDIRECT DAMAGES, LOSS OF GOODWILL, LOST PROFITS, PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES OR ANY OTHER DAMAGE, WHETHER ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY FROM ANY CONTRACTUAL BREACH, FUNDAMENTAL OR OTHERWISE, OR FROM ANY ACTS OR OMISSIONS, TORT, OR OTHERWISE. This warranty gives you specific legal rights. You may have other rights which may vary from province to province depending on applicable provincial laws. Any term of this warranty that negates or varies any implied condition or warranty under provincial law is severable where it conflicts with provincial law without affecting the remainder of this warranty's terms.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

1. Service trips to deliver, pick up, or install the product; instructing a customer on operation of the product; repair or replacement of fuses or correction of wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/installation.
2. Failure of the product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
3. Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
4. Damage resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product owner's manual.
5. Damage to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
6. Damage resulting from the misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance of the Product. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG Canada.
7. Damage or product failure caused by unauthorized modification or alteration, or use for other than its intended purpose, or resulting from any water leakage due to improper installation.
8. Damage or Product failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or cleaning products that are not approved by LG Canada.
9. Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported within one (1) week of delivery.
10. Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished Product.
11. Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
12. Increases in utility costs and additional utility expenses.
13. Replacement of light bulbs, filters, or any consumable parts.
14. Repairs when your Product is used in other than normal and usual household use (including, without limitation, commercial use, in offices or recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the Product owner's manual.
15. Costs associated with removal of the Product from your home for repairs.
16. The removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including the Product owner's and installation manuals.
17. Shelves, door bins, drawers, handles, and accessories to the Product. Also excluded are parts besides those that were originally included with the Product.
18. Service trips to your home to teach you how to use the product.
19. Replacement of the water filter cartridge due to water pressure that is outside the specified operating range or due to excessive sediment in the water supply.

**All costs associated with the above excluded circumstances
shall be borne by the consumer.**

For complete warranty details and customer assistance, please call or visit our website:

Call 1-888-542-2623 (24 hours a day, 365 days a year) and select the appropriate option from the menu, or visit our website at <http://www.lg.com>

Write your warranty information below: _____

Product Registration Information: _____

Model: _____

Serial Number: _____

Date of Purchase: _____

LG SIGNATURE

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE RÉFRIGÉRATEUR

Veillez lire ce manuel attentivement avant l'utilisation et conservez-le pour référence en tout temps.

LUPXS3186N
LUPXC2386N

TABLE DES MATIÈRES

3 CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

4 CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

7 COMPOSANTS

- 7 Extérieur du réfrigérateur
- 8 Intérieur du réfrigérateur

9 INSTALLATION

- 9 Vue d'ensemble de l'installation
- 10 Spécifications
- 11 Déballage de votre réfrigérateur
- 11 Choisir le bon emplacement
- 11 - Mise au sol
- 12 - Température ambiante
- 12 - Mesure des espaces
- 12 Enlèvement/Montage des portes
- 17 Connexion de la canalisation d'eau
- 17 - Avant de commencer
- 18 - Pression de l'eau
- 18 - Ce dont vous aurez besoin
- 19 - Instructions d'installation de la ligne d'eau
- 20 Mise en marche
- 21 Nivellement
- 21 Alignement de la porte
- 21 - Ajustement de la hauteur de la porte

22 MODE D'EMPLOI

- 22 Avant l'utilisation
- 23 Affichage Éclipse Wi-Fi
- 23 - Fonctionnalités de l'affichage Éclipse Wi-Fi
- 25 - Utilisation de l'affichage Éclipse Wi-Fi
- 26 Fonctions intelligentes
- 31 Utilisation du bac à glaçons
- 31 - Détachement du bac à glaçons
- 31 - Montage du bac à glaçons
- 32 Machine à glaçons automatique
- 34 Distributeur de glaçons et d'eau

- 35 Stockage des aliments
- 35 - Lieu de conservation des aliments
- 36 - Conseils pour le stockage des aliments
- 36 - Stockage d'aliments congelés
- 37 Réglage des étagères du réfrigérateur
- 37 - Détachement de l'étagère
- 37 - Montage de l'étagère
- 38 - Précautions à prendre lors de la fermeture de la porte
- 38 Garde-manger CustomChill™
- 38 - Paramétrage du garde-manger CustomChill™
- 39 Compartiment de bac à légumes
- 39 - Retrait du compartiment de bac à légumes
- 39 - Assemblage des compartiments de bac à légumes
- 40 - Retrait de la boîte de support du compartiment
- 40 - Assemblage de la boîte de support du compartiment de bac à légumes
- 41 Removing the CustomChill™ Pantry Insert
- 41 Plateau du bar dissimulé
- 41 InstaView™Door-in-Door®
- 42 Balconnet EasyLift
- 42 Tiroir du congélateur
- 42 - Retrait des tiroirs du congélateur
- 46 - Assemblage du tiroir du congélateur
- 46 - Enlever le support du tiroir
- 44 - Monter le support du tiroir
- 44 Balconnets du réfrigérateur/congélateur

46 ENTRETIEN

- 46 Nettoyage
- 47 Remplacement du filtre à air
- 48 Remplacement du filtre à eau

52 SMART DIAGNOSIS

- 52 Utilisation de Smart Diagnosis™

53 DÉPANNAGE

64 GARANTIE

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Selon le modèle, certaines des fonctions suivantes pourraient ne pas être disponibles.



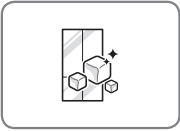
ALARME DE PORTE

La fonction d'alarme de porte est conçue pour empêcher tout dysfonctionnement réfrigérateur qui pourrait se produire si une porte du réfrigérateur ou un tiroir du congélateur restaient ouverts. Si une porte ou un tiroir du réfrigérateur sont laissés ouverts pendant plus de 60 secondes, un signal sonore d'avertissement retentit par intervalles de 30 secondes.



CHARNIÈRES À FERMETURE AUTOMATIQUE

Une simple poussée et les portes du réfrigérateur se ferment automatiquement. (Les portes ne se ferment automatiquement que lorsqu'elles sont ouvertes à un angle inférieur à 30°.)



GLACE PLUS

La production de glace peut être augmentée d'environ 20 pour cent lorsque la section du congélateur est maintenue à la température la plus froide pour une période de 24 heures.



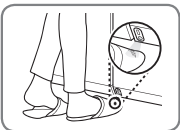
EAU FILTRÉE ET DISTRIBUTEUR À GLAÇONS

Le distributeur d'eau fournit de l'eau fraîche et glacée.
Le distributeur de glaçons fournit des glaçons et de la glace pilée.



InstaView™ Door-in-Door®

InstaView™ Door-in-Door® comporte un élégant panneau en miroir qui s'illumine lorsque vous frappez deux petits coups dessus. Vous pouvez ainsi voir l'intérieur du compartiment sans avoir à ouvrir la porte, ce qui réduit les pertes d'air froid et préserve les aliments plus longtemps.



PORTE À OUVERTURE AUTOMATIQUE

La fonction de porte à ouverture automatique correspond à un capteur intelligent situé sur le pied du réfrigérateur et qui ouvre la porte automatiquement. Il suffit de vous placer dans le halo lumineux au sol devant le réfrigérateur pour que la porte s'ouvre doucement.



RAILS DE COMPARTIMENT À REPLI

Utilisez les barres métalliques sur le compartiment Door-in-Door comme diviseurs de compartiment ou comme rails pour conserver les grands articles en place.

CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

Ce guide contient de nombreux messages de sécurité importants. Toujours lire et suivre tous les messages de sécurité.



Ceci est le symbole d'alerte de sécurité. Il vous alerte de messages de sécurité qui vous informent de dangers qui peuvent vous tuer ou vous blesser, blesser autrui ou causer des dommages au produit.

Tous les messages de sécurité seront précédés par le symbole d'alerte de sécurité et par le mot AVERTISSEMENT OU ATTENTION. Ces mots signifient :



AVERTISSEMENT Vous pouvez être tué ou gravement blessé si vous ne suivez pas ces instructions.



ATTENTION Indique une situation extrêmement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées, ou endommager le produit.



AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessures lors de l'utilisation de votre produit, des préATTENTIONs de base devraient être prises, y compris les suivantes:

Alimentation

- NE JAMAIS débrancher le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Toujours tenir fermement la fiche et la retirer de la prise.
- Si le cordon d'alimentation est abîmé, il doit être remplacé par le fabricant, par son service après-vente ou par une personne également qualifiée afin d'éviter tout danger. Ne pas utiliser un cordon qui présente des fissures ou des traces de frottement sur sa longueur ou à l'extrémité de la fiche ou du connecteur.
- Ne pas utiliser une prise de courant non certifiée.
- Débrancher le cordon d'alimentation immédiatement en cas de panne ou d'orage.
- Brancher dans la prise d'alimentation avec le cordon d'alimentation vers le bas.

Installation

- Contactez un centre de service après-vente agréé avant d'installer ou de déplacer le réfrigérateur.
- Lorsque vous déplacez votre réfrigérateur loin du mur, faites attention de ne pas rouler au-dessus ou endommager le cordon d'alimentation.
- Avant l'utilisation, veillez à brancher ce réfrigérateur à une prise électrique dédiée et mise à la terre de 115 V, 60 Hz, CA uniquement. Il incombe à l'utilisateur de remplacer une prise murale standard à 2-broches avec une prise murale standard à 3 broches.
- N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où il risque de tomber.

Utilisation

- NE LAISSEZ PAS les enfants grimper, se tenir debout ou se suspendre aux portes ou aux clayettes du réfrigérateur. Ils pourraient endommager le réfrigérateur et se blesser gravement.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le distributeur du réfrigérateur et ne vous y suspendez pas.
- Ne pas placer d'objets lourds ou dangereux (bouteilles de liquide) sur le réfrigérateur.
- Ne pas mettre d'animaux vivants à l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne pas laisser les enfants monter dans le produit lorsqu'il est en cours d'utilisation.
- En cas de fuite de gaz (propane, GPL), aérez suffisamment la pièce et contactez un centre de service après-vente agréé avant de reprendre l'utilisation. Ne pas toucher ni démonter la prise électrique du réfrigérateur.
- Dans le cas d'une fuite de fluide réfrigérant, déplacer les objets inflammables loin du réfrigérateur. Aérez suffisamment la pièce et contactez un centre de service après-vente agréé.
- Ne pas utiliser ni mettre des substances inflammables (produits chimiques, médicaments, cosmétiques, etc.) près du réfrigérateur et ne pas les stocker à l'intérieur du réfrigérateur. Ne pas placer le réfrigérateur à proximité de gaz inflammables.
- Ne remplissez pas trop les balconnets et ne serrez pas trop les aliments dedans. Vous risquez sinon d'endommager le balconnet ou de vous blesser si les aliments sont retirés avec force.

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessures lors de l'utilisation de votre produit, des **préATTENTIONS** de base devraient être prises, y compris les suivantes:

- Ne frappez pas le panneau de la porte en verre avec une force excessive. Ne frappez pas des objets tels que des ustensiles de cuisine ou des bouteilles en verre sur le panneau de la porte en verre. Le verre pourrait se briser provoquant un risque de blessure ou de dommage à l'appareil.
- N'utilisez pas ce réfrigérateur à des fins spécifiques telles que stockage de médicaments ou de matériaux d'essai, utilisation sur un bateau, etc.
- Débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer ou de réparer le réfrigérateur.
- Lorsque vous remplacez l'ampoule dans le réfrigérateur, débranchez le réfrigérateur ou éteignez l'appareil.
- Ne pas modifier ou étendre le cordon d'alimentation.
- Ne pas utiliser de séchoir pour sécher l'intérieur. Ne pas allumer une bougie pour enlever l'odeur à l'intérieur.
- Pour votre sécurité, cet appareil doit être correctement mis à la terre. Faites vérifier la prise murale et le circuit électrique par un électricien qualifié pour vous assurer que la prise est correctement mise à la terre.
- Ne pas utiliser une prise qui puisse être éteinte avec un interrupteur. Ne pas utiliser de rallonge. Il incombe à l'utilisateur de remplacer une prise murale standard à 2-broches avec une prise murale standard à 3 broches.
- Ne pas couper ou enlever la troisième broche (terre) du cordon d'alimentation, en aucune circonstance.
- Ne pas utiliser une prise d'adaptateur et brancher le cordon d'alimentation à une rallonge multi-prise.
- Débranchez immédiatement le cordon d'alimentation si vous entendez un bruit curieux, sentez une odeur étrange ou détectez de la fumée en provenance du réfrigérateur.
- Couper l'alimentation si de l'eau ou de la poussière pénètre dans le réfrigérateur. Appeler un agent de service.
- Ne pas démonter ou modifier le réfrigérateur.
- Ne pas mettre les mains, les pieds ou des objets métalliques en-dessous ou derrière le réfrigérateur.
- Ne pas faire fonctionner le réfrigérateur ni toucher le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Dans les réfrigérateurs des machines à glaçons automatiques, éviter tout contact avec les pièces mobiles du mécanisme d'éjection ou avec l'élément chauffant qui libère les glaçons. Ne pas placer les doigts ou les mains sur le mécanisme automatique de fabrication de glace tandis que le réfrigérateur est branché
- Pendant la distribution de glace par le distributeur, ne pas utiliser de la céramique de cristal.
- Ne pas toucher les surfaces froides dans le compartiment du congélateur avec les mains mouillées ou humides, quand votre réfrigérateur est en marche.
- Ne pas mettre de récipients en verre, de bouteilles en verre ou de sodas dans le congélateur.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (enfants compris) avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient été encadrées ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Ne recongelez pas des aliments complètement décongelés. Vous risqueriez de graves problèmes de santé.
- Si vous vous débarrassez de votre vieux réfrigérateur, assurez-vous que le liquide de refroidissement CFC soit retiré pour une élimination appropriée par un réparateur qualifié. Si vous versez du réfrigérant CFC, vous pouvez être condamné à une amende ou à l'emprisonnement en conformité avec la législation pertinente sur l'environnement.
- Les réfrigérateurs jetés ou abandonnés sont dangereux, même s'ils sont déposés pour seulement quelques jours. Lors de l'élimination du réfrigérateur, retirer les matériaux d'emballage de la porte ou décoller les portes, mais laisser les étagères en place afin que les enfants ne puissent pas y pénétrer facilement.
- En cas de branchement sur un circuit protégé par des fusibles, utilisez un fusible temporisé.

AVERTISSEMENT

Ce produit contient des produits chimiques pouvant, d'après l'État de Californie, causer le cancer ou des malformations congénitales ou autres troubles de la reproduction. **Lavez-vous les mains après usage.**

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessures lors de l'utilisation de votre produit, des préATTENTIONs de base devraient être prises, y compris les suivantes:



ATTENTION

Installation

- Le réfrigérateur doit être installé conformément aux instructions d'installation qui ont été collées à l'avant du réfrigérateur.
- Soyez prudent lorsque vous déballez et installez le réfrigérateur. Débarrassez-vous immédiatement des emballages (en plastique ou autres) pour qu'ils soient hors de portée des enfants.
- L'appareil doit être placé de sorte à pouvoir accéder facilement à la prise murale.

Utilisation

- Fermer soigneusement la porte lorsque les enfants sont à proximité.
- Éloignez vos doigts des zones de coincement; les espaces entre les portes et les armoires sont inévitablement réduits. Faites attention lorsque vous fermez les portes et que des enfants sont à proximité.
- Veillez à ranger soigneusement les aliments afin qu'ils ne puissent pas tomber et provoquer des blessures.
- Ne pas utiliser d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- Éviter de poser des objets sur le réfrigérateur.

Entretien

- Ne pas utiliser de détergents puissants comme de la cire ou des diluants de nettoyage. Nettoyez avec un chiffon doux.
- Nettoyez régulièrement les corps étrangers (tels que poussière et eau) sur les broches de la fiche d'alimentation et les zones de contact.
- N'essayez pas d'entreposer, de démonter ou de réparer le réfrigérateur vous-même.
- Retirer la poussière et les corps étrangers des broches.
- Utiliser un chiffon sec pour nettoyer la fiche d'alimentation.
- Si le réfrigérateur est débranché, attendez cinq minutes au moins avant de le rebrancher.
- Si vous remarquez une odeur de produit chimique, de plastique brûlé ou que vous voyez de la fumée, débranchez immédiatement le réfrigérateur et contactez votre service après-vente LG Electronics.

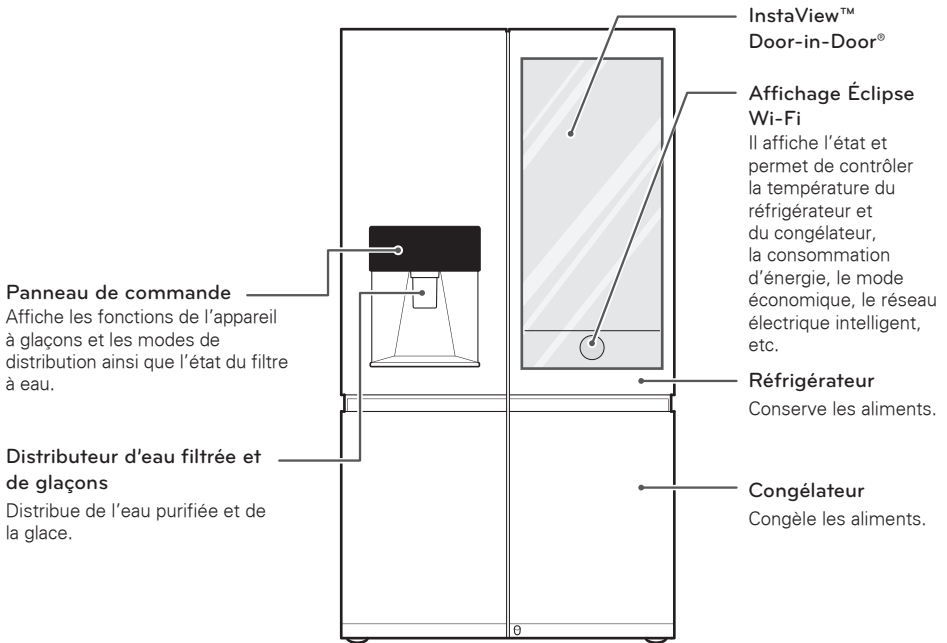
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

COMPOSANTS

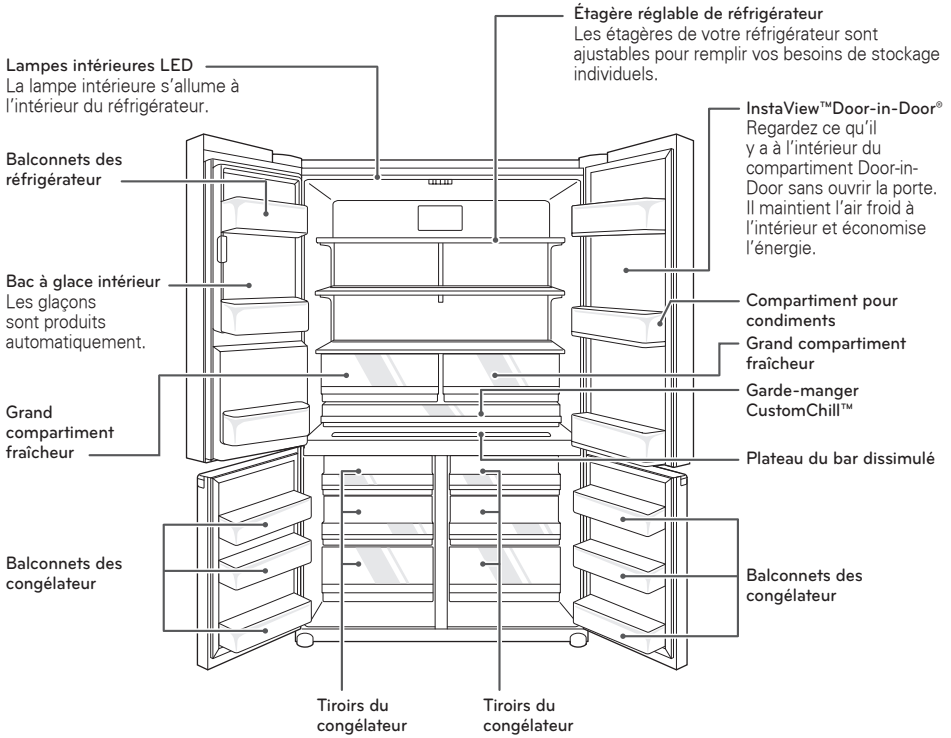
Utilisez cette page pour vous familiariser davantage avec les parties et les caractéristiques de votre réfrigérateur.

*L'apparence et les spécifications du produit réel peuvent différer selon le modèle.

Extérieur du réfrigérateur



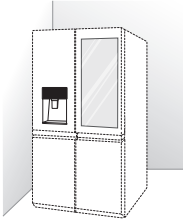
Intérieur du réfrigérateur



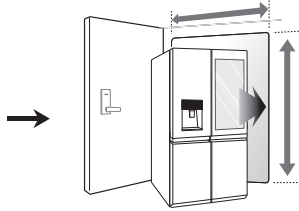
INSTALLATION

Vue d'ensemble de l'installation

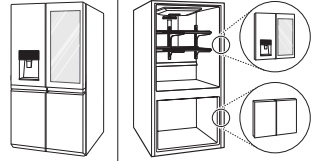
Veillez d'abord lire les instructions d'installation après l'achat de ce produit ou son transport vers un autre emplacement.



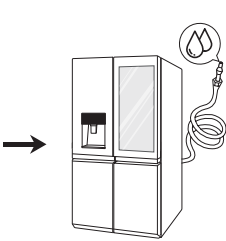
1 Déballez votre réfrigérateur



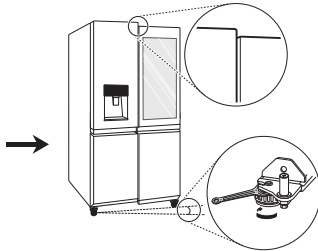
2 Choisissez un emplacement approprié



3 Démontage/Montage



4 Connexion de l'alimentation en eau et de la canalisation d'eau



5 Nivellement et alignement de la porte.

REMARQUE

Seulement connecter à l'alimentation d'eau potable.

Spécifications

L'apparence et les spécifications énumérées dans ce manuel peuvent varier à cause des améliorations constantes du produit.

Modèle de réfrigérateur à congélateur inférieur LUPXS3186N

Description	Réfrigérateur à porte à deux battants
Exigences électriques	115 VAC @ 60 Hz
Pression de l'eau Min. / Max.	20 - 120 psi (138 - 827 kPa)
Dimensions	35 7/8" (W) X 36 1/2" (D) X 70 1/4" (H), 51 1/8" (D avec porte ouverte) 912 mm (W) X 929 mm (D) X 1784 mm (H), 1298 mm (D avec porte ouverte)
Poids net	483 lb. (219 kg)

Modèle de réfrigérateur à congélateur inférieur LUPXC2386N

Description	Réfrigérateur à porte à deux battants
Exigences électriques	115 VAC @ 60 Hz
Pression de l'eau Min. / Max.	20 - 120 psi (138 - 827 kPa)
Dimensions	35 7/8" (W) x 29 5/8" (D) x 70 1/4" (H) x 44 3/16" (D avec porte ouverte) 912mm (W) X 754 mm (D) X 1784 mm (H), 1123 mm (D avec porte ouverte)
Poids net	430 lb. (195 kg)

Déballage de votre réfrigérateur



AVERTISSEMENT

- Utiliser deux ou plusieurs personnes pour déplacer et installer le réfrigérateur. Ne pas le faire pourrait provoquer un démembrement, une électrocution, ou une blessure mortelle.
- Votre réfrigérateur est lourd. Lors du déplacement du réfrigérateur pour le nettoyage ou le service, veiller à protéger le plancher. Toujours déplacer le réfrigérateur en position verticale. Ne pas remuer ou faire marcher le réfrigérateur lorsque vous essayez de le déplacer car le plancher pourrait être endommagé.
- Maintenir les produits inflammables et les vapeurs, tels que l'essence, loin du réfrigérateur. L'incapacité à le faire pourrait provoquer un démembrement, une électrocution, ou une blessure mortelle.

Enlever le ruban adhésif et toute étiquette temporaire de votre réfrigérateur avant de l'utiliser. Ne pas enlever les étiquettes d'avertissement, l'étiquette du numéro de modèle et de série, ou la fiche technique qui est située sous l'avant du réfrigérateur.

Avant de retirer le film adhésif et les étiquettes temporaires, débranchez le cordon d'alimentation.

Pour supprimer toute bande adhésive ou colle restante, frotter la surface vivement avec le pouce. Les résidus de ruban adhésif ou de colle peuvent également être enlevés en frottant une petite quantité de savon à vaisselle liquide sur l'adhésif avec les doigts. Essuyez-les avec de l'eau chaude et séchez.

Ne pas utiliser d'instruments tranchants, d'alcool à friction, de liquides inflammables ou de nettoyeurs abrasifs pour enlever le ruban adhésif ou de la colle. Ces produits peuvent endommager la surface de votre réfrigérateur.

Les étagères des réfrigérateurs sont installées dans la position de transport. Veuillez réinstaller les étagères selon vos besoins individuels.

Choisir le bon emplacement

- Choisir un emplacement où l'alimentation en eau puisse être facilement connectée pour la machine à glaçons automatique.

REMARQUE

La pression d'eau doit être comprise entre 1,38 et 8,27 bars sur les modèles non équipés d'un filtre à eau et entre 2,76 et 8,27 bars sur les modèles équipés d'un filtre à eau.

- Le réfrigérateur devrait toujours être branché sur sa propre prise individuelle correctement mise à la terre, d'une valeur nominale de 115 Volts, 60 Hz, C.A. uniquement, et fusionnée à 15 ou 20 ampères. Cela offre les meilleures performances et évite de surcharger les circuits électriques qui pourraient provoquer un incendie par surchauffe des fils. Il est recommandé de prévoir un circuit distinct pour alimenter uniquement pour cet appareil.



AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque de choc électrique, ne pas installer le réfrigérateur dans un endroit mouillé ou humide.

Mise au sol

Pour éviter le bruit et les vibrations, l'appareil doit être mis à niveau et installé sur un plancher stable. Si nécessaire, ajuster les pieds de nivellement pour compenser les inégalités du sol. La face avant devrait être légèrement plus élevée que l'arrière pour faciliter la fermeture de la porte. Les pieds de nivellement peuvent être facilement tournés en inclinant légèrement le boîtier. Tourner les pieds de nivellement vers la droite pour soulever l'unité ou vers la gauche pour l'abaisser. (Voir Nivellement et alignement des portes.)

REMARQUE

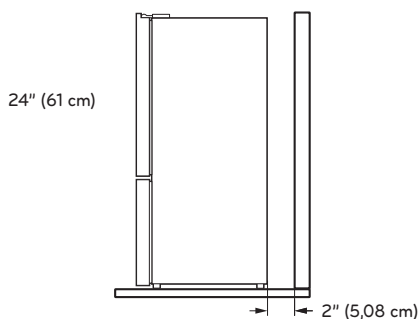
L'installation sur des tapis, des surfaces molles, une plate-forme ou une structure faiblement soutenue.

Température ambiante

Installez cet appareil dans un endroit où la température est comprise entre 55°F (13°C) et 110°F (43°C). Si la température autour de l'appareil est trop basse ou trop élevée, la capacité de refroidissement peut être affectée.

Mesure des espaces

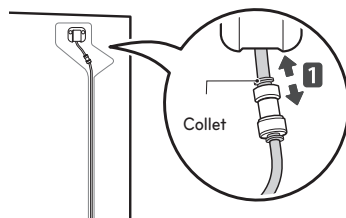
Une distance trop réduite des éléments adjacents peut réduire la capacité de congélation et augmenter les charges de consommation d'électricité. Laissez au moins 24 pouces (61 cm) à l'avant du réfrigérateur pour ouvrir les portes et au moins 2 pouces (5,08 cm) entre l'arrière du réfrigérateur et le mur.



Enlèvement/Montage des portes

Enlèvement de la porte gauche du réfrigérateur

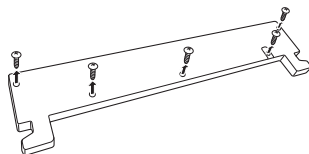
- 1 La prise d'eau est connectée à la partie supérieure droite de la surface arrière du réfrigérateur. Enlever l'anneau de la zone du joint. Tenez la prise d'eau et poussez doucement le Collet pour détacher la ligne d'alimentation comme figuré en **1**.



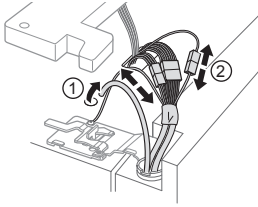
REMARQUE

Le détachement de la ligne d'alimentation en eau est applicable uniquement lors du détachement de la porte gauche du réfrigérateur.

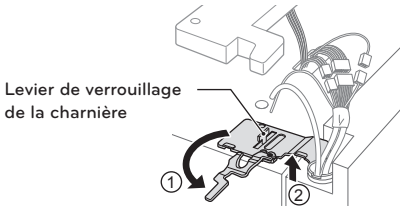
- 2 Retirez les vis de la charnière du couvercle sur le réfrigérateur. Soulevez le crochet (non visible), situé sur le côté du couvercle au coin inférieur avec un tournevis à tête plate.



- 3 Retirez le couvercle et le tube **1**.
Déconnectez tous les faisceaux de câbles **2**.



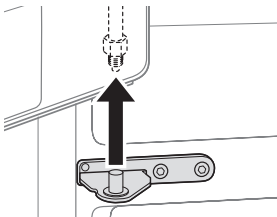
- 4 Faire pivoter le levier de la charnière dans le sens antihoraire **1**. Soulevez la charnière supérieure **2** du levier de verrouillage de la charnière.



ATTENTION

Lorsque vous soulevez la charnière du verrou, veuillez à ce que la porte ne tombe pas vers l'avant.

- 5 Soulevez la porte de l'axe central de la charnière et enlevez la porte.

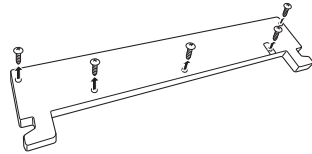


ATTENTION

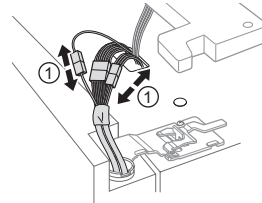
Placez la porte, côté intérieur vers le haut sur une surface anti-éraflure.

Retrait de la porte du côté droit du réfrigérateur

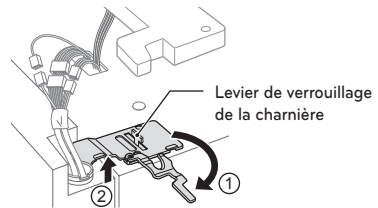
- 1 Retirez les vis de la charnière du couvercle sur le réfrigérateur. Soulevez le crochet (non visible), situé sur le côté du couvercle au coin inférieur avec un tournevis à tête plate.



- 2 Détachez le faisceau de câble **1**.



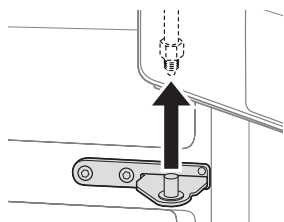
- 3 Faites pivoter le levier de la charnière dans le sens horaire **1**. Soulevez la charnière supérieure **2** du levier de verrouillage de la charnière.



ATTENTION

Lorsque vous soulevez la charnière du levier de verrouillage de la charnière, veuillez à ce que la porte ne tombe pas vers l'avant.

- 4 Soulevez la porte de l'axe central de la charnière et enlevez la porte.

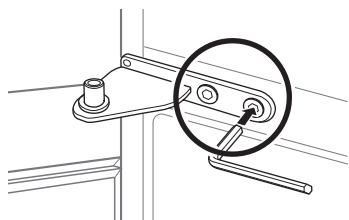


ATTENTION

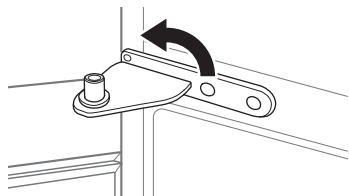
Placez la porte, côté intérieur vers le haut sur une surface anti-éraflure.

Retrait des portes du congélateur

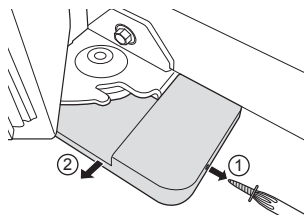
- 1 Retirez les deux vis de charnière.



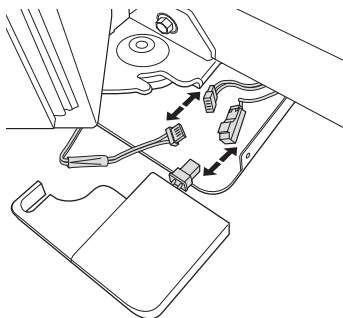
- 2 Tournez la charnière pour soulever l'extrémité pivotante afin que la porte puisse être soulevée. Soulevez la porte de l'axe de la charnière inférieure et retirez la porte.



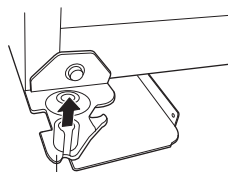
- 3 Dévissez la vis qui fixe le couvercle de la charnière inférieure et retirez le couvercle.



- 4 Déconnectez tous les faisceaux de câble.



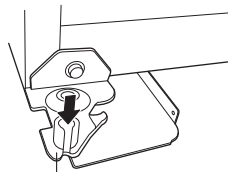
- 5 Retirez la porte en la soulevant de l'axe de la charnière inférieure.



Charnière inférieure

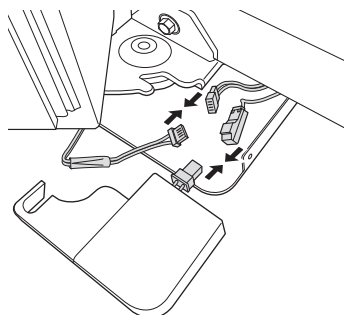
Assemblage des portes du congélateur

- 1 Abaissez la porte dans l'axe de la charnière inférieure.

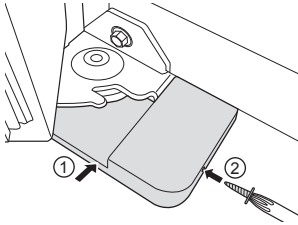


Charnière inférieure

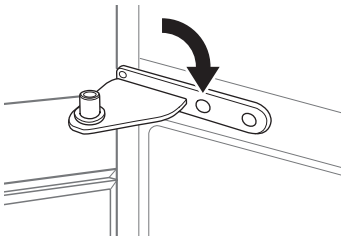
- 2 Connectez tous les faisceaux de câble.



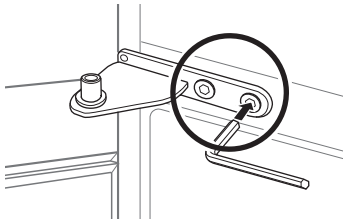
- 3 Positionnez le couvercle de la charnière inférieure en place **1** et serrez la vis du couvercle **2**.



- 4 Positionnez l'axe de la charnière centrale de sorte à soutenir la porte et insérez les deux vis de charnière.



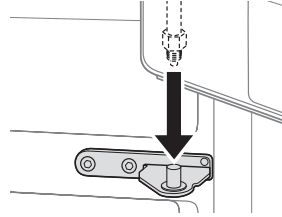
- 5 Vissez les deux vis de charnière.



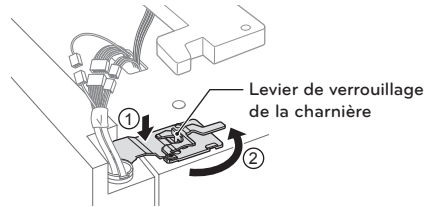
Assemblage de la porte du côté droit du réfrigérateur

Installez tout d'abord la porte du côté droit du réfrigérateur.

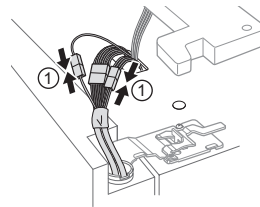
- 1 Assurez-vous que le manchon en plastique est inséré dans la partie inférieure de la porte. Abaissez la porte sur l'axe central de la charnière du milieu tel qu'illustré sur la figure.



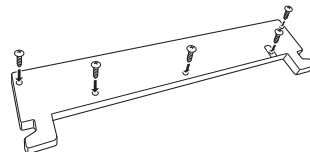
- 2 Ajustez la charnière **1** sur le levier de verrouillage de la charnière et positionnez-la en place. Faites pivoter le levier **2** dans le sens antihoraire pour fixer la charnière.



- 3 Connectez les faisceaux de câble **1**.



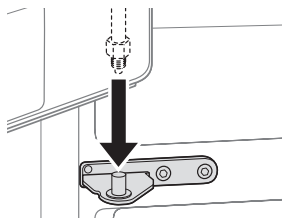
- 4 Positionnez le couvercle en place. Insérez et serrez les vis du couvercle.



Assemblage de la porte du côté gauche du réfrigérateur

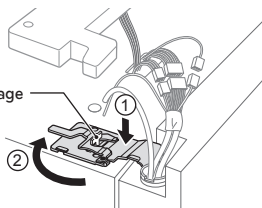
Installez la porte du côté gauche du réfrigérateur après que la porte de droite soit installée.

- 1 Assurez-vous que le manchon en plastique est inséré dans la partie inférieure de la porte. Installez la porte du réfrigérateur sur l'axe central de la charnière.

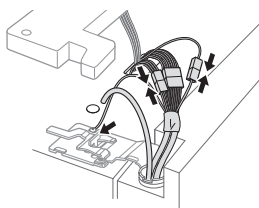


- 2 Ajustez la charnière 1 sur le levier de verrouillage de la charnière et positionnez-la en place. Faites pivoter le levier dans le sens horaire 2 et ajustez la charnière.

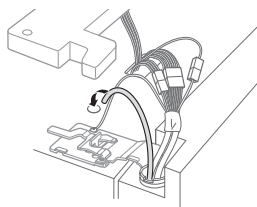
Levier de verrouillage de la charnière



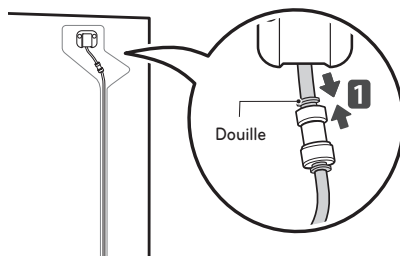
- 3 Connectez tous les faisceaux de câble.



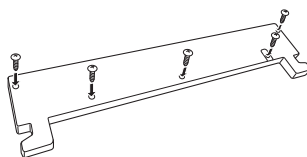
- 4 Poussez le tube d'approvisionnement en eau dans le trou sur le dessus du boîtier et tirez à travers la plaque arrière.



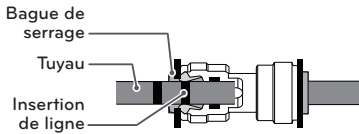
- 5 Maintenez la connexion d'approvisionnement en eau et poussez délicatement dans la douille pour connecter la ligne d'approvisionnement en eau tel qu'illustré en 1. Insérez le tube au moins à 5/8 po (15 mm) dans le connecteur.



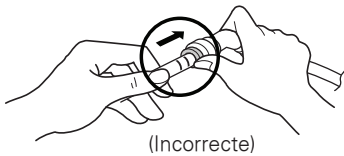
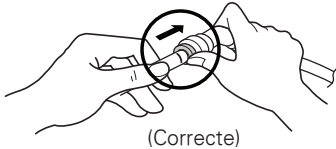
- 6 Positionnez le couvercle en place. Insérez et serrez les vis du couvercle.



REMARQUE



- 1) Insérez doucement le tuyau jusqu'à ce qu'il ne reste plus qu'un seul trait de graduation visible.



- 2) Tirer sur le tube pour s'assurer que le tube soit bien serré.

Connexion de la canalisation d'eau

Avant de commencer

Cette installation de canalisation d'eau n'est pas couverte par la garantie du réfrigérateur. Suivez attentivement ces instructions afin de minimiser le risque de dégâts d'eau coûteux.

Le martellement de l'eau (eau frappant dans les tuyaux) dans la tuyauterie de la maison peut causer des dommages aux pièces de votre réfrigérateur et peut provoquer des fuites ou des inondations. Contactez un plombier qualifié pour corriger le martellement de l'eau avant d'installer la ligne d'alimentation d'eau sur le réfrigérateur.

⚠ ATTENTION

Pour éviter les brûlures et les dommages au produit, ne relier la ligne d'eau du réfrigérateur qu'à une prise d'eau froide.

Si vous voulez utiliser votre réfrigérateur avant d'avoir raccordé la conduite d'eau, assurez-vous que l'interrupteur de la fabrique de glace sur le panneau de commandes est en position d'arrêt.

⚠ ATTENTION

Ne pas installer les tuyaux de la machine à glaçons dans les zones où la température descend en dessous de zéro.

Pression de l'eau

La pression d'eau doit être comprise entre 1,38 et 8,27 bars sur les modèles non équipés d'un filtre à eau et entre 2,76 et 8,27 bars sur les modèles équipés d'un filtre à eau.

Si un système de filtration d'eau par osmose inverse est connecté à votre alimentation d'eau froide, cette installation de canalisation d'eau n'est pas couverte par la garantie du réfrigérateur. Respectez attentivement les instructions pour minimiser le risque de dégâts des eaux onéreux.

Si un système de filtration d'eau par osmose inverse est connecté à votre alimentation en eau froide, la pression d'eau au niveau du système par osmose inverse doit être comprise au minimum entre 2,76 et 4,14 bars (40~60 psi), soit moins de 2 à 3 secondes pour remplir une tasse de 20 cl.



ATTENTION

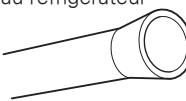
Porter des lunettes de protection lors de l'installation pour éviter les blessures.

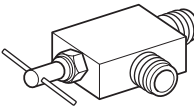
Si la pression d'eau depuis le système par osmose inverse est inférieure à 1,38 bar (20 psi), soit plus de 4 secondes pour remplir une tasse de 20 cl, procédez comme suit.

- Vérifiez pour voir si le filtre à sédiments dans le système d'osmose inverse est bloqué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Laissez le réservoir sur le système par osmose inverse se remplir de nouveau après une utilisation intense.
- Si le problème concernant la pression de l'osmose inverse persiste, appelez un plombier qualifié.
- Toutes les installations doivent être conformes aux exigences du code de plomberie local.

Ce dont vous aurez besoin

- **Tuyaux en cuivre**, ¼ po. diamètre extérieur, pour relier le réfrigérateur à la prise d'eau. Veillez à ce que les deux extrémités des tuyaux soient coupées au carré. 
- Pour déterminer de combien de tuyaux vous avez besoin : mesurez la distance de la vanne d'eau à l'arrière du réfrigérateur au tuyau d'alimentation d'eau. Ensuite, ajoutez 8 pieds (2,4m). Assurez-vous que vous disposez de suffisamment de tuyaux supplémentaires (environ 8 pieds [2,4 m] enroulés en 3 tours d'environ 10 po. [25 cm] diamètre) pour permettre au réfrigérateur d'être retiré du mur après l'installation.
- **Perceuse électrique.**
- **Clef ajustable ou clef de ½"** 
- **Tournevis à lame plate et pour vis cruciformes.** 
- **Deux boulons de compression de diamètre extérieur ¼ " et 2 ferrules (mancheons)** pour connecter le tube en cuivre à la vanne d'arrêt et à la vanne d'eau du réfrigérateur.

