



Scan to see the online manual.



OWNER'S MANUAL

KIMCHI REFRIGERATOR

Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.

ENGLISH

LK14S8000*



MFL69666921
Rev.01_092024

www.lg.com

Copyright © 2024 LG Electronics. All Rights Reserved

2

TABLE OF CONTENTS

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 3 READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE
- 3 WARNING
- 6 CAUTION

7 PRODUCT OVERVIEW

- 7 Product Features

10 INSTALLATION

- 10 Before Installing
- 11 Choosing the Proper Location
- 12 Removing/Assembling Doors and Drawers
- 16 Leveling and Door Alignment
- 17 Turning on the Power

18 OPERATION

- 18 Before Use
- 19 Control Panel
- 21 Storing Food
- 23 Left and Right Compartments
- 24 Middle and Bottom Compartments
- 24 Flip-up Cover

25 SMART FUNCTIONS

- 25 LG ThinQ Application
- 27 Smart Grid Function
- 28 Smart Diagnosis™ Feature

29 MAINTENANCE

- 29 Cleaning
- 30 Air Filter

31 TROUBLESHOOTING

- 31 Before Calling for Service

36 LIMITED WARRANTY

- 36 USA
- 39 Canada

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

Safety Messages

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and follow all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or injure you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word WARNING or CAUTION.

These words mean:



WARNING

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



CAUTION

You may be injured or cause damage to the product if you do not follow instructions.

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

WARNING



WARNING

- To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, scalding or injury to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- To reduce the risk of injury to persons, adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long-sleeved gloves and safety glasses.
- Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.
- Only connect this product to a dedicated grounded electrical outlet rated for use with this product (115 V, 60 Hz, 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 use an outlet that can be turned off with a switch. Do not use an extension cord.
- The appliance must be positioned for easy access to a power source.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- Contact an authorized service center when installing or relocating the refrigerator.
- Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.
- Keep packing materials out of the reach of children. Packaging material can be dangerous for children. There is a risk of suffocation.
- Do not install the refrigerator in a damp or dusty place where insulation on electrical parts may deteriorate.
- Do not place the refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from heating appliances such as stoves or heaters.

4 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not bend or pinch the power cord excessively or place heavy objects on it.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

Operation

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - catering and similar non-retail applications.
- This appliance is not for use in portable or mobile installations, such as marine or RV uses, where it will be in motion while operating.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- 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.
- 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 allow children to climb into the refrigerator. They could be trapped and suffocated.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the refrigerator.
- Keep fingers out of pinch point areas; clearances between the doors and cabinets are necessarily small. Be careful closing doors when children are nearby.
- Do not touch frozen food or the metal parts in the freezer compartment with wet or damp hands. Doing so may cause frostbite.
- Do not refreeze frozen food that has thawed completely. Doing so may result in a serious health hazard.
- Do not use an adapter plug or plug the power plug into a multi-outlet extension cord.
- 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 operate the refrigerator or touch the power cord with wet hands.
- Do not modify or extend the power cord.
- Do not use an uncertified power outlet. Do not plug appliance into a damaged wall outlet.
- Do not put hands, feet or other objects into the air vents or bottom of the refrigerator. Doing so could result in personal injury or electric shock.
- In the event of a gas leak (propane/LPG), ensure the area is adequately ventilated and contact an authorized service center before resuming use. Do not touch the refrigerator or power cord of the refrigerator.
- Disconnect the power cord immediately and contact an authorized service center if there is a strange noise, odor, or smoke coming from the appliance.
- Do not use any fuse (such as copper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- Do not put animals inside the appliance.
- Do not place heavy or fragile objects, liquid filled containers, combustible substances, or flammable objects (such as candles and lamps) on the appliance.
- If connected to a circuit protected by fuses, use time delay fuse.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- This appliance incorporates an earth connection for functional purposes.

Maintenance

- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not light a candle to remove odors in the refrigerator.
- In the event of a refrigerant leak, move flammable objects away from the refrigerator. Ensure the area is adequately ventilated and contact an authorized service center.
- Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from the refrigerator.
- Unplug the power plug before cleaning or repairing the refrigerator.
- The refrigerator and freezer compartment lights are interior LED lighting, and service should be performed by a qualified technician.
- Unplug the power plug immediately in the event of a blackout or thunderstorm.
- Turn the power off if water or dust penetrates into the refrigerator. Call a service agent.
- Do not store glass containers or soda in the freezer compartment. Contents may expand when frozen, break the container and cause injury.
- Do not store, disassemble or repair the appliance yourself or allow unqualified personnel to do so.

Disposal

- Risk of child entrapment. 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 disposing of a refrigerator, make sure the refrigerant and insulation foam are removed for proper disposal by a qualified servicer. If you release the refrigerant or throw away the insulation foam, you may be fined or imprisoned in accordance with the relevant environmental law. Insulation foam contains flammable blowing gas.
- When discarding the appliance, remove the door gasket while leaving the shelves and bins in place, and keep children away from the appliance.

Grounding Instructions

- Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service personnel if you are in doubt whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance; if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- Have a certified electrician check the wall outlet and wiring for proper grounding.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet. Failure to do so may damage the power cord, resulting in a risk of fire and electric shock.

6 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Risk of Fire and Flammable Materials



This symbol alerts you to flammable materials that can ignite and cause a fire if you do not take care.

This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), which is combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged. Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air out the room in which the appliance is standing for several minutes.

In order to avoid the creation of a flammable gas air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used. The room must be 10.8 square feet (1 square meter) in size for every 8g of R600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance. Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.

CAUTION

CAUTION

- To reduce the risk of minor or moderate injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- Do not install the refrigerator where there may be a danger of the unit falling.
- The refrigerator must be properly installed in accordance with the Installation Instructions.

Operation

- Do not use aerosols near the refrigerator.
- This appliance is intended to be used only in domestic and similar applications.
- Do not strike or apply excessive force to any glass surface. Do not touch glass surfaces if they are cracked or broken. You may be injured.
- Do not overfill or pack items too tightly into kimchi containers. Doing so may cause damage to the kimchi containers or personal injury if items are removed with excessive force.

Maintenance

- Do not use strong detergents like wax or thinners for cleaning. Clean with a soft cloth.
- Remove foreign objects (such as dust and water) off the prongs of the power plug and contact areas. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
- Do not spray water directly on the inside or outside of the refrigerator.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. They may break if exposed to sudden temperature changes.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

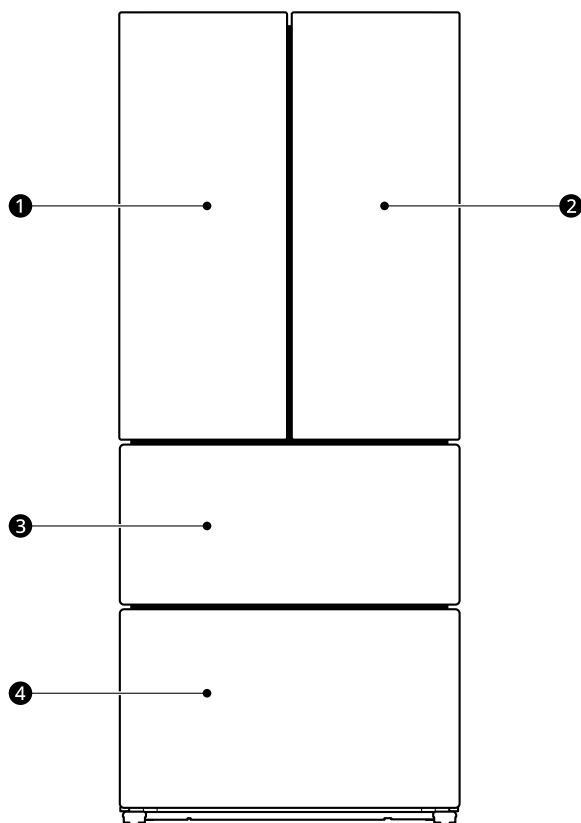
PRODUCT OVERVIEW

Product Features

The images in this guide may be different from the actual components and accessories, which are subject to change by the manufacturer without prior notice for product improvement purposes.

Exterior

ENGLISH



❶ Left compartment

Refrigerate fresh food or store kimchi.

❷ Right compartment

Refrigerate fresh food or store kimchi.

❸ Middle compartment

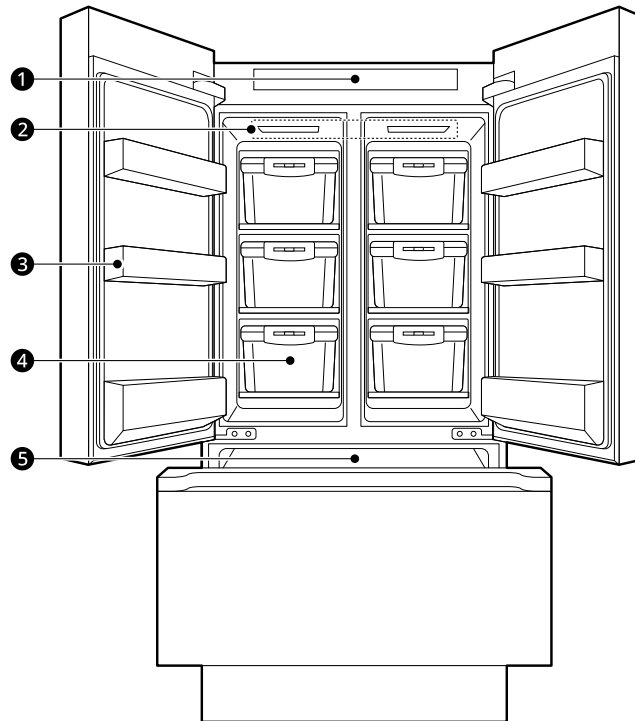
Refrigerate fresh food or store kimchi.

❹ Bottom compartment

Refrigerate fresh food or store kimchi.

8 PRODUCT OVERVIEW

Interior



❶ Control Panel

Set controls using temperature or food type.

❷ LED Interior Lighting

Lights up the inside of the refrigerator.

❸ Fixed Door Bin

Stores chilled food or drinks.

❹ Kimchi Container

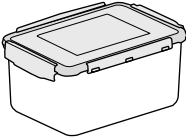
Place food in the kimchi container and close securely before storing.

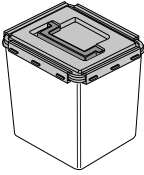
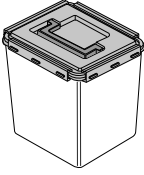
❺ Flip-up Cover

Blocks the cold air of the refrigerator from escaping when the doors are closed.

Kimchi Storage Containers

- Kimchi containers can be purchased separately from an LG Electronics Service Center.

Container	Location	Capacity
	AKC67523421: 6EA	Left and Right Compartments
		2.3 gal (8.8L)

Container		Location	Capacity
	AKC67523727: 4EA AKC67523727: 2EA	Middle Compartment Bottom Compartment	3 gal (11.5L)
	AKC67523729: 2EA	Bottom Compartment	1.8 gal (6.7L)

Product Specifications

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

Electrical requirements: 115 V, 60 Hz

Model	Description	Net weight
LK14S8000*	Standard-depth, 4 Door Kimchi Refrigerator	268 lb (122 kg)

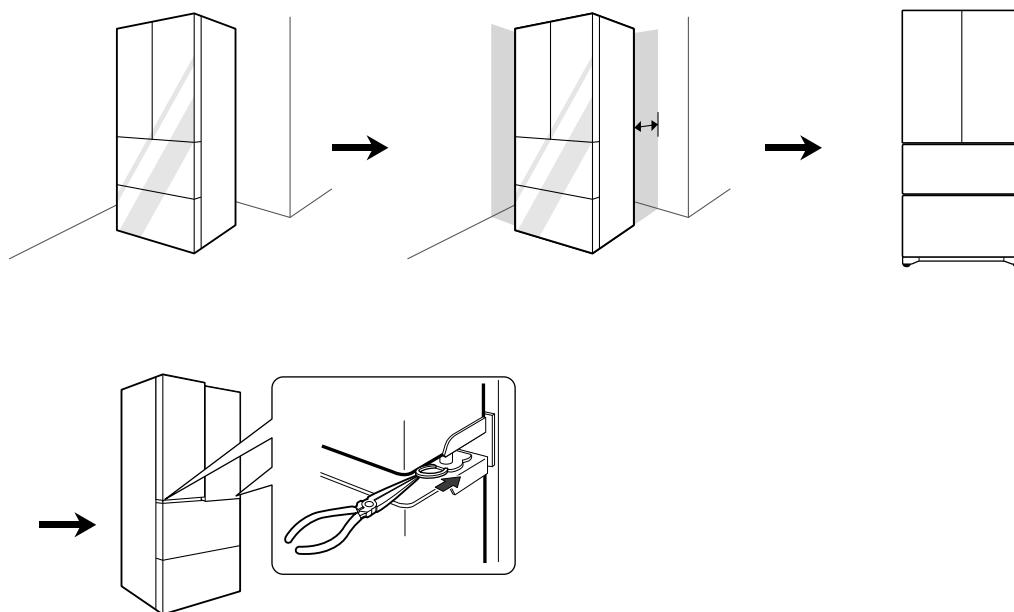
10 INSTALLATION

INSTALLATION

Before Installing

Installation Overview

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



- ❶ Unpacking the Refrigerator
- ❷ Choosing the Proper Location
- ❸ Disassembling/Assembling
- ❹ Leveling and Door Alignment

Unpacking the Refrigerator

WARNING

- Use two or more people to move and install the refrigerator. Failure to do so can result in back injury or other injury.
- The refrigerator is heavy. Protect the floor when moving the refrigerator for cleaning or service. 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.

NOTE

- Remove tape and any temporary labels from your refrigerator before using. Do not remove any warning labels, the model and serial number label, or the Tech Sheet that is located under the front of the refrigerator.
- 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.
- Reinstall or adjust shelves as needed. Refrigerator shelves are installed in the shipping position. Reinstall shelves according to your individual storage needs.

Flooring

To avoid noise and vibration, the unit must be installed and leveled on a solidly constructed floor. If required, adjust the leveling legs to compensate for the unevenness of the floor.

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.

The internal temperatures could be affected by the location of the appliance, the ambient temperature, the frequency of door opening and other factors.

Choosing the Proper Location

Electricity

Use an individual, grounded outlet: 115 Volts, 60 Hz, AC, 15 amps minimum.

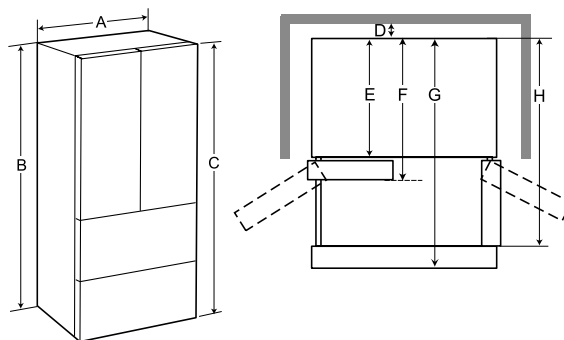
WARNING

- Do not overload house wiring and cause a fire hazard by plugging in multiple appliances in the same outlet with the refrigerator.
- To reduce the risk of electric shock, do not install the refrigerator in a wet or damp area.

12 INSTALLATION

Dimensions and Clearances

- Check the dimensions of the appliance and the installation path to ensure there is sufficient room to move the refrigerator through doors or narrow openings.
- If an opening is too narrow to fit the refrigerator through, remove the refrigerator doors. See Removing/Assembling the Doors and Drawers in this manual.
- The installation location chosen for the refrigerator should allow space behind the unit for connections and airflow and space in front to open the doors and drawers.
- Too small of a distance from adjacent items may result in lowered freezing capability and increased electricity consumption charges. Allow at least 16.7 inches (423 mm) in front of the refrigerator to open the doors, and at least 2 inches (50 mm) between the back of the refrigerator and the wall.