- Si votre canalisation en cuivre existante a un raccord évasé à l'extrémité, vous aurez besoin d'un adaptateur (disponible dans les magasins de fournitures de plomberie) pour connecter la ligne d'eau au réfrigérateur OU BIEN vous pouvez couper la coupe évasée avec un découpeur de tube et puis utiliser un raccord de compression. 

- Connecter **la vanne d'arrêt** à la ligne d'eau froide. La vanne d'arrêt doit avoir une prise d'eau avec un diamètre intérieur minimal de 5/32 po. au point de connexion à la LIGNE D'EAU FROIDE. Les vannes d'arrêt à étrier sont comprises dans beaucoup de kits d'approvisionnement d'eau. Avant de l'acheter, assurez-vous qu'une vanne à étrier est conforme aux codes de plomberie locaux. 

REMARQUE

Une vanne d'eau à étrier auto-perceuse ne devrait pas être utilisée.

Instructions d'installation de la ligne d'eau



AVERTISSEMENT

Lorsque vous utilisez un appareil électrique (comme une perceuse électrique) lors de l'installation, assurez-vous que le dispositif soit alimenté par batterie, ait une double isolation ou soit mis à la terre d'une manière qui permettra d'éviter le risque de choc électrique.

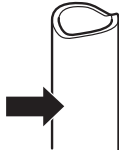
Installer la vanne d'arrêt sur la fréquence la plus proche en utilisant la ligne d'eau potable.

1 FERMER LA PRISE D'EAU PRINCIPALE

Ouvrir le robinet le plus proche pour soulager la pression sur la ligne.

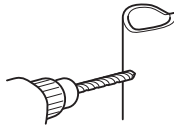
2 CHOISIR L'EMPLACEMENT DE LA VANNE

Choisir un emplacement pour la vanne qui soit facilement accessible. Il est préférable de la relier sur le côté d'un tuyau sur le côté d'un tuyau d'eau vertical. Lorsqu'il est nécessaire de la relier à un tuyau d'eau horizontal, réalisez la connexion sur le haut ou sur le côté, plutôt que sur le bas, pour éviter de recevoir des sédiments du tuyau d'eau.



3 PERCER LE TROU POUR LA VANNE

Percer un trou de $\frac{1}{4}$ " dans le tuyau d'eau en utilisant une pièce pointue. Enlevez toutes les bavures résultant de forage du trou dans le tuyau. Faites attention à ne pas laisser l'eau drainer par le trou. Le défaut de percer un trou de $\frac{1}{4}$ " peut entraîner une production de glace réduite ou des glaçons plus petits.

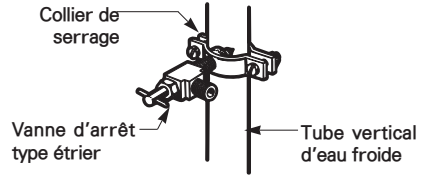


REMARQUE

La ligne de raccordement ne peut pas être composée de tubes en plastique blancs. Les plombiers agréés ne doivent utiliser que des tuyaux en cuivre NDA n° 49595 ou 49599 ou des tuyaux en polyéthylène réticulés (PEX).

4 RESSERRER LA VANNE D'ARRÊT

Resserrer la vanne d'arrêt du tuyau d'eau froide avec le collier de serrage



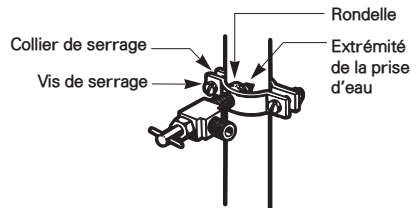
REMARQUE

Les codes de plomberie de la Commonwealth of Massachusetts 248CMR doivent être respectés. L'utilisation de robinets en étrier est illégale au Massachusetts. Consultez votre plombier agréé.

5 RESSERRER LA BRIDE DE SERRAGE

Serrer les vis du jusqu'à ce que la rondelle de fermeture commence à enfler.

REMARQUE : Ne serrez pas la bride excessivement ou vous pourriez écraser le tuyau.



6 DIRIGER LES TUBES

Faire passer le tuyau entre la ligne d'eau froide et le réfrigérateur.

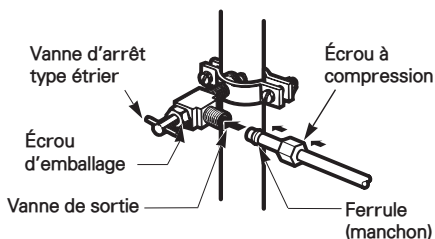
Faire passer le tuyau par un trou percé dans le mur ou le plancher (derrière le réfrigérateur ou armoire de cuisine adjacente), aussi près que possible du mur.

REMARQUE

Assurez-vous qu'il y ait assez de tuyaux supplémentaires (environ 8 pieds enroulés en 3 tours d'environ 10 cm de diamètre) pour permettre de décoller le réfrigérateur du mur après son installation.

7 RELIER LE TUBE À LA VANNE

Placer un écrou de compression et une bague (manchon) pour le tube de cuivre à l'extrémité de la tuyau et le connecter à la vanne d'arrêt. Veiller à ce que le tuyau soit entièrement inséré dans la vanne. Serrer l'écrou à compression.



8 RINCER LES TUBES

Ouvrir la prise d'eau principale et rincer le tuyau jusqu'à ce que l'eau soit claire.

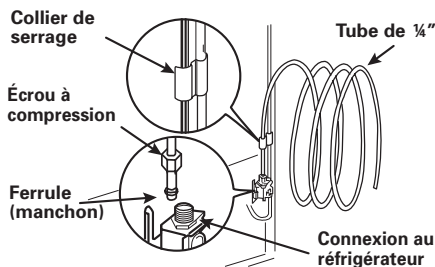
Fermer le robinet d'eau après qu'environ un quart de l'eau ait été rincée à travers le tuyau.



9 BRANCHER LE TUYAU AU RÉFRIGÉRATEUR

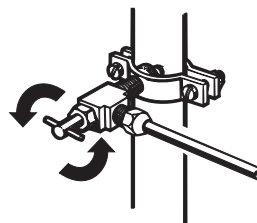
REMARQUE : Avant de faire la connexion au réfrigérateur, assurez-vous que le cordon d'alimentation électrique ne soit pas branché dans la prise murale.

- Enlever le capuchon flexible en plastique de la vanne d'eau.
- Placer l'écrou à compression et la bague (manchon) à l'extrémité du tuyau comme indiqué.
- Insérer l'extrémité du tuyau de cuivre dans la connexion aussi loin que possible. En tenant le tuyau, serrez la fixation.



10 FERMER L'EAU À LA VANNE D'ARRÊT

Serrer tous les raccords qui fuient.



ATTENTION

Vérifier pour voir si des fuites se produisent sur les connexions de la ligne d'eau.

11 BRANCHER LE RÉFRIGÉRATEUR

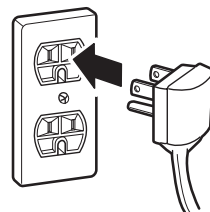
Disposer la bobine de tuyaux de sorte qu'elle ne vibre pas contre l'arrière du réfrigérateur ou contre le mur. Poussez le réfrigérateur contre le mur.

12 DÉMARRER LA MACHINE À GLAÇONS

Placer l'interrupteur de la machine à glaçons sur la position **MARCHE**. La machine à glaçons ne commence à fonctionner que lorsqu'elle a atteint sa température de fonctionnement de 15 °F (-9 °C) ou une température inférieure. Elle commencera à fonctionner automatiquement si l'interrupteur de la machine à glaçons est sur la position **MARCHE (I)**.

Mise en marche

- Brancher le réfrigérateur.



ATTENTION

- Connectez-vous à une sortie de puissance nominale.
- Demandez à un électricien certifié de vérifier la prise murale et que le câblage soit correctement mis à la terre.
- Ne pas endommager ni couper la borne de terre de la prise de courant.

Nivellement

Après l'installation, branchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur dans une prise à 3 broches mise à la terre et poussez le réfrigérateur dans sa position finale.

Votre réfrigérateur a deux pieds de nivellement à l'avant—un sur la droite et un sur la gauche. Ajuster les pieds pour modifier l'inclinaison de l'avant vers l'arrière ou côte-à-côte. Si votre réfrigérateur semble instable, ou si vous voulez que les portes se ferment plus facilement, ajuster l'inclinaison du réfrigérateur en utilisant les instructions ci-dessous :

- 1 Tourner le pied de nivellement vers la gauche pour soulever ce côté du réfrigérateur ou vers la droite pour le baisser. Cela peut prendre plusieurs tours du pied de nivellement pour ajuster l'inclinaison du réfrigérateur.

REMARQUE

Une clé polygonale à têtes fendues fonctionne le mieux, mais une clé à fourche suffira. Ne serrez pas trop.

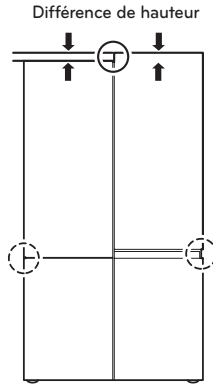
- 2 Ouvrir les deux portes à nouveau et vérifier pour s'assurer qu'elles ferment facilement. Si les portes ne se referment pas facilement, incliner le réfrigérateur un peu plus à l'arrière en tournant les deux pieds de nivellement vers la gauche. Plusieurs tours peuvent être nécessaires et vous devez régler les deux pieds de manière identique.

Alignement de la porte

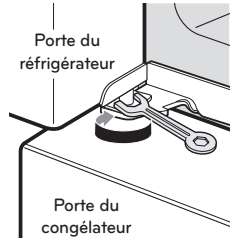
Si le plancher n'est pas plat, les hauteurs de porte peuvent différer. Dans ce cas, suivre la méthode qui suit pour ajuster la différence.

Ajustement de la hauteur de la porte

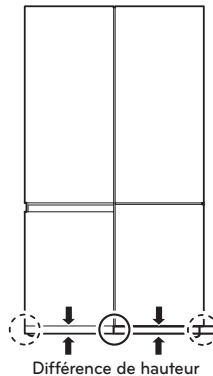
Ajustement de la hauteur de la porte du réfrigérateur



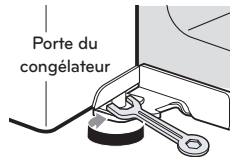
Ouvrez la porte du réfrigérateur et utilisez une clé pour faire pivoter le boulon de la charnière tel qu'illustré.



Ajustement de la hauteur de la porte du congélateur

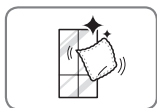


Ouvrez la porte du congélateur et utilisez une clé pour faire pivoter le boulon de la charnière tel qu'illustré.



MODE D'EMPLOI

Avant l'utilisation



Nettoyer le réfrigérateur

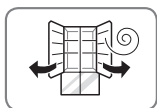
Nettoyez votre réfrigérateur à fond et enlevez toute la poussière qui s'est accumulée pendant le transport.

⚠ ATTENTION

- Ne pas gratter le réfrigérateur avec un objet pointu et ne pas utiliser un détergent qui contient de l'alcool, du liquide inflammable ou une substance abrasive pour retirer le ruban adhésif ou la colle du réfrigérateur.
- Ne pas retirer le modèle ou le numéro de série ou les informations techniques sur la surface arrière du réfrigérateur.

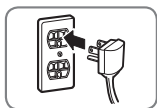
REMARQUE

Enlever les résidus de colle en essuyant avec votre pouce ou du détergent à vaisselle.



Ouvrez les portes du réfrigérateur et du congélateur pour aérer l'intérieur.

L'intérieur du réfrigérateur peut dégager une odeur de plastique au début. Retirez tout ruban adhésif à l'intérieur du réfrigérateur et ouvrez les portes du réfrigérateur et du congélateur pour aérer.



Brancher l'alimentation

Vérifier que l'alimentation soit connectée avant l'utilisation. Lire la section "La mise sous tension".



Éteindre la machine à glace si le réfrigérateur n'est pas encore connecté à la prise d'eau.

Éteindre la machine à glace automatique, puis branchez la prise de courant du réfrigérateur dans la prise mise à la masse.

* Ceci n'est applicable qu'à certains modèles.

⚠ ATTENTION

Allumer la machine à glaçons avant de le connecter à la prise d'eau peut provoquer une panne du réfrigérateur.

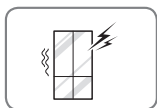


Attendre que le réfrigérateur refroidisse.

Laissez votre réfrigérateur en marche pendant au moins deux à trois heures avant d'y mettre des aliments. Vérifiez le flux d'air froid dans le compartiment congélateur pour assurer un refroidissement correct.

⚠ ATTENTION

Attendez que les aliments aient refroidi avant de les placer dans le réfrigérateur, sinon ils pourraient se gâter ou laisser une mauvaise odeur tenace à l'intérieur du réfrigérateur.



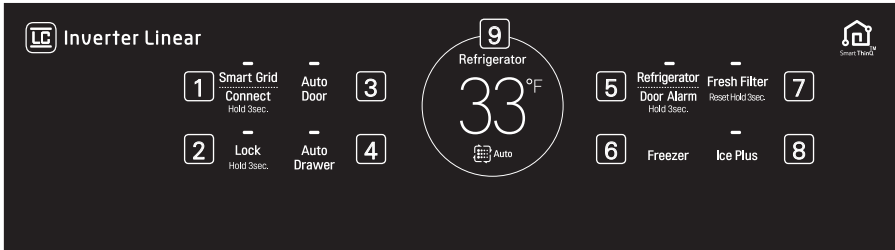
Le réfrigérateur émet un bruit fort après la mise en marche initiale.

Ceci est normal. Le volume diminue à mesure que la température baisse.

Affichage Éclipse Wi-Fi

Selon le modèle, certaines des fonctions suivantes ne sont pas disponibles.

Fonctionnalités de l'affichage Éclipse Wi-Fi



1 Réseau intelligent/connexion

Réseau intelligent (Smart Grid)

Appuyez sur le bouton Réseau intelligent (Smart Grid) pour activer ou désactiver la fonction réseau intelligent. Lorsque la fonction est activée, l'icône s'allume. La fonction Réseau intelligent (Smart Grid) s'allume automatiquement lorsque le réfrigérateur est connecté au réseau Wi-Fi. Lorsque le réfrigérateur répond à une demande de réponse (DR) de la compagnie d'électricité, l'option Texte réseau (Grid text) s'allume.

Connexion

Le bouton Connexion, lorsqu'il est utilisé avec l'application téléphonique LG Electronics Smart Refrigerator, permet au réfrigérateur de se connecter à votre réseau Wi-Fi résidentiel. Référez-vous à la section des fonctionnalités intelligentes pour plus d'informations sur la configuration initiale de l'application. L'icône Connexion indique l'état de la connexion réseau du réfrigérateur. Lorsque le réfrigérateur est connecté au réseau, l'icône Connexion est allumée. Appuyez et maintenez le bouton Connexion enfoncé pendant trois secondes pour se connecter au réseau. L'icône clignotera pendant que la connexion s'établit, puis s'allume une fois que la connexion est activée. Pour se déconnecter, appuyez de nouveau sur ce bouton.

2 Verrouillage

La fonction de verrouillage désactive tous les autres boutons à l'écran.

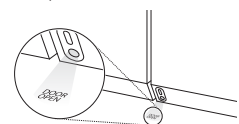
- Lorsque l'alimentation est initialement reliée au réfrigérateur, la fonction de verrouillage est désactivée.
- Pour activer la fonction de verrouillage, appuyez et maintenez le bouton Verrouillage jusqu'à ce que l'indicateur de verrouillage s'allume à l'écran. Les autres boutons se désactivent à ce moment-là.
- Pour désactiver la fonction de verrouillage, appuyez et maintenez le bouton Verrouillage pendant approximativement trois secondes.

3 Porte à ouverture automatique

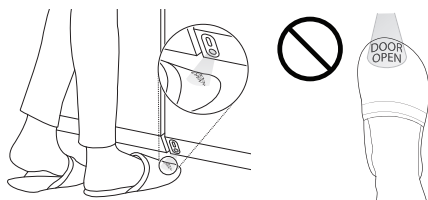
La porte du côté droit du réfrigérateur s'ouvre automatiquement si vous placez votre pied près du capteur de mouvement au bas de la porte. Cela est pratique lorsque vous tenez des sacs d'épicerie et que vous devez ouvrir la porte du réfrigérateur. Pour régler la fonction de la porte automatique, appuyez plusieurs fois sur le bouton pour alterner entre les paramètres ACTIVÉ (ON), son DÉSACTIVÉ (OFF) et DÉSACTIVÉ (OFF).

Utilisation de la fonction de porte à ouverture automatique

1. Lorsque la fonction de porte à ouverture automatique est activée, un texte s'affiche sur le plancher à proximité du capteur de mouvement.



2. Passez un pied devant le capteur de mouvement et marchez sur le texte affiché. La porte de droite s'ouvre. Si la porte s'ouvre à moins de 20 degrés et ne s'ouvre pas plus, il se refermera après 3 secondes.



REMARQUE

Placez un pied à proximité du capteur de sorte que le texte apparaisse dans la partie supérieure du pied, pas uniquement sur les orteils.



ATTENTION

Désactivez la fonction de la porte automatique si vous avez de jeunes enfants ou des personnes à capacités cognitives réduites dans la résidence. Ils pourraient se blesser si les portes s'ouvrent soudainement alors qu'ils sont à proximité de la porte.

REMARQUE

- Le texte affiché peut être illisible sur certains types de revêtement de plancher mais cela n'affectera pas le rendement de la fonction de porte automatique.
- Si le type de revêtement au sol est très réfléchissant (métal, tuile de verre), le capteur de mouvement peut mal fonctionner et la fonction de porte automatique ne fonctionnera pas adéquatement.
- Les objets réfléchissants placés en avant du capteur de mouvement peuvent provoquer l'affichage du texte mais le texte disparaît si aucun mouvement n'est détecté.
- Si un animal domestique passe aux pieds d'une personne qui se tient devant le réfrigérateur, la fonction d'ouverture automatique de la porte peut s'actionner.

4 Tiroir à ouverture automatique

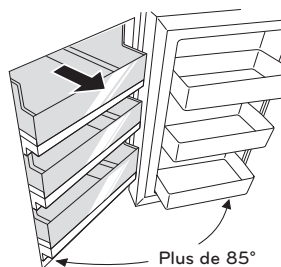
Lorsque la fonction de Tiroir à ouverture automatique est activée, les tiroirs du congélateur s'ouvrent automatiquement lorsque la porte du congélateur est ouverte. Les tiroirs se referment automatiquement lorsque la porte du congélateur se referme.

Réglage de la fonction du Tiroir à ouverture automatique

Appuyez sur Tiroir automatique pour activer ou désactiver la fonction. Lorsque la fonction est activée, une icône s'affiche à l'écran.

Utilisation du tiroir à ouverture automatique

Ouvrez la porte du congélateur au moins à 85 degrés pour que les tiroirs s'ouvrent automatiquement. Refermez la porte lentement pour refermer automatiquement les tiroirs.



ATTENTION

- Ne forcez pas pour pousser ou tirer les tiroirs du congélateur.
- Ne frappez pas la porte du congélateur pendant que les tiroirs sont ouverts. Le non-respect de ces avertissements peut causer des blessures graves ou endommager l'appareil.

5 Réfrigérateur/alarme de la porte

Réfrigérateur

- Indique la température déterminée du compartiment du réfrigérateur en degrés Celsius (°C) ou en degrés Fahrenheit (°F). La température du réfrigérateur doit être maintenue dans un écart variant entre 1 °C à 8 °C (33 °F à 46 °F). La température recommandée du compartiment du réfrigérateur est de 3 °C (37 °F).

Alarme de la porte

- Le son de l'alarme est déclenché lorsque la porte du réfrigérateur est maintenue ouverte pendant plus de 60 secondes.
- Pour arrêter l'alarme, fermez les portes.
- L'alarme de la porte est active par défaut. Pour désactiver l'alarme de la porte, appuyez et maintenez l'alarme de la porte pendant trois secondes.

6 Congélateur

Indique la température déterminée du compartiment du congélateur en degrés Celsius (°C) ou en degrés Fahrenheit (°F). La température du congélateur doit être maintenue dans un écart variant entre -21 °C et -13 °C (-6 °F et 8°F). La température recommandée du compartiment du congélateur est de -18 °C (0 °F).

Pour modifier le mode de température de °F à °C (et vice versa), appuyez et maintenez les boutons de température du réfrigérateur ou du congélateur simultanément pendant cinq secondes approximativement. L'indication de la température sur la fenêtre de l'écran alternera entre Celsius et Fahrenheit.

REMARQUE

La température affichée est la température cible et non la température actuelle du réfrigérateur. La température actuelle du réfrigérateur dépend des aliments présents dans le réfrigérateur.

7 Filtre de remplacement

Le filtre à air aide à l'élimination des odeurs dans le réfrigérateur. Le filtre à air dispose de deux réglages : Automatique et Alimentation (PWR). En mode Auto, le filtre à air suivra des cycles de marche/arrêt dans un ordre de 10 minutes de marche pour 110 minutes d'arrêt. En mode Alimentation (Power : PWR), le filtre à air restera en marche en continu durant 4 heures suivant des cycles de marche/arrêt dans un ordre de 10 minutes de marche pour 5 minutes d'arrêt. Après quatre heures, le filtre à air se mettra automatiquement en mode Auto.

- Appuyez sur le bouton Filtre à air (Fresh Air Filter) une fois en mode Alimentation (Power : PWR).
- Appuyez une nouvelle fois sur le bouton Filtre à air (Fresh Air Filter) pour retourner en mode Auto.

8 Glaçons (Ice Plus)

La fonction Glaçons (Ice Plus) augmente à la fois la fabrication de glace et la capacité de congélation.

- Appuyez sur l'option Glaçons (Ice Plus) et l'icône s'affiche à l'écran et active la fonction pendant 24 heures. Après 24 heures, l'icône et la fonction s'éteignent automatiquement.

- Pour désactiver cette fonction manuellement, appuyez sur l'option Glaçons (Ice Plus) de nouveau.

9 Affichage

Cet écran indique l'état actuel du réfrigérateur. Appuyez sur n'importe quel bouton pour afficher les paramètres actuels de cette fonction.

Utilisation de l'affichage Éclipse Wi-Fi

- Pour allumer l'affichage, ouvrez la porte du réfrigérateur ou du congélateur, ou frapper deux fois sur InstaView™Door-in-Door® pour activer l'éclairage DEL intérieur.
- L'affichage s'éteint automatiquement pendant cinq secondes après que toutes les portes soient fermées, ou cinq secondes après avoir frappé deux fois sur InstaView™Door-in-Door® pour éteindre l'éclairage DEL.
- Les boutons d'affichage fonctionnent en utilisant l'électricité statique. Portez des gants de protection lors du nettoyage pour éviter d'activer les fonctions des boutons.
- Maintenez l'afficheur propre et loin de substances étrangères. La peau doit entrer en contact directement sur les boutons pour qu'ils fonctionnent adéquatement.
- Essayez toute humidité à l'écran avant de l'utiliser. L'humidité présente sur l'écran peut interférer avec le fonctionnement des boutons.



ATTENTION

Mode affichage (uniquement pour les modèles de démonstration)

Ce mode désactive tout refroidissement dans les parties réfrigérateur et congélateur pour conserver de l'énergie pour les modèles de démonstration en magasin. Lorsque vous allumez l'écran intérieur, le "Mode démo" s'affiche.

Pour activer / désactiver :

Ouvrez la double porte à frapper et maintenez enfoncées les touches Réfrigérateur et Ice Plus pendant cinq secondes. Lorsque le mode démo est activé, le panneau de commandes émettra un signal sonore et les réglages de température s'afficheront pendant cinq secondes en "Mode démo", avant de revenir à l'affichage normal. Procédez de la même façon pour désactiver le mode affichage.

Fonctions intelligentes

Pour utiliser les fonctions intelligentes sur votre réfrigérateur, vous avez besoin des appareils et applications suivants :

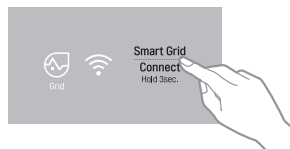
1. un routeur sans fil et un réseau Wi-Fi domestique ;
2. le réfrigérateur LG Smart Grid
3. un téléphone intelligent sous Android ;
4. l'application LG Smart Refrigerator de Google Play Store.

REMARQUE

Pour pouvoir utiliser la fonction de réseau électrique intelligent, vous devez également vous inscrire au service de gestion de la demande du réseau électrique intelligent auprès de votre compagnie d'électricité. Sous réserve que cette dernière propose ce service.

Configuration de l'application Smart et connexion du réfrigérateur

- 1 Créez un compte sur Smart ThinQ.
<http://us.smarthing.com/>
Vous devez utiliser le nom d'utilisateur et le mot de passe de ce compte dans l'application de votre téléphone intelligent.
- 2 Téléchargez l'application dans votre téléphone intelligent depuis le Google Play Store (Application LG Smart Refrigerator)
- 3 Dans l'application, sélectionnez Smart Model (Modèle Smart).
- 4 Connectez-vous à l'application en utilisant votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, créés à l'étape 1.
- 5 Lorsque cela vous est demandé, sélectionnez le Non Touch Screen Model (Modèle sans écran tactile).
- 6 Choisissez votre routeur sans fil domestique dans la liste des routeurs de l'application. Votre réfrigérateur et votre téléphone intelligent doivent tous les deux être connectés au même réseau Wi-Fi.
- 7 Si nécessaire, entrez le mot de passe de votre routeur et cliquez sur le bouton Connect (Connexion) de l'application.
- 8 Assurez-vous que l'affichage du réfrigérateur est actif en pressant un des boutons. Maintenez le bouton Smart Grid enfoncé sur le réfrigérateur pendant 3 secondes. La LED Connect clignote pendant que la connexion s'effectue.
- 9 L'application se charge automatiquement d'effectuer le processus d'enregistrement de votre produit sur le réseau, en utilisant les informations que vous lui avez fournies. Cela peut prendre quelques minutes. La LED Connect continue de clignoter pendant le processus. Lorsque l'enregistrement est effectué, un message s'affiche et l'application vous redirige sur l'écran d'accueil.
- 10 Vérifiez que la LED Connect est allumée pour confirmer que le réseau Wi-Fi est connecté. Vous pouvez maintenant utiliser l'application pour gérer les fonctions Smart de votre réfrigérateur.



REMARQUE

Vous devez connecter le réfrigérateur à internet à l'aide d'un routeur sans fil sur votre réseau domestique. La connexion à un téléphone mobile, une borne d'accès ou un réseau non protégé, par exemple, entraînera une instabilité des fonctionnalités.

Fonctionnalités de l'application LG Smart Refrigerator

Gestionnaire des aliments

Vous permet d'effectuer le suivi des aliments présents dans votre réfrigérateur et votre congélateur, pour être averti lorsqu'ils approchent de la date limite de consommation, générer des listes de courses et obtenir des recettes associées.

Recettes

Présente des recettes issues de la chaîne de télévision Food Channel, que vous pouvez explorer par ingrédient, plat, type de cuisine, durée totale requise et aliments de votre réfrigérateur (s'ils sont enregistrés dans le gestionnaire des aliments). Établit automatiquement des listes de courses à partir des recettes choisies.

Courses

Établit et gère les listes de courses à partir des aliments présents dans votre réfrigérateur ou de recettes.

Gestionnaire du réfrigérateur

Vous permet de contrôler les réglages de température du réfrigérateur et du congélateur, le filtre à air, le filtre à eau, la fonction Ice Plus, le mode Économies intelligentes et le contrôle de la consommation d'énergie depuis votre téléphone intelligent.

Diagnostic intelligent

Vous permet de diagnostiquer et résoudre les problèmes avec votre réfrigérateur.

Réglages

Vous permet de définir différentes options sur le réfrigérateur et dans l'application.

Fonction Smart Grid

Lorsque le réfrigérateur est en mode Smart Grid, la fonction réfrigérateur intelligent peut contrôler l'utilisation de l'énergie ou retarder la mise en marche de certaines fonctions afin d'économiser l'énergie lors des périodes de pointe.

- Vous pouvez annuler la fonction Smart Grid en tout temps, soit par le bouton Smart Grid ou une application.
- Pour utiliser la fonction Smart Grid, vous devez inscrire votre appareil auprès de votre fournisseur d'électricité.

Utilisation de la fonction Smart Grid

Cette fonctionnalité répond aux notifications envoyées par votre compagnie d'électricité pour exécuter les tâches consommant beaucoup d'électricité pendant les heures creuses, lorsque la demande est moins élevée. Ces notifications sont appelées signaux de gestion de la demande.

Si le réfrigérateur reçoit un signal de gestion de la demande de la part de la compagnie d'électricité, il allume le voyant "Grid" dans l'afficheur et contrôle sa consommation d'énergie en fonction du signal.

Le réfrigérateur répondra aux signaux reçus aussi longtemps qu'il pourra maintenir son efficacité.

Si le réfrigérateur reçoit un signal de gestion de la demande, il fonctionne en mode DAL (charge différée) ou TALR (réduction temporaire de la charge).

Retarder la charge (DAL) : Le réfrigérateur répondra à un signal DAL en réduisant de façon modérée la charge pour la durée de la période indiquée.

Ce mode contrôle les fonctions énergivores telles que l'ajustement du système de refroidissement, le dégivrage et la fabrication de la glace

- Lorsque le réfrigérateur est en mode DAL, la DEL Grid est allumée sur l'écran d'affichage.
- Le mode DAL est automatiquement désactivé à la fin de la période indiquée par le signal DAL (max. de 4 heures) ou lorsque vous annulez la fonction Smart Grid.

Réduire temporairement la charge de l'appareil (TALR) : Le réfrigérateur répondra à un signal TALR en réduisant de façon importante la charge pour une courte période, habituellement 10 minutes.

Ce mode réduit la consommation électrique en arrêtant le compresseur et en contrôlant les fonctions énergivores comme le dégivrage et le ventilateur.

- Lorsque le réfrigérateur est en mode TALR, la DEL Grid est allumée sur l'écran d'affichage.
- Le mode TALR est automatiquement désactivé à la fin de la période indiquée (max. de 10 minutes) ou lorsque vous annulez la fonction Smart Grid. Ce mode est automatiquement désactivé et ramené à son état normal si vous ouvrez une porte ou si le distributeur est utilisé.

Fonctions intelligentes (suite)

Annulation du mode Smart Grid

Si vous voulez que le réfrigérateur ignore le signal de gestion de la demande de votre compagnie d'électricité, vous pouvez annuler la fonction de réseau électrique intelligent en appuyant sur la touche correspondante pendant que le réfrigérateur se trouve dans ce mode.

Lorsque vous annulez la fonction de réseau électrique intelligent, le réfrigérateur ignore le signal de gestion de la demande et n'est plus commandé par votre compagnie d'électricité jusqu'à au prochain envoi de signal.

Vous pouvez aussi annuler la fonction SMART GRID en vous servant de l'application pour téléphone intelligent.

API ouverte

API ouverte de LG

Vous pouvez gérer les fonctions SMART GRID du réfrigérateur intelligent de LG.

Veuillez consulter la page de notification de us.smarthinq.com pour plus de détails.

Liste des API

Réponse à la demande

- Envoyer un signal de réponse à la demande

Économie d'énergie

- Régler le mode économie
- Obtenir l'horaire (programme) de DR/retard de dégivrage

Gérance énergétique

- Obtenir réglage de la température
- Obtenir événement porte ouverte
- Obtenir consommation d'énergie

Retarder la fonction dégivrage

- Insérer un événement de retard d'horaire (programme) de dégivrage
- Mettre à jour un événement de retard d'horaire (programme) de dégivrage
- Annuler et retarder un événement d'horaire (programme) de dégivrage
- Obtenir l'horaire (programme) de retard de dégivrage

Fonctionnalités de l'application de réseau électrique intelligent

1 Réponse à la demande-économie intelligente

Vous pouvez diminuer la consommation d'énergie grâce aux signaux de gestion de la demande reçus de la compagnie d'électricité. Si le réfrigérateur est en mode économie intelligente selon le signal DR, vous verrez une fenêtre apparaître.

Économie intelligente-retarder le dégivrage
Réduire la consommation selon la période.

2 Gérance énergétique

Le réfrigérateur peut surveiller le nombre d'ouvertures de porte et la consommation d'énergie.

3 Contrôle à distance

Vous pouvez contrôler la température du réfrigérateur, le filtre d'air frais et le Ice Plus en vous servant de l'application pour téléphone intelligent.

4 Messages Push (refermer)

- Lorsqu'une porte est ouverte pendant plusieurs minutes, vous recevrez un message de refermer la porte
- Lorsque le cycle Ice Plus est terminé, vous recevrez un message de refermer.

Renseignements sur l'avis de logiciel ouvert

Pour obtenir le code source, sous licences GPL, LGPL, MPL et sous d'autres licences de source ouverte, contenu dans ce produit, veuillez visiter le site <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, tous les termes de licence, les exclusions de garantie et les avis de droit d'auteur mentionnés peuvent être téléchargés.

LG Electronics fournira également le code source ouvert sur CD-ROM, moyennant une somme forfaitaire couvrant les coûts de distribution (frais de support, manipulation et expédition) sur demande reçue par courriel à opensource@lge.com. Cette offre est valide pour trois (3) années à compter de la date d'achat du produit.

Caractéristiques du LAN module sans fil	
modèle	LCW-003
Plage de fréquence	2 412 et 2 462 MHz
Puissance de sortie (max.)	IEEE 802.11b: 17.56 dBm IEEE 802.11g: 25.53 dBm IEEE 802.11n: 25.29 dBm

Avis de la FCC (pour le module de transmission compris dans ce produit)

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites relatives aux appareils numériques de catégorie B imposées par le paragraphe 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont établies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser de l'énergie de radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur peut essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement à un circuit électrique distinct de celui qui alimente le récepteur.
- Communiquer avec le détaillant ou un technicien radio/télé qualifié pour obtenir de l'aide.

Ce dispositif est conforme au paragraphe 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

- 1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nocives et
- 2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner son dysfonctionnement.

Tout changement ou modification dans la construction de cet appareil qui n'aura pas reçu une approbation exprès de la partie responsable de la conformité, peut annuler l'autorisation de l'utilisateur à faire fonctionner l'appareil.

Énoncé de la FCC sur l'exposition aux rayonnements RF

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC établies pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne peut être colocalisé ni utilisé conjointement avec tout autre émetteur ou antenne.

Cet appareil doit être installé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 pouces) entre l'antenne et votre corps. Les utilisateurs doivent respecter les directives d'utilisation afin de satisfaire aux critères en matière d'exposition aux rayonnements RF.

Avis d'Industrie Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Avis d'Industrie Canada sur l'exposition aux rayonnements

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements d'Industrie Canada pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre la source de rayonnement et votre corps.

REMARQUE

Le fabricant n'est pas responsable des interférences radioélectriques causées par des modifications non autorisées apportées à cet appareil. De telles modifications pourraient annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil.

Avis sur la réglementation FCC

Cet appareil est conforme à la section 18 des règlements FCC. Le fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne peut causer des interférences nuisibles ;
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, incluant toute interférence qui pourrait causer un dysfonctionnement.

Les changements ou les modifications sur la structure de cet appareil non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation des droits d'exploitation de l'utilisateur sur cet équipement.

Aucune pièce de cet appareil n'est susceptible d'être réparée par l'utilisateur.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'est pas garanti que des interférences surviennent dans une installation en particulier. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur devrait essayer l'une ou plusieurs des mesures suivantes pour corriger l'interférence :

- réorienter ou relocaliser l'antenne réceptrice ;
- augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur ;
- connecter l'équipement sur une prise électrique sur un circuit différent de celui où le récepteur est connecté ;
- consulter le détaillant ou un technicien radio/téléviseur expérimenté pour assistance.

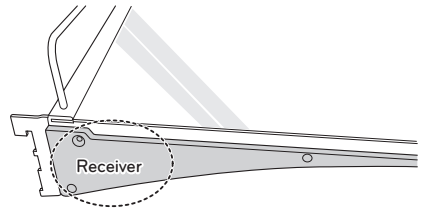
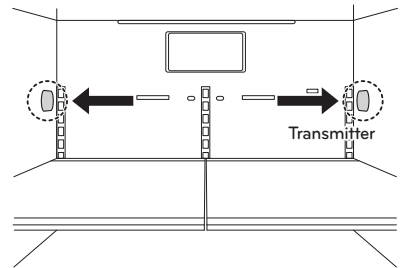
Modèle	Identifiant FCC
LUPXS3186N	BEJF31GDA
LUPXC2386N	BEJF23GDA07

Déclaration d'Industrie Canada

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne peut causer des interférences nuisibles ;
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, incluant toute interférence qui pourrait causer un dysfonctionnement.

Normes applicables aux appareils électroménagers à transfert d'énergie sans fils	
Fréquence	350 kHz \pm 20kHz
Tension nominale	DC 12V
Puissance délivrée	Inférieure ou égale à 1,2 W par clayette
Mode de transmission	Induction électromagnétique



REMARQUE

- L'installation de la clayette sur le côté droit désactivera son éclairage.
- L'éclairage de la clayette s'allume uniquement lorsque la clayette est installée à la position la plus haute ou la plus basse.
- La présence de corps étrangers ou de poussière entre la clayette et la paroi intérieure peut empêcher l'éclairage de la clayette de s'allumer.
- L'éclairage de la clayette s'allume lorsque la porte est ouverte.
- L'éclairage de la clayette s'éteint après sept minutes ou lorsque la porte est fermée.

Utilisation du bac à glaçons

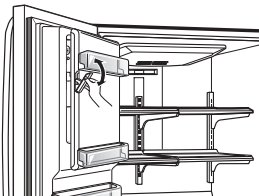
* Selon le modèle, certaines des fonctions suivantes pourraient ne pas être disponibles.

ATTENTION

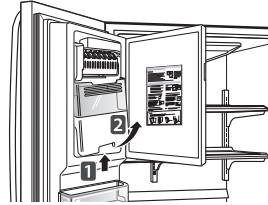
- Retirer les mains et les outils de la porte du compartiment de glace et goulotte de distribution. L'incapacité à le faire peut provoquer des dommages ou des blessures personnelles.
- La machine à glaçons cessera de produire de la glace lorsque le bac à glace intérieur sera plein. Si vous avez besoin de plus de glace, vider le bac à glace dans le bac à glace supplémentaire du compartiment congélateur. En cours d'utilisation, la glace peut devenir inégale, ce qui entraîne la machine à glaçons à mal interpréter la quantité de glaçons et à arrêter la production de glace. Secouer le bac à glaçons au niveau de la glace à l'intérieur pour réduire ce problème.
- Stocker des boîtes de conserve ou d'autres objets dans le bac à glace pourrait endommager la machine à glaçons.
- Garder la porte du compartiment à glace fermée. Si la porte du compartiment de glace n'est pas bien fermée, l'air froid dans le bac à glaçons congèlera les aliments dans le compartiment réfrigérateur. Cela pourrait également entraîner la machine à glaçons à arrêter la production de glace.
- Si l'interrupteur ON/OFF sur la machine à glaçons est sur OFF pendant une longue période de temps, le compartiment à glace se réchauffera progressivement jusqu'à la température du compartiment du réfrigérateur. Pour éviter que les glaçons fondent et coulent de distributeur, TOUJOURS vider le bac à glaçons lorsque la machine à glaçons est sur la position Arrêt pendant plus de quelques heures.

Détachement du bac à glaçons

- 1 Tirer doucement la poignée pour ouvrir le compartiment à glace.

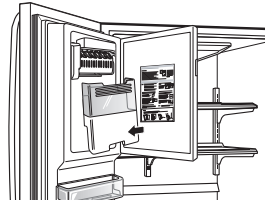


- 2 Pour enlever le bac à glaçons à l'intérieur de la porte, saisir la poignée avant, soulever légèrement la partie inférieure, et retirer doucement le bac comme indiqué.

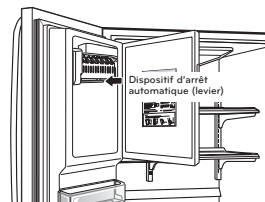


Montage du bac à glaçons

- 1 Insérer doucement le bac à glaçons à l'intérieur de la porte en l'inclinant légèrement pour éviter tout contact avec la machine à glaçons.



- 2 Évitez de toucher le dispositif d'arrêt automatique (levier) lorsque vous remplacez la réserve à glaçons. Voir l'étiquette sur la porte du compartiment à glaçons pour plus de détails.



ATTENTION

Lorsque vous manipulez le bac à glaçons, gardez vos mains loin de la zone du plateau de la machine à glaçons pour éviter de vous blesser.



Machine à glaçons automatique

* Selon le modèle, certaines des fonctions suivantes pourraient ne pas être disponibles.

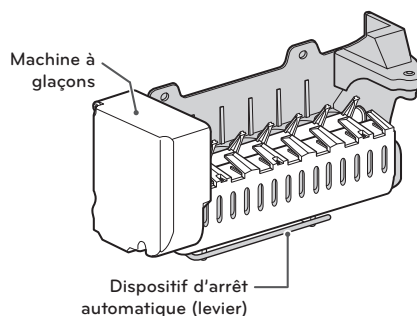
La glace est produite dans la fabrique de glace automatique, puis envoyée au distributeur. La fabrique de glace produit entre 70 et 182 glaçons par période de 24 heures en fonction de la température du compartiment congélateur, de la température ambiante, du nombre d'ouvertures de la porte et d'autres conditions de fonctionnement.

- Cela prend environ 12 à 24 heures pour un réfrigérateur nouvellement installé de commencer à produire de la glace. Attendez 72 heures pour que la production de glaçons commence.
- La fabrication de glaçons s'arrête lorsque la réserve à glaçons intégrée à la contre-porte est pleine. À pleine capacité, la réserve à glaçons de la contre-porte contient environ 6 à 8 verres de glaçons.
- La présence de substances étrangères ou de givre sur le dispositif d'arrêt automatique (levier) peut interrompre la production de glaçons. Veillez à ce que le levier reste propre en permanence pour garantir un bon fonctionnement.
- Pour augmenter la production de glaçons, utilisez la fonction Ice Plus. Cette fonction permet d'augmenter les capacités de congélation et de fabrication de glace.

AVERTISSEMENT

Risque de blessure

N'approchez PAS les doigts ou les mains du mécanisme de la machine à glaçons automatique pendant que le réfrigérateur est branché.



Mise en marche et arrêt de la machine à glaçons automatique

Pour allumer ou éteindre la fabrique de glace automatique, maintenez enfoncée la touche Marche/Arrêt de la fabrique de glace sur le panneau de commandes pendant 3 secondes.

Machine à glaçons automatique (suite)

ATTENTION

- La première glace et l'eau distribuées peuvent contenir des particules ou des odeurs provenant de la ligne d'approvisionnement en eau ou du réservoir d'eau.
- Jetez les premiers lots de glace. Cela est également nécessaire si le réfrigérateur n'a pas été utilisé pendant une longue période.
- Ne jamais stocker des cannettes de boissons ou d'autres objets dans le bac à glaçons dans le but de les refroidir rapidement. Cela pourrait endommager la machine à glaçons ou les récipients peuvent éclater.
- Si de la glace décolorée est distribuée, vérifier le filtre à eau et l'alimentation en eau. Si le problème persiste, contactez un centre de service après-vente qualifié. Ne pas utiliser la glace ou l'eau jusqu'à ce que le problème soit résolu.
- Maintenir les enfants loin du distributeur. Les enfants peuvent jouer avec ou endommager les commandes du passage de glace.
- Le passage de glace peut être obstrué par le gel si uniquement de la glace pilée est utilisée. Enlever le givre qui s'accumule en retirant le bac à glaçons et dégageant le passage avec une spatule en caoutchouc. La distribution de glaçons peut aussi aider à prévenir l'accumulation de givre.
- Ne jamais utiliser de la verrerie ou de la vaisselle en cristal pour recueillir la glace. Ces récipients peuvent se casser ou éclater en projetant des fragments de verre dans la glace.
- Distribuer la glace dans un verre avant de le remplir avec de l'eau ou d'autres boissons. Des éclaboussures peuvent se produire si la glace est distribuée dans un verre qui contient déjà du liquide.
- Ne jamais utiliser un verre trop étroit ou profond. Un embâcle peut se produire dans le passage de la glace et le fonctionnement du réfrigérateur peut être affecté.
- Garder le verre à une distance appropriée de la prise de glace. Un verre trop proche de la prise peut empêcher la distribution de glace.
- Pour éviter les blessures, garder les mains loin de la porte et du passage de glace.
- Ne jamais retirer le couvercle du distributeur.
- Si de la glace ou de l'eau sont distribuées façon inattendue, couper l'alimentation en eau et contacter un centre de service qualifié.