-	Dimension/Clearance	LK14S8000*
A	Width	29 1/2" (750 mm)
B	Height to Top of Case	68 5/8" (1743 mm)
C	Height	70 3/8" (1787 mm)
D	Back Clearance	2" (50 mm)
E	Depth without Door	26 1/2" (673 mm)
F	Depth	31 5/16" (795 mm)
G	Depth (Total with Drawer Open)	47 15/16" (1218 mm)
H	Depth (Total with Door Open 90°)	42 9/16" (1081 mm)

Removing/Assembling Doors and Drawers

If the entrance door is too narrow for the refrigerator to pass through, remove the refrigerator doors and move the refrigerator sideways through the doorway.

⚠ WARNING

- Use two or more people to remove and install the refrigerator doors and drawers.
- Disconnect the electrical supply to the refrigerator before installing.

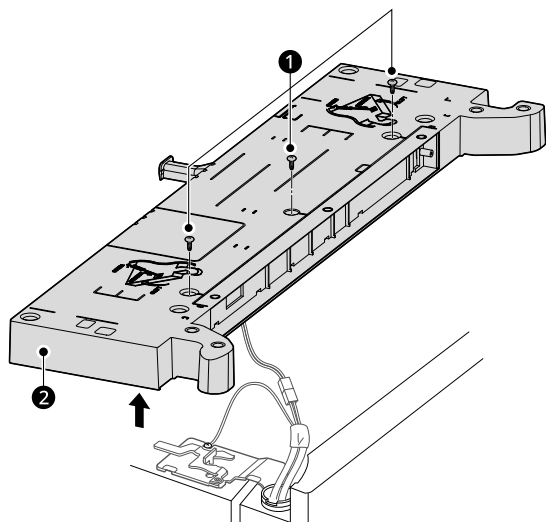
- Do not put hands, feet or other objects into the air vents or bottom of the refrigerator.
- Be careful when handling the hinge and hinge lever.
- Remove food and kimchi containers before detaching the doors and drawer.
- Do not hold the handle when removing or replacing the doors and drawers as the handle may come off.

Tools Needed

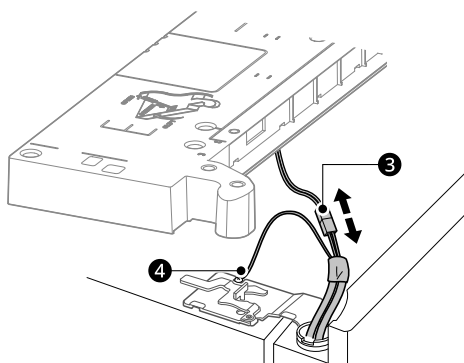
- Phillips screwdriver
- Flat-head screwdriver

Removing the Left Refrigerator Door

- 1 Remove the hinge cover screws ①. Lift the hook (not visible), located at the bottom of the front side of the cover ②, with a flat-head screwdriver.



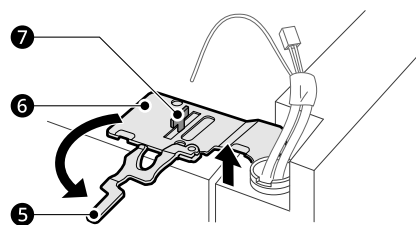
- 2 Remove the cover. Disconnect all wire harnesses ③ and unscrew the ground wire ④.



NOTE

- The number of wire harnesses may vary depending on the model.

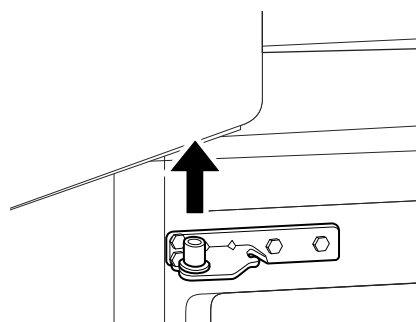
- 3 Rotate the hinge lever ⑤ counterclockwise. Lift the top hinge ⑥ free of the hinge lever latch ⑦.



CAUTION

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

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



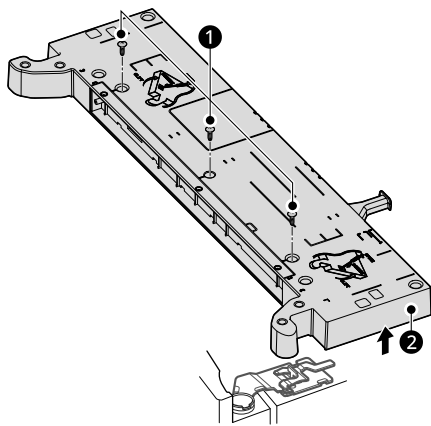
CAUTION

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

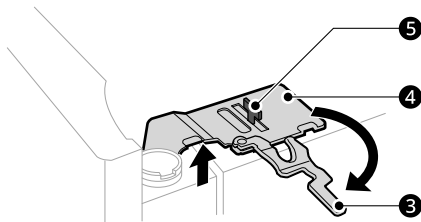
Removing the Right Refrigerator Door

- 1 Remove the top hinge cover screws ①. Lift the hook (not visible), located at the bottom of the front side of the cover ②, with a flat-head screwdriver.

14 INSTALLATION



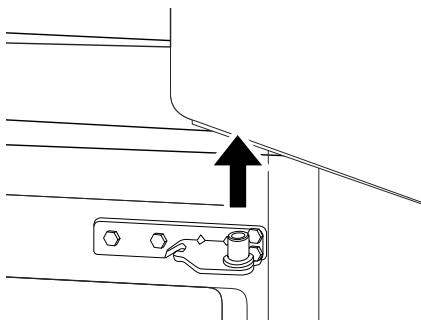
- 2 Rotate the hinge lever (3) clockwise. Lift the top hinge (4) free of the hinge lever latch (5).



CAUTION

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

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



CAUTION

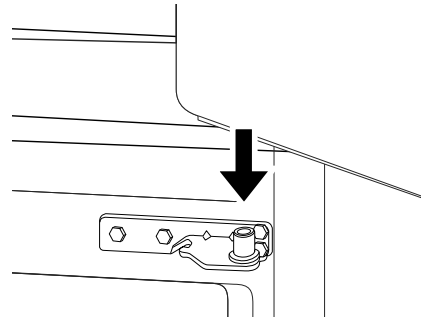
- Place the door, inside facing up, on a non-scratching surface.

Assembling the Right Refrigerator Door

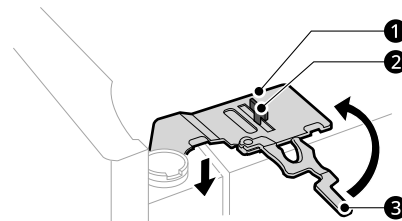
CAUTION

- Install the right-side door first.

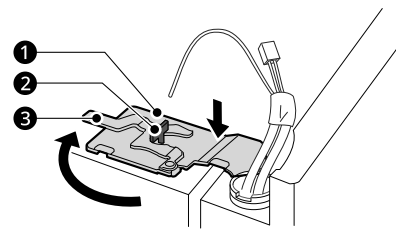
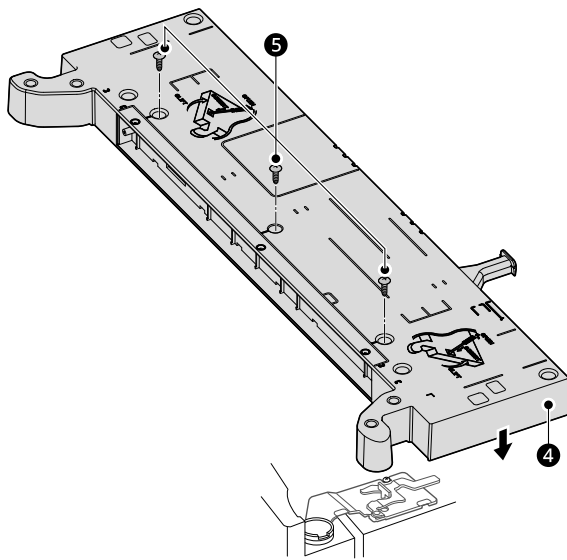
- 1 Make sure that the plastic sleeve is inserted in the bottom of the door. Lower the door onto the middle hinge pin as shown in the figure.



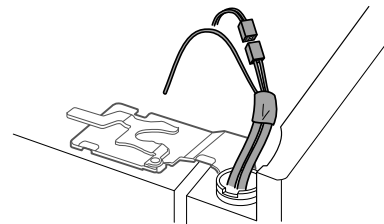
- 2 Fit the hinge (1) over the hinge lever latch (2) and slot it into place. Rotate the lever (3) counterclockwise to secure the hinge.



- 3 Set the hinge cover (4) in place. Insert and tighten the cover screws (5).



- 3** Connect all the wire harnesses and the ground screw.

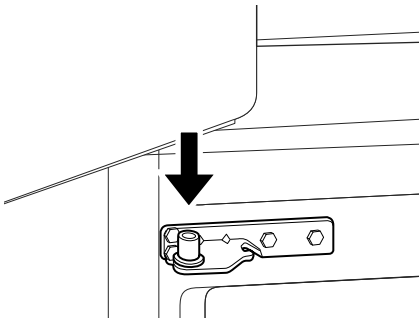


Assembling the Left Refrigerator Door

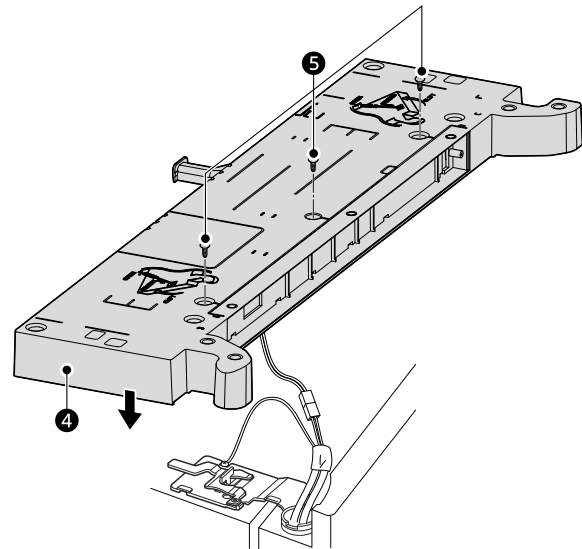
CAUTION

- 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. Lower the door onto the middle hinge pin as shown in the figure.



- 2** Fit the hinge **1** over the hinge lever latch **2** and slot it into place. Rotate the lever **3** clockwise and fasten the hinge.



NOTE

- The number of wire harnesses may vary depending on the model.

- 4** Set the hinge cover **4** in place. Insert and tighten the cover screws **5**.

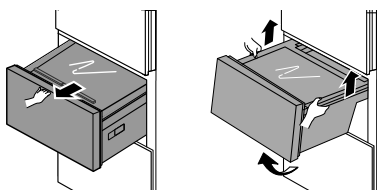
16 INSTALLATION

Removing Middle and Bottom Compartments

⚠ CAUTION

- Take care when removing the bottom compartment to avoid injuring your feet.
- The basket and compartment assemblies are heavy. Empty contents before removing or assembling compartments and use proper lifting techniques to avoid injury.

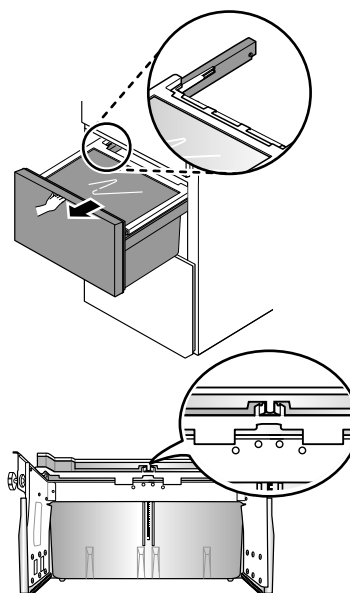
- 1 Open the compartment completely.
- 2 Lift up the compartment and basket assembly slightly until it clears the rail safety stops and pull it forward until it stops.
- 3 Lift the basket and compartment assembly to remove it.



- The baskets cannot be removed separately from the middle or bottom compartment. The entire basket and compartment assembly must be removed together.

Assembling Middle and Bottom Compartments

- 1 To reassemble the compartment, align it with the rails and insert it until it stops, lift it to clear the safety rail stops and push it in completely.



Leveling and Door Alignment

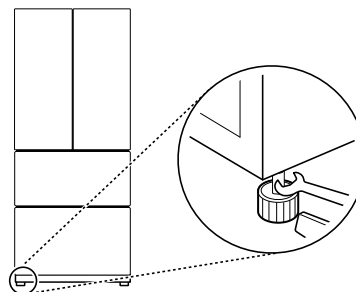
Leveling

The refrigerator has two front leveling legs. Adjust the legs to alter the tilt from front-to-back or side-to-side. If the refrigerator seems unsteady or the doors do not close 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.



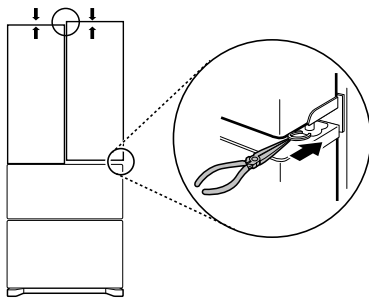
- 2 Open the door and drawers, and check to make sure that they close easily. If the doors

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 be sure to turn both leveling legs the same amount.

Door Alignment

If the space between the doors is uneven, follow the instructions below to align the doors:

- 1 With one hand, lift up the door to raise it at the middle hinge. (It may be easier to lift it with the doors open.)
- 2 With the other hand, use pliers to insert the snap ring on the middle hinge of the door section as shown.
- 3 Insert additional snap rings until the door is aligned.



Turning on the Power

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

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.

Position the Refrigerator

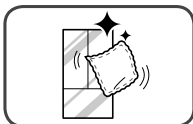
- Push the refrigerator back toward the wall, leaving adequate clearances.

18 OPERATION

OPERATION

Before Use

Checklist

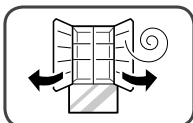


Clean the refrigerator.

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

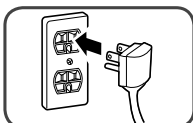
CAUTION

- 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. Remove adhesive residue by wiping it off with your thumb or dish detergent.
- Do not peel off the model or serial number label or the technical information on the rear surface of the refrigerator.



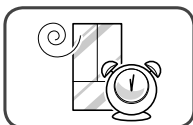
Open refrigerator doors and middle and bottom compartments to ventilate the interior.

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



Connect the power supply.

Check if the power supply is connected before use.

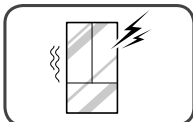


Wait for the refrigerator to cool.

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

CAUTION

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



The refrigerator makes a loud noise after initial operation.

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

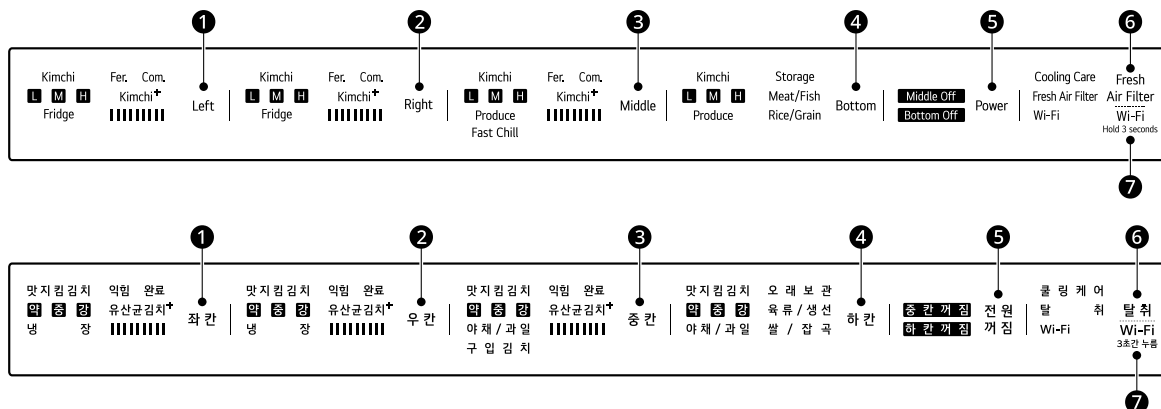
Control Panel

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

The actual control panel may differ from model to model.

Control Panel Features

Only English is supported on the display.



1 Left

Press the **Left** button repeatedly to toggle through and change the setting for the left compartment.

2 Right

Press the **Right** button repeatedly to toggle through and change the setting for the right compartment.

3 Middle

Press the **Middle** button repeatedly to toggle through and change the setting for the middle compartment.

4 Bottom

Press the **Bottom** button repeatedly to toggle through and change the setting for the bottom compartment.

5 Power

Press the **Power** button to turn off the middle or bottom compartment, or all compartments.

Each time you press the button, the power turns off in this sequence: Middle compartment → Bottom compartment → All compartments

6 Fresh Air Filter

Press to set the Fresh Air Filter mode.

The air filter helps remove odors from the appliance.

Press the **Fresh Air Filter** button. Deodorization begins and the LED stays lit until it is complete.

7 Wi-Fi

Press and hold to connect to Wi-Fi.

The Wi-Fi button, when used with the **LG ThinQ** app, allows the appliance to connect to a home Wi-Fi network. Refer to **Smart Functions** for information on the initial setup of the app.

Press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to connect the appliance to a Wi-Fi network.

20 OPERATION

Changing the Settings

Press the **Left**, **Right**, **Middle**, or **Bottom** button to change settings for each compartment.

Select the setting based on the food items being stored. See **Storing Food** for detailed instructions.

- Available settings for Left compartment: **Kimchi**, **Fridge**, **Kimchi+** or **Fer**.
 - Each time you press the button, the setting changes in this sequence: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Fridge M** → **Fridge H** → **Fridge L** → **Kimchi+** → **Fer**.
- Available settings for Right compartment: **Kimchi**, **Fridge**, **Kimchi+** or **Fer**.
 - Each time you press the button, the setting changes in this sequence: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Fridge M** → **Fridge H** → **Fridge L** → **Kimchi+** → **Fer**.
- Available settings for Middle compartment: **Kimchi**, **Produce**, **Fast Chill**, **Kimchi+** or **Fer**.
 - Each time you press the button, the setting changes in this sequence: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Produce M** → **Produce H** → **Produce L** → **Fast Chill** → **Kimchi+** → **Fer**.
- Available settings for Bottom compartment: **Kimchi**, **Produce**, **Storage**, **Meat/Fish**, or **Rice/Grain**
 - Each time you press the button, the setting changes in this sequence: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Produce M** → **Produce H** → **Produce L** → **Rice/Grain** → **Meat/Fish** → **Storage**
- L=Low Cooling (cold)
M=Medium Cooling (colder)
H=High Cooling (coldest)

Kimchi (All Compartments)

Kimchi can be made with many different ingredients.

The optimal storage temperature for kimchi depends on the main ingredients as well as the seasonings used. Use the Low setting for kimchi with a high water content. Use the High setting for very salty or highly seasoned kimchi.

- 1 Press the desired compartment button repeatedly to select **Kimchi**.
 - Select the appropriate temperature M, H, or L for the type and salinity of kimchi.

Fridge (Left/Right Compartments)

Use the Fridge setting to refrigerate foods.

- After storing kimchi, the odor may linger inside of the appliance compartments. Clean the compartments before using them to store other food. See the **Maintenance** section for instructions.
- If kimchi is stored at the Fridge setting, it may ferment too quickly.

- 1 Press the desired compartment button repeatedly to select **Fridge**.

Fermenting Kimchi (Left/Right/Middle Compartments)

The appliance senses the external temperature and automatically adjusts the fermentation settings seasonally for best results.

- Kimchi ferments more quickly at the Fermentation setting than at the Storage setting.
- The fermentation time varies depending on season, room temperature, and the set temperature of the kimchi (low/medium/high).

- 1 Press the desired compartment button repeatedly to select **Fer**.
- 2 Once fermentation is complete, the **Fer. Com.** indicator lights up and "Kimchi M" appears in the display.

Produce (Middle/Bottom Compartments)

Use this setting to keep vegetables and fruit fresh for a long time.

- 1 Press the desired compartment button repeatedly to select **Produce**.

Fast Chill (Middle Compartment)

Use this setting to store commercially prepared kimchi. Kimchi purchased in a store has already been fermented, so it is best to cool it as rapidly as possible.

- When using the Fast Chill function, be sure to separate purchased kimchi from kimchi already being stored.
- Using this setting with kimchi that has already been cooled may freeze the kimchi.

1 Press the **Middle** button repeatedly to select **Fast Chill**.

- Allow 48 hours before resetting the Fast Chill setting. To prevent kimchi from freezing, the Fast Chill setting cannot be reset within 48 hours of first being set.

Kimchi+ (Left/Right/Middle Compartments)

- Use this setting with cabbage kimchi. The rapid cooling slows fermentation and encourages lactic acid formation, which keeps kimchi fresh longer.
 - This setting is only available in the left, right and middle compartments.
 - Use this setting only for cabbage kimchi. Less salty types of kimchi may freeze if stored at this setting.
 - Use this setting only for freshly prepared kimchi.
 - Using the setting twice may over-ferment the kimchi. Use it only once.
 - The bars light in the display to indicate the fermentation process. The kimchi is ready to eat when all the bars are lit (approximately 6 days).

1 Press the desired compartment button repeatedly to select **Kimchi+**.

Meat/Fish, Rice/Grain (Bottom Compartment)

Select the desired setting for extended food storage.

Meat/Fish

- Use to keep meat and fish fresh.
- If kimchi is stored at the Meat/Fish setting, it may freeze.

Rice/Grain

- Use to keep rice and grain fresh.

1 Press the **Bottom** button repeatedly to select **Meat/Fish** or **Rice/Grain**.

Storage (Bottom Compartment)

- This setting uses the Smart Cold Shock function to store kimchi at the lowest temperature and retain its taste for long periods.
- This setting is only available on the Bottom compartment.
- Vegetables may freeze if stored at this setting.

1 Press the **Bottom** button repeatedly to select **Storage**.

- When Storage is selected, Kimchi is automatically turned on. Vegetables and fruit may freeze if stored at this setting.

Storing Food

NOTE

- If you are leaving home for a short period, 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, remove all food and unplug the power cord. Clean the interior, and leave the door open to prevent fungi from growing in the refrigerator.
- If doors are opened or closed too often, warm air may penetrate the refrigerator and raise its temperature. This can increase the running costs of the unit.

Food Storage Tips

• Storing Vegetables and Fruit

The moisture left on vegetables after washing can make them spoil faster. Wait to wash vegetables until just before use. Leafy greens like kale or lettuce have a limited storage life. Wrap them in newspaper or in sealed containers to help them stay fresh longer.

• Do not store tropical fruits in the refrigerator.

Bananas or uncut pineapples are damaged by cold temperatures.

- To store dried seafood, select "Produce" for the middle compartment and adjust the storage temperature to "low".
- Store vegetables or fruit in the designated containers to prevent them from freezing in the middle or lower compartment.
- Store rice or grain in the bottom compartment using the Rice/Grain setting.
- To avoid freezing vegetables, do not store them using the Storage setting in the bottom compartment.
- To avoid freezing kimchi, do not store it using the Meat/Fish setting in the middle compartment.

22 OPERATION

Tips for Storing Kimchi

- **Do not overfill the kimchi containers.**

Allow space for the kimchi to expand as it ferments or the contents may overflow the container. Close the container lids completely to prevent the kimchi from fermenting too quickly or developing yeast mold.

Fill the container with kimchi up to the fill line and make sure the lid is tightly closed before storing. Cover the surface of the kimchi with plastic wrap to extend the storage time.

- **Do not place kimchi directly into the refrigerator compartment or store it in a plastic bag.**

Use the kimchi container provided to store kimchi. Kimchi placed directly into the refrigerator compartment may freeze and taste off. Do not block the air outlet inside the refrigerator with food. Doing so could cause the food to freeze, affect product performance, or result in electric shock or injury.

- **For best results, check on kimchi within 3 to 4 days of storing it.**

If the kimchi has overflowed the container, it may ferment too quickly and not store well.

- **Do not place foods that require different storage conditions in the same compartment.**

Select the appropriate settings for the food being stored.

- **Be sure to use enough salt when preparing kimchi for longer storage.**

The rate of fermentation is mostly determined by the amount of salt in the kimchi.

Small batches of mild kimchi can be successfully stored for short periods, but add more salt if storing large amounts for use over an extended period.

- **Use care when placing kimchi containers in the refrigerator.**

Lift the container by the handles and avoid impacts to the bottom of the container. (The appearance of kimchi containers may vary by model.)

A Guide to Kimchi

- **The first step in fermenting kimchi is salt pickling.**

The salt reacts with enzymes in the cabbage to break down proteins and begin fermentation immediately. This process continues even at cold temperatures. Traditionally, kimchi was allowed to ferment slowly during the cold winter weather.

- **The taste of kimchi also depends on the seasonings used.**

Typical seasonings include green onion, garlic, ginger, salted fish, and chili powder. The combination of spices chosen determines the overall taste of the kimchi.

- **Fermentation Rates for Kimchi**

Adding a lot of garlic, seafood, onions, chili powder, cucumber or green onions makes kimchi ferment more quickly. Adding salted oysters, salted shrimp or persimmon sauce really speeds up fermentation. On the other hand, adding leeks, mustard or ginseng slows down fermentation.

- **Kimchi begins fermenting as soon as it is prepared.**

Contact with air will make kimchi sour. If the kimchi is not covered in sauce or has too little salt, a thin skin of yeast will form on its surface. Keep air away from the vegetables by covering them in sauce or placing the kimchi in a plastic bag or covering it with plastic wrap.

- **How Temperature Affects Kimchi**

Temperature affects the fermentation rate of kimchi. Colder temperatures slow the fermentation rate.

- **Long-Term Storage of Kimchi**

Like cheese, kimchi is a living organism and will change over time. To keep kimchi fresh for long periods, increase the salt content and store at a low temperature, near 32°F (0°C).

Press vegetables down so they are covered with sauce and cover the container with plastic wrap or a layer of cabbage leaves to keep air out and keep kimchi fresh longer.

- **Choosing the Right Cabbage for Kimchi**

There are many different kinds of cabbage available. For kimchi, choose a medium sized cabbage which is rounded rather than long and thin. The inner leaves should be sweet and paler than the outer leaves. Outer leaves should be thin and light green.

- **Selecting Radishes for Kimchi**

There are many types of radish kimchi, and different radishes are used for different types of kimchi.

For radish kimchi, use Korean radishes that have pale green tops and well-spread leaves.

For chonggak (young radish) kimchi, use Seoul radishes that have round, thick bottoms.

For kkakdugi (cubed radish kimchi), try to find radishes with white rather than green tops.

For dongchimi, use radishes with soft leaves and white rather than green tops.

Proper Food Storage Techniques

• Store kimchi in the kimchi container.

Fill the container with kimchi only up to the fill line and make sure the lid is tightly closed before storing.

If the lid is not closed properly, a thin film of yeast can form on the surface of the kimchi or the kimchi may ferment too quickly. Cover the surface of the kimchi with plastic wrap or a layer of cabbage leaves before storing it to prevent yeast from forming.

• Store vegetables or fruits in the designated container.

Some vegetables and fruits are damaged by cold air. Vegetables which are damp from being washed tend to spoil more quickly. For best results, don't wash vegetables before storing them.

Do not refrigerate tropical fruits like bananas or pineapples, which are damaged by cold temperatures.

• Allow hot food to cool to room temperature before refrigerating it.

Placing hot food directly into the refrigerator can raise the temperature of surrounding food items, leading to spoilage and higher utility bills.

• Long-Term Storage of Kimchi

Place newly prepared kimchi into the refrigerator and select the Kimchi setting.

Depending on the type and saltiness of the kimchi, select the Low, Medium, or High setting.

For best long-term storage, make sure the vegetables are completely submerged in the sauce and cover the kimchi with plastic wrap.

• Storing Purchased Kimchi

If kimchi will be consumed within a short time, select the Fast Chill setting. If kimchi will be stored for a long time, select the Storage setting.

• Before storing vegetable oils in the refrigerator, read the storage instructions on the container.

Vegetable oil bottles can become messy with use. Place oil bottles in disposable or left over plastic containers to avoid having to clean refrigerator shelves.

• Select the appropriate temperature for the food being stored.

Storing kimchi at the Fermentation setting may cause it to spoil.

Some types of kimchi may freeze if stored at the High setting. Check on kimchi often when using the High setting.

Storing other food along with kimchi in a storage container may result in the other food freezing.

• Using the Different Containers

For best results when using the Refrigerator setting, store containers which are similar in size, smaller containers, or bottles.

- Storing kimchi in the provided kimchi container in the designated position makes the most delicious kimchi.
- Do not store kimchi in glass bottles. The kimchi will expand when frozen and the bottle may break, causing a risk of injury.
- Do not place containers near the air outlet in the refrigerator. The food may freeze.

• Fermenting Kimchi

Avoid opening the compartment door while kimchi is fermenting.

Allowing the warmer outside air in during fermentation can affect the taste of the kimchi.

• Getting Rid of Food Odors

Cover open food containers with plastic wrap before storing to prevent transfer of odors inside the refrigerator.

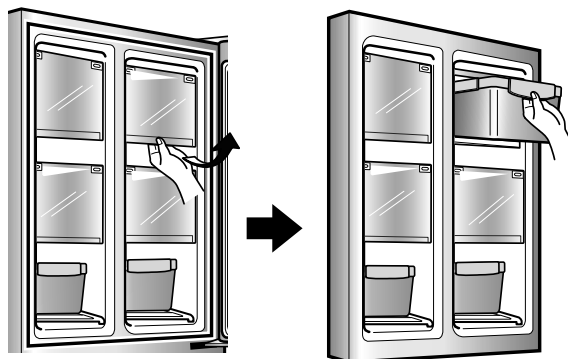
• After installation, allow the refrigerator to cool completely before storing food.

Food may spoil and cause odors to linger if it is stored before the refrigerator has been allowed to reach the set temperature.

Left and Right Compartments

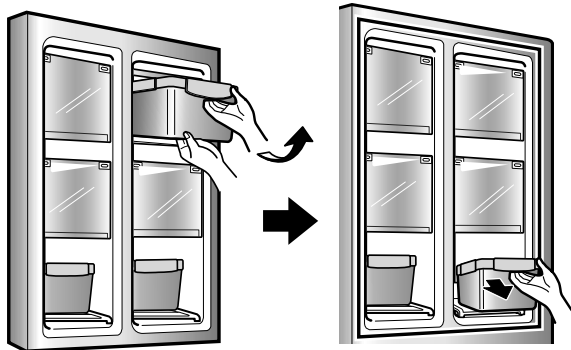
Removing Kimchi Containers from the Left and Right Compartments

- 1 Pull the flip-up cover forward to release it then slide it in under the shelf above.