Quand devez-vous mettre l'interrupteur de la machine à glaçons sur off (o)

- Lorsque l'alimentation en eau aura été coupée plusieurs heures.
- Lorsque le bac à glace est retiré pendant plus d'une ou deux minutes.
- Lorsque le réfrigérateur n'est pas utilisé pendant plusieurs jours.

REMARQUE

La réserve à glaçons doit être vidée lorsque la touche Marche/Arrêt de la fabrique de glace est réglée sur Arrêt.

Sons normaux que vous entendrez

- La vanne d'arrivée d'eau de la fabrique de glace émettra un bourdonnement pendant le remplissage de la fabrique. Si la touche Marche/Arrêt de la fabrique de glace est réglée sur Marche, la fabrique de glace bourdonnera même si elle n'est pas encore raccordée à une arrivée d'eau. Pour arrêter ce bourdonnement, appuyez sur la touche Marche/Arrêt de la fabrique de glace pour la régler sur Arrêt.

REMARQUE

Si vous laissez la fabrique de glace en marche avant qu'elle soit raccordée à l'arrivée d'eau, vous risquez de l'endommager.

- Vous entendrez le son de glaçons tombant dans le bac et l'eau qui coule dans les tuyaux tandis que la machine à glaçons se remplit à nouveau.

Préparation des vacances

Réglez la touche Marche/Arrêt de la fabrique de glace sur Arrêt et coupez l'arrivée d'eau au réfrigérateur.

REMARQUE

La réserve à glaçons doit être vidée chaque fois que la touche Marche/Arrêt de la fabrique de glace est réglée sur Arrêt.

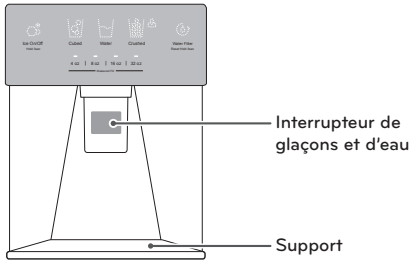
S'il existe un risque que la température ambiante atteigne des valeurs négatives, demander à un technicien qualifié de drainer le système d'alimentation en eau pour empêcher des dommages importants dues à l'inondation causée par des lignes ou des connexions d'eau endommagées.

Distributeur de glaçons et d'eau

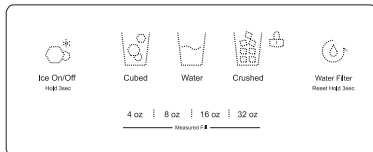
ATTENTION

Éloignez les enfants du distributeur pour ne pas les laisser jouer ou endommager les boutons de contrôle.

Distributeur



Utilisation du distributeur



- 1 Allumer ou éteindre la machine à glaçons en appuyant et en maintenant le bouton Activé/Désactivé pendant trois secondes.
- 2 Pour distribuer l'eau froide ou la glace, appuyez sur le texte du panneau de contrôle du distributeur pour sélectionner cubes de glace (🧊), eau (🍵) ou glaçons concassés (🧊).

ATTENTION

Jetez les premiers lots de glaçons (environ 24 cubes). Cela est aussi nécessaire si le réfrigérateur n'est pas utilisé pendant une longue période.

Utilisation du remplisseur mesurable

Ce remplisseur mesurable distribue des quantités d'eau préalablement mesurées automatiquement.

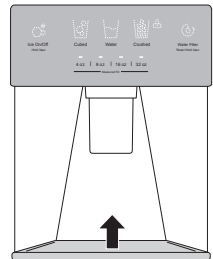
- 1 Sélectionnez la quantité désirée à partir des boutons du remplisseur mesurable sur le panneau de contrôle du distributeur.
- 2 Appuyez sur le commutateur du distributeur avec un contenant.
- 3 Pour arrêter le remplisseur mesurable, relâchez le commutateur du distributeur.

REMARQUE

- Si des glaçons décolorés sont distribués, vérifiez le filtre à eau et l'approvisionnement en eau. Si le problème persiste, contactez le centre de service professionnel. N'utilisez pas l'eau ou les glaçons jusqu'à ce que le problème soit réglé.
- Le distributeur ne peut pas fonctionner si la porte du réfrigérateur ou du congélateur est ouverte.
- Si la distribution d'eau ou de glaçons s'effectue dans un contenant avec une petite ouverture, rapprochez le contenant le plus près possible du distributeur.
- Quelques petits morceaux pourraient tomber suite à la distribution. Tenez le verre sous le distributeur durant quelques secondes après la distribution afin de recueillir tous les petits morceaux de glaçons.

Nettoyage du support du distributeur

- 1 Relevez et maintenez à deux mains.
- 2 Nettoyez les zones sales avec un chiffon propre.



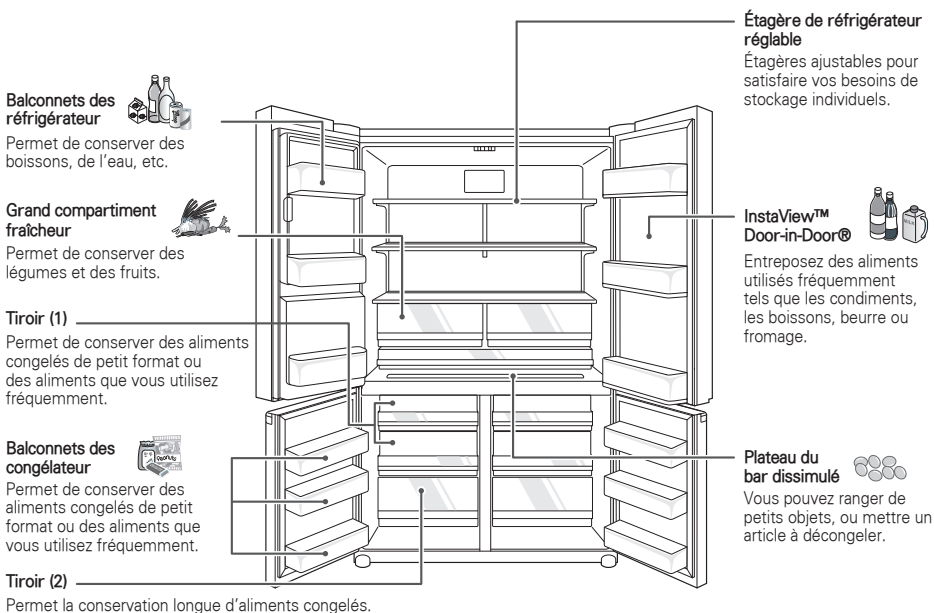
Verrouillage du distributeur

Appuyez sur le bouton de verrouillage sur l'écran intérieur pendant trois secondes pour verrouiller le distributeur et toutes les fonctions du panneau d'affichage. Suivez les mêmes instructions pour déverrouiller.

Stockage des aliments

Lieu de conservation des aliments

Chaque compartiment à l'intérieur du réfrigérateur est conçu pour stocker différents types de nourriture. Rangez vos aliments dans l'espace optimal pour profiter d'un goût plus frais.



ATTENTION

- Ne pas stocker d'aliments avec des contenus très humides vers la partie supérieure du réfrigérateur. L'humidité pourrait entrer directement en contact avec l'air froid et geler.
- Laver les aliments avant de les stocker dans le réfrigérateur. Les fruits et les légumes devraient être lavés, et l'emballage des aliments devrait être nettoyé pour empêcher de contaminer les aliments à proximité.
- Si le réfrigérateur est conservé dans un endroit chaud et humide, l'ouverture fréquente de la porte ou le fait de stocker beaucoup de légumes dans le réfrigérateur peut provoquer la formation de condensation. Essuyer la condensation avec un chiffon propre ou une serviette en papier.
- Si la porte du réfrigérateur ou le tiroir du congélateur sont ouverts trop souvent, de l'air chaud peut pénétrer dans le réfrigérateur et augmenter sa température. Cela peut également augmenter le coût de fonctionnement de l'appareil.
- Ne remplissez pas trop les balconnets et ne serrez pas trop les aliments dedans. Vous risquez sinon d'endommager le balconnet ou de vous blesser si les aliments sont retirés avec force.
- La température à l'intérieur du compartiment métallique FRESH est légèrement plus basse que l'étagère ou le compartiment de la porte du réfrigérateur.

REMARQUE

- Si vous quittez votre domicile pendant une courte période de temps, pour partir, par exemple, en vacances, le réfrigérateur devrait rester allumé. Les aliments qui peuvent être congelés se conserveront plus longtemps s'ils sont stockés dans le congélateur.
- Si vous laissez le réfrigérateur éteint pendant une longue période de temps, enlevez tous les aliments et débranchez le cordon d'alimentation. Nettoyez l'intérieur, et laissez la porte ouverte pour empêcher les moisissures de se développer dans le réfrigérateur.

Conseils pour le stockage des aliments

* Les conseils suivants pourraient ne pas être applicables, selon le modèle.

Envelopper ou conserver des aliments dans le réfrigérateur et le matériel étanche à l'humidité, sauf indication contraire. Cela empêche les odeurs de nourriture et le transfert de goût dans le réfrigérateur. Pour les produits datés, vérifier la date de péremption pour assurer la fraîcheur.

Aliment	Comment stocker
Beurre ou margarine	Conservez le beurre ouvert dans un plat couvert ou un compartiment fermé. Lorsque vous stockez un approvisionnement supplémentaire, enveloppez-le dans un emballage pour congélateur et le congeler.
Fromage	Stockez dans l'emballage d'origine jusqu'au moment d'utilisation. Une fois le produit ouvert, réemballez hermétiquement dans un papier d'emballage plastifié ou du papier aluminium.
Lait	Essayez les cartons de lait. Pour que le lait soit plus froid, placez-le sur une clayette à l'intérieur.
Oeufs	Stockez dans le carton d'origine ou sur une étagère intérieure, non pas sur une étagère de porte.
Fruits	Ne pas laver ou écosser les fruits jusqu'à ce qu'ils soient prêts à être consommés. Trier et conserver les fruits dans leur récipient d'origine, dans un bac à fruits et légumes, ou les stocker dans un sac en papier bien fermé sur une étagère du réfrigérateur.
Légumes à feuilles	Retirer l'emballage de stockage et couper ou éliminer les sections endommagées et décolorées. Laver dans de l'eau froide et drainer. Placer dans un sac ou un récipient en plastique et stocker dans un bac à légumes.
Légumes à peaux (carottes, poivrons)	Placer dans des sacs ou un récipient en plastique et stocker dans le bac à fruits et légumes.
Poissons	Stockez le poisson frais et les crustacés dans la section congélateur s'ils ne sont pas consommés le même jour de l'achat. Il est recommandé de consommer le poisson frais et les crustacés le même jour de l'achat.
Restes	Recouvrez les restes de film étirable ou de papier d'aluminium, ou conservez-les dans des récipients en plastique dotés de couvercles hermétiques.

Stockage d'aliments congelés

REMARQUE

Consulter un manuel sur les congélateurs ou un livre de recettes fiable pour plus de renseignements sur la préparation d'aliments pour leur congélation ou les périodes de stockage des aliments.

Congélation

Votre congélateur ne congèlera pas rapidement une grande quantité de nourriture. Ne placez pas d'aliments non congelés dans le congélateur que vont geler dans les 24 heures (pas plus de 2 à 3 livres d'aliments par pied cube d'espace de congélateur).

Les périodes de stockage varieront en fonction de la qualité et du type d'aliments, du type d'emballage ou de la pellicule utilisée (degré d'étanchéité et résistance à l'humidité) et de la température de stockage. Les cristaux de glace dans un emballage scellé sont normaux. Cela signifie simplement que l'humidité dans les aliments et l'air à l'intérieur de l'emballage se sont condensés, en créant des cristaux de glace.

REMARQUE

Laisser refroidir les aliments chauds à température ambiante pendant 30 minutes, puis, emballer et congeler. Refroidir les aliments chauds avant de les congeler économise de l'énergie.

Stockage d'aliments congelés (suite)

Emballage

Une congélation réussie dépend d'un emballage correct. Lorsque vous fermez et scellez l'emballage, celui-ci ne doit pas permettre l'entrée ou la sortie d'air ou d'humidité. Si cela se produit, vous pourriez avoir des odeurs d'aliments et du transfert de goût à travers le réfrigérateur et pourriez aussi sécher des aliments secs.

Recommandations d'emballage :

- Récipients en plastique rigides avec couvercles ajustés
- Bocaux de conserve/congélation à bords droits
- Feuille d'aluminium épaisse
- Papier plastifié
- Pellicules plastifiées non perméables
- Sacs en plastique plastifiés de qualité pour congélateur, auto-étanches

Suivez les instructions de l'emballage ou du récipient pour les méthodes de congélation correctes.

Ne pas utiliser

- Papier d'emballage pour pain
- Récipients en plastique sans polyéthylène
- Récipients sans couvercles ajustés
- Papier paraffiné ou papier d'emballage pour congélateur recouvert de cire
- Papier d'emballage fin, semi-perméable

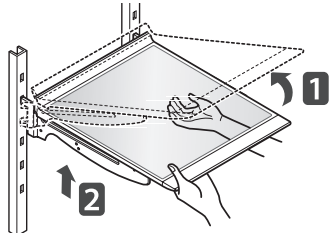
Réglage des étagères du réfrigérateur

Les étagères de votre réfrigérateur sont ajustables pour remplir vos besoins de stockage individuels. Votre modèle peut comporter des étagères en verre ou en fil.

En réglant la hauteur des clayettes pour y placer des aliments de différentes tailles, vous retrouverez plus facilement ce que vous cherchez. Cela permettra également de réduire le temps d'ouverture de la porte du réfrigérateur, ce qui vous permettra d'économiser de l'énergie.

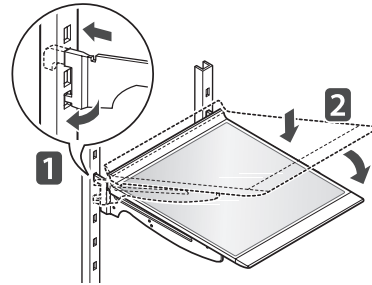
Détachement de l'étagère

Faites basculer le devant de l'étagère et soulevez-la. Retirez-la.



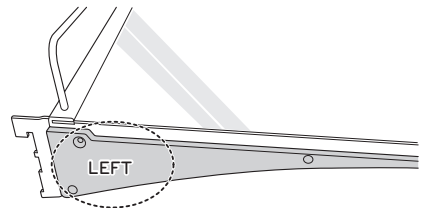
Montage de l'étagère

Faites basculer le devant de l'étagère et guidez les crochets de l'étagère dans les fentes à la hauteur désirée. Ensuite, abaissez l'avant de l'étagère de telle sorte que les crochets tombent dans les fentes.



⚠ ATTENTION

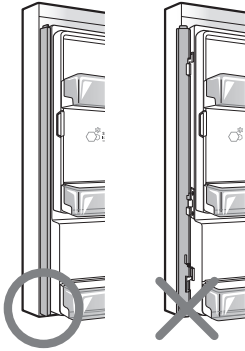
Assurez-vous que les étagères soient équilibrées d'un côté à l'autre. L'incapacité à le faire peut provoquer la chute de l'étagère ou des aliments.



REMARQUE

- La clayette de gauche comporte l'indication "LEFT".
- Si vous inversez les clayettes de gauche et de droite, vous ne pourrez pas les assembler.

Précautions à prendre lors de la fermeture de la porte



⚠ ATTENTION

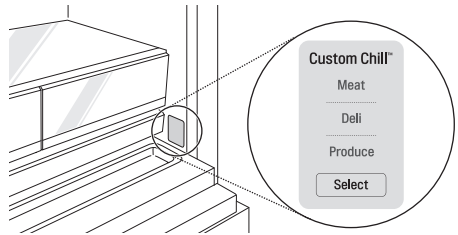
- Pour réduire le risque d'érafler les portes ou de casser le montant central, veillez à ce que ce dernier soit toujours replié vers l'intérieur.
- L'alarme de porte retentit toutes les 30 secondes dès qu'une porte reste ouverte plus d'une minute. Veillez à ce que le montant central soit replié vers l'intérieur avant de fermer la porte de gauche.

Garde-manger CustomChill™

Cet espace est utilisé pour conserver de la viande, du poisson, des produits laitiers, des boissons et d'autres aliments qui doivent être gardés au frais.

Paramétrage du garde-manger CustomChill™

Choisissez la température du garde-manger CustomChill™ en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton Sélectionner pour choisir entre Viande, Épicerie et Produit.



Dans cet ordre de paramétrage Produit → Épicerie → Viande, la température du garde-manger est de plus en plus froide.

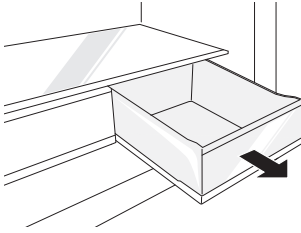
⚠ ATTENTION

Les fruits et légumes peuvent geler s'ils sont placés dans le garde-manger CustomChill™ alors que celui-ci est réglé sur la viande ou la charcuterie.

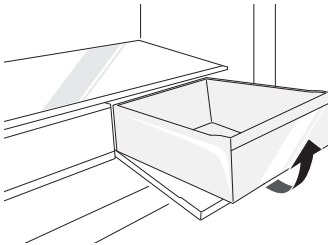
Compartment de bac à légumes

Retrait du compartiment de bac à légumes

- 1 Tirez le compartiment du bac à légumes.

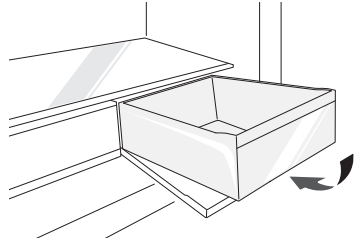


- 2 Soulevez légèrement le compartiment pour le retirer du support.

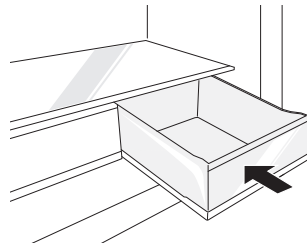


Assemblage des compartiments de bac à légumes

- 1 Tirez le compartiment de bac à légumes jusqu'à l'arrêt. Positionnez le compartiment de bac à légumes dans l'ouverture pour le placer dans le support.



- 2 Faites glisser le compartiment de bac à légumes dans le support jusqu'à ce qu'il se replace et fermez ensuite le compartiment de bac à légumes.

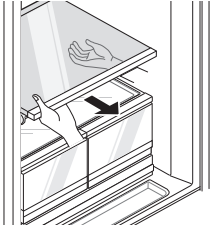


ATTENTION

- Videz toujours les compartiments avant de les retirer et manipulez avec les deux mains lors du retrait et de l'assemblage.
- Assurez-vous que les portes du réfrigérateur sont complètement ouvertes avant de retirer et d'assembler les compartiments.

Retrait de la boîte de support du compartiment

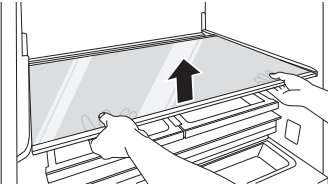
- 1 Fully open the fridge door and pull out all the shelves.



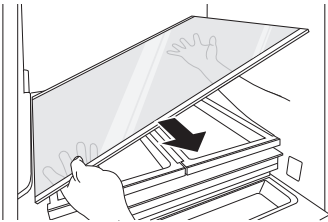
ATTENTION

- Pour éviter des blessures, videz toujours les étagères et les compartiments de bac à légumes avant de les retirer.

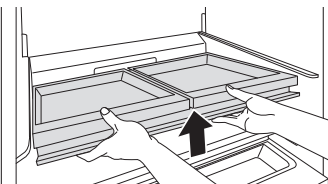
- 2 Soulevez la partie supérieure du couvercle du compartiment jusqu'au déclic sonore.



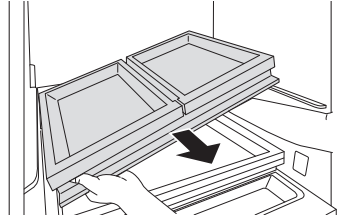
- 3 Inclinez légèrement le couvercle et maintenez-le à une main pendant que vous le retirez.



- 4 Ouvrez le placard convertible et soulevez la partie supérieure de la boîte de support du compartiment de bac à légumes avec vos deux mains.

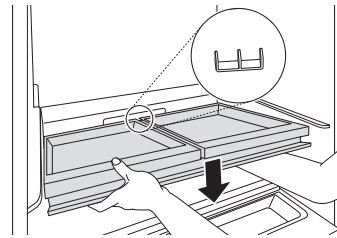


- 5 Faites glisser une main sous la boîte de support du compartiment et inclinez légèrement la boîte pour le retirer.

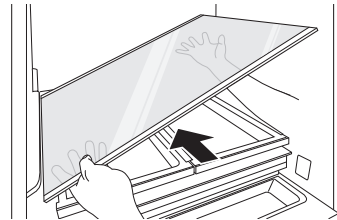


Assemblage de la boîte de support du compartiment de bac à légumes

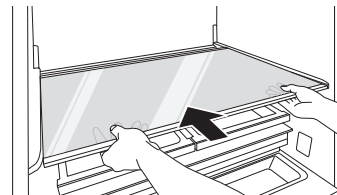
- 1 Utilisez une main pour maintenir la partie inférieure de la boîte du compartiment tout en alignant le coin intérieur de la boîte avec la rainure à l'intérieur du réfrigérateur. Abaissez la boîte pour la positionner en place.



- 2 Alignez le couvercle du compartiment dans le réfrigérateur et abaissez-le pour le positionner en place.

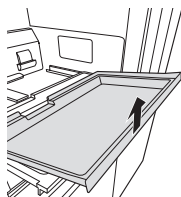


- 3 Glissez le couvercle du compartiment de bac à légumes jusqu'à ce qu'il s'arrête.



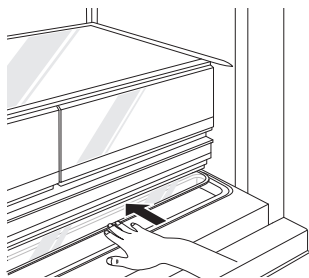
Removing the CustomChill™ Pantry Insert

Retirez le contenu du garde-manger CustomChill™ avant d'enlever la plaque. Pour ce faire, ouvrez le tiroir en grand, soulevez l'avant de la plaque et tirez-la vers vous.



Plateau du bar dissimulé

Le compartiment du contenant métallique FRESH est légèrement plus froid que l'étagère ou que les compartiments de la porte, c'est donc un compartiment idéal pour entreposer les collations à base de produits laitiers ou les autres aliments que vous souhaitez spécifiquement conserver froid. C'est un compartiment idéal pour décongeler la viande.



REMARQUE

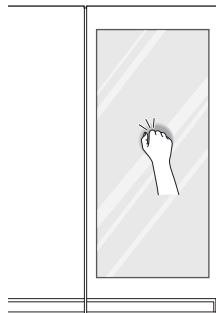
Ne conservez pas de légumes ou de fruits dans le garde-manger CustomChill™ car ils pourraient congeler.
Ne conservez pas de légumes ou de fruits dans le garde-manger CustomChill™ car ils pourraient congeler.

ATTENTION

- Soyez prudent lors de la manipulation et l'entreposage d'œufs plus larges. Ils peuvent se casser si le couvercle n'est pas complètement fermé et que le tiroir au-dessus est repoussé vers l'intérieur.
- Vous pouvez entreposer des aliments tels que le tofu, le céleri ou la laitue qui ont une forte teneur en eau ou qui peuvent facilement se congeler sur les étagères intérieures à l'avant.

InstaView™ Door-in-Door®

Frappez deux fois au centre du panneau de verre pour révéler le contenu des balconnets sans avoir à ouvrir la porte ni laisser l'air froid sortir.



- Lorsque vous frappez deux fois sur le panneau de verre, l'éclairage intérieur à DEL s'allume ou s'éteint.
- La lumière DEL s'éteint automatiquement après 5 secondes.
- La fonction pour InstaView™ la porte est désactivée lorsque la porte droite du réfrigérateur est ouverte, pendant deux secondes après la fermeture de la porte et lorsque le distributeur de glaçons est en cours d'utilisation.

AVERTISSEMENT

Ne frappez pas le panneau de la porte en verre avec une force excessive. Ne frappez pas des objets tels que des ustensiles de cuisine ou des bouteilles en verre sur le panneau de la porte en verre. Le verre pourrait se briser provoquant un risque de blessure ou de dommage à l'appareil.

REMARQUE

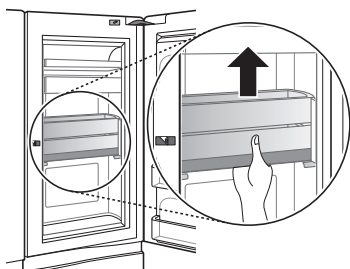
- Appuyer sur les bords du panneau en verre peut ne pas activer la fonction InstaView™.
- Les touches sur le panneau en verre doivent être assez audibles.
- Les bruits forts près du réfrigérateur peuvent activer la fonction InstaView™.
- La fonction InstaView™ Door-in-Door® ne s'ouvrira pas si la porte droite du réfrigérateur est ouverte.

Balconnet EasyLift

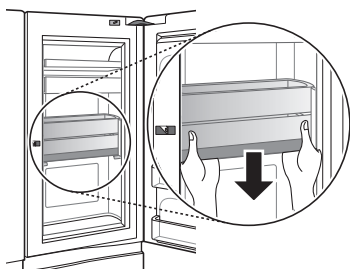
Déplacez facilement le balconnet EasyLift vers le haut ou vers le bas, comme vous le voulez.

- Pour déplacer le balconnet EasyLift vers le haut ou vers le bas, retirez d'abord tout ce qu'il contient.
- Placez une main de chaque côté du balconnet EasyLift et servez-vous de vos pouces et index pour soulever les loquets de libération blancs des deux côtés.
- Déplacez le balconnet vers le haut ou vers le bas.
- En ajustant la hauteur du balconnet EasyLift, vous pouvez conserver des articles plus hauts plus facilement.

- 1 Pour soulever le bac, maintenez le fond du bac dans le centre et pousser le bac jusqu'à ce qu'il se verrouille en place.



- 2 Pour abaisser le bac de EasyLift, appuyez sur pour libérer les leviers au fond du bac et abaissez le bac jusqu'à ce qu'il se verrouille en place.



⚠ ATTENTION

- Pour éviter des blessures ou des dommages à la poubelle ou de son contenu, vider le bac de EasyLift avant de le déplacer vers le haut ou vers le bas.

Tiroir du congélateur

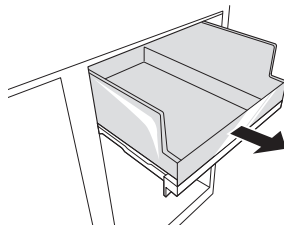
Utiliser les compartiments supérieurs pour entreposer les emballages d'aliments congelés et les aliments utilisés fréquemment.

Utilisez les compartiments inférieurs pour les plus gros aliments congelés et les aliments entreposés pour de plus longues périodes.

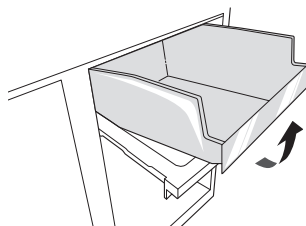
- Les tiroirs coulissants du congélateur offrent un accès simple d'utilisation.

Retrait des tiroirs du congélateur

- 1 Tirez le tiroir du congélateur jusqu'à l'arrêt. Videz tout le contenu du tiroir avant de le retirer.



- 2 Soulevez légèrement le tiroir pour le retirer du support.

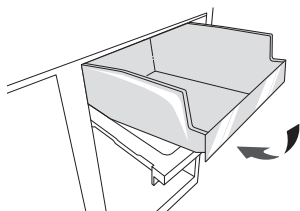


⚠ ATTENTION

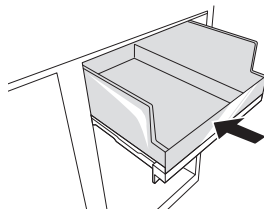
- Veuillez toujours utiliser vos deux mains avant le retrait ou l'assemblage des tiroirs pour éviter d'endommager l'appareil ou de causer des blessures. Videz toujours les tiroirs avant de les retirer.
- Ouvrez toujours les portes du congélateur complètement avant le retrait ou l'assemblage des tiroirs.

Assemblage du tiroir du congélateur

- 1 Tirez le support du tiroir jusqu'à l'arrêt.
Positionnez le tiroir dans l'ouverture pour le placer dans le support.



- 2 Faites glisser le tiroir vers sa position sur le support. Fermez le tiroir.

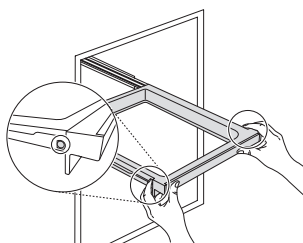


ATTENTION

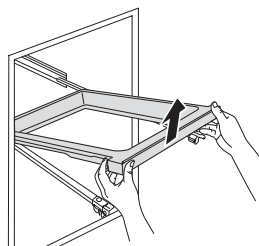
- Les tiroirs sont lourds. Veuillez toujours utiliser vos deux mains avant le retrait ou l'assemblage des tiroirs pour éviter d'endommager l'appareil ou de causer des blessures. Vider toujours les tiroirs avant le retrait ou l'assemblage.
- Ouvrez toujours les portes du congélateur complètement avant le retrait ou l'assemblage des tiroirs.

Enlever le support du tiroir

- 1 Appuyez sur les leviers qui se trouvent de chaque côté du support du tiroir.

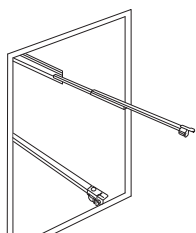


- 2 Tout en appuyant sur les deux leviers, soulevez légèrement le support du tiroir et enlevez-le des rails.

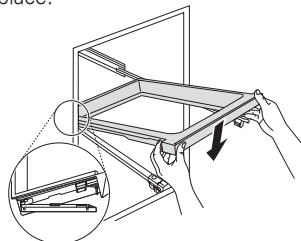


Monter le support du tiroir

- 1 Tirez sur le tiroir jusqu'à ce qu'il soit arrêté par le système de rails.



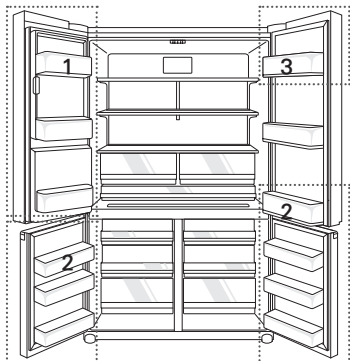
- 2 Alignez les bords latéraux en bas du support du tiroir avec la rainure de chaque rail, puis abaissez le support jusqu'à ce que vous entendiez un déclic signifiant qu'il est en place.



Balconnets du réfrigérateur/ congélateur

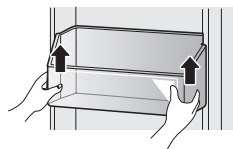
Vous pouvez conserver des aliments congelés emballés de petit format dans les balconnets du congélateur et des aliments réfrigérés emballés de petit format, ainsi que des boissons, comme du lait, de l'eau, du jus de fruits, de la bière, etc. dans les balconnets du réfrigérateur.

N'utilisez pas les balconnets du congélateur pour y conserver des glaces ou des aliments de longue conservation.

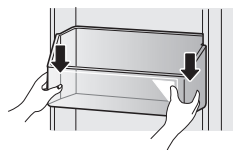


1. Bacs à gauche de la porte du réfrigérateur

Pour retirer un balconnet, saisissez-le avec les deux mains et soulevez-le pour l'enlever.



Pour remettre en place le balconnet, alignez les deux côtés du balconnet sur les glissières et poussez le balconnet vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



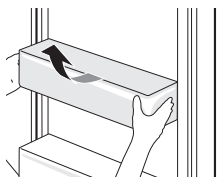
Utiliser les planches des balconnets Door-in-Door

Les planches métalliques fixées aux balconnets Door-in-Door peuvent être utilisées comme des barrières ou des séparateurs.

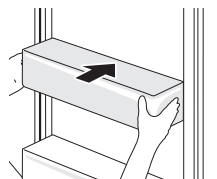
- 1 Pour conserver sans risque de grands objets dans le balconnet de porte, tirez et dressez la planche vers le haut du balconnet, telle une barrière.
- 2 Pour organiser le contenu du balconnet, tirez sur la planche et dressez-la à l'intérieur du balconnet, tel un séparateur.
- 3 Si vous n'utilisez pas la planche, rabattez-la à l'avant du balconnet.

2. Bacs de congélateur et bac inférieur InstaView™ Door-in-Door®

Pour enlever les bacs de porte, inclinez légèrement l'avant du balconnet vers le haut tout en tirant les côtés vers vous.



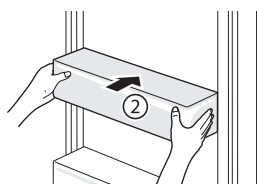
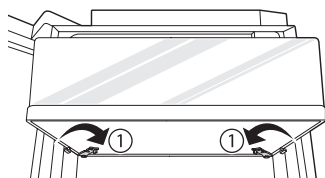
Pour remettre en place le balconnet, alignez les ergots inférieurs du balconnet sur les encoches des rails, puis poussez le balconnet vers l'intérieur jusqu'à entendre un clic lorsqu'il est en place.



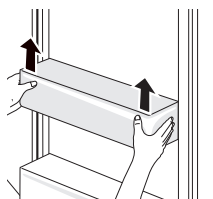
3. Bac supérieur InstaView™ Door-in-Door®

Retrait

- 1 Ouvrez les loquets sous le balconnet en les faisant pivoter vers l'intérieur. Inclinez l'avant du balconnet vers le haut de sorte que les ergots supérieurs sortent du rail, puis poussez légèrement le balconnet vers l'arrière. (Il peut être utile d'ouvrir la porte en verre InstaViewMC.)

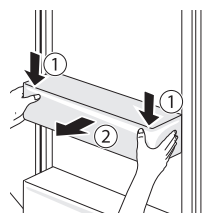
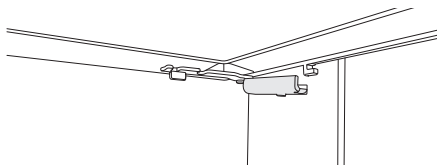


- 2 Tenez les deux extrémités du balconnet et soulevez.

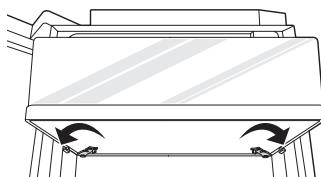


Assemblage

- 1 Vérifiez que les loquets du balconnet sont complètement ouverts. Inclinez légèrement l'avant du balconnet vers le haut pour l'aligner et insérez les ergots en plastique sur les côtés du balconnet dans les crans des rails. Maintenez les côtés du balconnet et tirez-le légèrement vers l'avant pour positionner correctement les loquets.



- 2 Fermez les loquets en les faisant pivoter vers les côtés du balconnet.



ENTRETIEN

Nettoyage

- Les sections de réfrigérateur et de congélateur dégivrent automatiquement, mais, nettoyez les deux sections une fois par mois pour éviter les odeurs.
- Essuyez immédiatement les déversements.
- Débranchez toujours le réfrigérateur avant de le nettoyer.

Conseils généraux de nettoyage

- Débrancher le réfrigérateur ou couper le courant.
- Enlever toutes les pièces amovibles, telles que les étagères, bacs, etc.
- Utiliser une éponge propre ou un chiffon et un détergent doux avec de l'eau chaude. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs ou forts.
- Se laver et se rincer les mains et sécher complètement toutes les surfaces externes.

Extérieur

Appliquer de la cire sur les surfaces métalliques peintes aide à fournir une protection anti-rouille. Ne pas cirer les pièces en plastique. Cirer les surfaces métalliques peintes au moins deux fois par an avec de la cire pour appareils électroménagers (ou cire autocollante). Appliquer la cire avec un chiffon propre et doux.

Pour les produits avec un extérieur en acier inoxydable, utiliser une éponge propre ou un chiffon et un détergent doux dans de l'eau chaude. Ne pas utiliser des produits de nettoyage abrasifs ou forts. Bien essuyer avec un chiffon doux.



ATTENTION

- Ne pas utiliser de chiffons ou d'éponges rugueuses en nettoyant l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas votre main sur la surface intérieure du réfrigérateur lors de l'ouverture et la fermeture.



AVERTISSEMENT

Utiliser un produit de nettoyage non inflammable. Ne pas le faire pourrait provoquer un incendie, une explosion ou la mort.

Parois intérieures (laisser le congélateur se réchauffer pour que le chiffon ne colle pas)

Pour éliminer les odeurs, vous pouvez laver l'intérieur du réfrigérateur avec un mélange de bicarbonate de soude et d'eau chaude. Mélangez 2 cuillères à soupe de bicarbonate de soude à 1 litre d'eau (26 g de soude pour 1 litre d'eau) Assurez-vous que le bicarbonate de soude est complètement dissous afin de ne pas rayer les surfaces du réfrigérateur.

Doublures et joints de porte

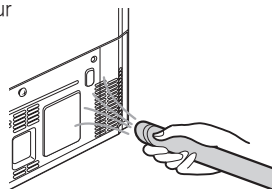
Utiliser une éponge propre ou un chiffon et un détergent doux avec de l'eau chaude. Ne pas utiliser des cires de nettoyage, de détergents concentrés, d'eaux de Javel ou de nettoyeurs contenant du pétrole sur les pièces en plastique du réfrigérateur.

Pièces en plastique (couverts et panneaux)

Utiliser une éponge propre ou un chiffon et un détergent doux avec de l'eau chaude. N'utilisez pas de produits nettoyants pour vitres, de nettoyeurs abrasifs ou de liquides inflammables. Ces produits peuvent rayer ou endommager le matériel.

Serpentins du condenseur

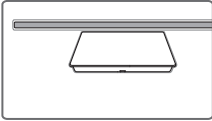
Utiliser un aspirateur avec un accessoire pour nettoyer le couvercle du condenseur et ses événements. Ne pas retirer le panneau qui recouvre la zone du condenseur



Remplacement du filtre à air

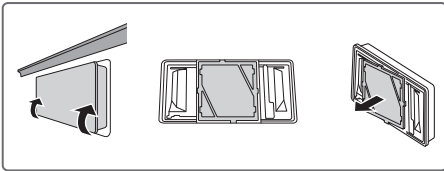
Remplacer le filtre à air :

- Approximativement tous les six mois.
- Lorsque le voyant du filtre Fresh (Fraîcheur) clignote ou s'allume, l'icône de remplacement du filtre apparaît.



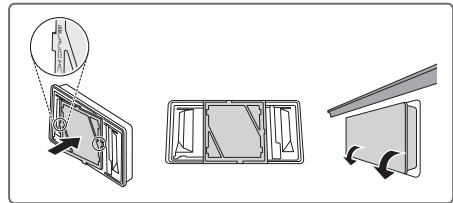
1 Retrait de l'ancien filtre.

Retirez le couvercle du compartiment du filtre à air. Le filtre à air est à l'intérieur du couvercle. Appuyez vers l'extérieur des côtés du couvercle central du compartiment pour relâcher les languettes du filtre à air. Remplacez le filtre à air.



2 Installation du nouveau filtre à air.

Insérez la languette latérale du nouveau filtre dans la fente du couvercle central du compartiment. Fixer l'autre côté du filtre en place. Cela peut aider d'appuyer sur le côté externe du compartiment central tout en appuyant sur le filtre. Assurez-vous que le côté du filtre étiqueté « Retour » est face à l'extérieur. Fixer le couvercle du filtre dans le compartiment du filtre du réfrigérateur.



Après avoir changé le filtre, poussez et maintenez le bouton du filtre Fresh pendant trois secondes pour réinitialiser le capteur de filtre.

Remplacement du filtre à eau

REMARQUE

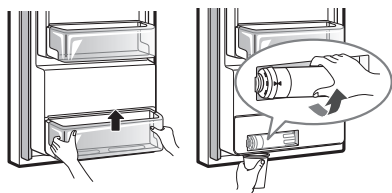
Ce réfrigérateur ne nécessite pas une prise de dérivation de filtre, lorsque le filtre n'est pas en place.

Il est recommandé de remplacer le filtre à eau :

- Environ tous les six mois.
- Lorsque le voyant du filtre à eau clignote.
- Lorsque la sortie du distributeur d'eau diminue.
- Lorsque les cubes de glace sont plus petits que la normale.

1 Retirez l'ancien filtre à eau.

Soulevez et retirez le balconnet inférieur. Faites pivoter l'extrémité droite du filtre à eau pour le sortir du compartiment, puis saisissez et faites tourner le filtre dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le détacher de l'embout du filtre.

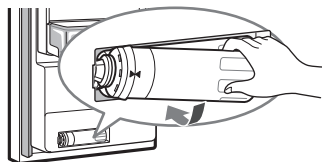


REMARQUE

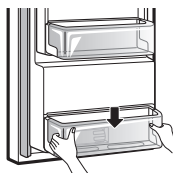
De l'eau peut couler lors du remplacement du filtre à eau. Placez une tasse sous l'embout du filtre pour récupérer l'eau.

2 Remplacer avec un nouveau filtre.

Insérez le nouveau filtre dans l'embout et faites-le pivoter dans le sens des aiguilles d'une montre pour que la flèche du filtre soit alignée avec la flèche sur l'embout du filtre. Remplacez le filtre dans son compartiment.



3 Après avoir changé le filtre, maintenez le bouton du filtre à eau enfoncé pendant 3 secondes pour la réinitialisation du filtre.



Fiche technique des performances

Cartouche de remplacement à utiliser : ADQ73613401

La concentration des substances indiquées présentes dans l'eau entrant dans le circuit a été réduite à une concentration inférieure ou égale à la limite autorisée pour l'eau quittant le circuit, selon les spécifications NSF/ANSI Normes 42 et Norme 53.



Circuit testé et certifié par NSF International au regard des spécifications NSF/ANSI Norme 42 et Norme 53 pour la diminution des substances répertoriées ci-dessous.

Capacité de 757 litres (200 gallons) - Réduction du contaminant déterminée par les tests NSF.