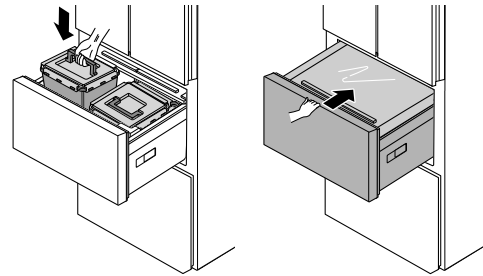


24 OPERATION

- 2** Use the handles to pull the kimchi container forward and remove it.



- 2** Closing the compartment automatically closes the cover.



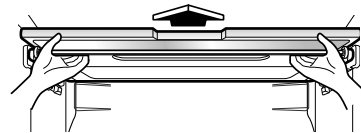
⚠ CAUTION

- Take care when moving the kimchi containers. If they are very full, they can be heavy.

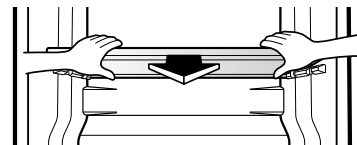
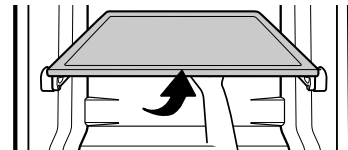
Flip-up Cover

Detaching/Assembling Shelves

- 1** To detach, slide the shelf to one side and pull it forward.



- 2** Lift the rear of the shelf slightly and pull it out.



- 3** To assemble, slide the shelf into the guides until it stops.

Middle and Bottom Compartments

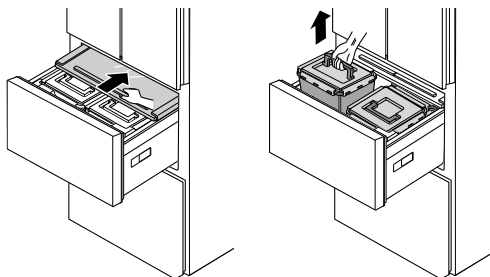
The Middle and Bottom compartments provide storage space with a variable temperature control that can be adjusted to keep the compartment either colder or warmer than the refrigerator.

Use them to store produce, meat/fish and rice/grain.

- The Middle and Bottom compartments feature covers to lock in cold air.
- The covers stabilize the temperature and help maintain the humidity level inside the drawers.

Using Middle and Bottom Compartments

- 1** Open the compartment and gently slide the cover back. Lift the kimchi containers by the handle to remove them.



SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

This feature is only available on models with Wi-Fi.

The **LG ThinQ** application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

LG ThinQ Application Features

† This feature is only available on some models.

- **Push Messages[†]**
 - If the door remains open for more than ten minutes, you will receive a push message.
- **Smart DiagnosisTM**
 - This function provides useful information for diagnosing and solving issues with the appliance based on the pattern of use.
- **Settings**
 - Allows you to set various options on the refrigerator and in the application.

NOTE

- If you change your wireless router, Internet service provider, or password, delete the connected appliance from the **LG ThinQ** application and connect it again.
- This information is current at the time of publication. The application is subject to change for product improvement purposes without notice to users.

Installing LG ThinQ Application and Connecting an LG Appliance

Scan the QR code attached to the product using the camera or a QR code reader application on your smartphone.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi indicator on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal becomes weak. It may take a long time to connect or fail to install the application.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The Wi-Fi may not connect or the connection may be interrupted because of the home network environment.
- If the appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission, unplug the appliance and wait about a minute before trying again.

26 SMART FUNCTIONS

NOTE

- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, network setup may fail. Change the security protocol (**WPA2** is recommended), and connect the product again.
- To disable the Wi-Fi function, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds. The Wi-Fi indicator will be turned off.
- To reconnect the appliance or add another user, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to temporarily turn it off. Run the **LG ThinQ** application and follow the instructions in the application to connect the appliance.

- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into 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.

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 a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body. Users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Radio Equipment Specifications

Type	Frequency Range	Output Power (Max.)
Wi-Fi	2412 - 2462 MHz	< 30 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	< 30 dBm

FCC Statement

The following notice covers the 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.

Industry Canada Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (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 a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and 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.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code that is contained in this product, under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligation to disclose source code, and to access all referred license terms, copyright notices and other relevant documents, please visit <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics will also provide open source code to you 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 to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

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 any time (using the Smart Grid button or application).

Smart Grid Application Features

- 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.
- Seasonal Energy Savings
 - Lower energy usage based on time period.

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 the period 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 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.

28 SMART FUNCTIONS

Override Smart Grid Mode

To ignore the Demand Response signal from the utility company and override the Smart Grid function, push 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.

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.smartthinq.com.

API List

- Demand Response
 - Send demand response signal
- Power Saving
 - Set saving mode
 - Get schedule of DR/Delay Defrost
- Energy Monitoring
 - 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 Diagnosis™ Feature

Use this feature to help you diagnose and solve problems with your appliance.

NOTE

- For reasons not attributable to LGE's negligence, the service may not operate due to external factors such as, but not limited to, Wi-Fi unavailability, Wi-Fi disconnection, local app store policy, or app unavailability.
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

If you experience a problem with your Wi-Fi equipped appliance, it can transmit troubleshooting data to a smartphone using the **LG ThinQ** application.

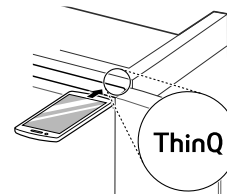
- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

- 1** Open the left and right compartments of the refrigerator.
- 2** Hold the mouthpiece of your phone in front of the speaker that is located on the right hinge of the refrigerator door.



- 3** Press and hold the **Bottom** button for three seconds while continuing to hold your phone to the speaker.
- 4** After you hear three beeps, release the **Bottom** button.
- 5** Keep the phone in place until the tone transmission has finished. After the tones have stopped, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.

MAINTENANCE

Cleaning

⚠ WARNING

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

⚠ CAUTION

- Do not use an abrasive 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 the doors.

General Cleaning Tips

- All compartments defrost automatically; however, clean all sections once a month to prevent odors.
- Wipe up spills immediately.
- Unplug the refrigerator or disconnect power before cleaning.
- Remove all removable parts, such as shelves.
- 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

For products with black stainless steel exterior, spray glass cleaner on a clean microfiber cloth and rub in the direction of the grain. Do not spray glass cleaner directly at the display panel. Do not use harsh or abrasive cleaners.

For products with a standard stainless steel exterior, use a damp microfiber cloth and rub in the direction of the grain. Dry with a paper towel to avoid streaks. For stubborn stains and fingerprints, use a few drops of liquid dish soap in water, and rinse with hot water before drying. Do not use abrasive or harsh cleaners.

To clean products with a mirrored glass door, use the microfiber cloth that came with the product. To remove stains more easily, spray the cloth with a glass cleaner and wipe the surface.

Cleaning Kimchi Containers

- Kimchi containers may emit a plastic odor when you first use them, so clean them using a soft sponge and neutral detergent.
- When used for a long period of time, the distinct color and odor of kimchi can permeate the container.
- Before cleaning the container lids, remove the rubber packing from inside the lid. Remember to replace the rubber packing once the lids are clean.
- Do not clean the containers and lids in water hotter than 122°F (50°C).
- Gently clean the containers with a soft sponge to avoid scratching the surface.
- To remove lingering odor from kimchi containers, place some finely chopped leafy green vegetables in the container, close the lid and leave for 24 hours at room temperature. After 24 hours, open the lid and add about 1 gallon of rinse water from cleaning rice to the container and leave it open at room temperature for 30 minutes. After 30 minutes, rinse out the container and allow it to air dry.

⚠ CAUTION

- Do not wash the lid of the kimchi container in the dishwasher. Hand-wash only.

Inside Walls

- Allow the freezer to warm up so the cloth will not stick.

To help remove odors, 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.

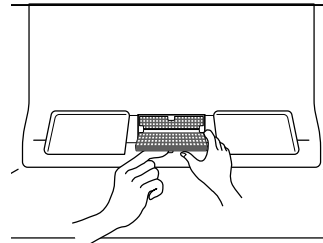
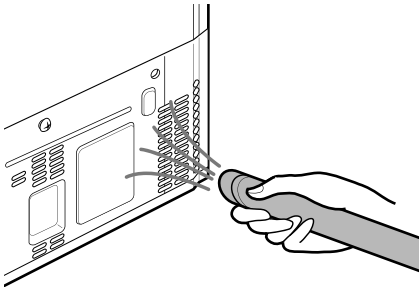
30 MAINTENANCE

Plastic Parts (Covers and Panels)

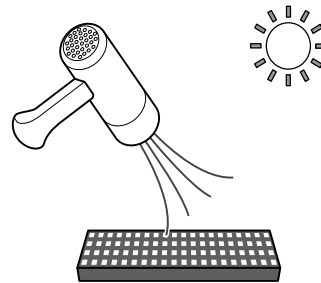
Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use glass cleaners, abrasive cleansers, or flammable fluids. These can scratch or damage the material.

Condenser Coils

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



- 3 Dry it using a hair dryer or by exposing it to sunlight. The filter is reusable.

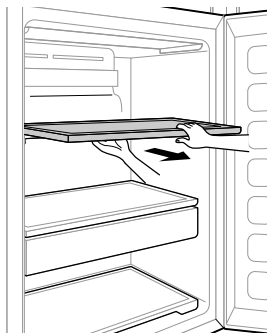


Air Filter

Reusing the Fresh Air Filter

You can remove the odors absorbed by the Fresh Air Filter and reuse it.

- 1 Pull out the shelf in the top compartment.



- 2 Press on the hook inside the top compartment and remove the Fresh Air Filter.

NOTE

- To increase deodorizing performance, a natural palm wood material is attached to the filter. If residue falls off, it will not harm you and can be wiped off easily with a towel or cloth.

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

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

Cooling

ENGLISH

Problem	Possible Cause & Solution
Refrigerator is not cooling or has no power.	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.
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.
	The door is 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.
	Refrigerator is installed in a hot location. The compressor will run longer under warm conditions. At normal room temperatures (70 °F or 21 °C) 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 (43 °C).
	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.
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 are not closed correctly. Firmly push the doors shut.

32 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause & Solution
Interior moisture buildup.	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 Control Panel 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).
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 Control Panel for more information.
Frost or ice crystals form 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.
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 Troubleshooting.
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.
	The air vents are blocked. Cold air circulates through air vents in the wall dividing the two sections. Locate air vents by using your hand to sense airflow and move all packages that block vents and restrict airflow. Rearrange items to allow air to flow throughout the compartment.
	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.

Problem	Possible Cause & Solution
Refrigerator or Freezer section is too warm.	Unit is installed in a hot location. The refrigerator should not be operated in temperatures above 110 °F (43 °C).
	A large amount of food or hot food was added to a 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 are 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.
	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.

Parts & Features

Problem	Possible Cause & Solution
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.
	The doors were removed during product installation and not properly replaced. Remove and replace the doors according to the Removing/Assembling Doors and Drawers section.
	Refrigerator is not leveled properly. See Leveling in the 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.
Refrigerator wobbles or seems unstable	Leveling legs are not adjusted properly. Refer to the Leveling 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 or replaced. Set the Fresh Air Filter setting. If the odor does not go away within 24 hours, the filter may need to be replaced. See the Reusing the Fresh Air Filter section for replacement instructions.

34 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause & Solution
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.

Noises

Problem	Possible Cause & Solution
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 Leveling section.
	Refrigerator with linear compressor was jarred while running. Normal Operation
Whooshing	Evaporator fan motor is circulating air through the refrigerator 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
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

Wi-Fi

Problem	Possible Cause & Solution
Trouble connecting appliance and smartphone to Wi-Fi network	The password for the Wi-Fi network was entered incorrectly. Delete your home Wi-Fi network and begin the connection process again.
	Mobile data for your smartphone is turned on. Turn off the Mobile data on your smartphone before connecting the appliance.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly. The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz. Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The appliance and the router are too far apart. If the appliance is too far from the router, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the router closer to the appliance or purchase and install a Wi-Fi repeater.
	During Wi-Fi setup, the app is requesting a password to connect to the product (on certain phones). - Locate the network name which starts with "LG" under Settings > Networks. Note the last part of the network name. - If the network name looks like LGE_Appliance_XX-XX-XX, enter lge12345. - If the network name looks like LGE_Appliance_XXXX, enter XXXX twice as your password. For example, if the network name appears as LGE_Appliance_8b92, then you would enter 8b928b92 as your password. In this instance, the password is case sensitive and the last 4 characters are unique to your appliance.

36 LIMITED WARRANTY

LIMITED WARRANTY

USA

TERMS AND CONDITIONS

ARBITRATION NOTICE: THIS LIMITED WARRANTY CONTAINS AN ARBITRATION PROVISION THAT REQUIRES YOU AND LG ELECTRONICS ("LG") TO RESOLVE DISPUTES BY BINDING ARBITRATION INSTEAD OF IN COURT, UNLESS YOU CHOOSE TO OPT OUT. IN ARBITRATION, CLASS ACTIONS AND JURY TRIALS ARE NOT PERMITTED. PLEASE SEE THE SECTION TITLED "PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES" BELOW.

Should your LG Refrigerator ("Product") fail due to a defect in materials or workmanship under normal and proper 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 ("You") and applies only when purchased lawfully and used within the United States including U.S. Territories.

WARRANTY PERIOD			
Refrigerator/Freezer	Sealed System (Condenser, Dryer, Connecting Tube and Evaporator)	Compressor	
One (1) year from the date of original retail purchase	Five (5) years from the date of original retail purchase	Five (5) years from the date of original retail purchase	Linear / Inverter Compressor Only : Parts Only for years 6-10 from the date of original retail purchase (You will be charged for labor.)
Parts and Labor (internal/functional parts only)	Parts and Labor	Parts and Labor	

- 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, reconditioned, refurbished, or otherwise factory remanufactured.
- Replaced Product or part(s) will be the property of LG.
- Proof of original retail purchase specifying the Product model and date of purchase is required to obtain warranty service under this limited warranty.

EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THE PRODUCT IS LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THE ABOVE LIMITED WARRANTY. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL LG OR ITS U.S. DISTRIBUTORS/DEALERS BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOST GOODWILL, LOST REVENUES OR PROFITS, WORK STOPPAGE, IMPAIRMENT OF OTHER GOODS, COST OF REMOVAL AND REINSTALLATION OF THE PRODUCT, LOSS OF USE, OR ANY OTHER DAMAGES WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE. LG'S TOTAL LIABILITY, IF ANY, SHALL NOT EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID BY YOU FOR THE PRODUCT.

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 EXCLUSIONS OR LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS LIMITED 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:

- Service trips to deliver, pick up, or install, educate how to operate, correct wiring, or correct unauthorized repairs.

- Damage or failure of the Product to perform during power failures and interrupted or inadequate electrical service.
- Damage or failure of the Product caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage or failure of the Product resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the Product owner's manual.
- Damage or failure of the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, acts of nature, or any other causes beyond the control of LG.
- Damage or failure of the Product caused by unauthorized modification or alteration, or if the Product is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the Product was not properly installed.
- Damage or failure of the Product caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes.
- Damage or failure of the Product caused by transportation, storage, and/or handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of the Product, unless such damage is reported within one (1) week of delivery.
- Damage or failure of the Product resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes the use of parts not authorized by LG. Improper installation or maintenance includes installation or maintenance contrary to the Product owner's manual.
- Damage or failure of the Product caused by the use of parts, components, accessories, consumable cleaning products, or any other products or services that were not authorized by LG.
- Damage or missing items to any display or open box Product.
- Refurbished Product or any Product sold "As Is", "Where Is", "With all Faults", or similar disclaimer.
- Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined.
- Increases in utility costs and additional utility expenses.
- Any noises associated with normal operation.
- Products used for other than normal and proper household use (e.g., commercial or industrial use) or contrary to the Product owner's manual.
- Costs associated with removal and reinstallation of the Product for repairs, or the removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or not installed in accordance with the Product Owner's manual.
- Accessories, removable components, or consumable parts (e.g. Shelves, door bins, drawers, water/air filters, racks, light bulbs, batteries, etc., as applicable), except for internal/functional parts covered under this limited warranty.

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

TO OBTAIN WARRANTY SERVICE AND ADDITIONAL INFORMATION

Call 1-800-243-0000 and select the appropriate option from the menu.

Or visit our website at <http://www.lg.com>

Or by mail: LG Electronics Customer Service P.O. Box 240007 Huntsville, AL 35813 ATTN: CIC

PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES:

ALL DISPUTES BETWEEN YOU AND LG ARISING OUT OF OR RELATING IN ANY WAY TO THIS LIMITED WARRANTY OR THE PRODUCT SHALL BE RESOLVED EXCLUSIVELY THROUGH BINDING ARBITRATION, AND NOT IN A COURT OF GENERAL JURISDICTION. BINDING ARBITRATION MEANS THAT YOU AND LG ARE EACH WAIVING THE RIGHT TO A JURY TRIAL AND TO BRING OR PARTICIPATE IN A CLASS ACTION.

Definitions. For the purposes of this section, references to "LG" mean LG Electronics U.S.A., Inc., its parents, subsidiaries and affiliates, and each of their officers, directors, employees, agents, beneficiaries, predecessors in interest, successors, assigns and suppliers; references to "dispute" or "claim" shall include any dispute, claim or controversy of any kind whatsoever (whether based in contract, tort, statute, regulation, ordinance, fraud, misrepresentation or any other legal or equitable theory) arising out of or relating in any way to the sale, condition or performance of the product or this Limited Warranty.

38 LIMITED WARRANTY

Notice of Dispute. In the event you intend to commence an arbitration proceeding, you must first notify LG in writing at least 30 days in advance of initiating the arbitration by sending a letter to LG at LG Electronics, USA, Inc. Attn: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. You and LG agree to engage in good faith discussions in an attempt to amicably resolve your claim. The notice must provide your name, address, and telephone number; identify the product that is the subject of the claim; and describe the nature of the claim and the relief being sought. If you and LG are unable to resolve the dispute within 30 days, either party may proceed to file a claim for arbitration.

Agreement to Binding Arbitration and Class Action Waiver. Upon failure to resolve the dispute during the 30 day period after sending written notice to LG, you and LG agree to resolve any claims between us only by binding arbitration on an individual basis, unless you opt out as provided below. Any dispute between you and LG shall not be combined or consolidated with a dispute involving any other person's or entity's product or claim. More specifically, without limitation of the foregoing, any dispute between you and LG shall not under any circumstances proceed as part of a class or representative action. Instead of arbitration, either party may bring an individual action in small claims court, but that small claims court action may not be brought on a class or representative basis.

Arbitration Rules and Procedures. To begin arbitration of a claim, either you or LG must make a written demand for arbitration. The arbitration will be administered by the American Arbitration Association ("AAA") and will be conducted before a single arbitrator under the AAA's Consumer Arbitration Rules that are in effect at the time the arbitration is initiated (referred to as the "AAA Rules") and under the procedures set forth in this section. The AAA Rules are available online at www.adr.org/consumer. Send a copy of your written demand for arbitration, as well as a copy of this provision, to the AAA in the manner described in the AAA Rules. You must also send a copy of your written demand to LG at LG Electronics, USA, Inc. Attn: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. If there is a conflict between the AAA Rules and the rules set forth in this section, the rules set forth in this section will govern. This arbitration provision is governed by the Federal Arbitration Act. Judgment may be entered on the arbitrator's award in any court of competent jurisdiction. All issues are for the arbitrator to decide, except that issues relating to the scope and enforceability of the arbitration provision and to the arbitrability of the dispute are for the court to decide. The arbitrator is bound by the terms of this provision.

Governing Law. The law of the state of your residence shall govern this Limited Warranty and any disputes between us except to the extent that such law is preempted by or inconsistent with applicable federal law.

Fees/Costs. You do not need to pay any fee to begin an arbitration. Upon receipt of your written demand for arbitration, LG will promptly pay all arbitration filing fees to the AAA unless you seek more than \$25,000 in damages, in which case the payment of these fees will be governed by the AAA Rules. Except as otherwise provided for herein, LG will pay all AAA filing, administration and arbitrator fees for any arbitration initiated in accordance with the AAA Rules and this arbitration provision. If you prevail in the arbitration, LG will pay your attorneys' fees and expenses as long as they are reasonable, by considering factors including, but not limited to, the purchase amount and claim amount. Notwithstanding the foregoing, if applicable law allows for an award of reasonable attorneys' fees and expenses, an arbitrator can award them to the same extent that a court would. If the arbitrator finds either the substance of your claim or the relief sought in the demand is frivolous or brought for an improper purpose (as measured by the standards set forth in Federal Rule of Civil Procedure 11(b)), then the payment of all arbitration fees will be governed by the AAA Rules. In such a situation, you agree to reimburse LG for all monies previously disbursed by it that are otherwise your obligation to pay under the AAA Rules. Except as otherwise provided for, LG waives any rights it may have to seek attorneys' fees and expenses from you if LG prevails in the arbitration.

Hearings and Location. If your claim is for \$25,000 or less, you may choose to have the arbitration conducted solely on the basis of (1) documents submitted to the arbitrator, (2) through a telephonic hearing, or (3) by an in-person hearing as established by the AAA Rules. If your claim exceeds \$25,000, the right to a hearing will be determined by the AAA Rules. Any in-person arbitration hearings will be held at a location within the federal judicial district in which you reside unless we both agree to another location or we agree to a telephonic arbitration.

Opt Out. You may opt out of this dispute resolution procedure. If you opt out, neither you nor LG can require the other to participate in an arbitration proceeding. To opt out, you must send notice to LG no later than 30 calendar days from the date of the first consumer purchaser's purchase of the product by either: (i) sending an e-mail to optout@lge.com, with the subject line: "Arbitration Opt Out" or (ii) calling 1-

800-980-2973. You must include in the opt out e-mail or provide by telephone: (a) your name and address; (b) the date on which the product was purchased; (c) the product model name or model number; and (d) the serial number (the serial number can be found (i) on the product; or (ii) online by accessing <https://www.lg.com/us/support/repair-service/schedule-repair-continued> and clicking on "Find My Model & Serial Number").

You may only opt out of the dispute resolution procedure in the manner described above (that is, by e-mail or telephone); no other form of notice will be effective to opt out of this dispute resolution procedure. Opting out of this dispute resolution procedure will not affect the coverage of the Limited Warranty in any way, and you will continue to enjoy the full benefits of the Limited Warranty. If you keep this product and do not opt out, then you accept all terms and conditions of the arbitration provision described above.

Canada

TERMS AND CONDITIONS

ARBITRATION NOTICE: THIS LIMITED WARRANTY CONTAINS AN ARBITRATION PROVISION THAT REQUIRES YOU AND LG TO RESOLVE DISPUTES BY BINDING ARBITRATION INSTEAD OF IN COURT, UNLESS THE LAWS OF YOUR PROVINCE OR TERRITORY DO NOT PERMIT THAT, OR, IN OTHER JURISDICTIONS, IF YOU CHOOSE TO OPT OUT. FOR FURTHER CLARITY, THIS ARBITRATION PROVISION IS NOT APPLICABLE TO CUSTOMERS RESIDING IN ONTARIO. IN ARBITRATION, CLASS ACTIONS AND JURY TRIALS ARE NOT PERMITTED. PLEASE SEE THE SECTION TITLED "PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES" BELOW.

Should your LG Refrigerator ("Product") fail due to a defect in materials or workmanship under normal and proper use, during the warranty period set forth below, LG Electronics Canada, Inc. ("LGECI") will, at its option, repair, replace or pro rate the Product upon receipt of proof of the original retail purchase. This limited warranty is valid only to the original retail purchaser of the Product and applies only to a Product distributed, purchased from an authorized retailer and used within Canada, as determined at the sole discretion of LGECI.

WARRANTY PERIOD (Note: If the original date of purchase cannot be verified, the warranty will begin sixty (60) days from the date of manufacture)			
Refrigerator	Sealed System (Condenser, Dryer, Connecting Tube and Evaporator)		Linear / Inverter 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)

- 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, reconditioned, refurbished, or otherwise factory remanufactured, all at the sole discretion of LGECI.
- Proof of original retail purchase specifying the Product model and date of purchase is required to obtain warranty service under this Limited Warranty.

LGECI'S SOLE LIABILITY IS LIMITED TO THE LIMITED WARRANTY SET OUT ABOVE, UNLESS SUCH LIMITATION IS PROHIBITED BY THE LAWS OF THE PROVINCE IN WHICH YOU RESIDE. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED ABOVE, OR IF OTHERWISE PROHIBITED BY THE LAW OF THE PROVINCE IN WHICH YOU RESIDE, LGECI DOES NOT MAKE ANY OTHER WARRANTIES OR CONDITIONS RESPECTING THE PRODUCT, 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 LGECI. LGECI DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON TO CREATE OR ASSUME FOR IT ANY OTHER WARRANTY OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION

40 LIMITED WARRANTY

WITH THE PRODUCT. TO THE EXTENT THAT ANY WARRANTY OR CONDITION IS IMPLIED BY LAW, IT IS LIMITED TO THE WARRANTY PERIOD SET OUT ABOVE. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL LGECI, THE MANUFACTURER OR DISTRIBUTOR OF THE PRODUCT, BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOSS OF GOODWILL, LOST PROFITS, LOSS OF ANTICIPATED PROFITS, LOST REVENUE, LOSS OF USE, OR ANY OTHER DAMAGE, WHETHER ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY FROM ANY CONTRACTUAL BREACH, FUNDAMENTAL BREACH, TORT OR OTHERWISE, OR FROM ANY ACTS OR OMISSIONS. LGECI'S TOTAL LIABILITY, IF ANY, SHALL NOT EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID BY YOU FOR THE PRODUCT.

This Limited Warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from province to province depending on applicable provincial laws. Any term of this Limited Warranty that negates or varies any implied condition or warranty under provincial law is severable where it conflicts with such provincial law without affecting the remainder of this warranty's terms.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- Service trips to i) deliver, pick up, or install or; educate on how to operate the Product; ii) correct wiring or plumbing; or iii) correct unauthorized repairs or installations of the Product;
- Damage or failure of the Product to perform during power failures and interrupted or inadequate electrical service;
- Damage or failure caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air;
- Damage or failure resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual;
- Damage or failure to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, acts of God, or any other causes beyond the control of LGECI or the manufacturer;
- Damage or failure resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance of the Product. Improper repair includes use of parts not authorized or specified by LGECI. Improper installation or maintenance includes installation or maintenance contrary to the Product's owner's manual;
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration of the Product, or if used for other than the intended household purpose/use of the Product, or damage or failure resulting from any water leakage due to improper installation of the Product;
- Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage or plumbing codes;
- Damage or failure caused by use that is other than normal household use, including, without limitation, commercial or industrial use, including use in commercial offices or recreational facilities, or as otherwise outlined in the Product's owner's manual;
- Damage or failure caused by the use of any accessories, components or cleaning products, including, without limitation, water filters, that are not approved/authorized by LGECI;
- 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;
- Damage or failure caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips and/or other damage to the finish of the Product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported to LGECI within one (1) week of delivery of the Products;
- Damage or missing items to any display, open box, refurbished or discounted Product;
- Refurbished Product or any Product sold "As Is", "Where Is", "With all Faults", or any similar disclaimer;
- Products with original serial numbers that have been removed, altered or cannot be readily determined at the discretion of LGECI;
- Increases in utility costs and additional utility expenses in any way associated with the Product;
- Any noises associated with normal operation of the Product;
- Replacement of light bulbs, filters, fuses or any other consumable parts;
- Replacement of any part that was not originally included with the Product;

- Costs associated with removal and/or reinstallation of the Product for repairs; and
- Shelves, door bins, drawers, handle and accessories to the Product, except for internal/functional parts covered under this Limited Warranty.
- Coverage for "in Home" repairs, for products in-warranty, will be provided if the Product is within a 150 km radius from the nearest authorized service center (ASC), as determined by LG Canada. If your Product is located outside a 150 km radius from a ASC, as determined by LG Canada, it will be your responsibility to bring the Product, at your sole expense, to the ASC for in-warranty repair.

All costs and expenses associated with the above excluded circumstances, listed under the heading, This Limited Warranty Does Not Cover, shall be borne by the consumer.

TO OBTAIN WARRANTY SERVICE AND ADDITIONAL INFORMATION, PLEASE CALL OR VISIT OUR WEBSITE:

Call 1-888-542-2623 (7 A.M. to 12 A.M., 365 days a year) and select the appropriate option from the menu, or visit our website at <http://www.lg.com>

PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES:

EXCEPT WHERE PROHIBITED BY LAW, ALL DISPUTES BETWEEN YOU AND LG ARISING OUT OF OR RELATING IN ANY WAY TO THIS LIMITED WARRANTY OR THE PRODUCT SHALL BE RESOLVED EXCLUSIVELY THROUGH BINDING ARBITRATION, AND NOT IN A COURT OF GENERAL JURISDICTION. EXCEPT WHERE PROHIBITED AT LAW, YOU AND LG BOTH IRREVOCABLY AGREE TO WAIVE THE RIGHT TO A JURY TRIAL AND TO BRING OR PARTICIPATE IN A CLASS ACTION. FOR CLARITY, THIS PROVISION DOES NOT APPLY TO CONSUMERS RESIDING IN ONTARIO.

Definitions. For the purposes of this section, references to "LG" mean LG Electronics Canada, Inc., its parents, subsidiaries and affiliates, and each of their officers, directors, employees, agents, beneficiaries, predecessors in interest, successors, assigns and suppliers; references to "dispute" or "claim" shall include any dispute, claim or controversy of any kind whatsoever (whether based in contract, tort, statute, regulation, ordinance, fraud, misrepresentation or any other legal or equitable theory) arising out of or relating in any way to the sale, condition or performance of the product or this Limited Warranty.

Notice of Dispute. In the event you intend to commence an arbitration proceeding, you must first notify LG in writing at least 30 days in advance of initiating the arbitration by sending a letter to LGECI Legal Team at 20 Norelco Drive, North York, Ontario, Canada M9L 2X6 (the "Notice of Dispute"). You and LG agree to engage in good faith discussions in an attempt to amicably resolve your claim. The notice must provide your name, address, and telephone number; identify the product that is the subject of the claim; and describe the nature of the claim and the relief being sought. If you and LG are unable to resolve the dispute within 30 days of LG's receipt of the Notice of Dispute, the dispute shall be resolved by binding arbitration in accordance with the procedure set out herein. You and LG both agree that, during the arbitration proceeding, the terms (including any amount) of any settlement offer made by either you or LG will not be disclosed to the arbitrator until the arbitrator determines the dispute.

Agreement to Binding Arbitration and Class Action Waiver. Upon failure to resolve the dispute during the 30 day period after LG's receipt of the Notice of Dispute, you and LG agree to resolve any claims between you and LG only by binding arbitration on an individual basis, unless you opt out as provided below, or you reside in a jurisdiction that prevents full application of this clause in the circumstances of the claims at issue (in which case if you are a consumer, this clause will only apply if you expressly agree to the arbitration). To the extent permitted by applicable law, any dispute between you and LG shall not be combined or consolidated with a dispute involving any other person's or entity's product or claim. More specifically, without limitation of the foregoing, except to the extent such a prohibition is not permitted at law, any dispute between you and LG shall not under any circumstances proceed as part of a class or representative action. Instead of arbitration, either party may bring an individual action in small claims court, but that small claims court action may not be brought on a class or representative basis except to the extent this prohibition is not permitted at law in your province or territory of jurisdiction as it relates to the claims at issue between you and LG. This does not apply to consumers in Ontario. In accordance with provincial legislation, the consumer and LG may agree to resolve the dispute using any procedure available, including commencing the action in the Superior Court of Justice.