Diminution des contaminants	Influent moyen	Concentration souhaitée et spécifiée par NSF	% Diminution moy.	Concentration moyenne d'eau dans le produit	Concentration d'eau maximale permise dans le produit	Exigences NSF de diminution
Goût et odeur de chlore	2,0 mg/L	2,0 mg/L \pm 10%	97,5%	0,05 mg/L	N/D	\geq 50%
Particules nominales Classe I, \geq 0,5 à < 1,0 μ m	5 600 000 pts/mL	Au moins 10 000 particules/mL	99,3%	73 000 pts/mL	N/D	\geq 85%
Amiante	170 MFL	10 ⁷ à 10 ⁸ MFL; longueur des fibres supérieures à 10 μ m	> 99%	< 1MLF	N/D	\geq 99%
Atrazine	0,0087 mg/L	0,009 mg/L \pm 10%	94,2%	0,0005 mg/L	0,003 mg/L	N/D
Benzène	0,017 mg/L	0,015 mg/L \pm 10%	97,0%	< 0,0005 mg/L	0,005 mg/L	N/D
Carbofuran	0,073 mg/L	0,08 mg/L \pm 10%	98,8%	0,001 mg/L	0,04 mg/L	N/D
Lindane	0,002 mg/L	0,002 mg/L \pm 10%	98,8%	0,00002 mg/L	0,0002 mg/L	N/D
P-dichlorobenzène	0,263 mg/L	0,225 mg/L \pm 10%	99,6%	0,001 mg/L	0,075 mg/L	N/D
Toxaphène	0,015 mg/L	0,015 mg/L \pm 10%	93,5%	0,001 mg/L	0,003 mg/L	N/D
2,4-D	0,25 mg/L	0,210 mg/L \pm 10%	99,5%	0,0012 mg/L	0,07 mg/L	N/D
Plomb pH @ 6,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L \pm 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/D
Plomb pH @ 8,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L \pm 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/D
Mercure @ pH 6,5	0,006 mg/L	0,006 mg/L \pm 10%	96,5	0,0002 mg/L	0,002 mg/L	N/D
Mercure @ pH 8,5	0,0062 mg/L	0,006 mg/L \pm 10%	86,9	0,0081 mg/L	0,002 mg/L	N/D
Sporocyste*	200 000 sporocyste /L	50 000 sporocyste /L minimum	> 99,99%	<1 sporocyste /L	N/D	\geq 99,95%

* Basé sur l'utilisation des oocystes *Cryptosporidium parvum*.

Spécifications de l'alimentation d'eau

Notez que les tests ayant été effectués dans des conditions de laboratoire standard, les performances réelles peuvent varier.

Débit d'utilisation	1,9 l/min
Alimentation en eau	Puits de la collectivité ou privé — Eau potable
Pression de l'eau	1,38~8,27 bars (20~120 psi)
Température de l'eau	0,6 -37,8°C
Capacité	757 litres

Code du nom commercial NSF : ADQ73613401-S
Code de remplacement NSF : ADQ73613401

Il est essentiel de suivre les recommandations du fabricant relatives à l'installation, à l'entretien et au remplacement du filtre pour assurer à l'appareil un fonctionnement conforme aux performances annoncées.

Cartouche de rechange: ADQ73613401

Pour obtenir une estimation sur les coûts des éléments de remplacement, appelez le 1-877-714-7486 ou rendez-vous sur le site Web www.lg.com

Reportez-vous à la section "Garantie" du manuel d'utilisation du réfrigérateur pour des informations sur la garantie limitée.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Lisez, comprenez bien et respectez toutes les consignes de sécurité données dans les présentes instructions avant d'installer et d'utiliser cet appareil. Conservez-les pour vous y référer ultérieurement.



AVERTISSEMENT

Pour diminuer le risque lié à l'ingestion de contaminants, respectez les consignes ci-dessous.

- N'utilisez pas de l'eau dont la qualité est microbiologiquement douteuse ou inconnue sans procéder d'abord à une désinfection adéquate. Les systèmes certifiés pour la réduction de kystes peuvent être utilisés pour l'eau désinfectée contenant des kystes filtrables.



ATTENTION

Notez que de l'eau pourrait couler pendant le remplacement du filtre, ce qui pourrait provoquer des dégâts matériels.

Pour diminuer le risque lié à une fuite d'eau, respectez les consignes ci-dessous.

- Lisez et respectez les instructions d'utilisation avant l'installation et l'utilisation de cet appareil.
- L'installation doit être conforme aux codes de plomberie locaux ou nationaux.
- Protégez le filtre contre le gel en le purgeant lorsque la température de la pièce descend sous 0,3 °C (33 °F).
- N'installez pas l'appareil si la pression de l'eau dépasse 120 psi (827 kPa). Si la pression de l'eau dépasse 80 psi, vous devez installer un limiteur de pression. Si vous ne savez pas comment vérifier la pression de l'eau, contactez un plombier professionnel.
- N'installez pas l'appareil à un endroit où la plomberie est sujette aux coups de bélier. En cas de risque de coups de bélier, installez un antibélier. En cas de doute, contactez un plombier professionnel.
- Ne raccordez pas l'appareil à des conduites d'eau chaude. Raccordez-le uniquement à des conduites d'eau froide. La température maximale de l'eau en fonctionnement pour ce système de filtre est de 37,8 °C (100 °F).
- Si un dispositif de non-retour est installé sur le système d'eau, un dispositif de contrôle de la pression en raison de l'expansion thermique doit être installé.
- La cartouche du filtre jetable doit être remplacée tous les six mois, à la capacité nominale indiquée ou en cas de réduction notable du débit.

NSF International

RECOGNIZES

MCM Co., Ltd.

Republic of Korea

AS COMPLYING WITH NSF/ANSI 42, 53 AND ALL APPLICABLE REQUIREMENTS.
PRODUCTS APPEARING IN THE NSF OFFICIAL LISTING ARE
AUTHORIZED TO BEAR THE NSF MARK.



ANSI Accredited Program
Product Certification
Certification Program
Accredited by the
American National
Standards Institute



NSF Accredited
Certification Program
Accredited by the
Standards Council
of Canada

This certificate is the property of NSF International and must be returned upon request. For the most current and complete information, please access NSF's website (www.nsf.org).

A handwritten signature in black ink, appearing to read "David Purkiss".

October 4, 2013
Certificate# C0174200 - 02

David Purkiss
General Manager, Water Systems

California Department of Public Health Certification 14-3015

SMART DIAGNOSIS

Si vous rencontrez des problèmes avec votre réfrigérateur, il a la capacité de transmettre les données via votre téléphone au centre de service LG. Ceci vous permet de communiquer directement avec un spécialiste qualifié. Le spécialiste enregistre les données transmises par votre appareil et les utilise pour analyser le problème afin de vous offrir un diagnostic rapide et efficace.

Si vous avez des problèmes avec votre réfrigérateur, appelez au 1-800-984-6306. Utilisez la fonction Smart Diagnosis™ seulement lorsqu'un représentant du centre d'appel de LG vous le recommande. Les sons de transmission que vous entendrez sont normaux et sont similaires aux sons d'un télécopieur.

Smart Diagnosis™ ne peut pas s'activer à moins que votre réfrigérateur ne soit sous tension. Si votre réfrigérateur ne peut pas s'allumer, le dépannage ne pourra pas se faire en utilisant l'outil Smart Diagnosis™.

Utilisation de Smart Diagnosis™

Appelez tout d'abord 1-800-984-6306. Utilisez la fonction Smart Diagnosis™ seulement lorsqu'un représentant du centre d'appel de LG vous le recommande.

- 1 Verrouillez l'écran. Pour verrouiller l'écran, ouvrez le InstaView™ Door-in-Door®, appuyez et maintenez le bouton de verrouillage pendant trois secondes. (Si l'écran a été verrouillé pendant plus de cinq minutes, vous devez désactiver le verrouillage et le réactiver).

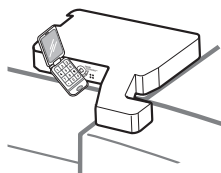


- 2 Appuyez et maintenez le bouton du congélateur pendant trois secondes.



- 3 Relâchez le bouton Freezer (Congélateur) après l'affichage de « Smart Diagnosis » et du chiffre « 3 ».
- 4 Lorsqu'un représentant du centre d'appel vous l'indique, fermez le Door-in-Door et ouvrez la porte de droite du réfrigérateur.

- 5 Maintenez immédiatement l'embouchure du téléphone devant le haut-parleur situé à la droite de la charnière de la porte de votre réfrigérateur.



- 6 Gardez le téléphone en place jusqu'à ce que la transmission de la tonalité soit terminée. Cela prend environ six secondes et l'écran fera le décompte. Une fois le décompte terminé et que la tonalité est terminée, reprenez votre conversation avec le spécialiste qui sera ensuite en mesure de vous aider en utilisant les informations transmises pour l'analyse.

REMARQUE

- Pour de meilleurs résultats, ne déplacez pas le téléphone pendant la transmission des données.
- Si le représentant du centre d'appel n'est pas en mesure d'obtenir un enregistrement précis de vos données, il peut vous demander de recommencer.

REMARQUE

- Les différences de la qualité des appels selon la région peuvent affecter la fonction.
- Utilisez la voie filaire plutôt qu'un téléphone cellulaire pour un meilleur rendement de la communication pour un service optimal.
- Une mauvaise qualité d'appel peut provoquer une mauvaise transmission des données de votre téléphone à l'appareil, ce qui provoquera un mauvais fonctionnement de l'outil Smart Diagnosis™.

DÉPANNAGE

Consulter la section Dépannage avant d'appeler le service, car cela vous permettra d'économiser du temps et de l'argent.

Problème	Causes possibles	Solutions
Les compartiments Réfrigérateur et Congélateur ne refroidissent pas	Le contrôle du réfrigérateur est réglé sur ARRÊT (sur certains modèles)	Réglez le contrôle sur MARCHÉ. Veuillez vous reporter à la section Réglage du Contrôle pour le paramétrage approprié des températures.
	Le réfrigérateur est en cycle de Dégivrage	Pendant le cycle de dégivrage, il est possible que la température de chaque compartiment augmente légèrement. Attendez 30 minutes et assurez-vous que la température est revenue à sa valeur correcte une fois le cycle de dégivrage complété.
	Le réfrigérateur a été installé récemment	24h peuvent être nécessaires pour que chaque compartiment atteigne la température désirée
	Le réfrigérateur a récemment été déplacé	Si le réfrigérateur a été débranché ou couché pendant une longue période, celui-ci doit être placé à la verticale pendant 24h avant d'être mis sous tension.
	Le mode d'affichage est peut-être réglé.	Reportez-vous à la page 25 pour des instructions sur le mode d'affichage.
Le système de refroidissement est trop puissant	Le réfrigérateur remplace un ancien modèle	Les réfrigérateurs modernes nécessitent un temps de fonctionnement plus long mais consomment moins d'énergie grâce à une technologie plus efficace.
	Le réfrigérateur vient d'être branché ou remis sous tension	Le réfrigérateur mettra 24h à refroidir complètement
	La porte a souvent été ouverte ou beaucoup d'aliments / des aliments chauds y ont été placés	L'ajout d'aliments ou l'ouverture de la porte réchauffe le réfrigérateur, ce qui demande au compresseur de fonctionner plus longtemps pour refroidir les compartiments. Afin de conserver l'énergie, essayez de sortir tout ce dont vous avez besoin du réfrigérateur en une seule fois, rangez vos aliments de manière organisée afin de les localiser facilement, et fermez la porte dès que les aliments sont sortis. (Veuillez vous reporter à la section Guide de Stockage des Aliments)
	Les portes ne sont pas complètement fermées	Fermez bien les portes. Si elles ne ferment pas complètement, reportez-vous à la rubrique "Les portes ne ferment pas bien ou s'ouvrent toutes seules" de la section Dépannage.
	Le réfrigérateur est installé dans un environnement chaud	Le compresseur fonctionnera plus longtemps dans un environnement chaud. Lorsque la température ambiante est normale (70°F), votre compresseur doit fonctionner entre 40% et 80% du temps. Si la pièce est plus chaude, attendez-vous à ce qu'il tourne encore plus souvent. Le réfrigérateur ne doit pas être mis en fonction lorsque la température ambiante est supérieure à 110°F.
	Le condensateur / couvercle arrière est obstrué	Utilisez un aspirateur muni d'un embout pour nettoyer la protection du condensateur et la ventilation. Ne pas ôter le panneau recouvrant la bobine du condensateur. Débranchez le cordon d'alimentation ou actionnez le disjoncteur avant de procéder au nettoyage.

Problème	Causes possibles	Solutions
Le compartiment Réfrigérateur ou Congélateur est trop chaud	Le réfrigérateur a été installé récemment	24h peuvent être nécessaires pour que chaque compartiment atteigne la température désirée
	Les bouches d'aération sont obstruées	Réorganisez les éléments afin de permettre la libre circulation de l'air à l'intérieur du compartiment. Veuillez vous reporter au diagramme de circulation de l'air dans la section Utilisation de votre Réfrigérateur.
	Les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes pendant longtemps.	Lorsque les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes pendant longtemps, de l'air chaud et humide entre dans le compartiment. La température et le niveau d'humidité augmentent ainsi à l'intérieur du compartiment. Pour limiter cet effet, réduisez la fréquence et la durée d'ouverture des portes.
	L'appareil est installé dans un endroit chaud	Le réfrigérateur ne doit pas être mis en fonction si la température ambiante est supérieure à 110°F.
	Beaucoup d'aliments ou des aliments chauds ont été placés dans l'un des compartiments	L'ajout d'aliments augmente la température du compartiment, ce qui entraîne le déclenchement du système de refroidissement. Pour limiter cet effet, laissez les aliments chauds refroidir à température ambiante avant de les placer dans le réfrigérateur.
	Les portes ne sont pas correctement fermées	Reportez-vous à la rubrique "Les portes ne ferment pas bien ou s'ouvrent toutes seules" de la section Dépannage.
	Le contrôle de la température n'est pas réglé correctement	Si la température est trop chaude, ajustez le contrôle une position à la fois et attendez que la température se stabilise. Veuillez vous reporter à la section Réglage du Contrôle pour plus d'informations
	Le cycle de dégivrage vient de se terminer	Pendant le cycle de dégivrage, il est possible que la température de chaque compartiment augmente légèrement et que de la condensation se forme sur la paroi arrière. Attendez 30 minutes et assurez-vous que la température est revenue à sa valeur correcte une fois le cycle de dégivrage complété.


Problème	Causes possibles	Solutions
De l'humidité se forme à l'intérieur	Les portes sont trop souvent ouvertes ou restent ouvertes trop longtemps	Lorsque les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes pendant longtemps, de l'air chaud et humide entre dans le compartiment. La température et le niveau d'humidité augmentent ainsi à l'intérieur du compartiment. Pour limiter cet effet, réduisez la fréquence et la durée d'ouverture des portes.
	Les portes ne sont pas correctement fermées	Veillez vous reporter à la section Les portes ne se ferment pas correctement de la partie Dépannage
	L'atmosphère est humide	Une atmosphère humide permet à plus d'humidité de pénétrer dans le compartiment lorsque la porte est ouverte, ce qui génère de la condensation et du givre. Vous pouvez contrôler l'humidité qui pénètre dans le réfrigérateur en maintenant un niveau d'humidité approprié à votre domicile
	Le cycle de dégivrage vient de se terminer	Pendant le cycle de dégivrage, il est possible que la température de chaque compartiment augmente légèrement et que de la condensation se forme sur la paroi arrière. Attendez 30 minutes et assurez-vous que la température est revenue à sa valeur correcte une fois le cycle de dégivrage complété.
	Les aliments ne sont pas correctement emballés	Les aliments stockés sans couvercle ni emballage et les conteneurs humides peuvent conduire à une accumulation d'humidité dans les compartiments. Essayez bien tous les compartiments et rangez les aliments dans des emballages hermétiques pour prévenir la condensation et le givre
Les aliments congèlent dans le compartiment réfrigérateur	Des aliments avec une teneur en eau importante ont été placés à proximité des bouches d'aération	Réorganisez les aliments avec une teneur en eau importante loin des bouches d'aération
	Le contrôle de la température du réfrigérateur est mal réglé	Si la température est trop froide, ajustez le contrôle une position à la fois et attendez que la température se stabilise. Veuillez vous reporter à la section Réglage du Contrôle pour plus d'informations
	Le réfrigérateur est installé dans un endroit froid	Lorsque le réfrigérateur est mis en fonction sous une température ambiante inférieure à 41°F (5°C), les aliments peuvent geler dans le compartiment réfrigérateur. Le réfrigérateur ne doit pas être mis en fonction sous une température ambiante inférieure à 55°F (13°C).
Du givre ou des cristaux de glace se forment sur les aliments surgelés (à l'extérieur de l'emballage)	La porte est souvent ouverte ou reste ouverte pendant longtemps	Lorsque les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes pendant longtemps, de l'air chaud et humide entre dans le compartiment. La température et le niveau d'humidité augmentent ainsi à l'intérieur du compartiment. Pour limiter cet effet, réduisez la fréquence et la durée d'ouverture des portes.
	La porte ne se ferme pas correctement	Veillez vous reporter à la section Les portes ne se ferment pas correctement de la partie Dépannage
Le compartiment Réfrigérateur ou Congélateur est trop chaud	Mauvais réglage du contrôle de la température	Si la température est trop froide, ajustez le contrôle une position à la fois et attendez que la température se stabilise. Veuillez vous reporter à la section Réglage du Contrôle pour plus d'informations

Problème	Causes possibles	Solutions
Du givre ou des cristaux de glace se forment sur les aliments surgelés (à l'intérieur de l'emballage hermétique)	La condensation issue d'aliments à haute teneur en eau a gelé à l'intérieur de l'emballage alimentaire.	Ce phénomène est normal pour des aliments à haute teneur en eau.
	Des aliments ont été laissés dans le congélateur pendant une longue période	Ne stockez pas des aliments à haute teneur en eau dans le congélateur pendant une longue période
Icemaker is not making enough ice.	La demande dépasse la capacité de production de glace	Le distributeur de glace peut produire approximativement 70~182 glaçons par période de 24 heures.
	L'arrivée d'eau du domicile n'est pas connectée, le robinet n'est pas complètement ouvert ou la valve est bouchée	Connectez le réfrigérateur à une alimentation d'eau froide avec une pression adéquate et ouvrez le robinet d'eau complètement. Si le problème persiste, il sera peut-être nécessaire de contacter un plombier.
	Le filtre à eau est épuisé	Il est recommandé de remplacer le filtre à eau: <ul style="list-style-type: none"> • Tous les six mois environ • Lorsque le voyant du filtre à eau clignote • Lorsque la sortie de la distribution d'eau diminue • Lorsque les cubes de glace sont plus petits que la normale
	La pression de l'arrivée d'eau du domicile est trop faible	La pression d'eau doit être comprise entre 1,38 et 8,27 bars sur les modèles non équipés d'un filtre à eau et entre 2,76 et 8,27 bars sur les modèles équipés d'un filtre à eau. Si le problème persiste, il sera peut-être nécessaire de contacter un plombier
	Le système de filtrage par osmose inversée est en cours de fonctionnement	Les systèmes de filtrage par osmose inversée peuvent réduire la pression de l'eau en dessous de sa valeur minimale et occasionner un dysfonctionnement du distributeur de glace. (Veuillez vous reporter à la section pression de l'eau).
	Le tuyau reliant le réfrigérateur au robinet d'approvisionnement est plié	Le tuyau peut se plier lorsque le réfrigérateur est déplacé lors de l'installation ou du nettoyage, provoquant une réduction du débit d'eau. Redressez ou réparez la ligne d'arrivée d'eau et disposez-la afin d'éviter un nouveau pliage

Problème	Causes possibles	Solutions
Le distributeur de glace ne produit pas suffisamment de glace (suite)	Les portes sont trop souvent ouvertes ou restent ouvertes trop longtemps	Lorsque les portes de l'appareil sont souvent ouvertes, l'air ambiant va réchauffer le réfrigérateur et empêcher le maintien de la température programmée de l'appareil. La diminution de la température programmée peut résoudre ce problème, tout comme la réduction du nombre d'ouvertures des portes
	Les portes ne se ferment pas complètement	Si les portes ne sont pas correctement fermées, la production de glace en sera affectée. Veuillez vous reporter à la section Les portes ne se ferment pas correctement ou s'ouvrent toutes seules de la partie Dépannage des Pièces & Fonctions pour plus d'informations.
	Le réglage de la température du congélateur est trop chaud.	La température recommandée du le compartiment congélateur pour la production normale de glace est de 0°F. Si la température du congélateur est plus chaude, la production de glace en sera affectée.
L'eau est servie trop lentement	Le filtre à eau est épuisé	Il est recommandé de remplacer le filtre à eau : <ul style="list-style-type: none"> • Tous les six mois environ • Lorsque le voyant du filtre à eau clignote • Lorsque la sortie de la distribution d'eau diminue • Lorsque les cubes de glace sont plus petits que la normale
	Le système de filtrage par osmose inversée est en cours de fonctionnement	Les systèmes de filtrage par osmose inversée peuvent réduire la pression de l'eau en dessous de sa valeur minimale et occasionner un dysfonctionnement du distributeur de glace. Si le problème persiste, il sera peut-être nécessaire de contacter un plombier.
	La pression de l'arrivée d'eau du domicile est trop faible	La pression d'eau doit être comprise entre 1,38 et 8,27 bars sur les modèles non équipés d'un filtre à eau et entre 2,76 et 8,27 bars sur les modèles équipés d'un filtre à eau. Si le problème persiste, il sera peut-être nécessaire de contacter un plombier

Problème	Causes possibles	Solutions
La distribution de glace ne se fait pas	Les portes ne sont pas fermées correctement	La distribution de glace ne se fait pas si les portes du réfrigérateur sont ouvertes
	Utilisation peu fréquente du distributeur	L'utilisation peu fréquente du distributeur de glace conduit les glaçons à se coller avec le temps, ce qui empêche leur distribution. Veuillez vérifier que des glaçons ne sont pas bloqués/collés dans le bac. S'ils le sont, cassez les glaçons pour permettre le fonctionnement correct du distributeur.
	La glissière de distribution est obstruée par le givre ou des morceaux de glace	Enlevez le bac et nettoyez la glissière avec un ustensile en plastique pour supprimer le givre ou les morceaux de glace. La distribution de glace en cubes peut également aider à prévenir la formation de givre ou de morceaux de glace.
	L'affichage du distributeur est verrouillé	Maintenez le bouton Verrouillage enfoncé pendant trois secondes pour déverrouiller le panneau de contrôle et le distributeur.
	Le bac à glace est vide	24 heures peuvent être nécessaires pour que chaque compartiment atteigne la température désirée et que le distributeur de glace se mette à fonctionner. Assurez-vous que le contrôle (levier / capteur) n'est pas obstrué. Une fois que la réserve de glace dans le bac est complètement épuisée, la fabrication de glace supplémentaire peut prendre jusqu'à 90 minutes, et environ 24h pour le remplissage complet du bac.
Le distributeur de glace ne produit pas de glace	Le réfrigérateur vient d'être installé ou le distributeur de glace vient d'être branché	24 heures peuvent être nécessaires pour que chaque compartiment atteigne la température désirée et que le distributeur de glace se mette à fonctionner.
	Le distributeur de glace n'est pas mis en marche	Cherchez la touche Marche/Arrêt de la fabrique de glace sur l'afficheur et vérifiez qu'elle est réglée sur Marche.
	Le détecteur de glace est obstrué	La présence de corps étrangers ou de givre sur le capteur de détection de glace peuvent interrompre la production de glace. Assurez-vous que la zone du capteur est toujours propre pour garantir le bon fonctionnement de l'appareil.
	Le réfrigérateur n'est pas raccordé à l'alimentation d'eau et le robinet de sectionnement de l'alimentation n'est pas ouvert.	Raccordez l'appareil à une canalisation d'alimentation en eau et ouvrez complètement le robinet d'alimentation.
	Le contrôle (levier ou capteur) du distributeur de glace est obstrué	Si votre distributeur est équipé d'un levier de contrôle de la glace, assurez-vous que celui-ci pivote normalement. Si votre distributeur de glace est équipé d'un capteur de contrôle de la production de glace, assurez-vous que l'espace entre les deux capteurs est dégagé.
	Le système de filtrage par osmose inversée est connecté à votre arrivée d'eau froide.	Les systèmes de filtrage par osmose inversée peuvent réduire la pression de l'eau en dessous de sa valeur minimale et occasionner un dysfonctionnement du distributeur de glace. (Veuillez vous reporter à la section pression de l'eau).

Problème	Causes possibles	Solutions
La distribution d'eau ne se fait pas	Le réfrigérateur vient d'être installé ou la ligne d'arrivée d'eau vient d'être connectée	Servez 2,5 gallons d'eau (laissez couler pendant environ 5 minutes) pour évacuer l'air emprisonné et les éléments contaminants du système. Ne servez pas les 2,5 gallons en une seule fois. Actionnez le bloc de distribution pendant 30 secondes puis relâchez-le pendant 60 secondes, par cycles.
	Le panneau de distribution est verrouillé	Maintenez le bouton Verrouillage enfoncé pendant trois secondes pour déverrouiller le panneau et le distributeur.
	Le distributeur n'est pas réglé pour la distribution d'eau	Le distributeur peut être réglé pour la distribution de glace ou d'eau. Assurez-vous que le panneau de contrôle est réglé correctement. Appuyez sur le bouton Eau du panneau de contrôle pour servir de l'eau.
	Les portes du réfrigérateur ou du congélateur ne sont pas fermées correctement	La distribution d'eau ne se fait pas si les portes du réfrigérateur sont ouvertes.
	Le filtre à eau vient d'être enlevé ou remplacé	Après le remplacement du filtre à eau, servez 2,5 gallons d'eau (laissez couler pendant environ 5 minutes) pour évacuer l'air emprisonné et les éléments contaminants du système. Ne servez pas les 2,5 gallons en une seule fois. Actionnez le bloc de distribution pendant 30 secondes puis relâchez-le pendant 60 secondes, par cycles.
	Le tuyau reliant le réfrigérateur au robinet d'approvisionnement est plié	Le tuyau peut se plier lorsque le réfrigérateur est déplacé lors de l'installation ou du nettoyage, provoquant une réduction du débit d'eau. Redressez ou réparez la ligne d'arrivée d'eau et disposez-la afin d'éviter un nouveau pliage.
	L'arrivée d'eau du domicile n'est pas connecté, le robinet n'est pas complètement ouvert ou la valve est bouchée	Connectez le réfrigérateur à une alimentation d'eau et ouvrez le robinet d'eau complètement. Si le problème persiste, il sera peut-être nécessaire de contacter un plombier.

Problème	Causes possibles	Solutions
La glace a un mauvais goût ou une mauvaise odeur	L'arrivée d'eau contient des minéraux comme du soufre	L'installation d'un filtre à eau est peut-être nécessaire pour éliminer les problèmes de goût et d'odeur. REMARQUE: Dans certains cas, un filtre à eau peut se révéler insuffisant. Il n'est pas toujours possible d'éliminer les minéraux / goût / odeur présents dans l'arrivée d'eau
	Le distributeur de glace vient d'être installé	Jetez les premiers tas de glace afin d'éviter la glace décolorée ou ayant mauvais goût.
	La glace est stockée depuis trop longtemps	La glace se tasse, devient trouble ou prend un goût désagréable lorsqu'elle est stockée trop longtemps. Jetez l'ancienne glace et fabriquez-en une nouvelle réserve.
	Les aliments n'ont pas été rangés de manière appropriée dans un des compartiments	Réemballez les aliments. Les odeurs peuvent se fixer à la glace si les aliments ne sont pas emballés correctement.
	L'intérieur du réfrigérateur doit être nettoyé	Veillez vous reporter à la section Entretien & Nettoyage pour plus d'informations
	Le bac à glace doit être nettoyé	Videz et lavez le bac (jetez les vieux glaçons). Assurez-vous que le bac est complètement sec avant de le réinstaller.
L'eau distribuée est chaude	Le réfrigérateur vient d'être installé	Laissez le réfrigérateur tourner pendant 24h après l'installation pour permettre au réservoir de stockage de l'eau de refroidir complètement.
	L'eau a un mauvais goût ou une mauvaise odeur	Selon votre modèle, la capacité du réservoir de stockage va de 20 à 30 onces.
	Le distributeur n'a pas été utilisé pendant plusieurs heures	Si le distributeur n'a pas été utilisé pendant plusieurs heures, le premier verre servi peut être tiède. Jetez les 10 premiers onces.
	Le réfrigérateur est connecté à l'arrivée d'eau chaude	Assurez-vous que le réfrigérateur est connecté à l'arrivée d'eau froide.  AVERTISSEMENT: Le distributeur de glace peut être endommagé si vous le connectez à une arrivée d'eau chaude.
L'eau a un mauvais goût ou une mauvaise odeur	L'arrivée d'eau contient des minéraux comme du soufre	L'installation d'un filtre à eau est peut-être nécessaire pour éliminer les problèmes de goût et d'odeur.
	Le filtre à eau est épuisé	Il est recommandé de remplacer le filtre à eau : <ul style="list-style-type: none"> • Tous les six mois environ • Lorsque le voyant du filtre à eau clignote • Lorsque la sortie de la distribution d'eau diminue • Lorsque les cubes de glace sont plus petits que la normale
	Le réfrigérateur vient d'être installé	Servez 2,5 gallons d'eau (laissez couler pendant environ 5 minutes) pour évacuer l'air emprisonné et les éléments contaminants du système. Ne servez pas les 2,5 gallons en une seule fois. Actionnez le bloc de distribution pendant 30 secondes puis relâchez-le pendant 60 secondes, par cycles.

Problème	Causes possibles	Solutions
Le distributeur de glace produit trop de glace	Le contrôle (levier / capteur) de fabrication de la glace est obstrué	Videz le bac à glace. Si votre distributeur est équipé d'un levier de contrôle de la glace, assurez-vous que celui-ci pivote normalement. Si votre distributeur de glace est équipé d'un capteur de contrôle de la production de glace, assurez-vous que l'espace entre les deux capteurs est dégagé. Réinstallez le bac à glace et attendez 24h pour vérifier le fonctionnement correct de l'appareil.
Clic	Le contrôle du dégivrage cliquète lorsque le cycle de dégivrage automatique se met en route. Le contrôle de thermostat (ou le contrôle du réfrigérateur sur certains modèles) cliquète aussi en début et en fin de cycle.	Fonctionnement normal
Cliquetis	Les cliquetis peuvent provenir du débit du liquide réfrigérant, de l'arrivée d'eau à l'arrière de l'appareil, ou des éléments rangés au-dessus ou autour du réfrigérateur	Fonctionnement normal
	Sifflement	Le sol flanche ou est inégal, ou les pieds de nivellement doivent être ajustés sous le réfrigérateur. Veuillez vous reporter à la section Alignement de la Porte
	Gargouillement	Fonctionnement normal
Pop	Le moteur du ventilateur de l'évaporateur fait circuler de l'air à travers les compartiments du réfrigérateur et du congélateur.	Fonctionnement normal
	Grésillement	Fonctionnement normal
Vibration	Liquide réfrigérant s'écoulant à travers le système de refroidissement	Fonctionnement normal
Égouttement	Contraction et expansion des parois internes dues aux changements de température	Fonctionnement normal
Sizzling	Eau s'égouttant sur le radiateur de dégivrage lors du cycle de dégivrage	Fonctionnement normal
Vibrating	Si le côté ou l'arrière du réfrigérateur touche un meuble ou un mur, certaines des vibrations normales de l'appareil peuvent rendre un son audible	Pour supprimer ce bruit, assurez-vous que les côtés et l'arrière du réfrigérateur ne peuvent pas vibrer contre un meuble ou un mur.
Égouttement	Eau s'écoulant à travers l'égouttoir au cours du cycle de dégivrage	Fonctionnement normal

Problème	Causes possibles	Solutions
Pulsations ou son aigu	Votre réfrigérateur est conçu pour fonctionner de manière plus efficace pour garder vos aliments à la bonne température. Le compresseur à haute performance peut amener votre nouveau réfrigérateur à fonctionner plus régulièrement, mais il est toujours plus économe en énergie que les anciens modèles. Il est normal d'entendre des pulsations ou un son aigu au cours du fonctionnement de votre réfrigérateur.	Fonctionnement normal
Les portes ne se ferment pas complètement ou s'ouvrent toutes seules	Des emballages alimentaires bloquent la fermeture de la porte	Réorganisez les conteneurs alimentaires sur la porte et sur les étagères pour dégager la zone de fermeture
	Le bac à glace, le couvercle du bac à légume, les bacs, les étagères, les tiroirs ou les paniers ne sont pas positionnés correctement.	Poussez les bacs jusqu'au fond et placez le couvercle du bac à légume, les bacs, les étagères, les tiroirs et les paniers dans leur position normale. Veuillez consulter la section Utilisation de votre Réfrigérateur pour plus d'informations.
	Les portes ont été enlevées durant l'installation de l'appareil et n'ont pas été correctement remises en place	Enlevez et repositionnez les portes de la manière décrite dans la section Enlever et Repositionner les Poignées et les Portes du Réfrigérateur.
	Le réfrigérateur n'est pas positionné bien à l'horizontale	Veuillez vous reporter à la section Alignement des Portes dans la partie Installation du Réfrigérateur pour positionner correctement celui-ci
Les portes sont difficiles à ouvrir	Les joints sont sales ou collants	Nettoyez les joints et les surfaces de contact. Frottez un chiffon avec du lustre ou de la cire pour meubles sur les joints après les avoir nettoyés
	La porte vient d'être refermée	Lorsque vous ouvrez la porte, de l'air tiède entre dans le réfrigérateur. À mesure que l'air tiède se refroidit, il peut créer un effet d'aspiration. Si la porte est difficile à ouvrir, veuillez patienter une minute pour permettre à la pression de l'air de s'équilibrer, et vérifiez que la porte s'ouvre plus facilement.
Le panneau de InstaView™ Door-in-Door® ne fonctionne pas correctement.	L'appui est trop souple ou est effectué sur les rebords du panneau. Bruit fort près du réfrigérateur.	Appuyez deux fois sur le centre du panneau de verre. Appuyez assez fort afin que les touches soient audibles. Les bruits forts peuvent activer la fonction InstaView™. La lumière DEL s'éteint automatiquement après 5 secondes.
La porte à ouverture automatique ne fonctionne pas correctement.	Le capteur de mouvement n'est pas activé ou le revêtement au sol est trop réfléchissant.	Assurez-vous que votre pied passe devant le capteur de mouvement avant de marcher sur le texte affiché. Si le revêtement au sol est très réfléchissant, le capteur de la porte automatique peut ne pas fonctionner correctement.
Le tiroir à ouverture automatique ne fonctionne pas correctement.	La porte n'est pas complètement ouverte. La porte s'est refermée trop rapidement.	Ouvrez la porte à un angle d'au moins 85 degrés. Fermez la porte à moins de 85 degrés, permettez au capteur de réagir et aux tiroirs de se refermer avant de refermer complètement la porte.

Problème	Causes possibles	Solutions
Le réfrigérateur vacille ou paraît instable	Les pieds de nivellement ne sont pas correctement ajustés	Veuillez vous reporter à la section Positionnement et Alignement des Portes
	Le sol n'est pas égal	Il peut être nécessaire de placer des cales sous les pieds de nivellement pour terminer l'installation
L'éclairage ne fonctionne pas	Panne des diodes d'éclairage interne	La lampe du compartiment du réfrigérateur est une diode d'éclairage interne, et sa maintenance doit être réalisée par un technicien qualifié. Veuillez vous reporter à la section Remplacement d'une ampoule.
Le réfrigérateur possède une odeur inhabituelle	Le filtre à air doit peut-être être positionné sur la valeur MAX ou être remplacé	Positionnez le filtre à air sur la valeur MAX. Si l'odeur persiste pendant plus de 24h, le filtre doit probablement être changé. Veuillez vous reporter à la section Remplacement du Filtre à Air pour les consignes de remplacement.
L'intérieur du réfrigérateur est couvert de poussière ou de suie.	Le réfrigérateur est placé près d'une flamme ou d'un feu, comme une cheminée, un poêle à bois ou une bougie.	Contrôlez et déplacez le cas échéant le réfrigérateur pour qu'il ne soit pas à proximité d'une flamme ou d'un feu (cheminée, un poêle à bois ou une bougie).

GARANTIE (états-unis)

Si votre réfrigérateur LG («Produit») ne fonctionne pas à cause d'un défaut de matériel ou de fabrication lors de l'usage domestique normal au cours de la période de garantie énoncée ci-dessous, LG réparera ou remplacera le produit, à sa discrétion. Cette garantie limitée est valide uniquement pour l'acheteur original du produit et ne s'applique que lorsqu'il est acheté et utilisé aux États-Unis, y compris sur les territoires américains. La preuve de originale d'achat est exigée pour obtenir le service de garantie en vertu de cette garantie limitée.

PÉRIODE DE GARANTIE			
Réfrigérateur	Système scellé (condensateur, sèche-linge, tuyau de raccordement, réfrigérant et évaporateur)		Compresseur linéaire
Un (1) an à compter de la date d'achat initial	Un (1) an à compter de la date d'achat initial	Sept (7) ans à compter de la date d'achat initial	Dix (10) ans à compter de la date d'achat initial
Pièces et main-d'œuvre (pièces internes/ fonctionnelles uniquement)	Pièces et main-d'œuvre	Pièces uniquement (la main-d'œuvre sera facturée au client)	Pièces uniquement (la main-d'œuvre sera facturée au client)

Le bruit lié au fonctionnement normal, ne respecter pas les instructions dans le Guide d'utilisation et d'entretien et la panne fonctionnelle de cet appareil pour une utilisation dans un environnement inadapté, ne être pas couvertes par cette garantie.

- ▶ Les produits de remplacement et les pièces de rechange sont garantis pour la partie restante de la période de garantie originale ou pendant quatre vingt dix (90) jours, selon la période la plus élevée.
- ▶ Les produits de remplacement et pièces de rechange peuvent être neufs ou remis à neuf.

CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, SANS LIMITATION, TOUTE GARANTIE MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. DANS LA MESURE OU TOUTE GARANTIE IMPLICITE EST EXIGÉE PAR LA LOI, SA DURÉE EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE INDIQUÉE CI-DESSUS. NI LE FABRICANT NI SON DISTRIBUTEUR AMÉRICAIN NE SONT TENUS RESPONSABLES POUR LES DOMMAGES FORTUITS, CORRÉLATIFS, INDIRECTS, SPÉCIAUX OU LES DOMMAGES ET INTÉRÊTS PUNITIFS DE LA NATURE QUI SOIT, Y COMPRIS, MAIS NON LIMITÉ AUX PERTES ET LES BÉNÉFICES OU À TOUT AUTRE DOMMAGE, DE BASE CONTRACTUELLE, DÉLICTEUELLE OU AUTREMENT. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou indirects ou les limitations sur la durée d'une garantie implicite, donc, l'exclusion ou la limitation susmentionnée peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un état à un autre.

CETTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS :

1. SLes déplacements de service pour la livraison, le ramassage, ou l'installation ou la réparation du produit, l'instruction d'un client sur le fonctionnement du produit, la réparation ou le remplacement de fusibles ou la correction du câblage ou de la plomberie, ou la correction des réparations/installations non autorisées.
2. Les défauts de fonctionnement du produit pendant les pannes et les interruptions de courant ou dûs au service électrique inadéquat.
3. Les dommages causés par des conduites d'eau qui fuient ou qui sont cassées, des conduites d'eau gelées, des canalisations à autorisation restreinte, l'approvisionnement en eau insuffisante ou interrompue ou une provision d'air insuffisante.
4. Les dommages résultant de l'utilisation du produit dans une atmosphère corrosive ou contraire aux instructions décrites dans le manuel du propriétaire du produit.
5. Les dommages au produit causés par des accidents, les insectes et la vermine, la foudre, le vent, le feu, les inondations ou les actes de Dieu.
6. Les dommages résultant de la mauvaise utilisation, l'abus, la mauvaise installation, réparation ou maintenance. Une mauvaise réparation comprend l'utilisation de pièces non approuvées ou non spécifiées par LG.
7. Les dommages ou la défectuosité causés par une modification ou altération non autorisée, ou si le produit est utilisé pour d'autres fins que celles prévues, ou par toute fuite d'eau lorsque l'unité n'a pas été correctement installée.
8. Les dommages ou les ruptures causés par un courant électrique, une tension, ou des codes de plomberie incorrects, l'utilisation commerciale ou industrielle, ou l'utilisation d'accessoires, de composants ou de produits consommables de nettoyage qui ne sont pas approuvés par LG.
9. Les dommages causés par le transport et la manutention, notamment les éraflures, les bosses, les fissures, et / ou d'autres dommages à la finition de votre produit, à moins que ces dommages soient causés par des défauts de matériaux ou de fabrication et soient signalés dans une (1) semaine de la livraison (Appeler le : 1-800-984-6306).
10. Les dommages ou les éléments manquants à tout produit d'exposition, de promotion ou remis à neuf.
11. Les produits avec des numéros de série originaux qui ont été enlevés, modifiés ou ne pouvant pas être facilement déterminés. Les numéros de modèle et de série, ainsi que le reçu original de la vente au détail, sont nécessaires pour valider la garantie.
12. L'augmentation des coûts des services publics et les frais de services publics supplémentaires.
13. Le remplacement des ampoules, des filtres ou de toute pièce consommable.
14. Les réparations lorsque le produit est utilisé autrement que pour un usage domestique normal et habituel (à savoir, l'utilisation commerciale, dans des bureaux ou les installations de loisirs) ou contraire aux instructions décrites dans le manuel du propriétaire du produit.
15. Les coûts associés à l'enlèvement de votre produit de votre domicile pour des réparations.
16. L'enlèvement et la réinstallation du produit s'il est installé dans un endroit inaccessible ou n'est pas installé conformément aux instructions d'installation publiées, y compris les manuels d'utilisation et d'installation du LG.
17. Les étagères, les bacs de porte, les tiroirs, les poignées, les accessoires et autres pièces en dehors de celles qui ont été initialement incluses dans ce modèle particulier.
18. Déplacements des techniciens à domicile pour vous expliquer l'utilisation du produit.
19. Remplacement de la cartouche du filtre à eau du fait que la pression d'eau est en dehors de l'intervalle de fonctionnement spécifié ou à cause de la présence de dépôts en excès dans l'alimentation en eau.

Le coût de réparation ou de remplacement en vertu de ces circonstances exclues est à la charge du consommateur.

Pour plus de détails complets sur la garantie et l'assistance à la clientèle, veuillez appeler ou visiter notre site web.

Appelez le 1-800-984-6306 (24 heures/jour, 365 jours/an) et sélectionnez l'option adéquate dans le menu, ou visitez notre site web au <http://www.lg.com>. Ou par courrier: LG Customer Information Center: P. O. Box 240007, 201 James Record Road Huntsville, Alabama 35813 ATTN: CIC

Inscrivez votre information de garantie ci-dessous: _____

Information d'enregistrement dui produit : _____

Modèle: _____

Numéro de série: _____

Date d'achat : _____

GARANTIE (Canada)

GARANTIE: Si votre réfrigérateur LG («Produit») ne fonctionne pas à cause d'un défaut de matériel ou de fabrication lors de l'usage domestique normal au cours de la période de garantie énoncée ci-dessous, LG Canada réparera ou remplacera le produit à la réception de la preuve d'achat originale, à sa discrétion. Cette garantie est valable uniquement pour l'acheteur original au détail du produit et ne s'applique qu'à un produit distribué au Canada par LG Canada ou par un distributeur canadien autorisé. La garantie s'applique seulement aux produits situés et utilisés au Canada.

PÉRIODE DE GARANTIE : (Remarque : dans le cas où la date d'achat initial ne peut pas être vérifiée, la garantie commence soixante (60) jours après la date de fabrication).			
Réfrigérateur/ Congélateur	Système scellé (condensateur, sèche-linge, tuyau de raccordement, réfrigérant et évaporateur)		Compresseur linéaire
Un (1) an à compter de la date d'achat initial	Un (1) an à compter de la date d'achat initial	Sept (7) ans à compter de la date d'achat initial	Dix (10) ans à compter de la date d'achat initial
Pièces et main-d'œuvre (pièces internes/fonctionnelles uniquement)	Pièces et main-d'œuvre	Pièces uniquement (la main-d'œuvre sera facturée au client)	Pièces uniquement (la main-d'œuvre sera facturée au client)

Le bruit lié au fonctionnement normal, ne respecter pas les instructions dans le Guide d'utilisation et d'entretien et la panne fonctionnelle de cet appareil pour une utilisation dans un environnement inadapté, ne être pas couvertes par cette garantie.

- ▶ Les produits de remplacement et les pièces de rechange sont garantis pour la partie restante de la période de garantie originale ou pendant quatre vingt dix (90) jours, selon la période la plus élevée.
- ▶ Les produits de remplacement et pièces de rechange peuvent être neufs ou remis à neuf.
- ▶ Les centres de réparation agréés par LG garantissent leurs travaux de réparation pendant trente (30) jours.

LA SEULE RESPONSABILITÉ DE LG CANADA EST LIMITÉE À LA GARANTIE DÉCRITE CI-DESSUS. SAUF SI CELA EST EXPRESSÉMENT STIPULÉ, LG CANADA NE FAIT AUCUNE RÉCLAMATION ET REJETTE DONC TOUTE AUTRE GARANTIE ET CONDITION CONCERNANT LE PRODUIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, À TOUTE GARANTIE IMPLICITE OU QUALITÉ MARCHANDE OU ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, ET AUCUNE DÉCLARATION N'EST OBLIGATOIRE SUR LG CANADA. LG CANADA N'AUTORISE AUCUNE PERSONNE À CRÉER OU À ASSUMER EN SON NOM AUCUNE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ DE GARANTIE EN RELATION AVEC LE PRODUIT. DANS LA MESURE OU TOUTE GARANTIE OU CONDITION EST IMPLICITE PAR LA LOI, SA DURÉE EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE INDIQUÉE CI-DESSUS. LG CANADA, LE FABRICANT OU SON DISTRIBUTEUR NE SONT PAS TENUS RESPONSABLES POUR LES DOMMAGES FORTUITS, CORRÉLATIFS, DIRECTS OU INDIRECTS, LES PERTES DE CLIENTÈLE, LES PERTES DE BÉNÉFICES, LES DOMMAGES ET INTÉRÊTS PUNITIFS OU EXEMPLAIRES, OU TOUT AUTRE DOMMAGE, RÉSULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DE TOUT MANQUEMENT AUX OBLIGATIONS CONTRACTUELLES, FONDAMENTAL OU AUTREMENT, OU RÉSULTANT DE TOUTE ACTION OU OMISSION, DE NATURE DÉLICTEUELLE OU AUTREMENT. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques. Vous pouvez avoir d'autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre selon les lois provinciales applicables. Tout terme de cette garantie qui nie ou modifie toute condition ou garantie implicite en vertu de la loi provinciale est susceptible de disjonction lorsqu'il entre en conflit avec la loi provinciale sans affecter le reste des termes de cette garantie.

CETTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS :

1. Les déplacements de service pour la livraison, le ramassage, ou l'installation du produit; l'instruction d'un client sur le fonctionnement du produit, la réparation ou le remplacement de fusibles ou la correction du câblage ou de la plomberie, ou la correction des réparations/installations non autorisées.
2. Les défauts de fonctionnement du produit pendant les pannes et les interruptions de courant ou dûs au service électrique inadéquat.
3. Les dommages causés par des conduites d'eau qui fuient ou qui sont cassées, des conduites d'eau gelées, des canalisations à autorisation restreinte, l'approvisionnement en eau insuffisante ou interrompue ou une provision d'air insuffisante.
4. Les dommages résultant de l'exploitation du produit dans une atmosphère corrosive ou contraire aux instructions décrites dans le manuel du propriétaire du produit.
5. Les dommages au produit causés par des accidents, les insectes et la vermine, la foudre, le vent, le feu, les inondations ou les actes de Dieu.
6. Les dommages résultant de la mauvaise utilisation, l'abus, la mauvaise installation, réparation ou maintenance du produit. Une mauvaise réparation comprend l'utilisation de pièces non approuvées ou non spécifiées par LG Canada.
7. Les dommages ou la rupture du produit causés par la modification ou l'altération non autorisée, ou l'utilisation à des fins autres que celles initialement désignées ou résultant de toute fuite d'eau due à une mauvaise installation.
8. Les dommages ou les ruptures du produit causés par un courant électrique, une tension, ou des codes de plomberie incorrects, l'utilisation commerciale ou industrielle, ou l'utilisation d'accessoires, de composants ou de produits de nettoyage qui ne sont pas approuvés par LG Canada.
9. Les dommages causés par le transport et la manutention, notamment les éraflures, les bosses, les fissures, et / ou d'autres dommages à la finition de votre produit, à moins que ces dommages soient causés par des défauts de matériaux ou de fabrication et soient signalés dans une (1) semaine de la livraison.
10. Les dommages ou les éléments manquants à tout produit d'exposition, de promotion ou remis à neuf.
11. Les produits avec numéro de série original qui ont été enlevés, modifiés ou ne peuvent pas être facilement déterminés. Les numéros de modèle et de série, ainsi que le reçu original de la vente au détail, sont nécessaires pour valider la garantie.
12. L'augmentation des coûts des services publics et les frais de services publics supplémentaires.
13. Le remplacement des ampoules, des filtres ou de toute pièce consommable.
14. Les réparations lorsque le produit est utilisé autrement que pour un usage domestique normal et habituel (y compris, sans limitation, l'utilisation commerciale, dans des bureaux ou les installations de loisirs) ou contraire aux instructions décrites dans le manuel du propriétaire du produit.
15. Les coûts associés à l'enlèvement du produit de chez vous pour les réparations.
16. L'enlèvement et la réinstallation du produit s'il est installé dans un endroit inaccessible ou n'est pas installé conformément aux instructions d'installation publiées, y compris les manuels d'utilisation et d'installation du produit.
17. Les étagères, les bacs de porte, les tiroirs, les poignées, et les accessoires pour le produit. Sont également exclues les pièces en plus de celles qui ont été initialement incluses dans le produit.
18. Déplacements des techniciens à domicile pour vous expliquer l'utilisation du produit.
19. Remplacement de la cartouche de filtre à eau du fait que la pression d'eau est en dehors de l'intervalle de fonctionnement spécifié ou à cause de la présence de dépôts en excès dans l'alimentation en eau.

Tous les coûts liés à la situation ci-dessus exclus sont à charge du consommateur.

Pour plus de détails complets sur la garantie et l'assistance à la clientèle, veuillez appeler ou visiter notre site web.

Appelez le 1-888-542-2623 (24 heures/jour, 365 jours/an) et sélectionnez l'option adéquate dans le menu, ou visitez notre site web au <http://www.lg.com>

Inscrivez votre information de garantie ci-dessous: _____

Information d'enregistrement dui produit : _____

Modèle: _____

Numéro de série : _____

Date d'achat : _____

LG SIGNATURE

MANUAL DEL PROPIETARIO REFRIGERADOR

Lea este manual de usuario detenidamente antes de la utilización y guárdelo a mano para futuras consultas.

LUPXS3186N
LUPXC2386N

ÍNDICE

3 CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

4 INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

7 COMPONENTES

- 7 Exterior del refrigerador
- 8 Interior del refrigerador

9 INSTALACIÓN

- 9 Instrucciones generales de instalación
- 10 Especificaciones
- 11 Desembalaje del refrigerador
- 11 Cómo escoger la ubicación adecuada
 - 11 - Tipo de piso
 - 12 - Temperatura ambiente
 - 12 - Cómo medir la distancia de separación mínima
- 12 Montaje y desmontaje de las puertas
- 17 Conexión de las tuberías de agua
 - 17 - Antes de empezar
 - 18 - Presión del agua
 - 18 - Qué necesitará
- 19 - Instrucciones para la instalación de la tubería de agua
- 20 Encendido
- 21 Nivelación
- 21 Alineación de las puertas
 - 21 - Ajuste de la altura de las puertas

22 INSTRUCCIONES DE USO

- 22 Antes de usar
- 23 Pantalla Eclipse Wi-Fi
 - 23 - Características de la pantalla Eclipse Wi-Fi
- 25 - Uso del pantalla Eclipse Wi-Fi
- 26 Características Smart
- 31 Uso del depósito de hielo del interior de la puerta
 - 31 - Desmontaje del depósito de hielo del interior de la puerta
 - 31 - Montaje del depósito de hielo del interior de la puerta
- 32 Máquina de hielo automática
- 34 Dispensador de hielo y agua

- 35 Almacenamiento de alimentos
 - 35 - Lugar de conservación de los alimentos
- 36 - Sugerencias para el almacenamiento de alimentos
 - 36 - Almacenamiento de alimentos congelados
- 37 Ajuste de los estantes del refrigerador
 - 37 - Desmontaje del estante
 - 37 - Montaje del estante
 - 37 - Al cerrar la puerta
- 38 Despensa CustomChill™
 - 38 - Ajuste de la despensa CustomChill™
- 39 Cajones para frutas y verduras
 - 39 - Retirada de los cajones para fruta y verdura
 - 39 - Colocación de los cajones para frutas y verduras.
 - 40 - Retirada de la caja de soporte del cajón para frutas y verduras
 - 40 - Montaje de la caja de soporte del cajón para frutas y verduras
- 41 Removing the CustomChill™ Pantry Insert
- 41 Bandeja de bar oculta
- 41 InstaView™Door-in-Door®
- 42 Bandeja EasyLift
- 42 Cajón de congelador
 - 42 - Retirada del cajón del congelador
 - 43 - Montaje del cajón del congelador
 - 43 -Retirada del soporte del cajón
 - 44 - Montaje del soporte del cajón
- 44 Bandejas de las puertas del refrigerador/ congelador.

46 MANTENIMIENTO

- 46 Limpieza
- 47 Sustitución del filtro Fresh Air
- 48 Reemplazo del filtro de agua

52 DIAGNÓSTICO INTELIGENTE

- 52 Utilización del Diagnóstico Inteligente™

53 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

64 GARANTÍA

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.



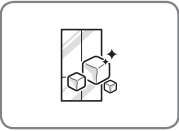
ALARMA DE LA PUERTA

La función de alarma de la puerta está diseñada para prevenir el malfuncionamiento del refrigerador que podría producirse si se dejara abierta una puerta del refrigerador o un cajón del congelador. Si se deja abierto una puerta del refrigerador o un cajón del congelador por más de 60 segundos, sonará una alarma de advertencia en intervalos de 30 segundos.



BISAGRA DE AUTOCIERRE

Las puertas del refrigerador se cierran automáticamente con una ligera presión. (La puerta se cierra automáticamente cuando está abierta a un ángulo menor a 30°.)



FUNCIÓN ICE PLUS

La producción de hielo puede ser incrementada en aproximadamente un 20 por ciento cuando la sección del congelador se mantiene en la temperatura más fría durante un período de 24 horas.



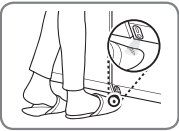
AGUA FILTRADA Y DISPENSADOR DE HIELO

El dispensador de agua dispensa agua fresca y helada. El dispensador de hielo dispensa hielo picado y en cubos.



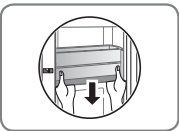
InstaView™ Door-in-Door®

InstaView™ Door-in-Door® tiene un delgado panel de cristal con espejo que se ilumina con dos toques rápidos, y le permite ver el interior de compartimento de fácil acceso sin tener que abrir la puerta, reduciendo la pérdida de aire frío y ayudándole a conservar los alimentos frescos más tiempo.



ABRIR PUERTA AUTOMÁTICA

La función de apertura automática de la puerta es un detector de sensor inteligente en la base del refrigerador que abre la puerta automáticamente. Simplemente ponga el pie sobre la proyección luminosa "Door Open" del suelo, delante del refrigerador, y la puerta se abrirá suavemente.



GUÍAS PARA RECIPIENTES PLEGABLES

Utilice las metálicas de los recipientes Door-in-Door como divisores de recipientes o como guías para sujetar los productos altos.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO.

Este manual contiene muchos mensajes de seguridad importantes. Lea y cumpla siempre todos los mensajes de seguridad.



Éste es el símbolo de alerta de seguridad. Le avisa de mensajes de seguridad que le informan de peligros de muerte o lesiones para usted o los demás, o que puedan dañar el producto.

Todos los mensajes de seguridad estarán precedidos del símbolo de alerta de seguridad y de las palabras de señal de ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Estas palabras significan:



ADVERTENCIA Si no respeta las instrucciones, podría morir o sufrir lesiones graves.



PRECAUCIÓN Indica una situación peligrosa inminente que, si no se evita, puede producir una lesión menor o moderada, o daño al producto.



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al utilizar el producto, se deben respetar una serie de precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las siguientes:

Energía eléctrica

- NUNCA desenchufe el refrigerador tirando del cable de corriente. Agarre siempre el enchufe firmemente y tire del mismo para retirarlo de la toma de corriente.
- Si el cable de alimentación se encuentra dañado deberá ser sustituido por el fabricante, por un servicio técnico autorizado o personal cualificado para evitar riesgos innecesarios. No use un cable con grietas o abrasiones sobre su extensión o en los extremos del enchufe o conector.
- Nunca utilice un tomacorriente que no esté certificado.
- En caso de corte repentino de electricidad o tormenta eléctrica, desconecte el enchufe inmediatamente.
- Conecte el enchufe con el cable de alimentación en dirección hacia abajo.

Instalación

- Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado antes de instalar o cambiar de ubicación el frigorífico.
- Cuando separe el refrigerador de la pared, tenga cuidado de no torcer o dañar el cable de alimentación.
- Antes del uso, asegúrese de conectar este aparato a una toma de tierra exclusiva para él (115V, 60Hz, sólo CA). Queda bajo responsabilidad del usuario reemplazar un tomacorriente de pared estándar de 2 tomas por uno estándar de 3 tomas.
- No instale el frigorífico donde pueda existir peligro de se caiga.

Uso

- NO permita a los niños subirse sobre el frigorífico, ni colgarse de las puertas o estantes. Podrían dañar el refrigerador o sufrir lesiones graves.
- No cuelgue o coloque objetos pesados sobre la bandeja dispensadora del frigorífico.
- No deposite objetos pesados o peligrosos (por ejemplo, botellas con líquido) sobre el refrigerador.
- No introduzca animales con vida dentro del refrigerador.
- No permita que los niños se trepen al producto mientras el mismo está en uso.
- Si se produce una fuga de gas (propano/GPL) asegúrese de que haya la ventilación adecuada y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado antes de volver a utilizarlo. No toque ni desarme el tomacorriente eléctrico del refrigerador.
- En el caso de fuga del refrigerante, ubique los objetos inflamables lejos del refrigerador. Ventile lo suficiente y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- No utilice ni ubique sustancias inflamables (químicos, medicamentos, cosméticos, etc.) cerca del refrigerador; tampoco los almacene dentro del refrigerador. No sitúe el refrigerador cerca de una fuente de gas inflamable.
- No llene o envase en exceso los alimentos en los compartimentos de la puerta. Podría dañar el compartimento o sufrir lesiones personales al retirar los alimentos aplicando una fuerza excesiva.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO.

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al utilizar el producto, se deben respetar una serie de precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las siguientes:

- No golpee el panel de cristal de la puerta con demasiada fuerza. No permita que objetos duros, como utensilios de cocina o botellas de cristal golpeen el panel de cristal de la puerta. El cristal podría romperse y causar lesiones o daños materiales.
- No utilice este aparato para fines especiales, como la conservación de medicamentos o materiales de ensayo, no lo utilice en un barco, etc.
- Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar o reparar el refrigerador.
- Al reemplazar la bombilla del refrigerador, desenchufe el refrigerador o corte la corriente eléctrica.
- No modifique ni alargue el cable de corriente.
- No utilice secadoras eléctricas para secar el interior del producto. No prenda velas para remover el olor interno del producto.
- Por su seguridad, este electrodoméstico debe estar adecuadamente conectado a tierra. Solicite a un electricista cualificado que compruebe la toma de corriente y el circuito eléctrico para asegurarse de que la toma de corriente está correctamente conectada a tierra.
- No utilice ningún tomacorriente que pueda ser prendido o apagado mediante un interruptor. No utilice un alargador de corriente. Queda bajo responsabilidad del usuario reemplazar un tomacorriente de pared estándar de 2 tomas por uno estándar de 3 tomas.
- Bajo ninguna circunstancia, corte o quite la tercera clavija (de puesta a tierra) del cable eléctrico.
- No utilice adaptadores; enchufe el cable de alimentación a un alargador de tomacorrientes múltiples.
- **Desenchufe el cable inmediatamente si oye algún ruido, algún olor extraño o si se detecta humo de salga del aparato.**
- En el caso de que entre agua o polvo en el refrigerador, apáguelo. Llame al servicio técnico.
- No desarme ni modifique el refrigerador.
- No introduzca manos, pies, u objetos metálicos debajo o detrás del refrigerador.
- No maneje el refrigerador o toque el cable de alimentación si sus manos se encuentran húmedas.
- En los refrigeradores con dispensadores automáticos de hielo, evite el contacto con partes móviles del mecanismo eyector o con el elemento de calor que dispensa los cubos. No introduzca los dedos o las manos en el mecanismo de fabricación automática de hielo con el refrigerador enchufado.
- Al retirar hielo del dispensador no utilice cristal cerámico.
- Cuando su refrigerador esté en funcionamiento, no toque las superficies frías del compartimiento del congelador con las manos mojadas o húmedas.
- No introduzca contenedores de vidrio, botellas de vidrio o refrescos en el congelador.
- Este producto no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, salvo que estén supervisados o hayan sido instruidos con respecto al uso del producto por una persona responsable de su seguridad.
- No vuelva a congelar alimentos congelados que se hayan descongelado totalmente. Podría ser peligroso para su salud.
- Si va a desechar su antiguo refrigerador, asegúrese de que un técnico cualificado se encargue de retirar el refrigerante de CFC para su adecuada eliminación. Si usted emite refrigerante de clorofluorocarbonos, podría ser multado o encarcelado de conformidad con la ley ambiental vigente.
- Los refrigeradores desechados o abandonados son peligrosos, incluso si sólo es por unos pocos días. Al momento de desechar el refrigerador, retire los materiales de embalaje de la puerta o quite las puertas pero deje los estantes en su lugar a fin de que los niños no puedan escalar fácilmente por dentro.
- Si se conecta a un circuito protegido con fusibles, utilice un fusible de retardo.

ADVERTENCIA

Este producto contiene químicos conocidos por el Estado de California como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. **Lávese las manos después de usarlo.**

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO.

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al utilizar el producto, se deben respetar una serie de precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las siguientes:



PRECAUCIÓN

Instalación

- El refrigerador se debe instalar correctamente de acuerdo con las instrucciones para el instalador incluidas en la hoja adhesiva pegada al frontal del refrigerador.
- Sea cuidadoso al desempacar e instalar el refrigerador. Deshágase inmediatamente de los materiales de embalaje y plástico para que queden fuera del alcance de los niños.
- Coloque el aparato de modo que pueda acceder fácilmente a la alimentación eléctrica.

Uso

- Cierre la puerta cuidadosamente cuando haya niños cerca.
- Mantenga los dedos lejos de los puntos de riesgo de pinzamiento; las distancias de separación entre las puertas y los gabinetes son necesariamente pequeños. Tenga cuidado al cerrar las puertas cuando haya niños cerca.
- Si guarda los alimentos de forma inadecuada, tenga cuidado de que no puedan caer y causar lesiones.
- No utilice aerosoles cerca del frigorífico.
- No coloque objetos sobre el frigorífico.

Mantenimiento

- No utilice detergentes fuertes tales como cera o diluyente para la limpieza. Limpie con un trapo suave.
- Limpie los objetos extraños, como polvo y agua, de las clavijas del enchufe y las áreas de contacto con regularidad.
- No almacene, desmonte o repare el refrigerador usted mismo.
- Elimine el polvo o la suciedad de las clavijas del enchufe.
- No utilice un trapo mojado o húmedo para limpiar el enchufe.
- Si se desconecta el frigorífico de la alimentación eléctrica, espere un mínimo de cinco minutos antes de volver a conectarlo.
- Si nota un olor químico o a plástico quemado o si ve humo, desenchufe el frigorífico inmediatamente y póngase en contacto con el servicio técnico de LG Electronics.

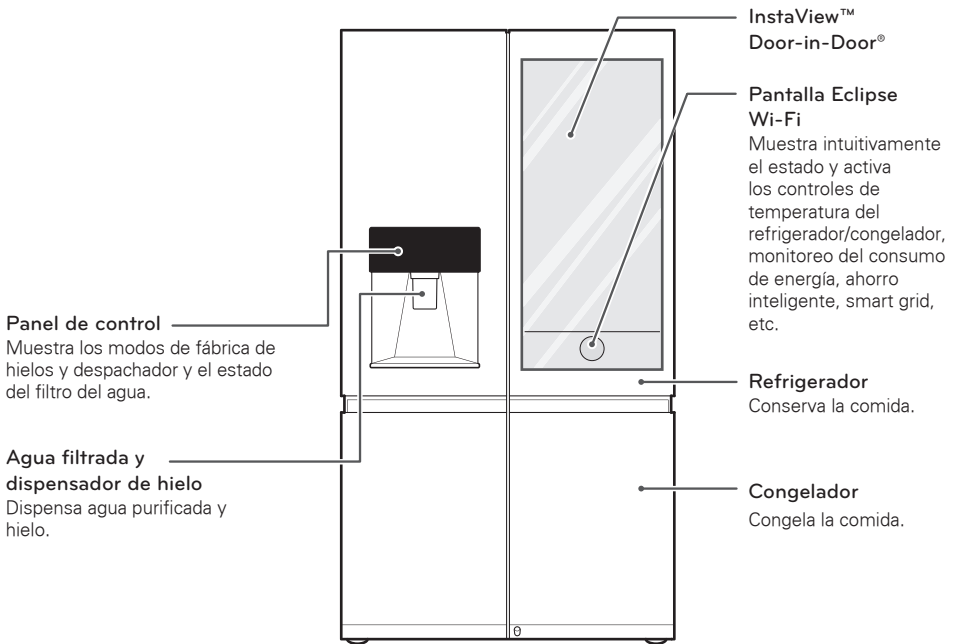
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

COMPONENTES

Use esta página para familiarizarse con los componentes y características del refrigerador.

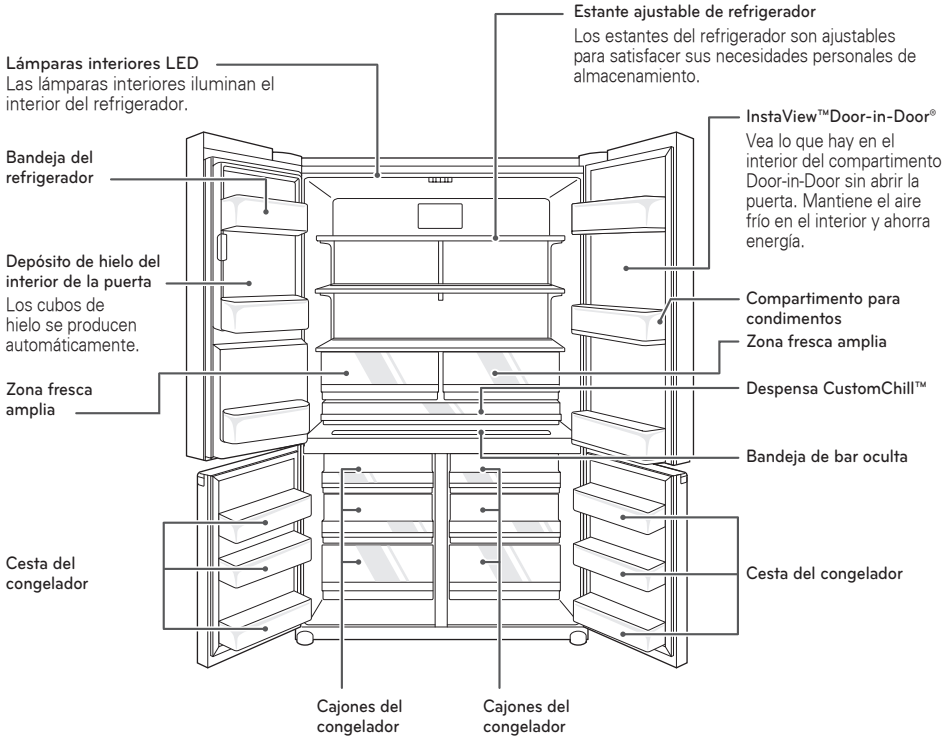
*La apariencia y especificaciones del producto real pueden cambiar dependiendo del modelo.

Exterior del refrigerador



Interior del refrigerador

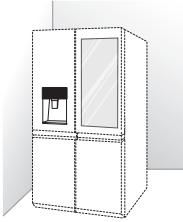
ESPAÑOL



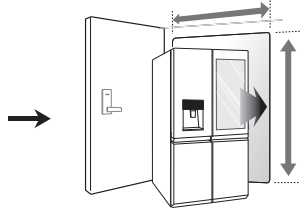
INSTALACIÓN

Instrucciones generales de instalación

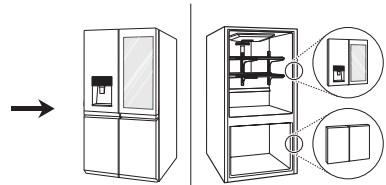
Luego de comprar este producto o trasladarlo a otro lugar, lea primero las siguientes instrucciones de instalación.



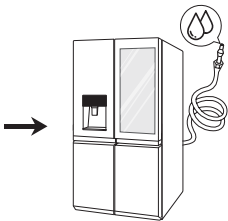
1 Desembalaje del refrigerador



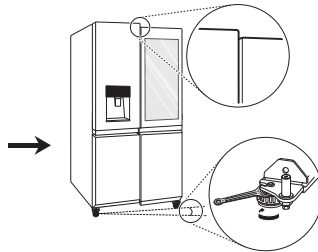
2 Cómo escoger la ubicación adecuada



3 Desmontaje/ Montaje



4 Conexión del suministro de agua y del conducto de agua



5 Nivelación y alineación de las puertas

NOTA

Conecte solamente al suministro de agua potable.

Especificaciones

La apariencia y especificaciones contenidas en este manual pueden variar debido a las constantes mejoras realizadas en el producto.

Refrigerador con congelador inferior modelo LUPXS3186N	
Descripción	Refrigerador con puerta francesa
Requisitos eléctricos	115 VAC @ 60 Hz
Presión de agua mínima / máxima	20 - 120 psi (138 - 827 kPa)
Dimensiones	35 7/8" (anchura) X 36 1/2" (profundidad) X 70 1/4" (altura), 51 1/8" (profundidad con la puerta abierta) 912 mm (anchura) X 929 mm (profundidad) X 1784 mm (altura), 1298 mm (profundidad con la puerta abierta)
Peso neto	219 kg. (483 libras)

Refrigerador con congelador inferior modelo LUPXC2386N	
Descripción	Refrigerador con puerta francesa
Requisitos eléctricos	115 VAC @ 60 Hz
Presión de agua mínima / máxima	20 - 120 psi (138 - 827 kPa)
Dimensiones	35 7/8" (anchura) X 29 5/8" (profundidad) X 70 1/4" (altura), 44 3/16" (profundidad con la puerta abierta) 912 mm (anchura) X 754 mm (profundidad) X 1784 mm (altura), 1123 mm (profundidad con la puerta abierta)
Peso neto	195 kg. (430 libras)

Desembalaje del refrigerador



ADVERTENCIA

- El desplazamiento e instalación del refrigerador deben realizarse entre dos o más personas. Si no se respeta esta advertencia, se podrán producir lesiones en la espalda o de otro tipo.
- Su refrigerador es muy pesado. Al desplazarlo para su limpieza o mantenimiento, asegúrese de proteger el suelo. Siempre debe tirar del refrigerador en línea recta cuando los desplace. No menee ni zigzaguee el refrigerador al tratar de desplazarlo, ya que esto puede dañar el suelo.
- Mantenga los materiales o vapores inflamables, como la gasolina, lejos del refrigerador. Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.

Antes de su uso, retire la cinta adhesiva y todas las etiquetas temporales del refrigerador. No retire las etiquetas que indican advertencias, la etiqueta de modelo y número de serie ni la Hoja técnica que está ubicada debajo del frontal del refrigerador.

Pero, cuando retire la cinta y la etiqueta temporal, hágalo tras desconectar el enchufe.

Para retirar los restos de pegamento o cinta adhesiva, frote enérgicamente el área con el pulgar. Los residuos de pegamento o cinta adhesiva también se pueden retirar fácilmente frotando con los dedos una pequeña cantidad de lavavajillas líquido sobre el adhesivo. Aclare con agua templada y seque el área.

No utilice instrumentos afilados, alcohol desinfectante, líquidos inflamables ni limpiadores abrasivos para retirar la cinta adhesiva o el pegamento. Estos productos pueden dañar la superficie del refrigerador.

Los estantes del refrigerador están instalados en la posición de transporte. Vuelva a colocar los estantes de acuerdo con sus necesidades personales de almacenamiento.

Cómo escoger la ubicación adecuada

- Seleccione un lugar en el que se pueda conectar fácilmente el suministro de agua para la máquina de hielo automática.

NOTA

La presión del agua debe ser 20~120 psi o 138~827 kPa o 1,4~8,4 kgf/cm² en los modelos sin filtro de agua y 40~120 psi o 276~827 kPa o 2,8~8,4 kgf/cm² en los modelos con filtro de agua.

- El refrigerador debe estar siempre enchufado a su toma de corriente individual conectada a tierra adecuadamente con una tensión nominal de 115 voltios, 60 Hz, sólo CA, y protegida mediante fusible a 15 ó 20 amperios. Esta configuración proporciona el mejor rendimiento y, al mismo tiempo, evita la sobrecarga de la instalación eléctrica de la casa que podría provocar un peligro de incendio debido a un sobrecalentamiento de los cables. Se recomienda disponer de un circuito independiente para la exclusiva alimentación de este electrodoméstico.



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no instale el refrigerador en un área húmeda ni mojada.

Tipo de piso

Para evitar el ruido y la vibración, es necesario nivelar la unidad e instalarla en un suelo sólidamente construido. Si es necesario, ajuste los pies de nivelación para compensar los desniveles del suelo. La parte delantera debe estar ligeramente más elevada que la posterior para ayudar al cierre de la puerta. Los pies de nivelación se pueden girar con facilidad inclinando ligeramente el aparato. Gire los pies de nivelación hacia la izquierda para elevar la unidad, y hacia la derecha para bajarla. (Consulte la sección de nivelación y alineación de las puertas).

NOTA

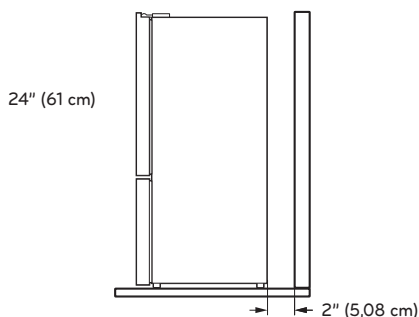
No se recomienda realizar la instalación sobre moqueta, superficies de baldosas flexibles, una plataforma o en una estructura con soporte inestable.

Temperatura ambiente

Instale este electrodoméstico en una zona donde la temperatura esté entre 13 °C (55 °F) y 43 °C (110 °F). Si la temperatura alrededor del electrodoméstico es demasiado baja o demasiado alta, la capacidad de refrigeración se verá gravemente afectada.

Cómo medir la distancia de separación mínima

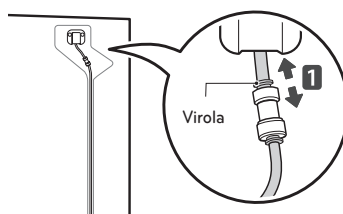
Una distancia demasiado pequeña con los elementos adyacentes puede dar como resultado una reducción de la capacidad de congelación y un aumento del consumo eléctrico. Deje el menos 24 pulgadas (61 cm) en el frente del refrigerador para abrir la puertas y al menos 2 pulgadas (5,08 cm) entre la parte posterior del refrigerador y la pared.



Montaje y desmontaje de las puertas

Desmontaje de la puerta izquierda del refrigerador

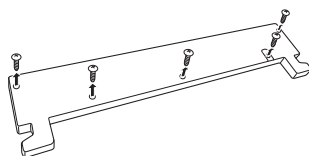
- 1 El suministro de agua está conectado a la parte superior de la superficie posterior del refrigerador. Retire el anillo del área de unión. Sostenga la conexión del suministro de agua y presione con cuidado el anillo metálico para desmontar el conducto de suministro de agua, tal como se muestra en la imagen 1.



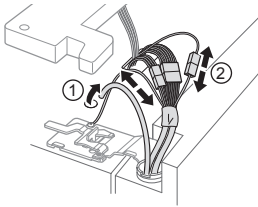
NOTA

El desmontaje del conducto de suministro de agua sólo debe realizarse cuando se desmonta la puerta del refrigerador izquierda.

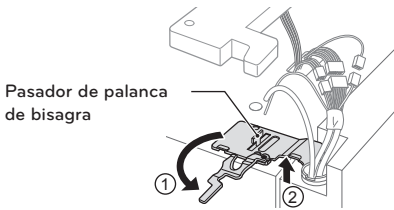
- 2 Suelte los tornillos de la cubierta de la bisagra de la parte superior del refrigerador. Levante el gancho (no visible) del lado de la cubierta en el borde inferior con un desatornillador de cabeza plana.



- 3 Retire la cubierta y extraiga el tubo **1**.
Desconecte todos los mazos de cables **2**.



- 4 Gire la palanca de la bisagra en sentido antihorario **1**. Eleve y separe la bisagra superior **2** del pasador de la bisagra.



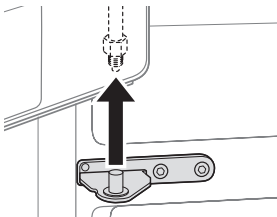
Pasador de palanca de bisagra



PRECAUCIÓN

Al separar la bisagra del pasador, tenga cuidado porque podría caerse la puerta.

- 5 Levante la puerta desde el pasador de la bisagra intermedia y retirela.

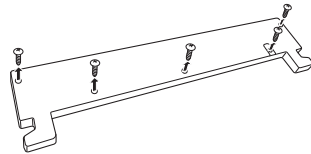


PRECAUCIÓN

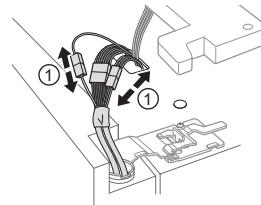
Coloque la puerta sobre una superficie lisa con el interior hacia arriba.

Retirada de la puerta derecha del refrigerador

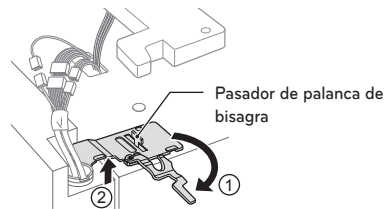
- 1 Suelte los tornillos de la cubierta de la bisagra de la parte superior del refrigerador. Levante el gancho (no visible) del lado de la cubierta en el borde inferior con un desatornillador de cabeza plana.



- 2 Suelte el mazo de cables **1**.



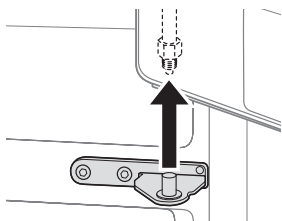
- 3 Gire la palanca de la bisagra en sentido horario **1**. Eleve y separe la bisagra superior **2** del pasador de la bisagra.



PRECAUCIÓN

Al separar la bisagra del pasador, tenga cuidado de que no se caiga la puerta hacia delante.

- Levante la puerta desde el pasador de la bisagra intermedia y retírela.

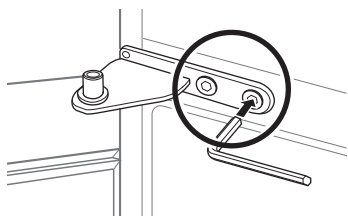


PRECAUCIÓN

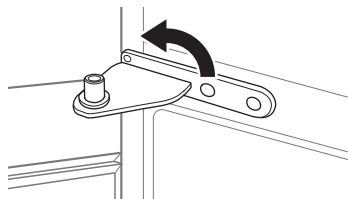
Coloque la puerta sobre una superficie lisa con el interior hacia arriba.

Retirada de las puertas del congelador

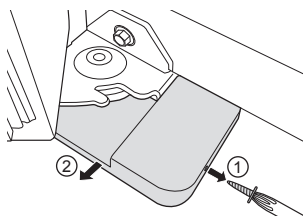
- Retire los dos tornillos de la bisagra.



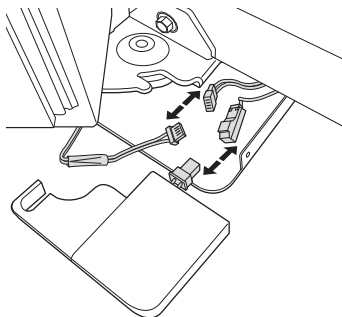
- Gire la bisagra para elevar el extremo pivotante y poder levantar la puerta. Levante la puerta desde el pasador de la bisagra intermedia y retírela.



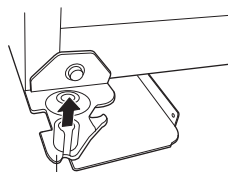
- Aloje al tornillo que une la cubierta de la bisagra inferior y retire la cubierta.



- Desconecte todos los mazos de cables.



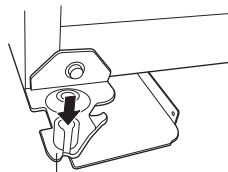
- Retire la puerta elevándola desde la bisagra inferior.



Bisagra inferior

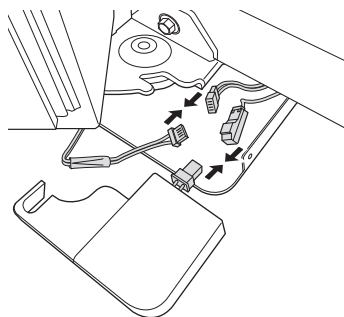
Montaje de las puertas del congelador

- Baje la puerta sobre el pasador de la bisagra central.

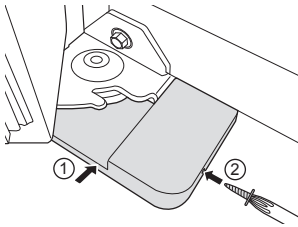


Bisagra inferior

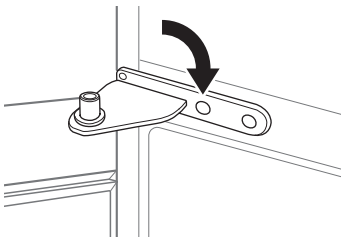
- Conecte el mazo de cables.



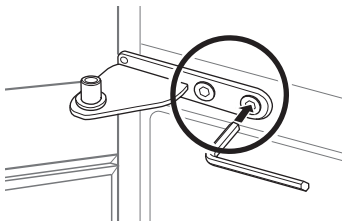
- 3 Ponga la cubierta de la bisagra inferior en su posición **1** y apriete el tornillo de la cubierta **2**.



- 4 Ponga el pasador de la bisagra intermedia en su posición para sujetar la puerta e inserte los dos tornillos de la bisagra.



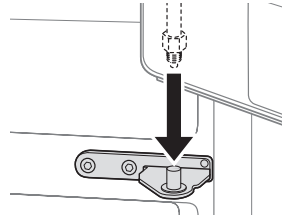
- 5 Apriete los dos tornillos de la bisagra.



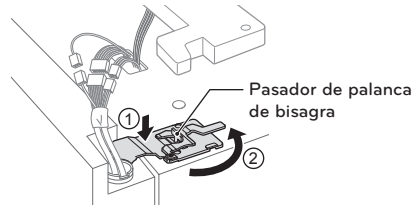
Montaje de la puerta derecha del refrigerador

Instale la puerta derecha en primer lugar.

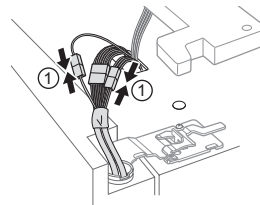
- 1 Asegúrese de introducir el manguito de plástico en la parte inferior de la puerta. Baje la puerta sobre el pasador de la bisagra intermedia como se muestra en la figura.



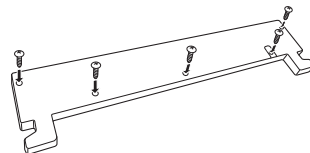
- 2 Coloque la bisagra **1** sobre el pasador de la bisagra y deslícelo a su posición. Gire la palanca **2** en sentido horario para fijar la bisagra.



- 3 Conecte el mazo de cables **1**.



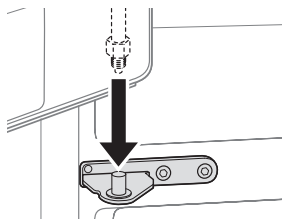
- 4 Coloque la cubierta en su posición. Inserte y apriete los tornillos de la cubierta.



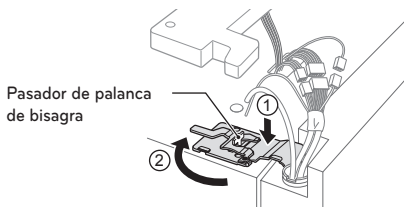
Montaje de la puerta izquierda del refrigerador

Instale la puerta izquierda del refrigerador después de la puerta derecha.

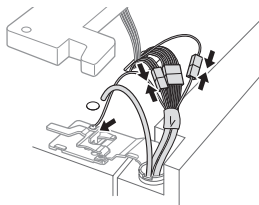
- 1 Asegúrese de introducir el manguito de plástico en la parte inferior de la puerta. Instale la puerta del refrigerador sobre el pasador de la bisagra intermedia.



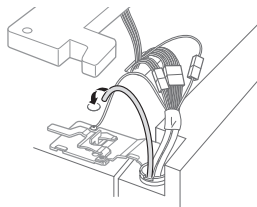
- 2 Coloque la bisagra **1** sobre el pasador de la bisagra y deslícelo a su posición. Gire la palanca en sentido horario **2** y apriete la bisagra.



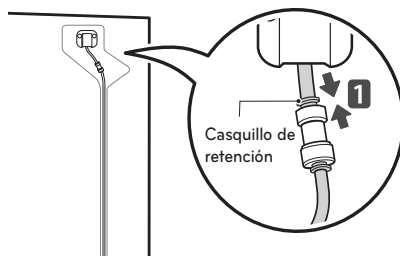
- 3 Conecte todos los mazos de cables.



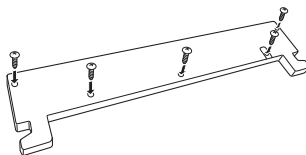
- 4 Empuje el tubo de suministro de agua en el orificio de la caja superior y hágalo pasar a través de la placa trasera.



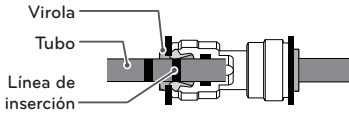
- 5 Sujete la conexión del suministro de agua y presione suavemente el casquillo de retención para conectar el tubo de suministro de agua, como se muestra en **1**. Inserte el tubo un mínimo de 15 mm (5/8") en el conector.



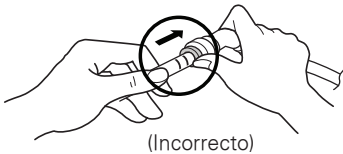
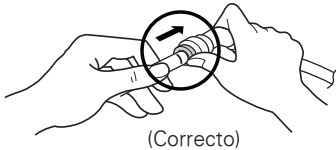
- 6 Coloque la cubierta en su posición. Inserte y apriete los tornillos de la cubierta.