Arbitration Rules and Procedures. To begin arbitration of a claim, either you or LG must make a written demand for arbitration. The arbitration will be private and confidential, and conducted on a simplified and expedited basis before a single arbitrator chosen by the parties under the provincial or territorial

42 LIMITED WARRANTY

commercial arbitration law and rules of the province or territory of your residence. You must also send a copy of your written demand to LG at LG Electronics, Canada, Inc., Attn: Legal Department- Arbitration, 20 Norelco Drive, North York, Ontario M9L 2X6. This arbitration provision is governed by your applicable provincial or territorial commercial arbitration legislation. For consumers in Ontario, the applicable arbitration legislation only applies if consumers agree to submit the dispute to arbitration. Judgment may be entered on the arbitrator's award in any court of competent jurisdiction. All issues are for the arbitrator to decide, except that, issues relating to the scope and enforceability of the arbitration provision and to the arbitrability of the dispute are for the court to decide. The arbitrator is bound by the terms of this provision.

Governing Law. The law of the province or territory of your purchase shall govern this Limited Warranty and any disputes between you and LG except to the extent that such law is preempted by or inconsistent with applicable federal or provincial/territorial law. Should arbitration not be permitted for any claim, action, dispute or controversy between you and LG, you and LG attorn to the exclusive jurisdiction of the courts of the province or territory of your purchase for the resolution of the claim, action, dispute or controversy between you and LG.

Fees/Costs. You do not need to pay any fee to begin an arbitration. Upon receipt of your written demand for arbitration, LG will promptly pay all arbitration filing fees unless you seek more than \$25,000 in damages, in which case the payment of these fees will be governed by the applicable arbitration rules. Except as otherwise provided for herein, LG will pay all filing, administration and arbitrator fees for any arbitration initiated in accordance with the applicable arbitration rules and this arbitration provision. If you prevail in the arbitration, LG will pay your attorneys' fees and expenses as long as they are reasonable, by considering factors including, but not limited to, the purchase amount and claim amount. Notwithstanding the foregoing, if applicable law allows for an award of reasonable attorneys' fees and expenses, an arbitrator can award them to the same extent that a court would. If the arbitrator finds either the substance of your claim or the relief sought in the demand is frivolous or brought for an improper purpose (as measured by the applicable laws), then the payment of all arbitration fees will be governed by the applicable arbitration rules. In such a situation, you agree to reimburse LG for all monies previously disbursed by it that are otherwise your obligation to pay under the applicable arbitration rules. Except as otherwise provided for, LG waives any rights it may have to seek attorneys' fees and expenses from you if LG prevails in the arbitration.

Hearings and Location. If your claim is for \$25,000 or less, you may choose to have the arbitration conducted solely (1) on the basis of documents submitted to the arbitrator, (2) through a telephonic hearing, or (3) by an in-person hearing as established by the applicable arbitration rules. If your claim exceeds \$25,000, the right to a hearing will be determined by the applicable arbitration rules. Any in-person arbitration hearings will be held at the nearest, most mutually-convenient arbitration location available within the province or territory in which you reside unless you and LG both agree to another location or agree to a telephonic arbitration.

Severability and Waiver. If any portion of this Limited Warranty (including these arbitration procedures) is unenforceable, the remaining provisions will continue in full force and effect to the maximum extent permitted by applicable law. Should LG fail to enforce strict performance of any provision of this Limited Warranty (including these arbitration procedures), it does not mean that LG intends to waive or has waived any provision or part of this Limited Warranty.

Opt Out. The arbitration provision requires you and LG to resolve disputes by binding arbitration instead of court, unless the laws of your province or territory do not permit that, or, in other jurisdictions, if you choose to opt out. The arbitration provision does not apply to consumers in Ontario.

For individuals that fall within the binding arbitration provisions, you may opt out of this dispute resolution procedure. If you opt out, neither you nor LG can require the other to participate in an arbitration proceeding. To opt out, you must send notice to LG no later than 30 calendar days from the date of the first consumer purchaser's purchase of the product by either (i) sending an e-mail to optout@lge.com, with the subject line: "Arbitration Opt Out;" or (ii) calling 1- 800-980-2973. You must include in the opt out e-mail or provide by telephone: (a) your name and address; (b) the date on which the product was purchased; (c) the product model name or model number; and (d) the serial number (the serial number can be found (i) on the product; or (ii) online by accessing https://www.lg.com/ca_en/findmodel_serial/).

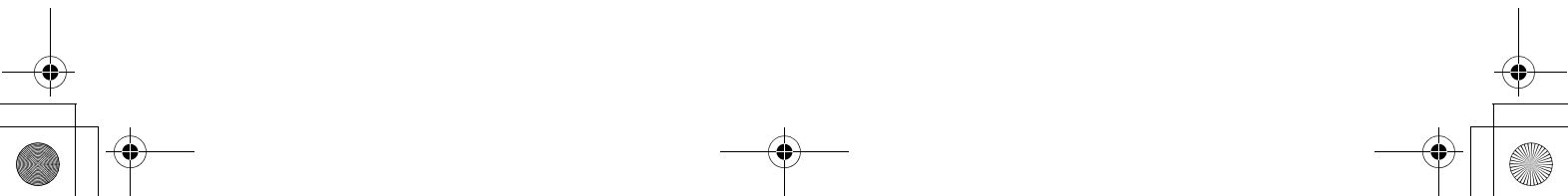
In the event that you "Opt Out", the law of the province or territory of your residence shall govern this Limited Warranty and any disputes between you and LG except to the extent that such law is preempted by or inconsistent with applicable federal or provincial/territorial law. Should arbitration not be permitted for any claim, action, dispute or controversy between you and LG, you and LG agree to attorn to the

exclusive jurisdiction of the courts of the province or territory of your residence for the resolution of the claim, action, dispute or controversy between you and LG.

You may only opt out of the dispute resolution procedure in the manner described above (that is, by e-mail or telephone); no other form of notice will be effective to opt out of this dispute resolution procedure. Opting out of this dispute resolution procedure will not affect the coverage of the Limited Warranty in any way, and you will continue to enjoy the full benefits of the Limited Warranty. If you keep this product and do not opt out, then you accept all terms and conditions of the arbitration provision described above.

Conflict of Terms. In the event of a conflict or inconsistency between the terms of this Limited Warranty and the End User License Agreement (“EULA”) in regards to dispute resolution, the terms of this Limited Warranty shall control and govern the rights and obligations of the parties and shall take precedence over the EULA.

44 Memo





Escanee el código QR para ver el manual.



MANUAL DEL PROPIETARIO

REFRIGERADOR DE

KIMCHI

Lea el manual del propietario detenidamente previo a operar el electrodoméstico y mantengalo al alcance para futuras referencias.

ESPAÑOL

LK14S8000*

www.lg.com

Copyright © 2024 LG Electronics. Todos los derechos reservados

ÍNDICE

3 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- 3 LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR
- 3 ADVERTENCIA
- 6 PRECAUCIÓN

8 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- 8 Características del producto

11 INSTALACIÓN

- 11 Antes de la instalación
- 12 Elección de la ubicación adecuada
- 13 Removiendo/Ensamblando Puertas y Estantes
- 17 Nivelando y Alineando la Puerta
- 18 Encendido

19 FUNCIONAMIENTO

- 19 Antes de Usar
- 20 Panel de control
- 22 Almacenando Alimentos
- 25 Compartimentos izquierdo y derecho
- 25 Compartimentos central e inferior
- 26 Tapa abatible

27 FUNCIONES INTELIGENTES

- 27 Aplicación LG ThinQ
- 29 Función Smart Grid (Red Inteligente)
- 30 Función Smart Diagnosis™

32 MANTENIMIENTO

- 32 Limpieza
- 33 Filtro de Aire

34 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 34 Antes de llamar al servicio técnico

39 GARANTÍA LIMITADA

- 39 EE. UU.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR

ESPAÑOL

Mensajes de seguridad

Su seguridad y la de los demás son muy importantes.

Tanto en este manual como en el equipo, hemos proporcionado muchos mensajes de seguridad importantes. Siempre debe leer y respetar todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le advierte sobre posibles riesgos que pueden ocasionar lesiones o la muerte a usted o a otros. El símbolo de alerta de seguridad siempre estará acompañado de las palabras "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN" y seguido de un mensaje de seguridad importante.

Estos términos significan lo siguiente:



ADVERTENCIA

El incumplimiento de las instrucciones podría causarle la muerte o lesiones graves.



PRECAUCIÓN

El incumplimiento de las instrucciones podría causarle lesiones o daños al producto.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuáles son los peligros potenciales, cómo reducir la posibilidad de lesiones y qué podría suceder si no sigue las instrucciones.

ADVERTENCIA



ADVERTENCIA

- Para disminuir el riesgo de explosiones, incendios, descargas eléctricas, quemaduras, lesiones o muerte para las personas que usen este artefacto, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

Instalación

- Para reducir el riesgo de lesiones personales, respete todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluso el uso de guantes de manga larga y gafas de seguridad.
- Nunca intente operar este artefacto si se encuentra dañado, si no funciona correctamente, si no está ensamblado por completo o si tiene piezas faltantes o rotas, incluido un cable o enchufe dañado.
- Conecte este producto únicamente a un tomacorriente dedicado, conectado a tierra, apto para usar con este producto (115 voltios, 60 Hz, solo CA). El usuario tiene la responsabilidad de reemplazar un tomacorriente de pared estándar de 2 tomas por un tomacorriente de pared estándar de 3 tomas.
- No use un tomacorriente que pueda apagarse con un interruptor. No use un cable de extensión.
- Posicione el electrodoméstico de un modo que le permita acceder fácilmente a la alimentación eléctrica.
- Al mover el electrodoméstico, tenga cuidado de no torcer ni dañar el cable de alimentación.
- Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado antes de instalar o cambiar de lugar el electrodoméstico.
- Por ninguna razón debe cortar o quitar la tercera clavija (tierra) del cable de alimentación.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños. Los materiales de empaque pueden ser peligrosos para los niños. Corren riesgo de asfixia.
- No instale el electrodoméstico en un lugar húmedo o polvoriento, donde el aislamiento de las piezas eléctricas podría deteriorarse.

4 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- No coloque el electrodoméstico bajo la luz solar directa ni lo exponga a electrodomésticos que emitan calor, como cocinas o calefactores.
- No doble ni pellizque en exceso el cable de alimentación, ni coloque objetos pesados sobre este.
- Al colocar el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no quede atrapado ni se dañe.
- No coloque varias tomas de corriente portátiles o fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del electrodoméstico.

FUNCIONAMIENTO

- Este refrigerador está destinado únicamente a usos domésticos y similares aplicaciones, tales como:
 - áreas de cocina en tiendas, oficinas y lugares de trabajo;
 - granjas; por clientes en hoteles, moteles y otros tipos de ambientes residenciales;
 - hospedajes tipo bed and breakfast;
 - aplicaciones de abastecimiento y de servicios similares de no distribución.
- Este aparato no se debe utilizar en instalaciones portátiles o móviles, tales como en usos de tipo marítimo o RV, donde estará en movimiento mientras funciona.
- Este aparato no está destinado para utilizarse por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia o conocimiento, a menos que hayan recibido una supervisión o capacitación concerniente a el uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- No use este electrodoméstico para fines especiales, como para conservar medicamentos o materiales de ensayo, usar en barcos, etc.
- NO permita que los niños entren y se paren o se cuelguen de las puertas o los estantes del electrodoméstico. Podrían dañar el refrigerador o sufrir lesiones graves.
- No permita que los niños entren al electrodoméstico. Podrían quedar atrapados y sofocarse.
- Debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Mantenga los dedos lejos de los puntos de riesgo de pinzamiento; las distancias de separación entre las puertas y los gabinetes son necesariamente pequeñas. Tenga cuidado al cerrar las puertas cuando haya niños cerca.
- No toque los alimentos congelados ni las partes metálicas del compartimento del congelador si tiene las manos mojadas o húmedas. Hacerlo podría causar congelación.
- No vuelva a congelar alimentos congelados que se hayan descongelado por completo. Esto podría ser peligroso para su salud.
- No use adaptadores ni enchufe el cable de alimentación en un alargador de múltiples tomacorrientes.
- Si el cordón de alimentación es dañado, este debe ser reemplazado por el fabricante o por su agente de servicio o por personal similarmente calificado con el fin de evitar un peligro.
- No use el refrigerador ni toque el cable de alimentación con las manos mojadas.
- No modifique ni extienda el cable de alimentación.
- No use un tomacorriente que no esté certificado. No enchufe el electrodoméstico en un tomacorriente de pared dañado.
- No coloque las manos, los pies u otros objetos en la ventilación de aire ni en la parte inferior del refrigerador. Si lo hace, podría sufrir lesiones personales o descargas eléctricas.
- Si se produce una fuga de gas (propano/GPL), asegúrese de que el área esté adecuadamente ventilada y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado antes de volver a usar el refrigerador. No toque ni desarme el electrodoméstico ni el cable de alimentación del electrodoméstico.
- Ante la presencia de ruidos u olores extraños, o si sale humo del electrodoméstico, desconecte el cable de alimentación de inmediato y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- No use fusibles (como cobre, alambre de acero, etc.) que no sean los fusibles estándar.
- No introduzca animales con vida dentro del electrodoméstico.

- No coloque objetos pesados o frágiles, contenedores llenos de líquido, sustancias combustibles u objetos inflamables (como velas y lámparas) sobre el electrodoméstico.
- Si se conecta a un circuito protegido con fusibles, utilice un fusible de retardo.
- Mantenga las aperturas de ventilación, en la cubierta del electrodoméstico o en la estructura incorporada, despejadas de obstrucciones.
- No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelado, con excepción de aquellos recomendados por el fabricante.
- No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimientos de almacenaje de alimentos del electrodoméstico, a menos que sean de un tipo recomendado por el fabricante.
- No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con propulsores inflamables en este electrodoméstico.
- No dañe el circuito refrigerante.
- Este aparato incorpora una conexión a tierra con fines funcionales.

Mantenimiento

- No use secadoras eléctricas para secar el interior del producto.
- No prenda velas para remover el olor interno del producto.
- En el caso de fuga del refrigerante, aleje los objetos inflamables del refrigerador. Asegúrese de que el área esté bien ventilada y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- Mantenga materiales inflamables y vapores, como gasolina, alejados del refrigerador.
- Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar o reparar el electrodoméstico.
- Las luces del refrigerador y el compartimento del congelador son luces LED para interiores, y un técnico calificado debe realizar el mantenimiento.
- En caso de apagón o tormenta eléctrica, desenchufe el cable de alimentación de inmediato.
- Apague la alimentación si ingresa agua o polvo en el electrodoméstico. Llame a un agente de servicio.
- No almacene contenedores de vidrio ni refrescos en el compartimento del congelador. Al congelarse, los contenidos pueden expandirse, romper el contenedor y provocar lesiones.
- No almacene, desarme ni repare el electrodoméstico usted mismo ni permita que el personal no calificado lo haga.

Desecho

- Riesgo de atrapamiento de niños. Los electrodomésticos desechados o abandonados son peligrosos, incluso si se dejan de usar solo 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 ingresar fácilmente a este.
- Si desecha el refrigerador, asegúrese de que el refrigerante y la espuma de aislamiento sean removidos para su adecuada eliminación por un técnico calificado. Si libera el refrigerante o tira la espuma de aislamiento, puede ser multado o encarcelado de acuerdo con la legislación ambiental pertinente. La espuma de aislamiento contiene un gas expansor inflamable.
- Cuando deseche el electrodoméstico, retire la junta de la puerta mientras deja los estantes y los recipientes en su lugar, y mantenga a los niños alejados del electrodoméstico.