NOTA



- 1) Inserte el tubo suavemente hasta que solo se muestre una línea en el tubo.



- 2) Tire el tubo para asegurarse que esté bien ajustado.

Conexión de las tuberías de agua

Antes de empezar

Esta instalación de la tubería de agua no está cubierta por la garantía del refrigerador. Siga estas instrucciones con cuidado para minimizar el riesgo de costosos daños debidos al agua.

El golpe de ariete (golpeteo del agua en las tuberías) en la fontanería de la casa podría dañar componentes del refrigerador y provocar una fuga o una inundación de agua. Llame a un fontanero cualificado para resolver el golpe de ariete antes de instalar la tubería de suministro de agua en el refrigerador.

! PRECAUCIÓN

Para evitar quemaduras y daños en el producto, conecte solamente el tubo de agua del refrigerador a un suministro de agua fría.

Si utiliza su refrigerador antes de conectar la tubería de agua, asegúrese de que el interruptor de alimentación de la máquina de hielo del panel de control esté en la posición OFF.

! PRECAUCIÓN

No instale la tubería de la máquina de hielo en zonas donde las temperaturas descienden por debajo del punto de congelación.

Presión del agua

La presión del agua debe ser 20~120 psi o 138~827 kPa o 1,4~8,4 kgf/cm² en los modelos sin filtro de agua y 40~120 psi o 276~827 kPa o 2,8~8,4 kgf/cm² en los modelos con filtro de agua.

Si se conecta un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría, esta instalación de la tubería de agua no está cubierta por la garantía del refrigerador. Siga las instrucciones cuidadosamente para minimizar el riesgo de sufrir averías de agua costosas.

Si se conecta un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría, la presión de agua al sistema de ósmosis inversa debe ser como mínimo de entre 40 y 60 psi (276~414 kPa o 2,8~4,2 kgf/cm², menos de 2 ~3 s para llenar un vaso de 7 oz o 198 cc de capacidad).




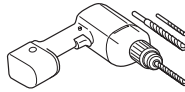
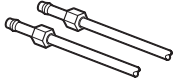
PRECAUCIÓN

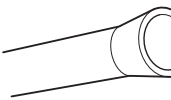
Use gafas protectoras durante la instalación para evitar lesiones.

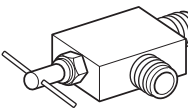
Si la presión del agua del sistema de ósmosis inversa es inferior a 20 psi o 138 kPa o 1,4 kgf/cm² (se necesitan más de 4 s para llenar un vaso de 7 oz o 198 cc de capacidad):

- Compruebe si el filtro de sedimentos del sistema de ósmosis inversa está bloqueado. Reemplace el filtro si es necesario.
- Deje que el depósito de almacenaje del sistema de ósmosis inversa se vuelve a llenar después de mucho uso.
- Si el problema relacionado con la presión de agua procedente de la ósmosis inversa persiste, llame a un fontanero cualificado.
- Todas las instalaciones deben realizarse conforme a los requisitos de los códigos locales de fontanería.

Qué necesitará

- **Tubería de cobre**, de ¼ de pulgada de diámetro, para conectar el refrigerador al suministro de agua. Asegúrese de que ambos extremos de la tubería están cortados a escuadra. 
- Para determinar la cantidad de tubería que necesita: mida la distancia desde la válvula de agua situada en la parte posterior del refrigerador a la tubería del suministro de agua. A continuación, súmele 2,4 metros (8 pies). Asegúrese de que haya suficiente tubería adicional (aproximadamente 2,4 metros [8 pies] enrollada en 3 vueltas de unos 25 cm [10 pulg.] de diámetro) para permitir que se pueda despegar el refrigerador de la pared después de la instalación.
- **Taladro eléctrico.** 
- **Llave de ½ pulg. o una llave inglesa.**
- **Destornilladores de punta plana y de estrella.** 
- **Dos tuercas de compresión con un diámetro exterior de ¼ de pulg. y 2 abrazaderas para unir el tubo de cobre a la válvula de corte y a la válvula de agua del refrigerador.**

- Si la tubería de agua de cobre existente tiene una conexión abocinada en el extremo, necesitará un adaptador (disponible en cualquier ferretería) para conectar la tubería de agua al refrigerador. O puede cortar la conexión abocinada con un cortatubos y, a continuación, usar una tuerca de unión. 

- **Una válvula de corte** para conectar a la tubería de agua fría. La válvula de corte deberá tener una entrada de agua con un diámetro interior mínimo de 5/32 pulg. en el punto de conexión con la TUBERÍA DE AGUA FRÍA. Las válvulas de corte de montura se incluyen en muchos kits de suministros de agua. Antes de comprarla, asegúrese de que la válvula de montura cumple con los códigos locales de fontanería. 

NOTA

No se debe usar una válvula de agua de tipo de montura autopercutorante.

Instrucciones para la instalación de la tubería de agua



ADVERTENCIA

Si usa un dispositivo eléctrico (como un taladro) durante la instalación, asegúrese de que esté alimentado por batería y que tenga doble aislamiento o que esté correctamente conectado a tierra de manera que evite el riesgo de una descarga eléctrica.

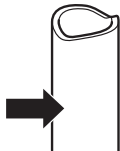
Instale la válvula de corte cerca de la tubería de agua potable que más se usa.

1 CORTE EL SUMINISTRO DE AGUA PRINCIPAL.

Abra el grifo más cercano para liberar la presión de la línea.

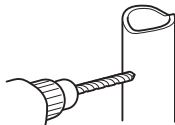
2 ELIJA LA UBICACIÓN DE LA VÁLVULA.

Elija una ubicación para la válvula a la que se pueda acceder fácilmente. Es mejor conectarla en el lateral de una tubería de agua vertical. Cuando sea necesario conectarla en una tubería de agua horizontal, realice la conexión en la parte superior o lateral, en lugar de conectarla a la parte inferior, para evitar la acumulación de sedimentos de la tubería de agua.



3 FIJE LA VÁLVULA DE CORTE.

Taladre un orificio de ¼ pulg. en la tubería de agua mediante una punta afilada. Quite todas las rebabas resultantes de taladrar el orificio en la tubería. Tenga cuidado de que no caiga agua en el taladro. Si no se taladra un orificio de ¼ de pulg., podría verse reducida la producción de hielo y el tamaño de los cubitos.

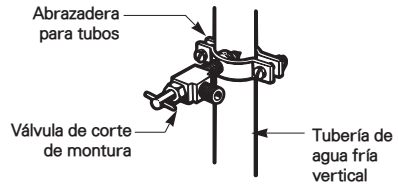


NOTA

La tubería de conexión no puede ser una tubería blanca de plástico. Los fontaneros profesionales solo pueden utilizar tuberías de cobre (tuberías NDA #49595 o #49599) o tuberías de Polietileno Reticular (PEX).

4 FIJE LA VÁLVULA DE CORTE.

Fije la válvula de corte a la tubería de agua fría con la abrazadera para tubos.



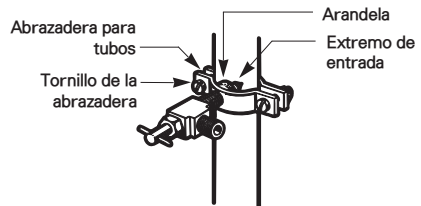
NOTA

Se deben cumplir con los Códigos de Fontanería 248CMR del Estado de Massachusetts. Las tomas domiciliarias son ilegales y su uso no está permitido en Massachusetts. Consulte a su fontanero autorizado.

5 APRIETE LA ABRAZADERA PARA TUBOS.

Apriete los tornillos de la abrazadera hasta que la arandela de sellado comience a hincharse.

NOTA: Tenga cuidado de no sobre apretar la abrazadera, ya que podría romper la tubería.



6 ENCAMINE LA TUBERÍA.

Encamine la tubería entre la tubería de agua fría y el refrigerador.

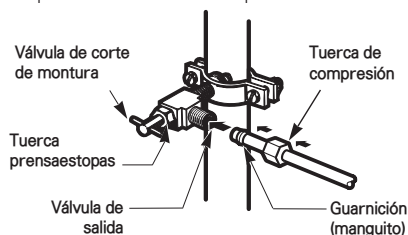
Encamine la tubería a través de un orificio taladrado en la pared o suelo (detrás del refrigerador o junto a la base del aparato) lo más cerca de la pared que sea posible.

NOTA

Asegúrese de que haya suficiente tubería adicional (aproximadamente 2,4 metros enrollada en 3 vueltas de unos 25 cm diámetro) para permitir que se pueda despegar el refrigerador de la pared después de la instalación.

7 CONECTE LA TUBERÍA A LA VÁLVULA.

Coloque la tuerca de compresión y la abrazadera (mango) para la tubería de cobre en el extremo de la tubería y conéctela a la válvula de corte. Asegúrese de que la tubería está completamente insertada en la válvula. Apriete la tuerca de compresión con fuerza.



8 DEJE CORRER AGUA POR LA TUBERÍA.

Active el suministro de agua principal y deje correr el agua por la tubería hasta que salga agua limpia.

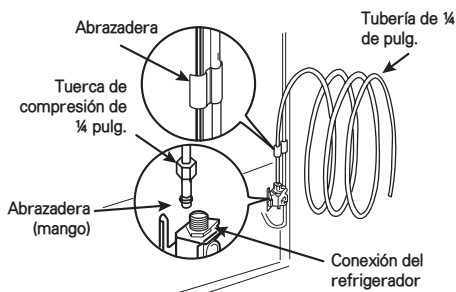
Corte la válvula de agua después de que haya pasado aproximadamente un litro de agua a través de la tubería.



9 CONECTE LA TUBERÍA AL REFRIGERADOR

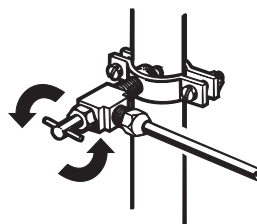
NOTA: Antes de realizar la conexión al refrigerador, asegúrese de que el cable de alimentación del refrigerador no está enchufado a la toma de corriente.

- Retire la tapa de plástico flexible de la válvula de agua.
- Coloque la tuerca de compresión y la guarnición (mango) en el extremo del tubo tal como se muestra en la imagen.
- Inserte el extremo de la tubería de cobre en la conexión todo lo que pueda. Mientras sujeta la tubería, ajuste el adaptador.



10 ABRA EL PASO DE AGUA EN LA VÁLVULA DE CORTE.

Ajuste las conexiones que goteen.


 **PRECAUCIÓN**

Compruebe si hay fugas en las conexiones de las tuberías de agua.

11 ENCHUFE EL REFRIGERADOR.

Disponga la bobina de tubería de tal manera que no vibre contra la parte posterior del refrigerador ni contra la pared. Empuje el refrigerador hacia la pared.

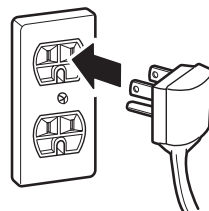
12 ENCIENDA LA MÁQUINA DE HIELO

Ponga el interruptor de alimentación de la máquina de hielo en la posición **ON (encendido)**.

La máquina de hielo no comenzará a funcionar hasta que no alcance su temperatura de funcionamiento de -9°C (15°F) o menor. En ese momento, comenzará automáticamente a funcionar si el interruptor de alimentación de la máquina de hielo está en la posición **ON (encendido)**.

Encendido

- Enchufe el refrigerador.


 **PRECAUCIÓN**

- Conecte el electrodoméstico a un tomacorriente certificado.
- Haga que un técnico electricista certificado verifique la toma de corriente y el cableado para una correcta conexión a tierra.
- No dañe ni corte la terminal de conexión a tierra del enchufe.

Nivelación

Tras la instalación, enchufe el cable de alimentación del refrigerador en una toma de corriente de 3 patas con conexión a tierra; y empuje el refrigerador hasta la posición deseada.

Su refrigerador tiene dos patas de nivelación delanteras: una a la derecha y otra a la izquierda. Ajuste las patas para modificar la inclinación de delante hacia atrás o de lado a lado. Si el refrigerador parece inestable o si desea que las puertas se cierren más fácilmente, ajuste la inclinación del refrigerador siguiendo las siguientes instrucciones:

- 1 Gire las patas de nivelación hacia la izquierda para levantar esa parte del refrigerador, o gírelas hacia la derecha para bajarla. Es posible que sean necesarios realizar varios giros de la pata de nivelación para ajustar la inclinación del refrigerador.

NOTA

Una llave para tuercas cónicas funcionará mejor, aunque una llave de boca abierta será suficiente. No ajuste demasiado.

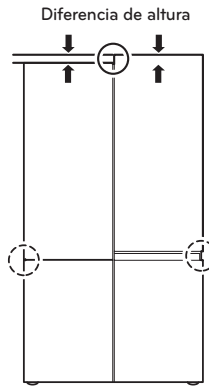
- 2 Vuelva a abrir ambas puertas y compruebe si se cierran con facilidad. Si las puertas no cierran fácilmente, incline el refrigerador ligeramente hacia atrás girando ambas patas de nivelación hacia la izquierda. Puede que necesite de varias vueltas más, y debería nivelar ambas patas en la misma proporción.

Alineación de las puertas

Si el piso no está plano, puede variar la altura de las puertas. En este caso, utilice el método siguiente para ajustar la diferencia.

Ajuste de la altura de las puertas

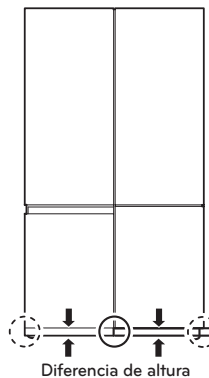
Ajuste de la altura de las puertas del refrigerador



Abra la puerta del refrigerador y utilice una llave para girar el tornillo de la bisagra de la puerta, según se muestra.



Ajuste de la altura de las puertas del congelador

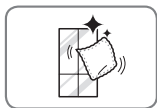


Abra la puerta del congelador y utilice una llave para girar el tornillo de la bisagra de la puerta, según se muestra.



INSTRUCCIONES DE USO

Antes de usar



Limpie el refrigerador.

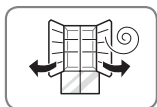
Limpie el refrigerador a fondo y quite todo el polvo acumulado durante el transporte.

! PRECAUCIÓN

- No raye el refrigerador con ningún objeto filoso, tampoco utilice detergentes que contengan alcohol, líquidos inflamables, ni abrasivos para sacar cualquier cinta o adhesivo del refrigerador.
- No saque la etiqueta del modelo o número de serie, ni la etiqueta que contiene la información técnica, ubicadas en la superficie trasera del refrigerador.

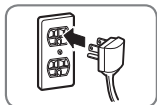
NOTA

Remueva todo residuo adhesivo utilizando su dedo pulgar o un detergente lavavajillas.



Abra las puertas del refrigerador y del congelador para ventilar el interior.

El interior del refrigerador puede oler a plástico al principio. Retire toda la cinta adhesiva del interior del refrigerador y abra las puertas del refrigerador y del congelador para ventilar.



Conexión del suministro eléctrico

Verifique si el suministro eléctrico está conectado antes de usar el electrodoméstico.

Lea la sección "Encendido".



Apague la máquina de hielo si el refrigerador aún no ha sido conectado al suministro de agua.

Apague la máquina de hielo automática, y luego conecte el enchufe del refrigerador a un tomacorriente eléctrico con conexión a tierra.

* Esto sólo se aplica a determinados modelos.

! PRECAUCIÓN

Hacer funcionar la máquina de hielo automática antes de conectarla al suministro de agua podría ocasionar el mal funcionamiento del refrigerador.

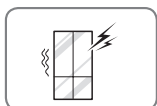


Espere a que el refrigerador se enfríe.

Deje el refrigerador encendido durante al menos dos o tres horas antes de almacenar comida dentro del mismo. Compruebe el flujo de aire frío en el compartimiento del congelador para asegurarse de que la refrigeración sea la adecuada.

! PRECAUCIÓN

Si pone los alimentos en el refrigerador antes de que se haya enfriado, podrían echarse a perder, o producirse malos olores en el interior del frigorífico.



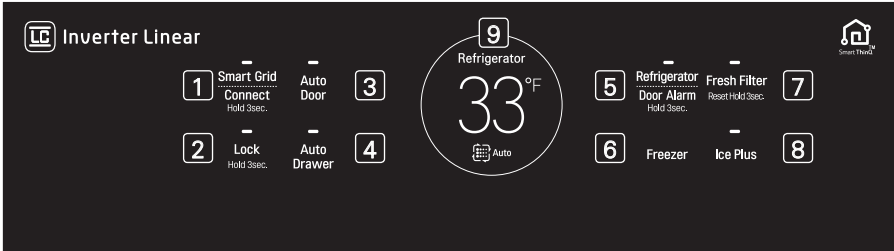
El refrigerador producirá un ruido fuerte luego de puesta en funcionamiento inicial.

Esto es normal. El volumen se reducirá según baje la temperatura.

Pantalla Eclipse Wi-Fi

Dependiendo del modelo, algunas funciones pueden no estar disponibles.

Características de la pantalla Eclipse Wi-Fi



1 Smart Grid / Connect

Smart Grid

Pulse el botón Smart Grid para activar/desactivar la función Smart Grid. El ícono se iluminará cuando se active la función.

La función Smart Grid se activa automáticamente cuando el refrigerador está conectado a la red Wi-Fi. Cuando el refrigerador esté respondiendo a un mensaje de respuesta bajo demanda (DR) de la compañía eléctrica, se iluminará el texto Grid.

Connect

El botón Connect, cuando se utiliza con la aplicación LG Smart Refrigerator para smartphones, permite la conexión del refrigerador con la red Wi-Fi de su casa. Consulte en la sección de funciones inteligentes información sobre la configuración inicial de la aplicación. El ícono Connect muestra el estado de la conexión a la red del refrigerador. El ícono Connect se ilumina cuando el refrigerador está conectado a la red. Mantenga presionado el botón Connect durante 3 segundos para realizar la conexión a la red. El ícono parpadeará mientras se realiza la conexión, y se iluminará cuando la conexión se haya realizado con éxito. Para desconectar, mantenga presionado el botón de nuevo.

2 Bloqueo

La función de bloqueo deshabilita cualquier otro botón de la pantalla.

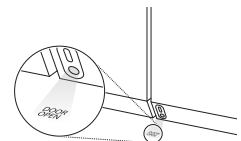
- Cuando se enciende el refrigerador inicialmente, la función de bloqueo está desactivada.
- Para activar la función de bloqueo, mantenga presionado el botón Bloquear hasta que aparezca el indicador de bloqueo en el display. Los restantes botones quedan desactivados.
- Para desactivar la función de bloqueo, mantenga presionado el botón de bloqueo aproximadamente tres segundos.

3 Abrir puerta automática

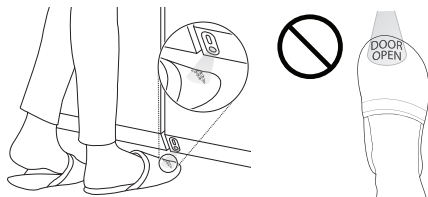
La puerta derecha del refrigerador se abre automáticamente si se coloca un pie cerca del sensor de movimiento de la parte inferior de la puerta. Es muy cómodo cuando tenemos las manos cargadas de alimentos y necesitamos abrir la puerta del refrigerador. Para seleccionar la función Auto Door, presione el botón repetidamente para cambiar entre ACTIVADO, Sonido APAGADO y DESACTIVADO.

Uso de la Función Abrir puerta automática

1. Cuando la función Puerta automática está activada, se muestra un texto en el piso cerca del sensor de movimiento.



2. Pase un pie por delante del sensor de movimiento y pise el texto mostrado. Se abra la puerta derecha. Si la puerta se abre menos de 20 grados y no se abre más, se cerrará automáticamente después de 3 segundos.

**NOTA**

Coloque un pie lo bastante cerca del sensor de modo que el texto aparezca sobre el pie, solo sobre los dedos del pie.

**PRECAUCIÓN**

Desactive la función Auto Door si tiene niños pequeños o personas con capacidades cognitivas reducidas. Podrían sufrir lesiones si la puerta se abre de forma imprevista mientras se encuentran cerca de ella.

NOTA

- El texto mostrado puede no ser legible sobre algunos materiales del piso, pero esto no afectará a la operación de la función Auto Door.
- Si el material del piso es muy reflectante (metal, baldosa de cristal), el sensor de movimiento podría no funcionar correctamente.
- Los objetos reflectantes colocados delante de sensor de movimiento pueden hacer que se muestre el texto, pero que desaparezca si no se detecta movimiento.
- Si pasa una mascota por debajo cuando hay una persona delante del producto, puede accionarse la función de apertura automática de la puerta.

4 Abrir gaveta automática

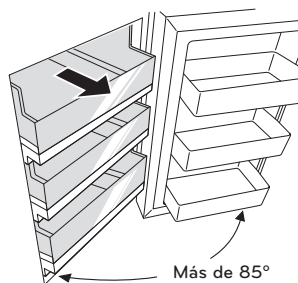
Cuando se activa Abrir gaveta automática, los cajones del congelador se abren automáticamente al abrir la puerta del congelador. Los cajones se cierran automáticamente al cerrar la puerta del congelador.

Ajuste de la función Abrir gaveta automática

Presione Auto Drawer para activar o desactivar la función. Cuando la función está activada, aparece un icono en el display.

Uso de Abrir gaveta automática

Abra la puerta del congelador al menos 85 grados para abrir automáticamente los cajones. Cierre la puerta lentamente para cerrar automáticamente los cajones.

**PRECAUCIÓN**

- No jale ni empuje los cajones del congelador con una fuerza excesiva.
- No cierre de golpe la puerta del congelador estando los cajones abiertos. De lo contrario, podría sufrir lesiones o dañar el producto.

5 Alarma de la puerta del refrigerador**Refrigerador**

- Indica la temperatura seleccionada del compartimento refrigerador en Centígrados (°C) o Fahrenheit (°F). El control de la temperatura del refrigerador varía entre 33°F y 46°F (1°C y 8°C). El ajuste de temperatura recomendado para el compartimento del refrigerador es 37°F (3°C).

Alarma de puerta

- La alarma de la puerta suena cuando se deja abierta una puerta del refrigerador o del congelador durante más de 60 segundos.
- Para detener la alarma, cierre las puertas.
- El bloqueo de la puerta se suministra activado de fábrica. Para desactivar la alarma de la puerta, mantenga presionada la alarma de la puerta tres segundos.

6 Congelador

Indica la temperatura seleccionada del compartimento congelador en Centígrados (°C) o Fahrenheit (°F). El control de la temperatura del congelador varía entre -6°F y 8°F (-21°C y -13°C). El ajuste de temperatura recomendado para el compartimento del congelador es 0°F (-18°C).

Para cambiar el modo de temperatura de °F a °C (o viceversa), mantenga presionados los botones de temperatura del refrigerador y el congelador al mismo tiempo por unos cinco segundos. La indicación de temperatura del display cambia entre grados centígrados y Fahrenheit.

NOTA

La temperatura visualizada es la temperatura objetivo, y no la temperatura real del refrigerador. La temperatura real del refrigerador depende de los alimentos que haya en su interior.

7 Filtro Fresh

El filtro Fresh Air ayuda a eliminar olores del refrigerador. El filtro Fresh Air tiene dos ajustes, Auto y Power (PWR). En el modo Auto, el filtro de aire fresco hará un ciclo de encendido y apagado en incrementos de diez minutos de encendido y 110 minutos de apagado. Si se selecciona el modo Power (PWR), el filtro de aire fresco permanecerá encendido de forma continua durante cuatro horas, con ciclos de encendido y apagado en incrementos de diez minutos de encendido y cinco minutos de apagado. Después de cuatro horas, el filtro Fresh Air vuelve al modo Auto.

- Presione el botón del filtro Fresh Air una vez para activar el modo Power (PWR).
- Presione el botón del filtro Fresh Air de nuevo para volver al modo Auto.

8 Ice Plus

Esta función aumenta las capacidades para fabricar hielo y para congelar.

- Presione Ice Plus para iluminar el ícono en el display y activar la función durante 24 horas. Después de 24 horas, el ícono y la función se apagan automáticamente.
- Para desactivar la función manualmente, presione Ice Plus de nuevo.

9 Display

El display indica el estado actual del refrigerador. Presione cualquier botón para mostrar el ajuste para esa función.

Uso del pantalla Eclipse Wi-Fi

- Para encender el display, abra una puerta del refrigerador o del congelador o toque dos veces la puerta InstaView™Door-in-Door® para activar el LED interior.
- El display se apaga automáticamente cinco minutos después de cerrarse todas las puertas o cinco segundos tras tocar dos veces la puerta InstaView™Door-in-Door® para apagar el LED.
- Los botones del display funcionan con electricidad estática. Utilice guantes durante la limpieza para evitar que se activen las funciones de los botones.
- Mantenga el display limpio y sin sustancias extrañas. La piel debe contactar directamente con los botones para un funcionamiento correcto.
- Limpie la humedad del display antes de usarlo. La humedad del display puede interferir con el funcionamiento de los botones.



PRECAUCIÓN

Modo de visualización (Para uso en la tienda solamente)

El modo de visualización desactiva la refrigeración en las secciones de la nevera y el congelador para conservar energía mientras está expuesto en la tienda. Cuando encienda el display interior, se mostrará "Demo Mode" en el display.

Para desactivar/activar:

Con la puerta InstaView™Door-in-Door® abierta, mantenga presionados los botones Refrigerator e Ice Plus al mismo tiempo por cinco segundos. Cuando se haya activado el modo de demostración, el panel de control emitirá un pitido y los ajustes de temperatura se mostrarán como "Demo Mode" por cinco segundos y, a continuación, volverán al display de temperatura normal. Utilice el mismo procedimiento para desactivar el modo de display.

Características Smart

Para utilizar las características Smart de su refrigerador, necesitará los siguientes dispositivos y aplicaciones:

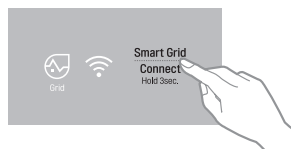
1. Un router inalámbrico y una red Wi-Fi doméstica.
2. El refrigerador LG Smart Grid
3. Un smartphone con SO Android.
4. La aplicación LG Smart Refrigerator de Google Play Store.

NOTA

Para utilizar la función Smart Grid, debe registrarse en el servicio Smart Grid (respuesta bajo demanda) en su compañía eléctrica local. Es necesario que la compañía preste el servicio de respuesta bajo demanda.

Configuración de la aplicación Smart y conexión del refrigerador

- 1 Cree una cuenta en Smart ThinQ.
<http://us.smarthing.com/>
Usted utilizará la ID y contraseña de esta cuenta en la aplicación del smartphone.
- 2 Descargue la aplicación para el smartphone desde Google play store. (aplicación para refrigerador LG Smart)
- 3 En la aplicación, seleccione el modelo Smart.
- 4 Inicie sesión en la aplicación con el ID y contraseña Smart ThinQ creados en el paso 1.
- 5 Cuando se le solicite, seleccione el modelo de pantalla Not Touch.
- 6 Elija su router inalámbrico de la lista de routers de la aplicación. El refrigerador y el smartphone deben estar conectados a la misma red Wi-Fi.
- 7 Si es necesario, introduzca la contraseña para el router y haga clic en el botón Connect de la aplicación.
- 8 Asegúrese de que la pantalla del refrigerador esté activa presionando cualquier botón. Mantenga presionado el botón Smart Grid del refrigerador durante tres segundos. El LED Connect parpadeará mientras se está realizando la conexión.



- 9 La aplicación irá automáticamente al proceso de registro de su producto en la red, utilizando la información que usted ha facilitado. Esto puede llevar un tiempo, y el LED Connect continuará parpadeando durante este proceso. Una vez finalizado el proceso de registro, se mostrará un mensaje y la aplicación irá a la pantalla de inicio.
- 10 Verifique que el LED Connect está iluminado para confirmar que la red Wi-Fi está conectada. Puede utilizar la aplicación para controlar las funciones Smart de su refrigerador.

NOTA

Debe conectar el refrigerador a Internet usando un router inalámbrico de su red doméstica. El tethering a un teléfono móvil, hotspot o una red no segura, por ejemplo, hará que la función no sea estable.

Aplicación LG Smart Refrigerator - qué incluye

Administrador de alimentos

Le permite hacer un seguimiento de los alimentos conservados en el refrigerador y congelador, para que sepa que se acercan sus fechas de caducidad, generar listas para la compra y enlazarlos con las diferentes recetas.

Recetas

Incluye recetas del Canal de alimentación, y le permite hacer búsquedas por ingredientes, platos, tipo de cocina, tiempo total necesario y los alimentos que hay en su refrigerador (si se introducen en el Administrador de alimentos). Elabora automáticamente listas de la compra de las recetas elegidas.

Compra

Elabora y gestiona listas de la compra de los alimentos del refrigerador o las recetas.

Administrador del refrigerador

Le permite controlar desde su smartphone los ajustes de temperatura del refrigerador y el congelador, el filtro de aire, filtro de agua, Ice Plus, ahorro inteligente, y el monitoreo de energía.

Diagnóstico Inteligente

Le permite diagnosticar y localizar los problemas del refrigerador.

Configuración

Le permite definir diferentes opciones en el refrigerador y en la aplicación.

Función Smart Grid

Cuando el refrigerador funciona en modo Smart Grid, la función de refrigerador inteligente puede controlar el uso de energía diario o retardar el uso de algunas funciones para ahorrar energía durante los periodos de máxima utilización.

- Puede anular la función Smart Grid en cualquier momento (utilizando el botón Smart Grid o la aplicación).
- Para utilizar la función Smart Grid, debe registrar el aparato en su compañía eléctrica.

Uso de la función Smart Grid

Esta función responde a los avisos de su compañía eléctrica para que realice las funciones que consumen más energía durante las horas de tarifa eléctrica reducida, cuando la demanda es más baja. Estos avisos se conocen como señales de respuesta bajo demanda.

Si el refrigerador recibe una señal de respuesta bajo demanda de la compañía eléctrica, se encenderá el LED Grid en la pantalla del refrigerador y controlará el consumo de energía según la señal.

El refrigerador responderá a las señales recibidas de la compañía eléctrica siempre durante el tiempo que permanezca en funcionamiento.

Si el refrigerador recibe una señal de respuesta bajo demanda, funcionará en modo DAL (Retardo de carga del aparato) o TALR (Reducción temporal de carga del aparato).

DAL (Retardo de carga del aparato): El refrigerador responde a una señal DAL proporcionando una reducción de carga moderada durante la duración del periodo de retardo.

Este modo controla las funciones que consumen mucha energía, como el ajuste del sistema de refrigeración, la ejecución del ciclo de desescarche y la fabricación de hielo.

- Cuando el refrigerador funciona en modo DAL, el LED Grid se ilumina en la pantalla del refrigerador.
- El modo DAL se desactiva automáticamente tras agotarse el tiempo estipulado por la señal DAX (máx. 4 horas) o cuando usted anula la función Smart Grid.

TALR (Reducción temporal de carga del aparato):

El refrigerador responde a una señal TALR reduciendo significativamente la carga durante un periodo corto de tiempo, generalmente 10 minutos. Este modo reduce el consumo de energía parando el compresor y controlando las funciones que consumen mucha energía, como el ciclo de desescarche y el ventilador.

- Cuando el refrigerador funciona en modo TALR, el LED Grid se ilumina en la pantalla del refrigerador.
- El modo TALR se desactiva automáticamente tras la duración recibida (máx. 10 minutos), o cuando usted anula la función Smart Grid. El modo se desactiva inmediatamente y el refrigerador vuelve a su estado normal cuando se abre o se cierra la puerta, o cuando se usa el dispensador.

Características Smart (continuación)

Anulación del modo Smart Grid

Si desea que el refrigerador ignore la señal de respuesta bajo demanda de la compañía eléctrica, puede anular la función Smart Grid presionando el botón Smart Grid con el refrigerador en el modo Smart Grid.

Cuando se anula la función Smart Grid, el refrigerador ignora la señal de respuesta bajo demanda y deja de estar controlado por la compañía eléctrica hasta que se envía la siguiente señal de respuesta bajo demanda.

La función Smart Grid también se puede anular con la aplicación del smartphone.

API abierta

API LG abierta

Puede gestionar las características de Smart Grid para el refrigerador LG Smart.

Compruebe las especificaciones detalladas en la página de avisos en us.smartthing.com

Lista de APIs:

Respuesta bajo demanda

- Envío de señal de respuesta bajo demanda

Ahorro de energía

- Configuración del modo de ahorro
- Obtener programación de DR/Retardo de desescarche

Monitoreo de energía

- Obtener ajuste de temperatura
- Obtener suceso de puerta abierta
- Obtener consumo de energía

Capacidad de retardo de desescarche

- Introducir un evento de programación de retardo de desescarche.
- Actualizar un evento de programación de retardo de desescarche.
- Borrar y aplazar evento de programación de desescarche
- Obtener programación de retardo de desescarche

Funciones de la aplicación Smart Grid.

1 Ahorro inteligente _Respuesta bajo demanda

Permite reducir el consumo de energía según las señales DR (Respuesta bajo demanda) de la compañía eléctrica.

Si el refrigerador está funcionando en el modo de ahorro de energía según la señal DR, podrá ver una pantalla emergente.

Ahorro inteligente _Retardo de desescarche

Menos uso de energía basado en un periodo de tiempo.

2 Monitoreo de energía

El refrigerador puede comprobar el número de aperturas de puerta y el consumo de energía eléctrica.

3 Control remoto

Puede controlar la temperatura del refrigerador, el filtro de aire exterior e Ice Plus desde la aplicación del smartphone.

4 Mensajes Push.

- Si la puerta permanece abierta varios minutos, recibirá un mensaje push.
- Cuando haya terminado Ice Plus, recibirá un mensaje push.

Información del aviso de software de código abierto

MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite <http://opensource.lge.com>. Además del código fuente, podrá descargar las condiciones de las licencias, exención de responsabilidad de la garantía y avisos de copyright.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CDROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com. Esta oferta es válida durante tres (3) años a partir de la fecha de adquisición del producto.

Especificaciones del LAN módulo inalámbrico	
modelo	LCW-003
Rango de frecuencia	2412 a 2462MHz
Potencia de salida (max.)	IEEE 802.11b: 17.56 dBm IEEE 802.11g: 25.53 dBm IEEE 802.11n: 25.29 dBm

Aviso de la FCC (para el módulo transmisor contenido en este producto)

Este equipo fue probado y se determinó que cumple con los límites para los dispositivos digitales de Clase B, en conformidad con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencias dañinas a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que dicha interferencia no pueda ocurrir en instalaciones particulares. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario intentar corregir la interferencia realizando alguna de las siguientes acciones:

- Reorientar o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente del utilizado por el receptor.
- Solicite ayuda a su vendedor o a un técnico especialista en radio o TV.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones:

- 1) este dispositivo no debe causar interferencia dañina, y
- 2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquellas que pudieran causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Cualquier cambio o modificación en la construcción de este dispositivo que no cuente con la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento puede anular la autorización del usuario para operar este equipo.

Declaración sobre exposición a la radiación de RF de la FCC

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para entornos no controlados. Este transmisor no se debe ubicar ni operar junto con ninguna otra antena ni transmisor.

El equipo se debe instalar y operar con una distancia mínima de 20 cm (7.8 pulg.) entre la antena y su cuerpo. Los usuarios deben seguir las instrucciones de operación específicas de manera tal de cumplir con las normas de exposición a la RF.

Declaración de Industry Canada (para el módulo transmisor contenido en este producto)

Este dispositivo cumple con los RSS para dispositivos exentos de licencia de Industry Canada. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones:

- 1) este dispositivo no debe causar interferencia, y
- 2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquellas que pudieran causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Declaración sobre exposición a la radiación de la IC

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la IC establecidos para entornos no controlados. El equipo se debe instalar y operar con una distancia mínima de 20 cm (7,8 pulg.) entre la antena y su cuerpo.

NOTA

El fabricante no se hace responsable por interferencias de radio o TV provocadas por modificaciones no autorizadas a este equipo. Tales modificaciones podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo.

Aviso de regulación FCC

Este dispositivo cumple con la parte 18 de las normas FCC. Su operación esta sujeta a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo puede causar interferencias perjudiciales, y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Los cambios o modificaciones en la construcción de este equipo no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían hacer que se anule la autoridad del usuario para utilizar los equipos.

Este dispositivo no tiene partes que puedan ser reparadas.

Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con lo indicado en este manual de instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que las interferencias no puedan producirse en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias en la recepción de radio o televisión que puedan ser determinadas encendiendo y apagando el equipo, se recomienda corregir las interferencias tomando o más de las medidas siguientes.

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumenta la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito distinto de donde esté conectado el receptor.
- Consultar al proveedor o a un técnico con experiencia en radio / TV para obtener ayuda.

Modelo	FCC ID
LUPXS3186N	BEJF31GDA
LUPXC2386N	BEJF23GDA07

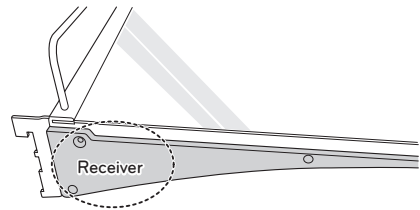
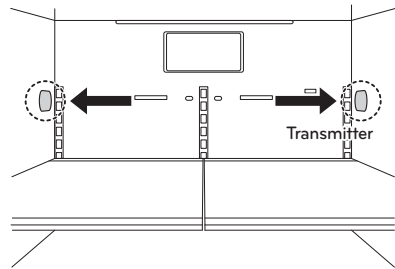
Declaración industrial para Canadá

Este dispositivo es conforme con las RSS industriales canadienses exentas de licencia. Su operación esta sujeta a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales; y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Especificaciones de dispositivos de transferencia de alimentación eléctrica inalámbrica de aparatos domésticos

Frecuencia	350 kHz \pm 20kHz
Tensión nominal	12VCC
Alimentación suministrada	Menor o igual a 1,2W por estante
Modo de transmisión	Inducción electromagnética



NOTA

- La instalación del estante en el lado derecho anulará la luz del estante.
- La luz del estante se ilumina sólo si se instalado el estante en la posición más alta o la más baja.
- Los objetos extraños y la suciedad entre el estante y la pared del gabinete interior pueden prevenir la iluminación de la luz del estante.
- La luz del estante se ilumina cuando se abre la puerta.
- La luz del estante se apaga después de siete minutos o cuando se cierra la puerta.

Uso del depósito de hielo del interior de la puerta

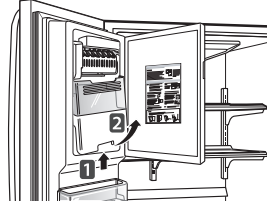
* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.



PRECAUCIÓN

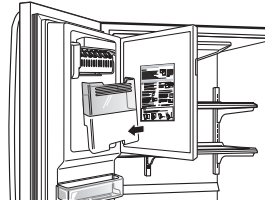
- Mantenga sus manos y herramientas alejadas del compartimiento de hielo de la puerta y del conducto del dispensador. No hacerlo podría ocasionar daños o lesiones personales.
- La máquina de hielo dejará de fabricar hielo cuando el depósito de hielo del interior de la puerta esté lleno. Si necesita más hielo, vacíe el depósito de hielo en el depósito de hielo adicional ubicado en el compartimiento del congelador. Durante el uso, el hielo puede caer de forma irregular lo que puede provocar una lectura errónea del nivel de cubitos de hielo y detener la elaboración de cubitos. Agitar el depósito de hielo para nivelar los cubitos que contiene puede reducir este problema.
- Almacenar latas u otros elementos en el depósito de hielo podría dañar la máquina de hielo.
- Mantenga la puerta del compartimiento de hielo herméticamente cerrada. Si no se cierra herméticamente, el aire frío del depósito de hielo congelará los alimentos del compartimiento del refrigerador. Esto también podría provocar que la máquina deje de fabricar hielo.
- Si el interruptor On/Off de la máquina de hielo está en posición Off (apagado) durante un largo período de tiempo, el compartimiento de hielo se calentará gradualmente hasta alcanzar a temperatura del compartimiento del refrigerador. Para evitar que los cubitos de hielo se derritan y pierda agua del dispensador, SIEMPRE vacíe el depósito de hielo cuando la máquina de hielo vaya a estar desactivada por varias horas.

- 2 Para extraer el depósito de hielo del interior de la puerta, agarre la manija delantera, levante ligeramente la parte inferior y despacio saque el depósito tal como se muestra en la imagen.

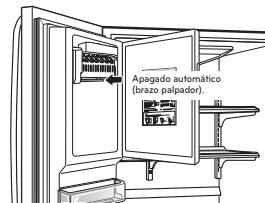


Montaje del depósito de hielo del interior de la puerta

- 1 Inserte con cuidado el dispositivo de hielo del interior de la puerta mientras lo inclina ligeramente para evitar el contacto con la máquina de hielo.

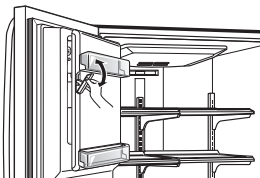


- 2 Evite tocar el apagado automático (brazo palpador) al colocar el recipiente del hielo. Consulte la etiqueta que se encuentra en la puerta del compartimiento de hielo para obtener información más detallada.



Desmontaje del depósito de hielo del interior de la puerta

- 1 Tire con cuidado de la manija de la puerta para abrir el compartimiento de hielo.



PRECAUCIÓN

Mientras manipule el depósito de hielo, mantenga las manos lejos del área de la bandeja de la máquina de hielo para evitar lesiones personales.



Máquina de hielo automática

* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.

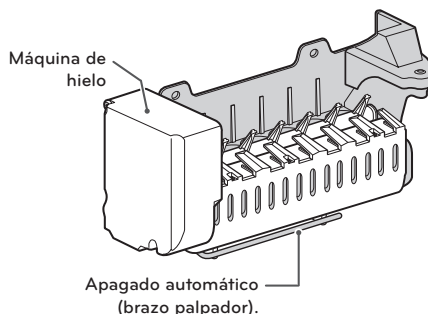
El hielo se hace en la hielera automática y es enviado al dispensador. La hielera produce de 70 a 182 cubos en un periodo de 24 horas, dependiendo de la temperatura del compartimiento del congelador, la temperatura ambiente, el número de veces que se abra la puerta y otras condiciones operativas.

- Un refrigerador recién instalado demorará entre 12 y 24 horas hasta empezar a fabricar hielo. Espere 72 horas para que comience la fabricación de hielo.
- La fabricación de hielo se detiene cuando el depósito de hielo de la puerta está lleno. Cuando está lleno, el depósito de hielo de la puerta llena aproximadamente de 6 a 8 vasos de hielo.
- Las sustancias extrañas o la escarcha en el apagado automático (brazo palpador) pueden interrumpir la producción de hielo. Para un correcto funcionamiento, asegúrese de que el brazo palpador esté limpio en todo momento.
- Para aumentar la producción de hielo, utilice la función Ice Plus. Esta función aumenta la capacidad para fabricar hielo y para congelar.

ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones personales

NO introduzca los dedos o las manos en el mecanismo de fabricación automática de hielo con el refrigerador enchufado.



Encendido y apagado de la máquina de hielo automática

Para el encendido/apagado de la hielera automática, pulse el botón Ice ON/OFF del panel de control durante 3 segundos.