Instrucciones de conexión a tierra

- La conexión inadecuada del conductor de conexión a tierra puede resultar en riesgo de choque eléctrico. Pregunte a un electricista calificado o al personal de servicio si no está seguro si el artefacto está adecuadamente conectado a tierra. No modifique el enchufe que viene con el artefacto. Si no cabe en el contacto, pida que un electricista calificado instale un contacto apropiado.

6 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- Haga que un técnico certificado verifique que el tomacorriente de pared y los cables estén adecuadamente conectados a tierra.
- Nunca tire del cable de alimentación para desenchufar el electrodoméstico. Agarre siempre el enchufe firmemente y tire del mismo para retirarlo del tomacorriente. Si no hace esto, podría dañar el cable de alimentación y generar un riesgo de incendio y descarga eléctrica.

Riesgo de incendio y materiales inflamables



Este símbolo le avisa de materiales inflamables que pueden encenderse y provocar un incendio si no tiene cuidado.

Este electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R600a), que es combustible. Al transportar e instalar el electrodoméstico, debe prestar atención para asegurar que ninguna parte del circuito refrigerante se dañe. Fuga del refrigerante fuera de las tuberías podría generar un incendio o causar una lesión ocular. Si se detecta una fuga, evite cualquier llama descubierta o fuentes potenciales de incendio, y ventile el ambiente en el que se encuentra el electrodoméstico por varios minutos.

A manera de evitar la creación de una mezcla de gas y aire inflamable en caso ocurra una fuga en el circuito refrigerante, el tamaño de la habitación en el que el electrodoméstico se ubica deberá corresponder a la cantidad de refrigerante usada. El espacio debe ser de 10.8 pies cuadrados (1 metro cuadrado) por cada 8g de refrigerante R600a dentro del electrodoméstico. La cantidad de refrigerante en su electrodoméstico particular se muestra en la placa de identificación ubicada dentro del mismo. Nunca conecte un electrodoméstico mientras este muestre algún signo defectuoso. En caso de dudas, consulte con su distribuidor.

PRECAUCIÓN

⚠ PRECAUCIÓN

- Para reducir el riesgo de lesiones leves o moderadas a personas, el mal funcionamiento o daño al producto o propiedad cuando use este producto, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

Instalación

- No coloque el electrodoméstico en un lugar donde podría caerse.
- El refrigerador debe instalarse correctamente, teniendo en cuenta las instrucciones de instalación.

FUNCIONAMIENTO

- No use aerosoles cerca del electrodoméstico.
- Este refrigerador está destinado únicamente a usos domésticos y similares.
- No golpee ni aplique demasiada fuerza en las superficies de vidrio. No toque las superficies de vidrio si están agrietadas o rotas. Podría lesionarse.
- No llene ni empaque en exceso los contenedores de kimchi con artículos. Esto podría dañar los compartimentos de kimchi o provocar lesiones personales al retirar los alimentos aplicando una fuerza excesiva.

Mantenimiento

- No use detergentes fuertes como cera o diluyentes para la limpieza. Limpie con un trapo suave.
- Retire los objetos extraños (como polvo y agua) de las clavijas del enchufe y las áreas de contacto. No use un trapo mojado o húmedo para limpiar el enchufe.
- No rocíe agua directamente en el interior o exterior del electrodoméstico.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD 7

- Cuando estén fríos, no limpie los estantes de vidrio ni las tapas con agua caliente. Si se exponen a cambios de temperatura repentinos, podrían romperse.

ESPAÑOL

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

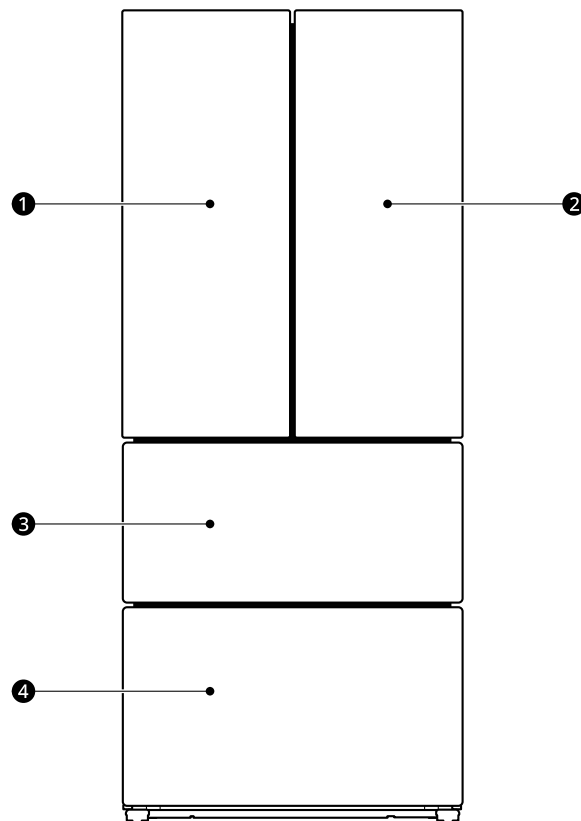
8 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Características del producto

Las ilustraciones en esta guía pueden diferir de los componentes y accesorios reales, los cuales están sujetos a cambios sin previo aviso por parte del fabricante a fin de introducir mejoras en el producto.

Exterior



❶ Compartimento izquierdo

Refrigere alimentos frescos o almacene kimchi.

❷ Compartimento derecho

Refrigere alimentos frescos o almacene kimchi.

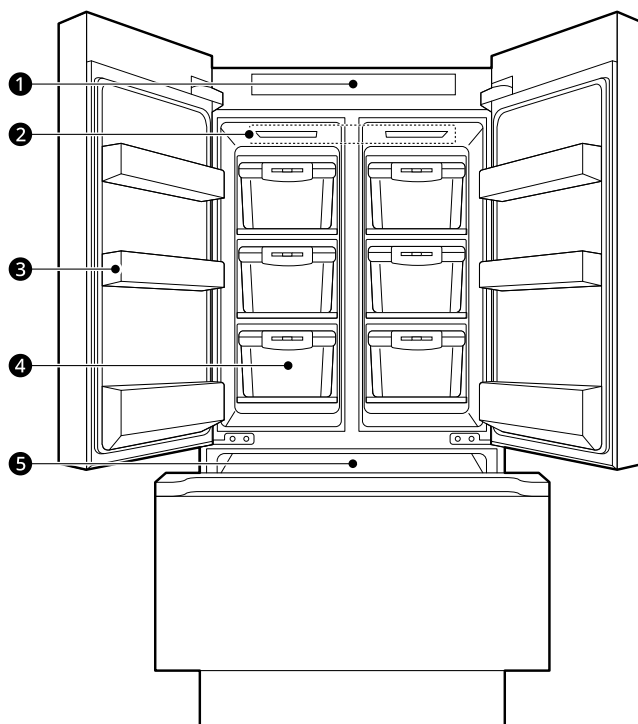
❸ Compartimento central

Refrigere alimentos frescos o almacene kimchi.

❹ Compartimento inferior

Refrigere alimentos frescos o almacene kimchi.

Interior



ESPAÑOL

1 Panel de control

Ajusta los controles usando la temperatura o el tipo de comida.

2 Iluminación Interior LED

Ilumina el interior del refrigerador.

3 Bandeja de puerta fija

Almacena alimentos o bebidas frías.

4 Recipiente de kimchi

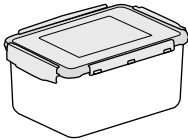
Coloque los alimentos en el recipiente de kimchi y cierre bien antes del almacenamiento.

5 Tapa abatible

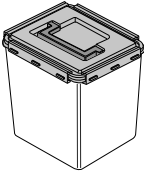
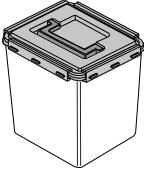
Evita que se escape el aire frío del refrigerador cuando las puertas están cerradas.

Recipientes de almacenamiento de kimchi

- Los recipientes de kimchi pueden ser adquiridos por separados de un Centro de servicio LG Electronics.

Recipiente		Ubicación	Capacidad
	AKC67523421: 6 C/U	Compartimentos izquierdo y derecho	2.3 gal (8.8L)

10 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Recipiente		Ubicación	Capacidad
	AKC67523727: 4 C/U AKC67523727: 2 C/U	Compartimento central Compartimento inferior	3 gal (11.5L)
	AKC67523729: 2 C/U	Compartimento inferior	1.8 gal (6.7L)

Especificaciones del producto

La apariencia y las especificaciones detalladas en este manual podrían variar debido a mejoras constantes en el producto.

Requerimientos eléctricos: 115 V, 60 Hz

Modelo	Descripción	Peso neto
LK14S8000*	Refrigerador para kimchi de 4 puertas y profundidad estándar	268 lb (122 kg)

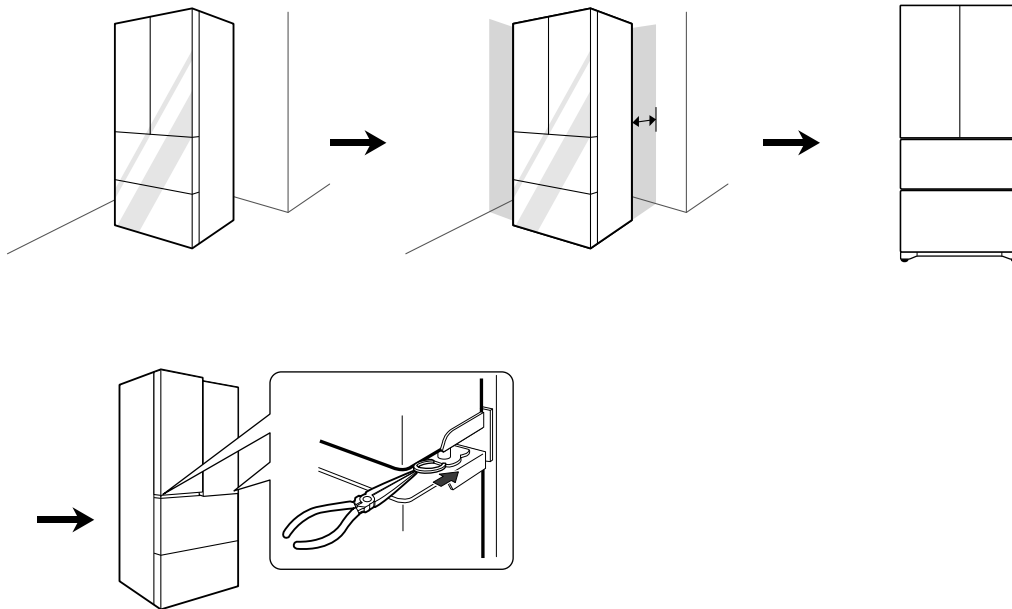
INSTALACIÓN

Antes de la instalación

Descripción general de la instalación

Lea las siguientes instrucciones de instalación inmediatamente después de adquirir este producto o transportarlo a otra ubicación.

ESPAÑOL



- ❶ Desempacando el refrigerador
- ❷ Elección de la ubicación adecuada
- ❸ Desensamblando / Ensamblando
- ❹ Nivelando y Alineando la Puerta

12 INSTALACIÓN

Desempacando el refrigerador

ADVERTENCIA

- Utilice a dos o más personas para mover e instalar el refrigerador. Si no lo hace, puede resultar en lesiones en la espalda o de otro tipo.
- El refrigerador es pesado. Proteja el piso al mover el refrigerador para limpieza o servicio. Siempre empuje el refrigerador hacia afuera al moverlo. No menee o sacuda el refrigerador al intentar moverlo pues puede dañar el piso.
- Mantenga materiales inflamables y vapores, como gasolina, alejados del refrigerador. Si no lo hace puede provocar un incendio, explosión o muerte.

NOTA

- Remueva la tapa y cualquier etiqueta temporal de su refrigerador previo a su uso. No remueva ninguna etiqueta de precaución, modelo y número de serie, o la Hoja Técnica que se encuentra bajo la parte frontal del refrigerador.
- Para remover cualquier cinta adhesiva o goma restante frote enérgicamente el área con su pulgar. La cinta adhesiva o residuos de goma pueden ser fácilmente removidos frotando una pequeña cantidad de jabón líquido para platos con sus dedos. Limpie con agua caliente y seque.
- No utilice instrumentos puntiagudos, alcohol para frotar, fluidos inflamables o limpiadores abrasivos para remover cinta adhesiva o goma. Estos productos pueden dañar la superficie de su refrigerador.
- Reinstale o ajuste los estantes como sea necesario. Los estantes del refrigerador están instalados en su posición de embarque. Reinstale los estantes de acuerdo a sus necesidades de almacenamiento individuales.

- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no instale el refrigerador en un área húmeda ni mojada.

Suelo

Para evitar ruido y vibración, la unidad debe ser instalada y nivelada en un piso sólidamente construido. De ser necesario, ajuste el nivel de las patas para compensar la irregularidad del piso.

NOTA

- No es recomendable la instalación sobre alfombrado, baldosas suaves o estructuras débilmente apoyadas.

Temperatura ambiente

Instale este electrodoméstico en un área donde la temperatura esté entre 55 °F (13 °C) y 110 °F (43 °C).

Si la temperatura alrededor del electrodoméstico es muy baja o alta, la capacidad de enfriamiento puede ser afectada negativamente.

La temperatura interna podría verse afectada por la ubicación del electrodoméstico, la temperatura ambiente, la frecuencia con la que se abre la puerta y otros factores.

Elección de la ubicación adecuada

Electricidad

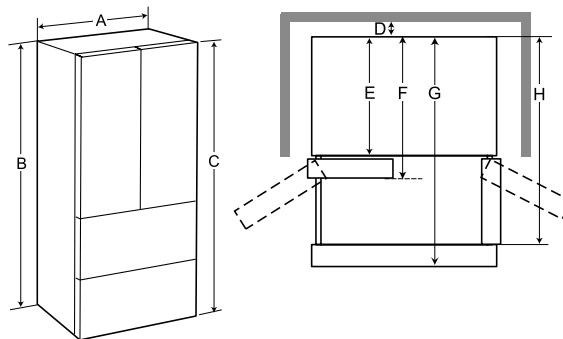
Utilice un enchufe con conexión a tierra individual: 115 Volts, 60 Hz, AC 15 Amps mínimo.

ADVERTENCIA

- No sobrecargue el cableado del hogar causando peligro de incendio al conectar múltiples electrodomésticos en el mismo enchufe del refrigerador.

Dimensiones y Espacios

- Revise las dimensiones del electrodoméstico y el proceso de instalación para asegurar que haya suficiente espacio para mover el refrigerador a través de puertas o aperturas angostas.
- Si una apertura es muy angosta para que pase el refrigerador, remueva las puertas del refrigerador. Vea Removiendo/ensamblando puertas y estantes en este manual.
- La ubicación de instalación elegida para el refrigerador debería considerar espacio en la parte trasera de la unidad para conexiones, circulación de aire y espacio en el frente para abrir las puertas y estantes.
- Una distancia muy pequeña entre los elementos adyacentes puede resultar en capacidad de enfriamiento reducida y en cargos altos de consumo eléctrico. Deje al menos 16.7 pulgadas (423 mm) frente al refrigerador para abrir las puertas, y al menos 2 pulgadas (50 mm) entre la parte trasera del refrigerador y la pared.