Máquina de hielo automática (continuación)



PRECAUCIÓN

- La primera tanda de hielo y agua dispensada podría incluir partículas y olor procedente de la tubería de suministro de agua o del depósito de agua.
- Deseche las primeras tandas de hielo. Esto también es necesario si el refrigerador no se usa durante un largo período de tiempo.
- Nunca almacene latas de bebidas u otros artículos en el depósito de hielo con el propósito de que se enfrién rápidamente. Si lo hace, podría dañar la máquina de hielo o los contenedores podrían estallar.
- Si se dispensa hielo decolorado, compruebe el filtro y el suministro de agua. Si el problema continua, contacte con un servicio técnico calificado. No consuma el hielo ni el agua hasta que se resuelva el problema.
- No permita que los niños utilicen el dispensador. Los niños podrían jugar con los controles y romperlos.
- Si sólo se usa hielo picado, el conducto del hielo podría quedar bloqueado con escarcha. Para retirar la escarcha acumulada, desmonte el depósito de hielo y libere el conducto con una espátula de goma. La dispensación de hielo en cubitos también ayuda a evitar la formación de escarcha.
- Nunca use vasos de cristal fino o recipientes de loza para recoger hielo. Ese tipo de contenedores podrían descascarillarse o romperse, y podrían caer fragmentos de cristal al hielo.
- Dispense hielo en el vaso antes de rellenarlo con agua u otras bebidas. Si se dispensa hielo en un vaso que ya contiene líquido, pueden producirse salpicaduras.
- Nunca use vasos que sean excesivamente estrechos o profundos. El hielo podría atascarse en el conducto de hielo y el rendimiento del refrigerador podría verse afectado.
- Mantenga el vaso a una distancia adecuada de la salida del hielo. Si sostiene el vaso demasiado cerca de la salida, puede impedir que se dispense el hielo.
- Para evitar lesiones personales, mantenga las manos alejadas de la puerta y del conducto del hielo.
- Nunca retire la tapa del dispensador.
- Si se dispensa hielo o agua de manera inesperada, corte el suministro de agua y póngase en contacto con un centro servicio técnico calificado.

Cuándo debería ajustar la máquina de hielo interruptor de alimentación en posición off (apagado)

- Cuando el suministro de agua vaya a ser interrumpido durante varias horas.
- Cuando se retire el depósito de hielo durante más de uno o dos minutos.
- Cuando no se vaya a usar el refrigerador durante varios días.

NOTA

El depósito para el hielo debe estar vacío cuando el botón Ice On/Off se seleccione en modo OFF (APAGADO).

Sonidos normales que se pueden escuchar

- La válvula del agua de la hielera emitirá un zumbido cuando el sistema se llene de agua. Si el botón Ice on/off (encendido/apagado) se posiciona en ON, la hielera emitirá un zumbido incluso si ésta no ha sido conectada al suministro de agua. Para detener el zumbido, oprima el botón Ice on/off y posiciónelo en Off.

NOTA

Mantener encendida la hielera antes de conectar la línea de suministro de agua puede dañar la máquina.

- Oirá el sonido de los cubitos de hielo caer en el depósito y el agua correr por las tuberías cuando se rellena la máquina de hielo.

Preparándose para las vacaciones

Posicione el botón de energía de la hielera en Off y cierre el suministro de agua al refrigerador.

NOTA

El depósito de hielo deberá vaciarse siempre que el botón Ice On/Off se posicione en Off.

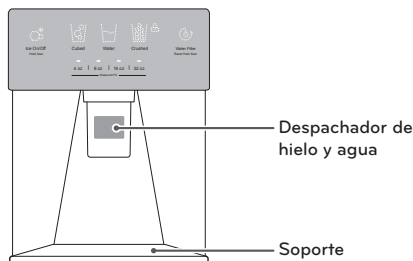
Si se espera que la temperatura ambiente baje por debajo de congelar, póngase en contacto con un técnico calificado para que purgue el sistema de suministro de agua a fin de evitar graves daños materiales debidos a las inundaciones provocadas por la rotura de las tuberías o conexiones de agua.

Dispensador de hielo y agua

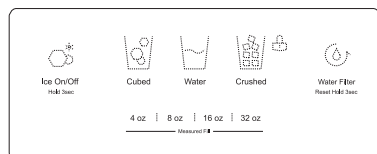
PRECAUCIÓN

Mantenga a los niños alejados del dispensador para evitar que jueguen con los controles o los dañen.

Dispensador



Uso del dispensador



- 1 Encienda o apague la fábrica de hielos manteniendo presionado Ice On/Off por tres segundos.
- 2 Para dispensar agua fría o hielo, presione el texto del panel de control del dispensador para seleccionar cubos de hielo (🧊), agua (🍶), hielo picado (🧊).

PRECAUCIÓN

Deseche los primeros cubitos de hielo (aproximadamente 24 cubitos). También es necesario si no se ha utilizado el refrigerador durante un periodo de tiempo prolongado.

Utilizando del llenado medido

La función de llenado medido despacha automáticamente cantidades premedidas de agua.

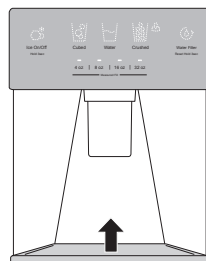
- 1 Seleccione la cantidad deseada de los botones de llenado medido en el panel de control de dispensador.
- 2 Presione el interruptor del dispensador con un recipiente.
- 3 Para detener el llenado medido, suelte el interruptor del dispensador.

NOTA

- Si el hielo está decolorado, compruebe el filtro de agua y el suministro de agua. Si el problema continúa, póngase en contacto con un servicio técnico autorizado. No utilice el hielo o agua hasta que se haya corregido el problema.
- El dispensador no funcionará con las puertas del refrigerador abiertas.
- Cuando utilice un recipiente de boca pequeña, colóquelo tan cerca como sea posible del dispensador.
- Puede producirse algún goteo durante la dispensación. Mantenga el vaso debajo del dispensador unos segundos tras la dispensación, para recoger todas las gotas.

Limpieza del soporte del dispensador

- 1 Levántelo, sujetándolo en ambos extremos.
- 2 Limpie las áreas sucias con un trapo limpio.



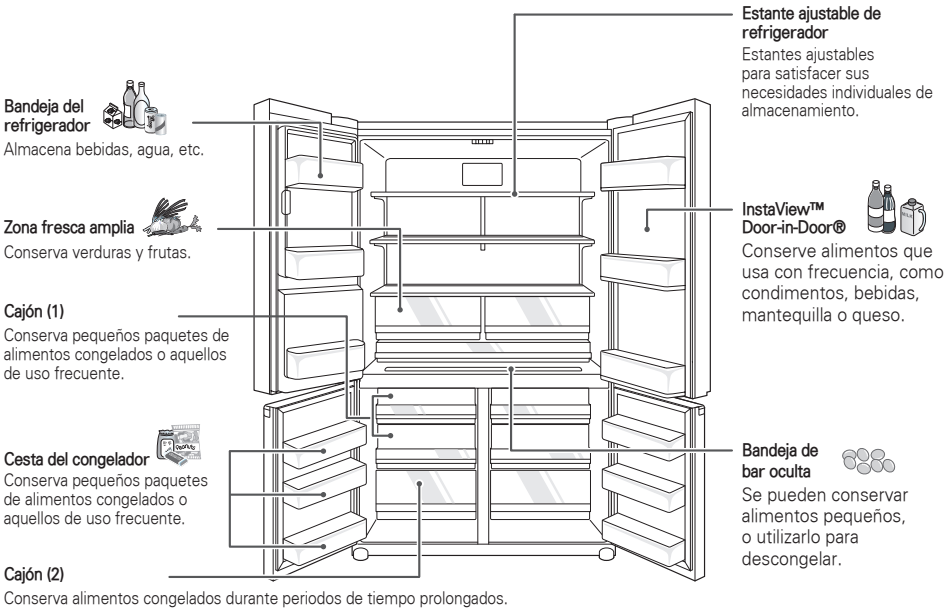
Bloqueo del dispensador

Mantenga pulsado el botón de bloqueo por tres segundos para bloquear el dispensador y las restantes funciones del panel de control. Siga las mismas instrucciones para desbloquear.

Almacenamiento de alimentos

Lugar de conservación de los alimentos

Cada compartimento en el interior del refrigerador está diseñado para almacenar diferentes tipos de alimentos. Almacene sus alimentos en un espacio óptimo para disfrutar la máxima frescura del sabor.



PRECAUCIÓN

- No almacene alimentos con alto contenido de humedad en la parte superior del refrigerador. La humedad podría entrar en contacto directo con el aire frío y congelarse.
- Lave los alimentos antes de guardarlos en el refrigerador. Se deben lavar los vegetales y frutas, y los envases de los alimentos deben limpiarse para evitar que los alimentos cercanos se contaminen.
- Si el refrigerador se encuentra en un lugar húmedo y de mucho calor, abrir la puerta constantemente o almacenar muchos vegetales en el refrigerador puede dar lugar a condensación. Limpie la condensación con un paño limpio o una toalla de papel.
- Si la puerta del refrigerador o el cajón del congelador se abren con demasiada frecuencia, puede penetrar aire caliente y elevar la temperatura. También puede aumentar el gasto de electricidad.
- No llene o envase en exceso los alimentos en los compartimentos de la puerta. Podría dañar el compartimento o sufrir lesiones personales al retirar los alimentos aplicando una fuerza excesiva.
- La temperatura del interior del recipiente de acero FRESH es ligeramente inferior a la temperatura del estante o el área de bandejas de la puerta.

NOTA

- Si va a abandonar su hogar por un período corto de tiempo, como ser unas pequeñas vacaciones, el refrigerador debe quedar encendido. Los alimentos refrigerados que se pueden congelar se preservarán por más tiempo si se almacenan en el congelador.
- Si va a dejar el refrigerador apagado durante un período de tiempo prolongado, retire todos los alimentos y desenchufe el cable de alimentación. Limpie el interior, y deje la puerta abierta para evitar la aparición de hongos en el refrigerador.

Sugerencias para el almacenamiento de alimentos

* Dependiendo del modelo, las siguientes sugerencias podrían no ser aplicables.

Envuelva o almacene los alimentos en el refrigerador dentro de materiales herméticos y antihumedad, a menos que se indique lo contrario. Esto evitará que el olor y sabor de los alimentos se transfiera por todo el refrigerador. Para productos con fecha de caducidad, compruebe el código de fecha para garantizar la frescura.

Comtida	Cómo
Mantequilla o margarina	Conserve la mantequilla abierta en un plato cubierto o en un compartimento cerrado. Cuando se almacena una cantidad extra, envuélvala en una bolsa para congelar y congélela.
Queso	Almacene en el envoltorio original hasta que esté listo para consumirlo. Una vez abierto, vuelva a envolverlo herméticamente en un envoltorio plástico o en papel de aluminio.
Leche	Limpie los cartones de leche. Para leche fría, coloque los envases en las estanterías interiores.
Huevos	Almacénelos en el cartón original en un estante interior, no en un estante de la puerta.
Fruta	No lave ni pele la fruta hasta que esté lista para ser utilizada. Organice y mantenga la fruta en su contenedor original, en el cajón para la verdura, o almacénela en una bolsa de papel completamente cerrada en un estante del refrigerador.
Verdura Vegetales	Retire el envoltorio comercial y corte o arranque las zonas magulladas o decoloradas. Lave en agua fría y deje escurrir. Colóquela en una bolsa o un contenedor de plástico, y almacénela en el cajón para verduras.
Vegetales con piel (zanahorias, pimientos)	Colóquelos en una bolsa o un contenedor de plástico, y almacénelos en el cajón para verduras.
Pescado	Almacene el pescado y los mariscos en el congelador si estos no van a ser consumidos el mismo día de haberlos adquirido. Se recomienda consumir pesado y mariscos frescos el mismo día de su compra.
Sobras	Cubra los restos con film plástico, papel de aluminio o envases de plástico con tapas herméticas.

Almacenamiento de alimentos congelados

NOTA

Consulte una guía de congelación o un libro de cocina fiable para obtener más información sobre la forma de preparar los alimentos para su congelación o sobre los tiempos de almacenamiento de los alimentos congelados.

Congelación

El congelador no congelará rápidamente una gran cantidad de alimentos. No coloque más alimentos sin congelar en el congelador que los que se congelarán en 24 horas (no más de 1 o 1,5 kg de alimento por cada 30 litros de espacio en el congelador). Deje suficiente espacio en el congelador para que el aire pueda circular entre los paquetes. Tenga cuidado de dejar suficiente espacio en la parte delantera para que se pueda cerrar la puerta herméticamente.

Los tiempos de almacenamiento variarán en función de la calidad y el tipo de alimento, el tipo de envase o envoltorio utilizado (si son herméticos y antihumedad) y la temperatura de almacenamiento. La aparición de cristales de hielo dentro de un paquete sellado es normal. Esto sólo significa que la humedad del alimento y del aire del interior del paquete se ha condensado, creando cristales de hielo.

NOTA

Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente durante 30 minutos y, a continuación, empaquételes y congélelos. Enfriar alimentos calientes antes de congelarlos ahorra energía.

Almacenamiento de alimentos congelados (continuación)

Empaquetamiento

Una congelación correcta depende de un empaquetamiento adecuado. Cuando se cierra y sella el paquete, no debe dejar que entre ni salga aire ni humedad. Si eso sucede, es posible que el olor y el sabor de los alimentos se transfieran por todo el refrigerador y también se podrán resecar los alimentos congelados.

Recomendaciones de empaquetamiento:

- Contenedores de plástico rígido con tapas herméticas
- Tarros de congelación / enlatado con lados rectos
- Papel de aluminio grueso
- Papel con revestimiento plástico
- Envoltorios plásticos no permeables
- Bolsas de plástico con auto sellado y calidad específica apta para congelador

Siga las instrucciones del contenedor o paquete para unos métodos de congelación adecuados.

No usar

- Envoltorios de pan
- Contenedores de plástico que no sean de polietileno
- Contenedores sin tapas herméticas
- Papel de cera o envoltorio para congelador revestidos de cera
- Envoltorio fino y semipermeable

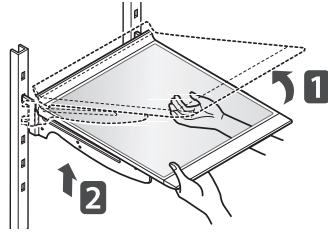
Ajuste de los estantes del refrigerador

Los estantes del refrigerador son ajustables para satisfacer sus necesidades personales de almacenamiento. En función del modelo, los estantes pueden ser de vidrio o de rejilla metálica.

El ajustar los estantes para que quepan artículos de diferentes alturas le permitirá encontrar el artículo que desea más fácilmente. Con ello también reducirá el tiempo que permanece la puerta del refrigerador abierta y ahorrará energía.

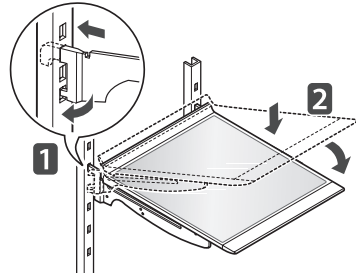
Desmontaje del estante

Incline la parte delantera del estante y levántelo. Saque el estante.



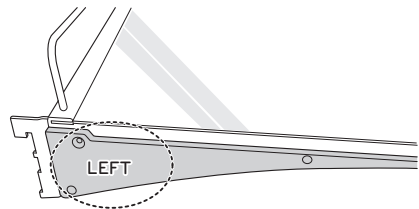
Montaje del estante

Incline la parte delantera del estante hacia arriba y guíe los ganchos del estante hacia el interior de las ranuras a la altura deseada. Luego, baje la parte delantera del estante de manera que los ganchos encajen en las ranuras.



⚠ PRECAUCIÓN

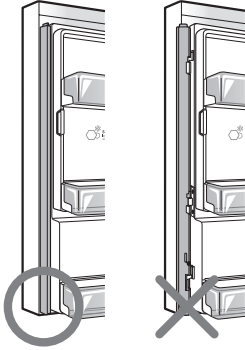
Asegúrese de que los estantes tengan ambos lados nivelados. De lo contrario, el estante podría caerse o los alimentos derramarse.



NOTA

- El estante del lado izquierdo tiene la marca "LEFT" (izquierda).
- Si se intercambian los estantes del lado derecho e izquierdo, no podrán montarse.

Al cerrar la puerta



⚠ PRECAUCIÓN

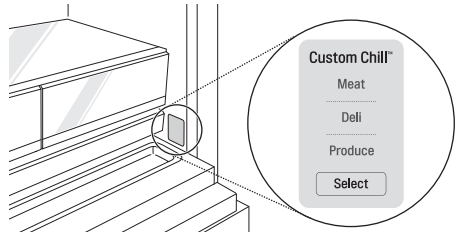
- Para reducir el riesgo de arañazos en las puertas y rotura del parteluz del centro de la puerta, asegúrese de que el parteluz esté siempre plegado, asegúrese de que el parteluz esté siempre plegado.
- La alarma de la puerta sonará cada 30 segundos si la puerta permanece abierta después de un minuto. Asegúrese de que el parteluz plegable esté doblado antes de cerrar la puerta del lado izquierdo.

Despensa CustomChill™

Este espacio se utiliza para conservar carne, pescado, productos lácteos, bebidas y otros alimentos que deben conservarse refrigerados.

Ajuste de la despensa CustomChill™

Elija un ajuste de temperatura para la despensa CustomChill™ presionando el botón Seleccionar repetidamente para cambiar entre Carne, Deli o Producto.



El ajuste de temperatura se hace progresivamente más bajo desde Producto → Deli → Carne.

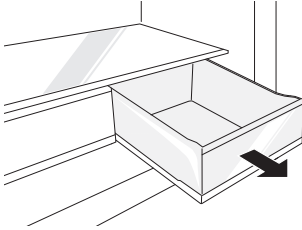
⚠ PRECAUCIÓN

Las verduras o frutas pueden congelarse si se colocan en la despensa CustomChill™ seleccionada en Carne o Deli.

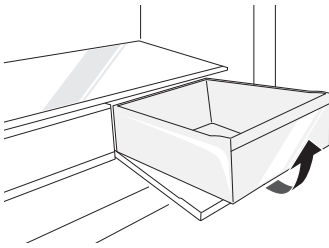
Cajones para frutas y verduras

Retirada de los cajones para fruta y verdura

- 1 Jale el cajón hasta el tope.



- 2 Eleve ligeramente el cajón para fruta y verdura para retirarlo del soporte.

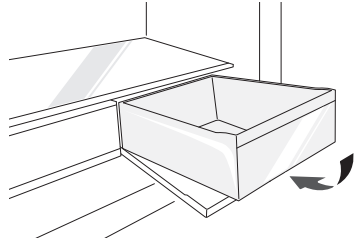


PRECAUCIÓN

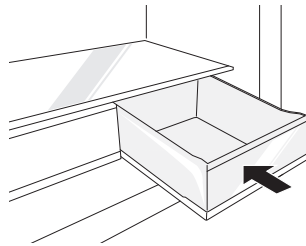
- Vacíe siempre los cajones antes de retirarlos y utilice las dos manos para soltarlos y colocarlos.
- Asegúrese de que las puertas del refrigerador estén totalmente abiertas antes de retirar y colocar los cajones.

Colocación de los cajones para frutas y verduras.

- 1 Jale el soporte del cajón para frutas y verduras hasta el tope. Incline el cajón en la abertura para colocarlo sobre el soporte.

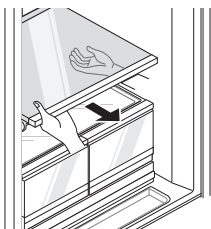


- 2 Vuelva a deslizar el cajón en el soporte hasta que quede en su posición y cierre el cajón.



Retirada de la caja de soporte del cajón para frutas y verduras

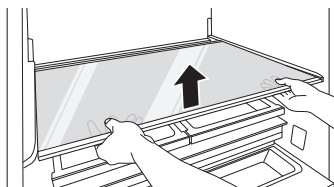
- 1 Abra completamente la puerta del refrigerador y extraiga los estantes.



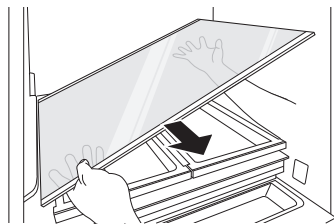
PRECAUCIÓN

- Para evitar lesiones, vacíe siempre los estantes y los cajones para frutas y verduras antes de retirarlos.

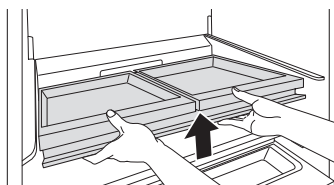
- 2 Eleve el frente de la cubierta del cajón hasta oír un clic.



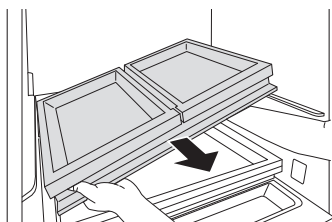
- 3 Incline la cubierta ligeramente y sujétela con una mano mientras la extrae.



- 4 Abra la despensa convertible y eleve el frente de la caja de apoyo del cajón para frutas y verduras con ambas manos.

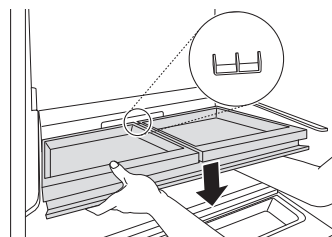


- 5 Deslice una mano bajo la caja e incline la caja ligeramente hacia arriba para retirarla.

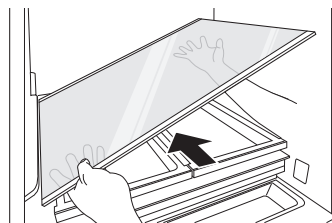


Montaje de la caja de soporte del cajón para frutas y verduras

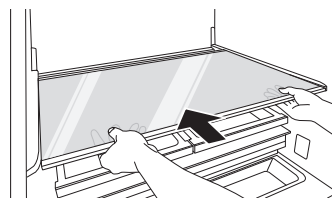
- 1 Utilice una mano para apoyar la base de la caja de soporte del cajón de frutas y verduras mientras alinea el borde interior de la caja con la ranura del interior del refrigerador. Baje la caja a su posición.



- 2 Incline la cubierta del cajón para frutas y verduras y bájela a su posición.

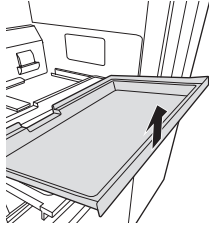


- 3 Deslice el cajón hasta el tope.



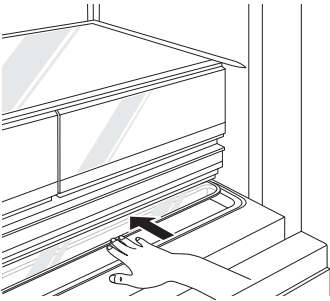
Removing the CustomChill™ Pantry Insert

Retire los contenidos de la despensa CustomChill™ antes de retirar el inserto. Para retirarlo, abra el cajón a tope, levante el frente del inserto y extráigalo.



Bandeja de bar oculta

El compartimento de bandeja de bar oculta están ligeramente más fríos que las áreas de estantes o bandejas, por lo que son adecuados para conservar lácteos u otros alimentos pequeños que se desean mantener especialmente fríos. También es adecuado para descongelar carne.



NOTA

Para abrir la tapa, empuje la jaladera hacia la parte trasera del recipiente para soltar el enganche.

Para cerrar la tapa, deslícela sobre el recipiente hasta oír un clic.

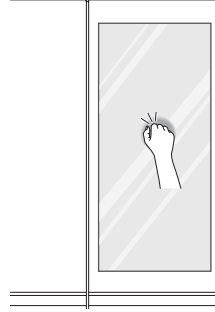


PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado con algunos huevos grandes. Pueden romperse si la tapa no se ha cerrado completamente y se empuja el cajón.
- Conserve alimentos como tofu, apio o lechuga, con un alto contenido de agua o que se congelan fácilmente en los estantes interiores del frente.

InstaView™ Door-in-Door®

Golpee dos veces el centro del panel de vidrio para ver el contenido de los recipientes de la puerta sin abrirla ni permitir que se escape el aire frío.



- Golpear dos veces el panel de vidrio enciende o apaga la luz LED interior.
- El LED se apaga automáticamente después de 5 segundos.
- La función InstaView™ se desactiva cuando se abre la puerta derecha del refrigerador, dos segundos después de cerrar la puerta, y cuando se está usando el dispensador de hielo.



ADVERTENCIA

No golpee el panel de cristal de la puerta con demasiada fuerza. No permita que objetos duros, como utensilios de cocina o botellas de cristal golpeen el panel de cristal de la puerta. El cristal podría romperse y causar lesiones o daños materiales.

NOTA

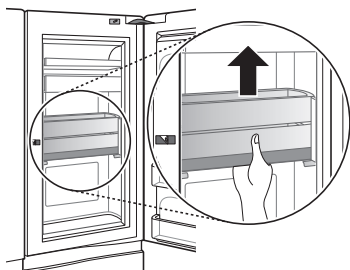
- La función InstaView™ Door-in-Door® puede no activarse si se tocan los bordes del panel de cristal.
- Los toques sobre el panel deben tener la fuerza suficiente para ser oídos.
- Los ruidos fuertes cerca del refrigerador pueden activar la función InstaView™.
- InstaView™ Door-in-Door® no se abrirá si la puerta derecha del refrigerador está abierta.

Bandeja EasyLift

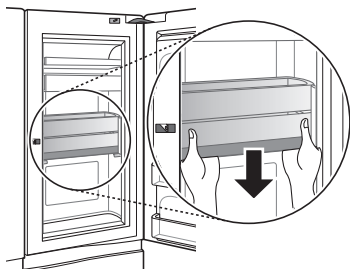
Mueva la bandeja EasyLift arriba y abajo, de forma sencilla y cómoda, según sea necesario.

- Para mover arriba y abajo la bandeja EasyLift, retire en primer lugar todos los alimentos de la bandeja de la puerta.
- Coloque una mano en cada lado la bandeja EasyLift y utilice los dedos índices y pulgares para levantar las pestañas blancas de ambos lados.
- Mueva arriba o abajo la bandeja de la puerta.
- El ajuste de esta bandeja EasyLift permite conservar alimentos de mayor altura de forma más cómoda.

- 1 Para levantar la bandeja de EasyLift, mantenga la parte inferior de la bandeja en el centro y empuje la bandeja hacia arriba hasta que encaje en su lugar.



- 2 Para bajar el recipiente EasyLift, presione hacia arriba para liberar las palancas en la parte inferior del contenedor y bajar el recipiente hasta que encaje en su lugar.



PRECAUCIÓN

- Para evitar lesiones personales o daños en el recipiente o su contenido, vaciar la papelera de EasyLift antes de moverlo hacia arriba o hacia abajo.

Cajón de congelador

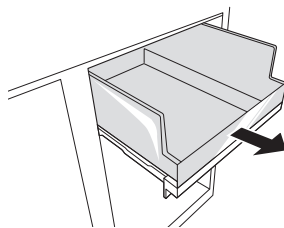
Utilice los compartimentos superiores para conservar alimentos congelados envasados y alimentos que se usan con frecuencia.

Utilice los compartimentos inferiores para conservar alimentos congelados más grandes y alimentos que se congelan durante periodos más prolongados.

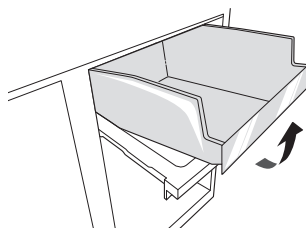
- Los cajones deslizantes del congelador permiten un fácil acceso y un uso más cómodo.

Retirada del cajón del congelador

- 1 Jale el cajón hasta que haga tope. Vacíe todos los contenidos del cajón antes de retirarlo.



- 2 Eleve ligeramente el cajón del congelador para retirarlo del soporte.

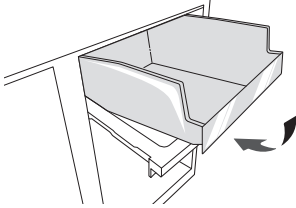


PRECAUCIÓN

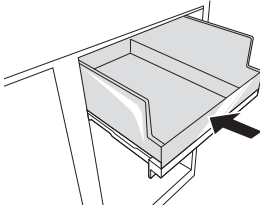
- Los cajones son pesados. Utilice siempre las dos manos para retirar y colocar los cajones y evitar lesiones y daños al producto. Vacíe siempre los cajones antes de retirarlos.
- Abra las puertas del congelador totalmente antes de retirar o colocar los cajones.

Montaje del cajón del congelador

- 1 Extraiga el cajón hasta que haga tope. Incline el cajón en el espacio para colocarlo sobre el soporte.



- 2 Vuelva a introducir el cajón hasta que baje a su posición en el soporte.

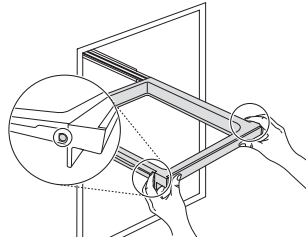


PRECAUCIÓN

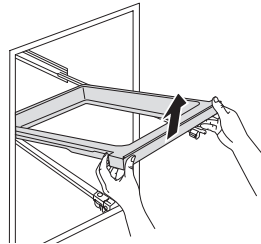
- Los cajones son pesados. Utilice siempre las dos manos para retirar y colocar los cajones y evitar lesiones y daños al producto. Vacíe siempre los cajones antes de retirarlos o colocarlos.
- Abra las puertas del congelador totalmente antes de retirar o colocar los cajones.

Retirada del soporte del cajón

- 1 Presione las palancas de ambos lados del soporte del cajón.

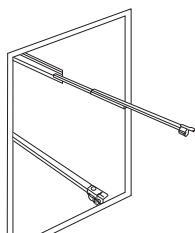


- 2 Con las dos palancas presionadas, levante el soporte del cajón ligeramente y retírelo del sistema de guías.

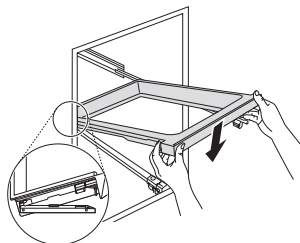


Montaje del soporte del cajón

- 1 Extraiga las dos guías hasta el tope.

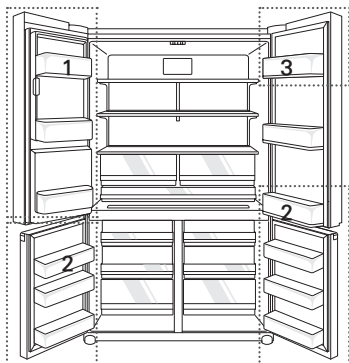


- 2 Alinee los extremos inferiores de los lados del soporte de cajón con la ranura de cada lado y baje el soporte hasta que oiga clic al encajar en su posición.



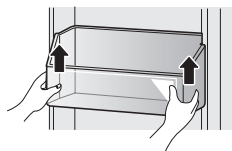
Bandejas de las puertas del refrigerador/congelador.

Puede conservar pequeños alimentos envasados congelados en las bandejas de las puertas del congelador, o pequeños alimentos envasados refrigerados o bebidas como leche, agua, zumo, cerveza, etc. en las bandejas de las puertas del refrigerador. No guarde helado o alimentos que prevé conservar durante un periodo largo de tiempo en las bandejas de las puertas del congelador.

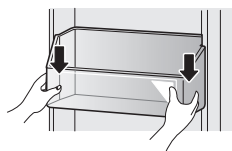


1. Compartimentos en la puerta izquierda del refrigerador

Para quitar las bandejas de las puertas, sujete la bandeja con las dos manos y levántelo.



Para colocar la bandeja, alinee los dos lados con las guías y empuje hacia abajo hasta que ajuste en su posición.



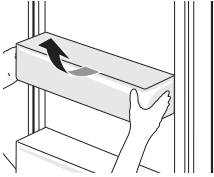
Utiliser les planches des balconnets Door-in-Door

Les planches métalliques fixées aux balconnets Door-in-Door peuvent être utilisées comme des barrières ou des séparateurs.

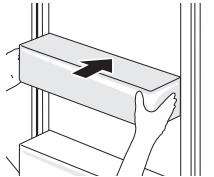
- 1 Pour conserver sans risque de grands objets dans le balconnet de porte, tirez et dressez la planche vers le haut du balconnet, telle une barrière.
- 2 Pour organiser le contenu du balconnet, tirez sur la planche et dressez-la à l'intérieur du balconnet, tel un séparateur.
- 3 Si vous n'utilisez pas la planche, rabattez-la à l'avant du balconnet.

2. Recipientes del congelador y recipiente inferior InstaView™ Door-in-Door®

Para retirar los recipientes de la puerta, Incline la parte frontal del cajón suavemente mientras tira de los laterales hacia adelante.



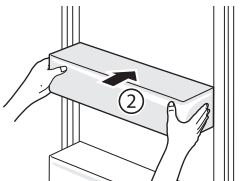
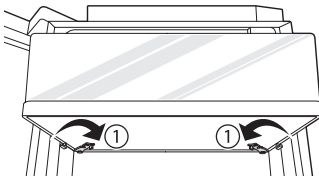
Para colocar la bandeja, Alinee las pestañas inferiores del cajón con las ranuras del riel y a continuación empuje el cajón hasta que encaje en su lugar.



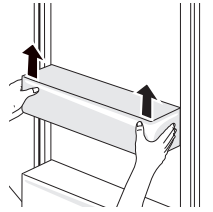
3. Recipiente superior InstaView™ Door-in-Door®

Removing

- 1 Abra los pasadores situados debajo del recipiente girándolos hacia dentro. Incline el frente del recipiente hacia arriba en los lados superiores para separarlo de las guías, y presione el recipiente ligeramente hacia atrás. (Puede ser de ayuda abrir la puerta InstaView™ de cristal.)

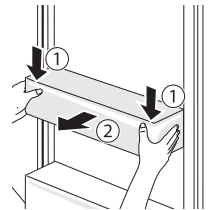
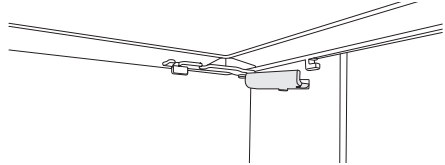


- 2 Sujete los dos extremos del recipiente y levántelo.

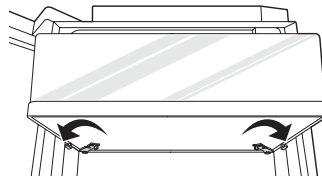


Ensamblaje

- 1 Compruebe que los pasadores del recipiente están totalmente abiertos. Incline ligeramente el frente del recipiente para alinearlos e inserte las lengüetas de plástico en los lados del recipiente en las hendiduras de las guías. Sujete los lados del recipiente y presione ligeramente hacia delante a la posición correcta de los pasadores.



- 2 Cierre los pasadores girándolos hacia los lados del recipiente.



MANTENIMIENTO

Limpieza

- Tanto las secciones refrigerador como congelador se descongelan de forma automática; sin embargo, se recomienda limpiar ambas secciones una vez al mes para evitar la aparición de olores.
- Seque los derrames inmediatamente.
- Siempre desenchufe el frigorífico antes de su limpieza.

Sugerencias generales de limpieza

- Desenchufe el refrigerador o desconecte la alimentación.
- Retire todos los componentes extraíbles, como estantes, cajones, etc.
- Use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice limpiadores abrasivos o muy fuertes.
- Lave a mano, aclare y seque todas las superficies a fondo.

Exterior

El encerado de las superficies metálicas pintadas externas proporciona una protección contra el óxido. No encere las piezas de plástico. Encere las superficies metálicas pintadas al menos dos veces al año con cera para electrodomésticos (o cera en pasta para coches). Aplique la cera con un trapo suave y limpio.

Para productos con un exterior en acero inoxidable, use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice limpiadores abrasivos o muy fuertes. Seque a fondo con un trapo suave.



PRECAUCIÓN

- No utilice ningún paño áspero o esponja para limpiar el interior y exterior del refrigerador.
- No coloque la mano sobre la superficie inferior del refrigerador al abrir y cerrar.



ADVERTENCIA

Use un limpiador no inflamable. No hacerlo podría producir una explosión, incendio o aún la muerte.

Paredes interiores (deje que el congelador pierda el frío para que el trapo no se quede pegado)

Para ayudarle a eliminar los olores, puede lavar el interior del refrigerador con una mezcla de bicarbonato sódico y agua templada. Mezcle 2 cucharadas soperas de bicarbonato sódico (unos 26 g) en 1 litro de agua. Asegúrese de que el bicarbonato sódico esté completamente disuelto para que no raye las superficies del refrigerador.

Revestimiento de las puertas y juntas

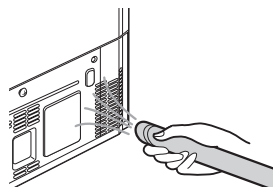
Use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice ceras de limpieza, detergentes concentrados, lejías ni limpiadores que contengan petróleo en las piezas del refrigerador que son de plástico.

Piezas de plástico (tapas y paneles)

Use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice sprays limpiacristales, limpiadores abrasivos o líquidos inflamables. Estos pueden rayar o dañar el material.

Bobinas del condensador

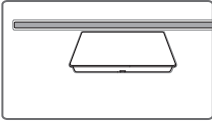
Use un aspirador con un accesorio para limpiar las bobinas del condensador y las rejillas de ventilación. No retire el panel que cubre el área de las bobinas del condensador.



Sustitución del filtro Fresh Air

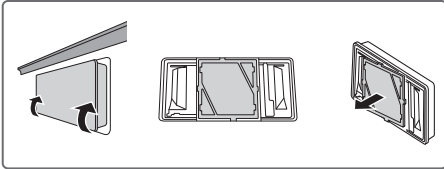
Sustituya el filtro de aire:

- Aproximadamente cada seis meses.
- Cuando la luz LED del filtro parpadee o se muestre el icono de Cambiar Filtro.



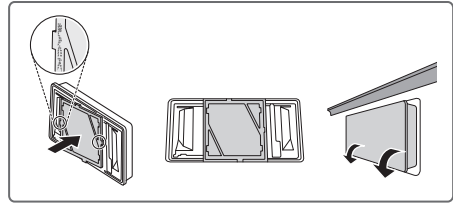
1 Retire el filtro usado.

Retire la cubierta del compartimento del filtro de aire. El filtro de aire se encuentra en el interior de la cubierta. Presione hacia fuera los lados del compartimento de la cubierta central para soltar las lengüetas del filtro de aire. Retire el filtro de aire.



2 Instale un filtro nuevo.

Inserte la lengüeta lateral del nuevo filtro en la ranura del lado del compartimento de la cubierta central. Presione el otro lado del filtro para colocarlo en su posición. Como ayuda, puede presionar el lado del compartimento central hacia fuera al tiempo que presiona el filtro hacia abajo. Asegúrese de que el lado del filtro con la etiqueta "Back" queda orientado hacia fuera. Presione la cubierta del filtro para colocar en el compartimento del filtro del refrigerador.



Tras cambiar el filtro, mantenga pulsado el botón Fresh Filter por tres segundos para reiniciar el sensor del filtro.

Reemplazo del filtro de agua

NOTA

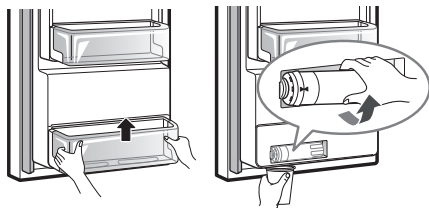
Este refrigerador no necesita un tapón del derivación del filtro cuando el filtro no está colocado.

Se recomienda reemplazar el filtro de agua:

- Aproximadamente cada seis meses.
- Cuando el indicador del filtro de agua parpadee.
- Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua.
- Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.

1 Retire el filtro de agua usado.

Levante y retire la bandeja inferior de la puerta. Gire el extremo derecho del filtro hacia fuera para retirarlo del compartimento y sujete y gire el filtro en sentido antihorario para retirarlo del cabezal del filtro.

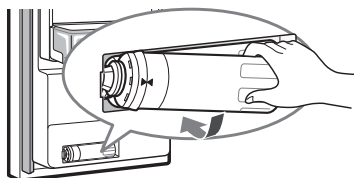


NOTA

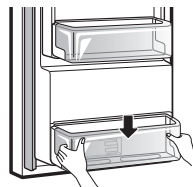
El reemplazo del filtro de agua puede causar la salida de una pequeña cantidad de agua. Coloque un vaso debajo del filtro para recoger el agua.

2 Reemplace con un filtro de agua nuevo.

Inserte el filtro nuevo en el cabezal y gírelo en sentido horario hasta que la fecha del filtro nuevo quede alineada con la flecha del cabezal del filtro. Gire el filtro para colocarlo en el compartimento.



3 Después de cambiar el filtro, pulsar el botón del filtro de agua durante tres segundos para restaurar el filtro.



Hoja de datos de rendimiento

Utilice un recambio de cartucho: ADQ73613401

La concentración de las sustancias indicadas en el agua que entra en el sistema se redujo a una concentración menor o igual al límite permisible para el agua de salida según las especificaciones de los estándares NSF/ANSI 42 y 53.



Sistema probado y certificado por NSF International según los estándares NSF/ANSI 42 y 53 para la reducción de las sustancias siguientes.

Capacidad de 200 galones (757 litros) Reducción de contaminantes determinada por pruebas de NSF.

Reducción de contaminantes	Influyente medio	Concentración objetivo especificada por NSF	% de reducción media	Concentración media de producto en agua	Concentración máxima permisible de producto en agua	Requisitos de reducción NSF
Olor y sabor de cloro	2,0 mg/L	2,0 mg/L \pm 10%	97,5%	0,05 mg/L	N/A	\geq 50%
Partículas nominales clase I, \geq 0,5 a $<$ 1,0 μ m	5,600,000 pts/mL	Al menos 10,000 partículas/mL	99,3%	73,000 pts/ml	N/A	\geq 85%
Asbestos	170 MFL	De 107 a 108 MFL; fibras mayor a 10 μ m de longitud	$>$ 99%	$<$ 1MLF	N/A	\geq 99%
Atracina	0,0087 mg/L	0,009 mg/L \pm 10%	94,2%	0,0005 mg/L	0,003 mg/L	N/A
Benceno	0,017 mg/L	0,015 mg/L \pm 10%	97,0%	$<$ 0,0005 mg/L	0,005 mg/L	N/A
Carbofuran	0,073 mg/L	0,08 mg/L \pm 10%	98,8%	0,001 mg/L	0,04 mg/L	N/A
Lindano	0,002 mg/L	0,002 mg/L \pm 10%	98,8%	0,00002 mg/L	0,0002 mg/L	N/A
P-Diclorobenceno	0,263 mg/L	0,225 mg/L \pm 10%	99,6%	0,001 mg/L	0,075 mg/L	N/A
Toxafeno	0,015 mg/L	0,015 mg/L \pm 10%	93,5%	0,001 mg/L	0,003 mg/L	N/A
2,4-D	0,25 mg/L	0,210 mg/L \pm 10%	99,5%	0,0012 mg/L	0,07 mg/L	N/A
Plomo pH @ 6,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L \pm 10%	$>$ 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A
Plomo pH @ 8,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L \pm 10%	$>$ 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A
Mercurio @ pH 6,5	0,006 mg/L	0,006 mg/L \pm 10%	96,5	0,0002 mg/L	0,002 mg/L	N/A
Mercurio @ pH 8,5	0,0062 mg/L	0,006 mg/L \pm 10%	86,9	0,0081 mg/L	0,002 mg/L	N/A
Bacterias*	200,000 bacterias/L	Mínimo de 50,000 bacterias/L	$>$ 99,99%	$<$ 1 bacterias/L	N/A	\geq 99,95%

* Basado en el uso de Cryptosporidium parvum oocysts.

Guías de Uso/Parámetros de Suministro de Agua

Tenga en cuenta que la prueba se realizó bajo condiciones estándar de laboratorio, pero el rendimiento real puede variar.

Flujo de servicio	1,9 l/m (0,5 g/m)
Suministro de agua	Pozo comunitario o privado - Agua potable
Presión de agua	20~120 psi (138 - 827 kPa)
Temperatura del agua	0,6 - 37,8°C (33°F - 100°F)
Capacidad	200 galones (757 litros)

Código de nombre de sistema comercial NSF :
ADQ73613401-S

Código de reemplazo NSF : ADQ73613401

Es indispensable que se realicen la instalación recomendada por el fabricante, el mantenimiento y los requerimientos de remplazo del filtro para que el producto se desempeñe adecuadamente.

Cartucho de remplazo: ADQ73613401

Para conocer el coste estimado de los recambios, llame al teléfono 1-877-714-7486 o visite nuestro sitio web en www.lg.com

Consulte en la sección "garantía" del Manual del propietario del refrigerador la información de garantía limitada.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea, entienda y siga toda la información de seguridad de estas instrucciones antes de instalar y usar este producto. Guarde estas instrucciones para consultarlas en el futuro.



ADVERTENCIA

Para reducir los riesgos asociados con la ingestión de contaminantes:

- **No lo utilice** con agua microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin la adecuada desinfección antes o después del sistema. Pueden usarse sistemas certificados para la eliminación de quistes en agua desinfectada que puede contener quistes filtrables.



PRECAUCIÓN

Tenga en cuenta que puede caer agua durante el reemplazo del filtro y causar daños.

Para reducir el riesgo asociado con los daños materiales debidos fugas de agua:

- Lea y siga las instrucciones de uso antes de instalar y utilizar este sistema.
- La instalación debe cumplir con las normas de fontanería estatales o locales.
- Evite la congelación del filtro. Vacíe el filtro cuando la temperatura ambiente se sitúe por debajo de 33°F (0,6°C).
- No lo instale si la presión del agua es superior a 120 psi (827 kPa). Si la presión del agua supera 80 psi, debe instalarse un dispositivo de limitación de presión. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no sabe cómo comprobar la presión del agua.
- No realice la instalación donde puedan producirse golpes de ariete. En tales casos, deberá instalar un supresor de golpes de ariete. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no sabe cómo hacer esta comprobación.
- No lo instale en líneas de agua caliente. Instálo solo en líneas de agua fría. La temperatura máxima del agua de este sistema de filtración es de 100°F (37,8°C).
- Si se instala un dispositivo de prevención de retroceso en un sistema de agua, también deberá instalarse un dispositivo para el control de la presión debida a la expansión térmica.
- El cartucho de filtro desechable debe reemplazarse cada seis meses, a la capacidad de régimen o si se observa una reducción significativa del caudal.

NSF International

RECOGNIZES

MCM Co., Ltd.

Republic of Korea

AS COMPLYING WITH NSF/ANSI 42, 53 AND ALL APPLICABLE REQUIREMENTS.
PRODUCTS APPEARING IN THE NSF OFFICIAL LISTING ARE
AUTHORIZED TO BEAR THE NSF MARK.

ESPAÑOL



ANSI
ANSI Accredited Program
PREFERRED CERTIFICATION
ANSI
Certification Program
Accredited by the
American National
Standards Institute



Certification Program
Accredited by the
Standards Council
of Canada

This certificate is the property of NSF International and must be returned upon request. For the most current and complete information, please access NSF's website (www.nsf.org).

October 4, 2013
Certificate# C0174200 - 02

David Purkiss
General Manager, Water Systems

California Department of Public Health Certification 14-3015

DIAGNÓSTICO INTELIGENTE

Si experimenta algún problema en el refrigerador, puede transmitir datos a través de su teléfono al centro de servicio de LG. Esto le permitirá hablar directamente con nuestros especialistas. El especialista graba los datos transmitidos por su máquina y los utiliza para analizar el problema, suministrando un diagnóstico rápido y efectivo.

Si experimenta problemas con su refrigerador, llame al 1-800-984-6306. Utilice la función de Diagnóstico Inteligente™ sólo cuando así se lo indiquen desde el centro de servicio de LG. Los sonidos de transmisión que oír son normales y suenan como un fax.

El Diagnóstico Inteligente™ no se puede activar a menos que su refrigerador esté conectado a la alimentación eléctrica. Si su refrigerador no se enciende, la localización y resolución de problemas debe hacerse sin utilizar el Diagnóstico Inteligente™.

Utilización del Diagnóstico Inteligente™

En primer lugar, llame al número 1-800-984-6306. Utilice la función de Diagnóstico Inteligente™ sólo cuando así se lo indiquen desde el centro de servicio de LG.

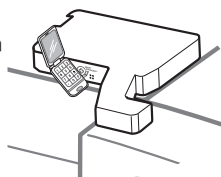
- 1 Bloquee la pantalla. Para bloquear la pantalla, abra la puerta InstaView™ Door-in-Door® y mantenga presionado el botón de bloqueo durante tres segundos (Si la pantalla ha permanecido bloqueada durante más de cinco minutos, deberá desactivar el bloqueo y volver a activarla.)



- 2 Mantenga presionado el botón de programación durante 3 segundos.



- 3 Después que la pantalla indique "Diagnosis inteligente" y número "3", soltar el botón del congelador.
- 4 Cuando así se lo digan desde el centro de asistencia telefónica, cierre la puerta Door-In-Door y abra la puerta derecha del refrigerador.
- 5 Sujete el auricular del teléfono delante de la bocina situada sobre la bisagra derecha de la puerta del refrigerador.
- 6 Mantenga el teléfono en posición hasta que finalice el tono de transmisión. Tras 6 segundos, el display mostrará el tiempo transcurrido. Al finalizar la cuenta atrás y detenerse los tonos, reanude su conversación con el especialista, quien estará entonces en medida de asistirle utilizando la información transmitida para su análisis.



NOTA

- Para lograr los mejores resultados, no mueva el teléfono mientras se transmiten los tonos.
- Si el agente del servicio telefónico de atención al cliente no puede grabar los datos con precisión, se le pedirá volver a intentarlo.

NOTA

- La diferente calidad de las llamadas, según las regiones, puede afectar a esta función.
- Utilice el teléfono fijo, en vez de un celular, para una mejor comunicación, lo que conllevará un mejor servicio.
- Una baja calidad de la llamada puede afectar a la transmisión de datos desde el teléfono a la máquina y hacer que no funcione correctamente el diagnóstico inteligente™.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Consulte la sección de “Solución de problemas” antes de llamar al servicio técnico. Esto le ahorrará tiempo y dinero.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Las secciones del refrigerador y del congelador no enfrían.	El control del refrigerador está en la posición OFF (en algunos modelos).	Encienda el control. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener información acerca de los ajustes correctos de temperatura.
	El refrigerador está en el ciclo de descongelación.	Durante el ciclo de descongelado, la temperatura de cada compartimento puede subir ligeramente. Espere 30 minutos y una vez que se haya completado el ciclo de descongelación, verifique que la temperatura correcta se haya restablecido.
	El refrigerador se instaló recientemente.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimento alcance la temperatura deseada.
	El refrigerador se trasladó recientemente.	Si el refrigerador estuvo fuera de uso por mucho tiempo, o si estuvo guardado de costado, es necesario que se lo posiciones de manera vertical por 24 horas antes de conectarlo a la energía eléctrica.
	Podría estar en modo Pantalla.	Consulte la página 25 para ver las instrucciones del modo Pantalla.
El sistema de enfriado funciona por demasiado tiempo.	El refrigerador ha reemplazado a un modelo más antiguo.	Los refrigeradores modernos requieren más tiempo de funcionamiento pero consumen menos energía gracias a una tecnología más eficiente.
	El refrigerador se acaba de enchufar o la electricidad se acaba de restablecer.	El refrigerador puede tardar hasta 24 horas en enfriarse completamente.
	La puerta se abre a menudo o se acaba de introducir una gran cantidad de alimentos/ alimentos calientes.	Cuando se introducen alimentos o se abren las puertas, aumenta la temperatura del refrigerador, lo que obliga al compresor a funcionar por más tiempo para volver a enfriar el refrigerador. Para ahorrar energía, intente sacar todo lo que necesite del refrigerador de una sola vez, mantenga los alimentos organizados para que resulte fácil encontrarlos, y cierre la puerta en cuanto saque el alimento. (Consulte la Guía para el almacenamiento de alimentos).
	Las puertas no están completamente cerradas.	Cierre las puertas con firmeza. Si no se cierran completamente, consulte la sección Las puertas no se cierran completamente o se abren en el capítulo de Solución de problemas de partes y funciones.
	El refrigerador está instalado en un lugar caluroso.	El compresor funcionará por más tiempo en condiciones calurosas. A temperaturas ambiente normales (21 °C), el compresor debería funcionar entre el 40% y el 80% del tiempo. En condiciones más calurosas, sería esperable que funcionara incluso más a menudo. No se debería usar el refrigerador si la temperatura supera los 43°C.
	La tapa posterior/ el condensador está obstruida/o.	Use un aspirador con un accesorio para limpiar las bobinas del condensador y las rejillas de ventilación. No retire el panel que cubre el área de las bobinas del condensador. Desconecte el cable de alimentación o el disyuntor antes de limpiar.

Problema	Causas posibles	Soluciones
La sección del REFRIGERADOR o del CONGELADOR está demasiado caliente.	El refrigerador se instaló recientemente.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimiento alcance la temperatura deseada.
	Los conductos de ventilación del aire están bloqueados.	Reorganice los artículos dentro del electrodoméstico para permitir que el aire fluya a través del compartimiento. Consulte el diagrama de Flujo de aire en la sección Uso del refrigerador.
	Las puertas se abren a menudo o por largos períodos de tiempo.	Cada vez que las puertas se abren a menudo o por largos períodos de tiempo, ingresa aire caliente y húmedo al compartimiento. Esto aumenta la temperatura y el nivel de humedad dentro de compartimiento. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	La unidad está instalada en un lugar caluroso.	No se debería usar el refrigerador si la temperatura supera los 43°C (110°F).
	Se agregó una gran cantidad de alimentos o alimentos calientes al alguno de los compartimientos.	Agregar alimentos calientes al compartimiento, con lo cual se necesita que el sistema de enfriado comience a funcionar. Dejar que la comida caliente se enfríe a temperatura ambiente antes de ponerla en el refrigerador reducirá dicho efecto.
	Las puertas no cierran correctamente.	Asegúrese de que las puertas no cerrarán correctamente en la sección de Resolución de problemas.
	El control de temperatura no es el adecuado.	Si la temperatura no está lo suficientemente fría, ajuste el control de a un punto a la vez y espere a que la temperatura se establezca. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener mayor información.
	El ciclo de descongelación se ha completado recientemente.	Durante el ciclo de descongelado, puede aumentar ligeramente la temperatura de cada compartimiento y puede formarse condensación en el panel trasero. Espere 30 minutos y una vez que se haya completado el ciclo de descongelación, verifique que la temperatura correcta se haya restablecido.


Problema	Causas posibles	Soluciones
Acumulación de humedad en el interior	Las puertas se abren seguido o por largos períodos de tiempo.	Cada vez que las puertas se abren seguido o por largos períodos de tiempo, ingresa aire caliente y húmedo al compartimiento. Esto aumenta la temperatura y el nivel de humedad dentro de compartimiento. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	Las puertas no cierran correctamente.	Consulte el apartado "Las puertas no se cierran correctamente" en la sección Guía para la solución de problemas.
	El clima es húmedo.	El clima húmedo hace que más humedad ingrese a los compartimientos cuando se abren las puertas, provocando condensación o congelación. Mantener un nivel razonable de humedad en el hogar ayudará a controlar la cantidad de humedad que ingresa en los compartimientos.
	El ciclo de descongelación se acaba de completar.	Durante el ciclo de descongelación, puede aumentar ligeramente la temperatura de cada compartimento y puede formarse condensación en el panel trasero. Espere 30 minutos y una vez que se haya completado el ciclo de descongelación, verifique que la temperatura correcta se haya restablecido.
	Los alimentos no están empaquetados correctamente.	Los alimentos destapados o desenvueltos y los envases húmedos pueden provocar la acumulación de humedad dentro de cada compartimiento. Limpie y seque todos los envases, y almacene los alimentos en empaques sellados para prevenir la condensación y la congelación.
Los alimentos se congelan en el compartimiento del refrigerador.	Alimentos con alto contenido de agua fueron colocados cerca de la ventilación de aire.	Reubique los alimentos con alto contenido de agua lejos de las ventilaciones de aire.
	El control de temperatura del refrigerador está incorrectamente ajustado.	Si la temperatura está demasiado fría, ajuste el control de a un punto a la vez y espere a que la temperatura se establezca. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener mayor información.
	El refrigerador está instalado en un lugar frío.	Cuando el refrigerador funciona a una temperatura menor a los 5°C (41°F), los alimentos pueden congelarse en el compartimiento del refrigerador. No se debería usar el refrigerador si la temperatura es inferior a los 13°C (55°F).
Se forman cristales de hielo o escarcha en los alimentos congelados (fuera de los paquetes).	La puerta se abre seguido o por largos períodos de tiempo.	Cada vez que las puertas se abren a menudo o por largos períodos de tiempo, ingresa aire caliente y húmedo al compartimiento. Esto aumenta la temperatura y el nivel de humedad dentro de compartimiento. La humedad produce congelación y condensación. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	La puerta no se cierra correctamente.	Consulte el apartado "Las puertas no se cierran completamente o quedan abiertas" en la sección de la Guía de resolución de problemas.
La sección del REFRIGERADOR o del CONGELADOR está demasiado fría.	Los ajustes de control de temperatura son incorrectos.	Si la temperatura está demasiado fría, ajuste el control de a un punto a la vez y espere a que la temperatura se establezca. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener mayor información.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Se forman cristales de hielo o escarcha en los alimentos congelados (dentro de paquetes sellados).	La condensación proveniente de los alimentos con alto contenido de agua provoca la congelación en el interior del paquete del alimento.	Esto es normal en alimentos con alto contenido de agua.
	Los alimentos se han dejado en el congelador por un largo tiempo.	No almacene alimentos con alto contenido de agua en el congelador durante mucho tiempo.
La máquina de hielo no hace suficiente hielo.	La necesidad de hielo excede la capacidad de almacenamiento de hielo.	La máquina de hielo fabricará aproximadamente 70~182 cubitos en un periodo de 24 horas.
	El suministro de agua del hogar no está conectado, la válvula no está completamente encendida, o la válvula está obstruida.	Conecte el refrigerador al suministro de agua fría con adecuada presión y abra completamente la válvula de corte de agua. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.
	El filtro de agua está agotado.	Se recomienda reemplazar el filtro de agua: <ul style="list-style-type: none"> • Aproximadamente cada seis meses. • Cuando el indicador del filtro de agua parpadee. • Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.
	Baja presión de suministro de agua en el hogar.	La presión del agua debe ser 20~120 psi o 138~827 kPa o 1,4~8,4 kgf/cm ² en los modelos sin filtro de agua y 40~120 psi o 276~827 kPa o 2,8~8,4 kgf/cm ² en los modelos con filtro de agua. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.
	Se utilizar un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa.	Los sistemas de filtración de agua de ósmosis inversa pueden reducir la presión de agua por debajo del mínimo y provocar problemas en la máquina de hielo. (Consulte la sección Presión del agua).
	La tubería que conecta el refrigerador al suministro del hogar está retorcida.	La tubería se puede retorcer cuando el refrigerador se mueve durante la instalación o limpieza, lo que provoca un flujo de agua reducido. Enderece o repare el conducto de suministro del agua y arréglole a fin de prevenir futuras torceduras.

Problema	Causas posibles	Soluciones
La máquina de hielo no hace suficiente hielo (continuación).	Las puertas se abren seguido o por largos períodos de tiempo.	Si las puertas de la unidad se abren a menudo, el aire ambiental calentará el refrigerador e impedirá que la unidad pueda mantener la temperatura establecida. Para ayudar a resolver este problema puede bajar la temperatura del refrigerador, además de no abrir la puerta con tanta frecuencia.
	Las puertas no están completamente cerradas.	Si las puertas no se cierran correctamente, la fabricación de hielo se verá afectada. Para obtener mayor información, consulte el apartado "Las puertas no se cierran completamente o quedan abiertas" en la sección Componentes y Características de la Guía de resolución de problemas.
	El ajuste de temperatura del congelador es demasiado cálido.	La temperatura recomendada para el compartimento del congelador para una fabricación normal de hielo es de $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($0\text{ }^{\circ}\text{F}$). Si la temperatura del congelador es superior, la fabricación de hielo se verá afectada.
Se dispensa agua lentamente.	El filtro de agua está agotado.	Se recomienda reemplazar el filtro de agua: <ul style="list-style-type: none"> • Aproximadamente cada seis meses. • Cuando el indicador del filtro de agua parpadee. • Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.
	Se utiliza un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa.	Los sistemas de filtración de agua de ósmosis inversa pueden reducir la presión de agua por debajo del mínimo y provocar problemas en la máquina de hielo. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.
	Baja presión de suministro de agua en el hogar.	La presión del agua debe ser 20~120 psi o 138~827 kPa o 1,4~8,4 kgf/cm ² en los modelos sin filtro de agua y 40~120 psi o 276~827 kPa o 2,8~8,4 kgf/cm ² en los modelos con filtro de agua. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.

Problema	Causas posibles	Soluciones
No se dispensa hielo.	Las puertas no están completamente cerradas.	El hielo no se dispensará si hay alguna puerta del refrigerador abierta.
	Uso poco frecuente del dispensador.	Si el dispensador de hielo se usa con poca frecuencia, con el tiempo los cubitos de hielo se pegan unos a otros, lo que impide que se dispensen correctamente. Compruebe el depósito de hielo en busca de cubitos agrupados o pegados entre sí. Si los hubiera, sepárelos para que el dispensador funcione correctamente.
	El conducto de dispensación está obstruido con escarcha o fragmentos de hielo.	Para eliminar la escarcha o los fragmentos de hielo, desmonte el depósito de hielo y libere el conducto con un utensilio de plástico. La dispensación de hielo en cubitos también ayuda a evitar la formación de escarcha y fragmentos de hielo.
	La pantalla del dispensador está bloqueada.	Mantenga presionado el botón Lock durante tres segundos para desbloquear el panel de control y el dispensador.
	El depósito de hielo está vacío.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimiento alcance la temperatura deseada y para que la máquina de hielo comience a fabricar hielo. Asegúrese de que el corte (brazo/ sensor) no esté obstruido. Una vez que se haya ventilado el suministro de hielo en el depósito de hielo, puede tomar hasta 90 minutos para que esté disponible más hielo, y aproximadamente 24 horas para poder rellenar el depósito por completo.
La máquina de hielo no hace hielo.	El refrigerador se instaló recientemente o la máquina de hielo se conectó recientemente.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimiento alcance la temperatura deseada y para que la máquina de hielo comience a fabricar hielo.
	La máquina de hielo no está encendida.	Localice el interruptor de encendido/apagado en la pantalla y confirme que está encendido.
	El sensor detector de hielo está obstruido.	La presencia de sustancias extrañas o de escarcha en el sensor de detección de hielo puede interrumpir la fabricación de hielo. Asegúrese de que el área del sensor esté siempre limpia para que el funcionamiento sea el correcto.
	El refrigerador no está conectado a un suministro de agua o la válvula de corte del suministro no está abierta.	Conecte el refrigerador al suministro de agua y abra completamente la válvula de corte de agua.
	El corte de la máquina de hielo (brazo o sensor) está obstruido.	Si su máquina de hielo viene equipada con un brazo de corte de hielo, asegúrese de que el brazo se mueva libremente. Si su máquina de hielo viene equipada con un sensor de corte de hielo electrónico, asegúrese de que haya un camino libre entre ambos sensores.
	Tiene conectado un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría.	Los sistemas de filtración de agua de ósmosis inversa pueden reducir la presión de agua por debajo del mínimo y provocar problemas en la máquina de hielo. (Consulte la sección Presión del agua).

Problema	Causas posibles	Soluciones
No se dispensa agua.	Nueva instalación o conducto de agua recientemente conectado.	Dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante unos 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador en ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).
	El panel del dispensador está bloqueado.	Mantenga presionado el botón Lock durante tres segundos para desbloquear el panel de control y el dispensador.
	El dispensador no está ajustado para dispensar agua.	El dispensador se puede ajustar para que dispense hielo o agua. Compruebe que el panel de control está ajustado para el funcionamiento deseado. Presione el botón Water (agua) en el panel de control para dispensar agua.
	Las puertas del refrigerador o del congelador no están cerradas correctamente.	El agua no se dispensará si hay alguna puerta del refrigerador abierta.
	El filtro de agua se sacó o se cambió recientemente.	Después de reemplazar el filtro de agua, dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante unos 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema; No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador por ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).
	La tubería que conecta el refrigerador al suministro del hogar está retorcida.	La tubería se puede retorcer cuando el refrigerador se mueve durante la instalación o limpieza, lo que provoca un flujo de agua reducido. Enderece o repare el conducto de suministro del agua y arréglelo a fin de prevenir futuras torceduras.
	El suministro de agua del hogar no está conectado, la válvula no está completamente encendida, o la válvula está obstruida.	Conecte el refrigerador al suministro de agua y abra completamente la válvula de corte de agua. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.

Problema	Causas posibles	Soluciones
El hielo huele o sabe mal.	El suministro de agua contiene minerales tales como el azufre.	Es posible que deba reemplazar el filtro de agua para eliminar los problemas de olor y sabor. NOTA: En algunos casos, un filtro podría no ser de ayuda. Puede no resultar posible quitar todo mineral/olor/sabor en todos los suministros de agua.
	La máquina de hielo se instaló hace poco tiempo.	Deseche las primeras tandas de hielo para evitar hielo manchado o con mal sabor.
	El hielo ha estado almacenado por demasiado tiempo.	El hielo almacenado por demasiado tiempo se achicará, se volverá turbio, y puede desarrollar un sabor rancio. Deseche el hielo antiguo y fabrique un nuevo suministro.
	Los alimentos no se han almacenado correctamente en los compartimentos.	Vuelva a envolver los alimentos. Vuelva a envolver los alimentos ya que, si no están correctamente envueltos, los olores podrían migrar hasta el hielo.
	El interior del refrigerador necesita una limpieza.	Consulte la sección Cuidado y limpieza para obtener más información.
	El depósito de hielo necesita una limpieza.	Vacíe y limpie el depósito (deseche los cubitos de hielo viejos). Asegúrese de que el depósito está completamente seco antes de reinstalarlo.
El agua del dispensador está caliente.	El refrigerador se ha instalado recientemente.	Espere 24 horas tras la instalación a que el depósito de almacenamiento del agua se enfríe completamente.
	El dispensador de agua se ha utilizado recientemente y el depósito estaba vacío.	Dependiendo de su modelo específico, la capacidad de almacenamiento de agua será de aproximadamente 20 a 30 oz.
	No se ha utilizado el dispensador durante varias horas.	Si el dispensador no se utilizó por varias horas, el primer vaso dispensado puede no estar lo suficientemente frío. Deseche las primeras 10 onzas.
	El refrigerador está conectado al suministro de agua caliente.	Asegúrese de que el refrigerador está conectado a una tubería de agua fría.  ADVERTENCIA: Conectar el refrigerador a un conducto de agua caliente puede dañar la máquina de hielo.
El agua huele o sabe mal.	El suministro de agua contiene minerales, por ejemplo, azufre.	Es posible que deba reemplazar el filtro de agua para eliminar los problemas de olor y sabor.
	El filtro de agua está agotado.	Se recomienda reemplazar el filtro de agua: <ul style="list-style-type: none"> • Aproximadamente cada 6 meses. • Cuando el indicador del filtro de agua parpadee. • Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.
	El refrigerador se ha instalado recientemente.	Dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante unos 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador en ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).

Problema	Causas posibles	Soluciones
La máquina de hielo hace demasiado hielo.	Icemaker shutoff (arm/sensor) is obstructed.	Vacíe el depósito de hielo. Si su máquina de hielo viene equipada con un brazo de corte de hielo, asegúrese de que el brazo se mueva libremente. Si su máquina de hielo viene equipada con un sensor de corte de hielo electrónico, asegúrese de que haya un camino libre entre ambos sensores. Reinstale el depósito de hielo y espere 24 horas para confirmar que la operación se ha realizado correctamente.
Clics	El control de descongelación emitirá un "clic" al comenzar y al finalizar el ciclo de descongelación. El control del termostato (o control del refrigerador en algunos modelos) también emitirá un "clic" al iniciar o finalizar un ciclo.	Funcionamiento normal.
Traqueteo	Los ruidos de traqueteos pueden proceder del flujo del refrigerante, de la tubería de agua en la parte posterior de la unidad, o de artículos almacenados encima o alrededor del refrigerador.	Funcionamiento normal.
	El refrigerador no está sólidamente apoyado en el suelo.	El suelo es poco sólido o irregular, o es necesario ajustar los pies de nivelación. Consulte la sección Alineación de las puertas.
	El refrigerador con compresor lineal se sacudió mientras estaba funcionando.	Funcionamiento normal.
Crujido	El motor del ventilador del evaporador está moviendo el aire a través de los compartimentos del refrigerador y del congelador.	Funcionamiento normal.
	El ventilador del condensador está forzando el paso de aire a través del condensador.	Funcionamiento normal.
Vibración	Refrigerante está fluyendo a través del sistema de enfriamiento.	Funcionamiento normal.
Goteo	Se produjo la contracción y expansión de las paredes internas debido a cambios en la temperatura.	Funcionamiento normal.
Sizzling	El agua cayendo en el calentador de descongelación durante un ciclo de descongelación.	Funcionamiento normal.
Vibrating	Si el lateral o la parte posterior del refrigerador están en contacto con un mueble o una pared, algunas de las vibraciones normales pueden producir un sonido audible.	Para eliminar el ruido, asegúrese de que los laterales y la parte posterior no puedan vibrar contra las paredes o los muebles.
Dripping	El agua cayendo en la batea de drenaje durante el ciclo de descongelación.	Funcionamiento normal.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Sonido de pulsación o agudo	Su refrigerador está diseñado para funcionar de forma más eficiente para conservar los alimentos a la temperatura deseada. El compresor de alta eficiencia puede hacer que su nuevo refrigerador funcione durante más tiempo que su antiguo refrigerador, y aun así será más eficiente energéticamente que los modelos anteriores. Mientras el refrigerador está en funcionamiento, es normal escuchar un sonido de pulsación o agudo.	Funcionamiento normal.
Las puertas no se cierran completamente o quedan abiertas.	Hay paquetes de alimentos bloqueando la puerta que impiden que se cierre.	Reorganice los envases de alimentos para liberar la puerta y los estantes de la puerta.
	El depósito de hielo, la tapa del cajón para verduras, las bateas, los estantes, las bandejas de las puertas o las cestas no están en su sitio.	Coloque correctamente las bandejas, la tapa del cajón para verduras, las bateas, los estantes y las cestas. Consulte la sección Uso del refrigerador Uso del refrigerador.
	Las puertas se desmontaron durante la instalación del producto y no se volvieron a colocar correctamente.	Desmonte y vuelva a colocar las puertas siguiendo las instrucciones de la sección Desmontaje y sustitución de las manijas y puertas del refrigerador.
	La puerta no está correctamente nivelada.	Consulte el apartado Alineación de las puertas en la sección Instalación del refrigerador para nivelar el refrigerador.
Le refrigerador tiene un olor inusual.	Las juntas están sucias o pegajosas.	Limpie las juntas y las superficies de contacto. Aplique una fina capa de cera para electrodomésticos o cera de cocina en las juntas después de limpiarlas.
	La puerta se acaba de cerrar.	Cuando abre la puerta, aire más caliente entra al refrigerador. Al enfriarse, crea el vacío. Si le cuesta abrir la puerta, espere un minuto para permitir que la presión del aire se equalice y, a continuación, compruebe si se abre con más facilidad.
El panel InstaView™ Door-in-Door® no funciona adecuadamente.	Se toca con demasiada suavidad o se hace en los bordes del panel. Ruido fuerte cerca del refrigerador.	Toque dos veces cerca del centro del panel de cristal. Toque con la fuerza suficiente para que se oiga cada toque. Los ruidos fuertes pueden activar la función InstaView™. El LED se apaga automáticamente después de 5 segundos.
Abrir puerta automática no funciona adecuadamente.	Sensor de movimiento no activado o material del piso demasiado reflectante.	Asegúrese de pasar un pie por delante del sensor de movimiento y pise el texto mostrado. Si el material del piso es demasiado reflectante, podría no funcionar correctamente el sensor Auto Door.
Abrir gaveta automática no funciona adecuadamente.	La puerta no se ha abierto lo suficiente. La puerta se ha cerrado con demasiada rapidez.	Abra la puerta al menos 85 grados. Cierre la puerta a menos de 85 grados, y permita que el sensor reaccione y que se cierren los cajones antes de cerrar la puerta correctamente.

Problema	Causas posibles	Soluciones
El refrigerador se bambolea o parece inestable.	Las patas niveladoras no están correctamente ajustadas.	Consulte la sección Nivelación y alineación de las puertas.
	El piso no está nivelado.	Puede ser necesario agregar calibradores debajo de las patas o rodillos de nivelación o para completar el proceso de instalación.
Las luces no funcionan.	Falla de iluminación interior LED.	La lámpara del compartimiento del refrigerador es una iluminación interior mediante LED, por lo que el mantenimiento deberá ser realizado por un técnico cualificado.
Le refrigerador tiene un olor inusual.	El filtro de aire puede necesitar ser ajustado a MAX (máximo) o ser reemplazado.	Ajuste el filtro de aire a MAX. Si no desaparece el olor dentro de las 24 horas, el filtro puede necesitar ser cambiado. Consulte la sección Sustitución del filtro de aire para obtener instrucciones acerca del reemplazo.
El interior del frigorífico está cubierto de polvo u hollín.	El frigorífico se encuentra cerca de un fuego, por ejemplo, una chimenea o similar.	Asegúrese de que el frigorífico no se encuentre cerca de un fuego, por ejemplo, una chimenea o similar.

GARANTÍA (EE.UU.)

En caso de que su refrigerador LG (el "Producto") presente alguna falla por defectos de materiales o de fabricación bajo uso personal normal durante el período de garantía establecido más abajo, el mismo será reparado o reemplazado por LG, a su opción. Esta garantía limitada es válida únicamente para el comprador consumidor final original del producto, y únicamente aplica para el Producto comprado y utilizado dentro de los Estados Unidos, incluidos los territorios norteamericanos. Es necesario presentar recibo o factura original de compra para obtener el servicio de garantía bajo esta garantía limitada.

PERÍODO DE GARANTÍA			
Frigorífico	Sistema Cerrado (Condensador, Filtro desecante, Tubo conector, Refrigerante y Evaporador)		Compresor lineal
Un (1) año a partir de la fecha original de compra	Un (1) año a partir de la fecha original de compra	Siete (7) años a partir de la fecha original de compra	Diez (10) años a partir de la fecha original de compra
Piezas y mano de obra (sólo piezas internas/funcionales)	Piezas y mano de obra	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)

Ruidos asociados con operaciones allas normales encontradas en las instrucciones uso y cuidado y las guías de instalacion u operacion de la unidad en un ambiente inapropiado no seran cubiertas bajo esta garantia.

- ▶ Los productos y partes de reemplazo son garantizados por la parte restante del período original de garantía o por noventa (90) días, la que sea mayor.
- ▶ Los productos y partes de reemplazo podrán ser nuevos o remanufacturados.

LA PRESENTE GARANTÍA REEMPLAZA A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO DE MANERA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD, O APTITUD PARA UN FIN PARTICULAR. EN LA MEDIDA EN QUE TODA GARANTÍA IMPLÍCITA ES OBLIGATORIA POR LA LEY, ÉSTA SE LIMITA AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESA MENCIONADO MÁS ARRIBA. EL FABRICANTE Y SU DISTRIBUIDOR EN LOS EE.UU. NO SERÁN RESPONSABLES POR DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES, INDIRECTOS, ESPECIALES, O POR DAÑOS PUNITIVOS DE CUALQUIER NATURALEZA, INCLUYENDO DE MANERA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA, DAÑO EMERGENTE O LUCRO CESANTE, O POR CUALQUIER OTRO DAÑO BASADO EN EL CONTRATO, ACTO ILÍCITO CIVIL EXTRACONTRACTUAL, U OTRO. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños o limitaciones incidentales o resultantes, o limitaciones sobre la duración de garantías implícitas, por lo tanto las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede contar con otros derechos, que pueden variar de Estado a Estado.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

1. Viajes de servicio para entregar, recoger, instalar, o reparar el producto; la instrucción al cliente sobre el funcionamiento del producto; la reparación o reemplazo de fusibles o, la corrección del cableado o de la instalación de agua, ni arreglo de reparaciones o instalaciones no autorizadas.
2. **Mal funcionamiento del producto durante fallas e interrupciones eléctricas o servicio eléctrico inadecuado.**
3. Daño causado por cañerías de agua rotas o con pérdidas, cañerías de agua congeladas, conductos de drenaje restringidos, provisión de agua interrumpida o inadecuada, o provisión inadecuada de aire.
4. Daño causado por la utilización del Producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones incluidas en el manual del usuario.
5. Daño al Producto ocasionado por accidentes, plagas y pestes, rayos, viento, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
6. Daño causado por el mal uso, abuso, instalación, reparación o mantenimiento inapropiados. La reparación inapropiada incluye la utilización de piezas no aprobadas o especificadas por LG.
7. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por la modificación o alteración no autorizada, o utilización para otro uso que no fuera el previsto, o que resultara de cualquier pérdida de agua ocasionada por una instalación inapropiada.
8. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por corriente eléctrica o voltaje incorrectos, o códigos de cañería, utilización comercial o industrial, o por la utilización de accesorios, componentes o productos de limpieza no aprobados por LG.
9. **Daño causado por el transporte y manejo del Producto, incluidos rasguños, abolladuras, daño a la pintura y/ o cualquier otro daño al acabado del producto, salvo que dicho daño hubiese sido causado por defectos en los materiales o mano de obra y se reportase dentro de una (1) semana a partir de la fecha de entrega. 1-800-984-6306).**
10. **Daño o elementos faltantes de cualquier Producto de exposición, caja abierta, producto de descuento o restaurado.**
11. Productos con números de serie originales que hayan sido removidos, alterados o que no pueden ser determinados fácilmente. Se necesitan los números de Serie y el Modelo, junto con el recibo original de ventas, a fin de validar la garantía.
12. Aumentos en los gastos de los servicios públicos y gastos adicionales en dichos servicios.
13. Reemplazo de bombillas, filtros o de cualquier pieza consumible.
14. Reparaciones cuando su Producto es utilizado de manera distinta al uso hogareño, normal y corriente (por ejemplo, usos comerciales, oficinas o instalaciones de recreación) o contraria a las instrucciones delineadas en el manual del usuario del producto.
15. Gastos relacionados con la desinstalación del Producto de su casa para razones de reparación.
16. Remoción y reinstalación del Producto si es instalado en una ubicación a la que es imposible de acceder o si no está instalado de acuerdo con las instrucciones publicadas de instalación, incluidos los manuales de instalación y del propietario de LG.
17. Estantes, bandejas de puerta, cajones, manijas, accesorios y otras piezas del Producto, además de aquellas piezas originalmente incluidas en este modelo en particular.
18. Servicio de visita técnica a su vivienda para enseñarle cómo utilizar el producto.
19. Reemplazo del filtro (cartucho) de agua debido a la presión del agua que esté fuera de los valores especificados o debido al exceso de sedimentos en el suministro de agua.

Todos los gastos de reparación o reemplazo de piezas bajo las circunstancias de exclusión mencionadas deberán ser afrontados por el consumidor.

Para obtener los detalles de la garantía y servicio de atención al cliente, sírvase comunicarse telefónicamente o visitar nuestro sitio Web:

Comuníquese al 1-800-984-6306 (24 horas al día, 365 días al año) y seleccione la opción apropiada del menú, o bien visite nuestro sitio Web en <http://www.lg.com> O contáctese por correo electrónico: Centro de Información al Cliente de LG: P. O. Box 240007, 201 James Record Road Huntsville, Alabama 35813 AT.: CIC

Ingrese la información de su garantía aquí: _____

Información de registro del producto: _____

Modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

GARANTÍA (CANADÁ)

En caso de que su refrigerador LG (el “Producto”) presente alguna falla por defectos de materiales o de fabricación bajo uso personal normal durante el período de garantía establecido más abajo, el mismo será reparado o reemplazado por LG, a su opción, previa presentación del recibo o factura original de compra. Esta garantía es válida únicamente para el comprador original del producto, y únicamente aplica para el Producto distribuido en Canadá, ya sea por LG Canadá o por distribuidor canadiense autorizado. Esta garantía es válida únicamente para Productos ubicados y utilizados dentro de Canadá.

PERÍODO DE GARANTÍA (Nota: Si la fecha original de compra no pudiera ser verificada, la vigencia de la garantía comenzará sesenta (60) días a partir de la fecha de compra)			
Frigorífico / Congelador	Sistema Cerrado (Condensador, Filtro desecante, Tubo conector, Refrigerante y Evaporador)		Compresor lineal
Un (1) año a partir de la fecha original de compra	Un (1) año a partir de la fecha original de compra	Siete (7) años a partir de la fecha original de compra	Diez (10) años a partir de la fecha original de compra
Piezas y mano de obra (sólo piezas internas/ funcionales)	Piezas y mano de obra	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)

Ruidos asociados con operaciones normales encontradas en las instrucciones de uso y cuidado y las guías de instalación u operación de la unidad en un ambiente inapropiado no serán cubiertas bajo esta garantía.

- ▶ Los productos y partes de reemplazo son garantizados por la parte restante del período original de garantía o por noventa (90) días, la que sea mayor.
- ▶ Los productos y partes de reemplazo podrán ser nuevos o remanufacturados.
- ▶ El Centro de Servicio Técnico Autorizado de LG garantiza su trabajo de reparación por treinta (30) días.

LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE LG CANADÁ SE LIMITA A LA GARANTÍA ARRIBA EXPRESADA. SALVO LO EXPRESAMENTE PROVISTO MÁS ARRIBA, LG CANADÁ NO OTORGA Y POR LA PRESENTE NIEGA TODA OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN RESPECTO AL PRODUCTO, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO A TÍTULO ENUNCIATIVO MÁS NO LIMITATIVO CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN DE COMERCIABILIDAD, O APTITUD PARA UN FIN PARTICULAR; Y NINGUNA DECLARACIÓN SERÁ VINCULANTE PARA LG CANADÁ. LG CANADÁ NO AUTORIZA A NINGUNA PERSONA A CREAR O ASUMIR EN SU NOMBRE CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN DE GARANTÍA EN RELACIÓN CON EL PRODUCTO, EN LA MEDIDA EN QUE TODA GARANTÍA O CONDICIÓN ES IMPLÍCITA DE ACUERDO A LA LEY, ÉSTA SE LIMITA AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESA MENCIONADO MÁS ARRIBA. LG CANADÁ, EL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR NO SERÁN RESPONSABLES POR DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES, ESPECIALES, DIRECTOS O INDIRECTOS, PÉRDIDA DE LLAVE DE COMERCIO, GANANCIAS PERDIDAS, DAÑOS PUNITIVOS O EJEMPLARES, O CUALQUIER OTRO DAÑO, YA SEA QUE SURJAN DIRECTA O INDIRECTAMENTE DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL, ESENCIAL O DE OTRO TIPO, O POR CUALQUIER ACCIÓN U OMISIÓN, ACTO ILÍCITO CIVIL EXTRA CONTRACTUAL, O CUALQUIER OTRO. Esta garantía le otorga los derechos legales específicos. Usted podría contar con otros derechos, que pueden variar de provincia a provincia, dependiendo de las leyes provinciales vigentes. Todo término incluido en esta garantía que negare o modificara cualquier condición o garantía implícita sujeta a la ley provincial es divisible y separable cuando entre en conflicto con la ley provincial sin afectar el resto de los términos de esta garantía.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

1. Viajes de servicio para entregar, recoger o instalar el producto; la instrucción al cliente sobre el funcionamiento del producto; la reparación o reemplazo de fusibles o, la corrección del cableado o de la instalación de agua, ni arreglo de reparaciones o instalaciones no autorizadas.
2. Mal funcionamiento del producto durante fallas e interrupciones eléctricas o servicio eléctrico inadecuado.
3. Daño causado por cañerías de agua rotas o con pérdidas, cañerías de agua congeladas, conductos de drenaje restringidos, provisión de agua interrumpida o inadecuada, o provisión inadecuada de aire.
4. Daño causado por la utilización del Producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones incluidas en el manual del usuario.
5. Daño al Producto ocasionado por accidentes, plagas y pestes, rayos, viento, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
6. Daño causado por el mal uso, abuso, instalación, reparación o mantenimiento inapropiados del Producto. La reparación inapropiada incluye la utilización de piezas no aprobadas o especificadas por LG Canadá.
7. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por la modificación o alteración no autorizada, o utilización para otro uso que no fuera el previsto, o que resultara de cualquier pérdida de agua ocasionada por una instalación inapropiada.
8. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por corriente eléctrica o voltaje incorrectos, o códigos de cañería, utilización comercial o industrial, o por la utilización de accesorios, componentes o productos de limpieza no aprobados por LG Canadá.
9. Daño causado por el transporte y manejo del Producto, incluidos rasguños, abolladuras, daño a la pintura y/ o cualquier otro daño al acabado del producto, salvo que dicho daño hubiese sido causado por defectos en los materiales o mano de obra y se reportase dentro de una (1) semana a partir de la fecha de entrega.
10. Daño o elementos faltantes de cualquier Producto de exposición, caja abierta, producto de descuento o restaurado.
11. Productos con números de serie originales que hayan sido removidos, alterados o que no pueden ser determinados fácilmente. Se necesitan los números de Serie y el Modelo, junto con el recibo original de ventas, a fin de validar la garantía.
12. Aumentos en los gastos de los servicios públicos y gastos adicionales en dichos servicios.
13. Reemplazo de bombillas, filtros o de cualquier pieza consumible.
14. Reparaciones cuando su Producto es utilizado de manera distinta al uso hogareño, normal y corriente (incluidos, a título ejemplificativo, usos comerciales, en oficinas o instalaciones de recreación) o contraria a las instrucciones incluidas en el manual del usuario del producto.
15. Gastos relacionados con la desinstalación del Producto en su casa para su reparación.
16. Remoción y reinstalación del Producto si es instalado en una ubicación a la que es imposible de acceder o si no está instalado de acuerdo con las instrucciones publicadas de instalación, incluidos los manuales de instalación y del propietario.
17. Estantes, bandejas de puerta, cajones, manijas y accesorios del Producto. También están excluidas las partes que no hayan sido incluidas originalmente con el Producto.
18. Servicio de visita técnica a su vivienda para enseñarle cómo utilizar el producto.
19. Reemplazo del filtro (cartucho) de agua debido a la presión del agua que esté fuera de los valores especificados o debido al exceso de sedimentos en el suministro de agua.

Todos los gastos en relación con las circunstancias de exclusión mencionadas anteriormente serán abonados por el consumidor.

Para obtener los detalles de la garantía y servicio de atención al cliente, sírvase comunicarse telefónicamente o visitar nuestro sitio Web:

Comuníquese al 1-888-542-2623 (24 horas al día, 365 días al año) y seleccione la opción apropiada del menú, o bien visite nuestro sitio Web en <http://www.lg.com>

Ingrese la información de su garantía aquí: _____

Información de registro del producto: _____

Modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

LG SIGNATURE

Customer Information Center

For inquires or comments, call;

1-800-984-6306 USA, Consumer User

1-888-865-3026 USA, Commercial User

1-888-542-2623 CANADA