-	Dimensión/Espacio	LK14S8000*
A	Ancho	29 1/2" (750 mm)
B	Altura a la Punta de la Caja	68 5/8" (1743 mm)
C	Altura	70 3/8" (1787 mm)
D	Espacio Trasero	2" (50 mm)
E	Profundidad sin Puerta	26 1/2" (673 mm)
F	Profundidad	31 5/16" (795 mm)
G	Profundidad (Total con el cajón abierto)	47 15/16" (1218 mm)
H	Profundidad (Total con Puerta Abierta 90°)	42 9/16" (1081 mm)

Removiendo/Ensamblando Puertas y Estantes

Si la puerta de entrada es muy angosta para que el refrigerador pase, remueva las puertas del mismo y mueva el refrigerador, de costado, a través de la puerta.

⚠ ADVERTENCIA

- Utilice a dos o más personas para remover e instalar las puertas y estantes del refrigerador.
- Desconecte la fuente de electricidad del refrigerador previo a instalarlo.

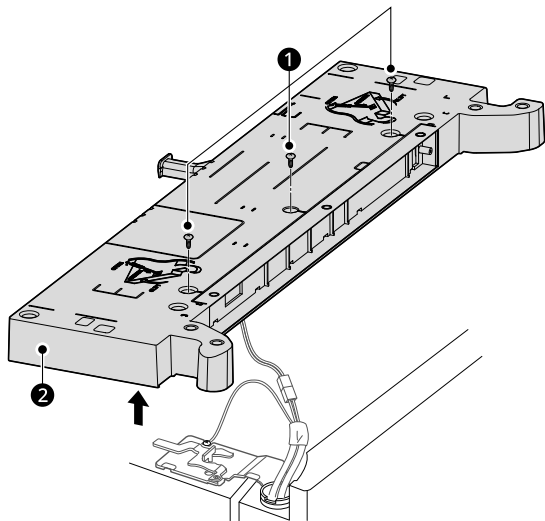
- No coloque las manos, los pies u otros objetos en la ventilación de aire ni en la parte inferior del refrigerador.
- Tenga cuidado al manejar la bisagra y la palanca.
- Extraiga los alimentos y recipientes de kimchi antes de desprender las puertas y el cajón.
- No sujete el agarrador al remover o reemplazar las puertas y estantes ya que este podría destrabarse.

- Herramientas necesarias
 - Destornillador Phillips
 - Destornillador de cabeza plana

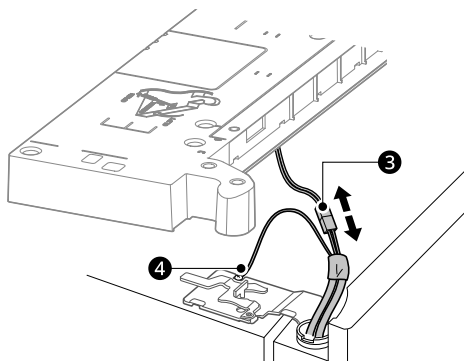
14 INSTALACIÓN

Removiendo la Puerta Izquierda del Refrigerador

- 1 Remueva los tornillos de la cubierta de la bisagra ❶. Levante el gancho (no visible), ubicado en la parte inferior del lado delantero de la cubierta ❷, con un destornillador plano.



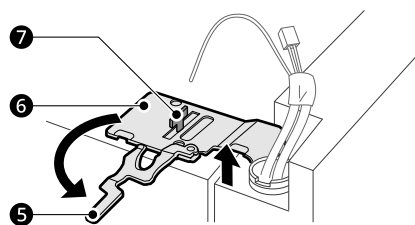
- 2 Remueva la cubierta. Desconecte todos los arneses de cables ❸ y desatornille el cable de tierra ❹.



NOTA

- El número de arneses de cables puede variar dependiendo del modelo.

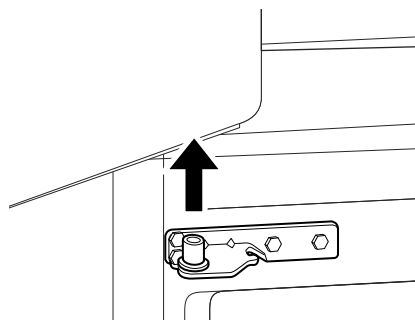
- 3 Rote la palanca de la bisagra ❺ hacia la izquierda. Libere la bisagra superior ❻ del picaporte de la manija de la bisagra ❼.



⚠ PRECAUCIÓN

- Al levantar para soltar la bisagra, tenga cuidado de que la puerta no se caiga hacia adelante.

- 4 Levante la puerta del centro del perno de la bisagra y remuévala.

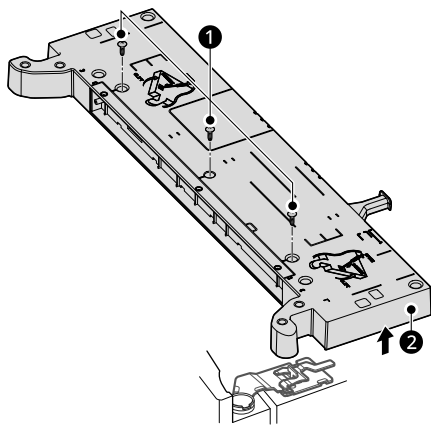


⚠ PRECAUCIÓN

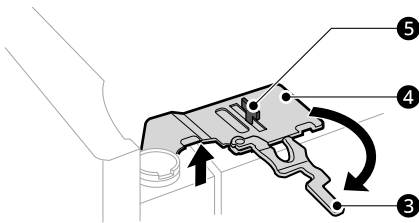
- Coloque la puerta, con el interior viendo hacia arriba, sobre una superficie que no la raye.

Removiendo la Puerta Derecha del Refrigerador

- 1 Remueva los tornillos de la cubierta superior de la bisagra ❶. Levante el gancho (no visible), ubicado en la parte inferior del lado delantero de la cubierta ❷, con un destornillador plano.



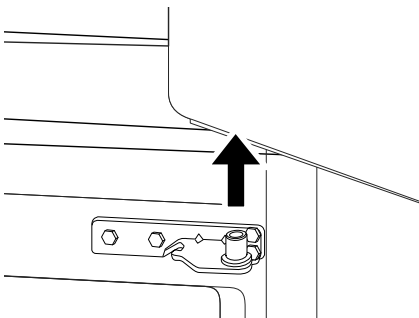
- 2** Rote la palanca de la bisagra ③ hacia la derecha. Libere la bisagra superior ④ del picaporte de la manija de la bisagra ⑤.



⚠ PRECAUCIÓN

- Al levantar para soltar la bisagra, tenga cuidado de que la puerta no se caiga hacia adelante.

- 3** Levante la puerta del centro del perno de la bisagra y remuévala.



⚠ PRECAUCIÓN

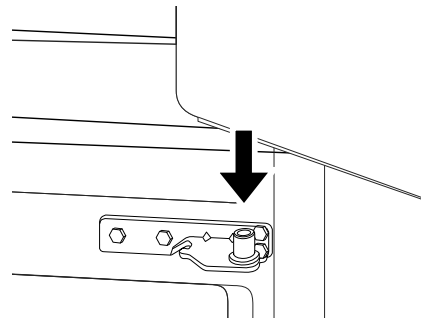
- Coloque la puerta, con el interior viendo hacia arriba, sobre una superficie que no la raye.

Ensamblando la Puerta Derecha del Refrigerador

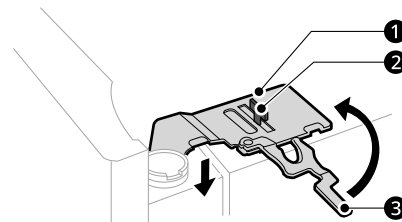
⚠ PRECAUCIÓN

- Instale la puerta del lado derecho primero.

- 1** Asegúrese de que la funda de plástico esté insertada al fondo de la puerta. Baje la puerta al centro del perno de la bisagra como se muestra en la figura.

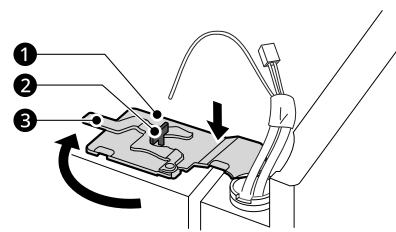
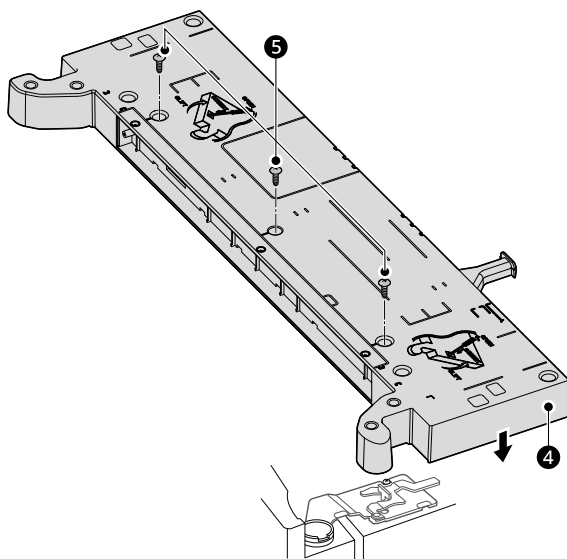


- 2** Ajuste la bisagra ① sobre el picaporte de la manija de la bisagra ② y encájela en su lugar. Rote la manija ③ hacia la izquierda para asegurar la bisagra.

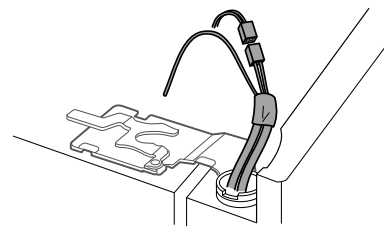


- 3** Coloque la cubierta de la bisagra ④ en su lugar. Inserte y asegure los tornillos ⑤.

16 INSTALACIÓN



- 3** Conecte todos los arneses de cables y el cable a tierra.

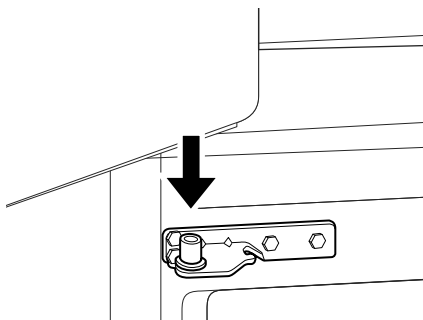


Ensamblando la Puerta Izquierda del Refrigerador

⚠ PRECAUCIÓN

- Instale la puerta izquierda del refrigerador luego de haber instalado la puerta derecha.

- 1** Asegúrese de que la funda de plástico esté insertada al fondo de la puerta. Baje la puerta al centro del perno de la bisagra como se muestra en la figura.

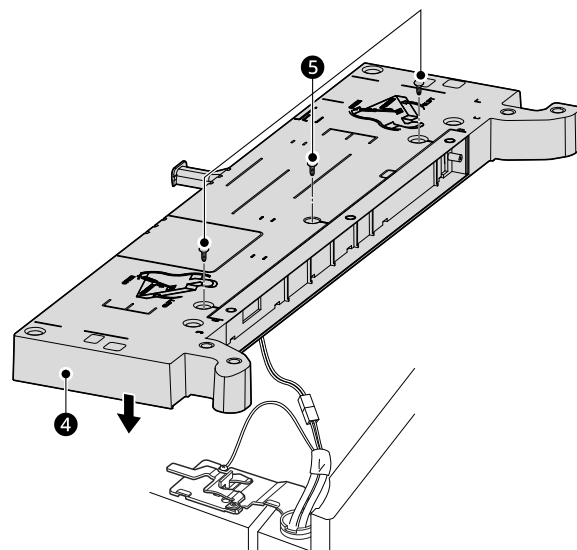


- 2** Ajuste la bisagra **1** sobre el picaporte de la manija de la bisagra **2** y encájela en su lugar. Rote la manija **3** en la dirección del reloj y asegure la bisagra.

NOTA

- El número de arneses de cables puede variar dependiendo del modelo.

- 4** Coloque la cubierta de la bisagra **4** en su lugar. Inserte y asegure los tornillos **5**.

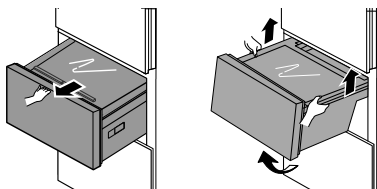


Extracción de los compartimentos central e inferior

⚠ PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado al remover el compartimento inferior para evitar lesionarse los pies.
- La cesta y los conjuntos de compartimentos son pesados. Vacíe el contenido antes de retirar o montar los compartimentos y utilice técnicas de elevación adecuadas para evitar lesiones.

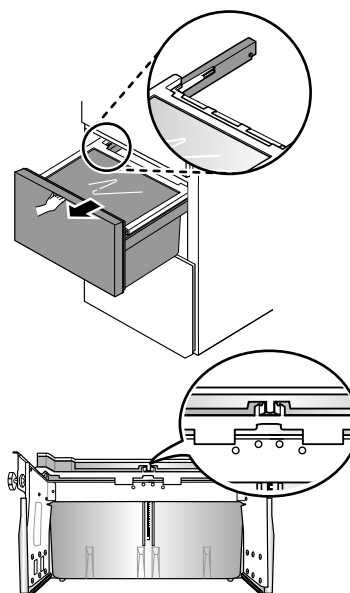
- 1 Abra completamente el compartimento.
- 2 Levante ligeramente el conjunto de compartimento y cesta hasta que pase los topes de seguridad del riel y tire de él hacia delante hasta que se detenga.
- 3 Levante el conjunto de cesta y compartimento para extraerlo.



- Las cestas no pueden extraerse por separado del compartimento central o del inferior. Todo el conjunto de cesta y compartimento debe retirarse junto.

Ensamblaje de los compartimentos central e inferior

- 1 Para reensamblar el compartimento, alinéelo con los rieles e insértelo hasta que se detenga, levántelo para despejar los topes de los rieles de seguridad y empújelo completamente.



Nivelando y Alineando la Puerta

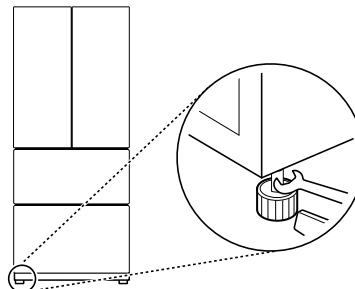
Nivelando

El refrigerador tiene dos puertas niveladoras frontales. Ajuste las patas para alterar la inclinación de adelante hacia atrás o de un lado al otro. Si el refrigerador se ve inestable o las puertas no cierran fácilmente, ajuste la inclinación del mismo siguiendo las instrucciones a continuación:

- 1 Gire la pata de nivelación hacia la izquierda para levantar ese lado del refrigerador o hacia la derecha para bajarlo. Puede ser necesario nivelar las patas varias veces para ajustar la inclinación del refrigerador.

NOTA

- Una llave de tuerca acampanada funciona mejor, pero una llave abierta será suficiente. No apriete demasiado.



18 INSTALACIÓN

- 2 Abra la puerta y verifique que cierre fácilmente. Si no cierra fácilmente, mueva un poco el refrigerador hacia atrás girando ambas patas hacia la izquierda. Puede ser necesario hacerlo varias veces, asegúrese de girar ambas patas niveladoras en la misma proporción.

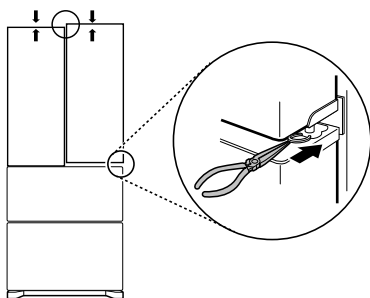
Posicione el Refrigerador

- Empuje la parte trasera del refrigerador hacia la pared, dejando un suficiente espacio libre.

Alineamiento de la Puerta

Si el espacio entre las puertas es desigual, siga las instrucciones a continuación para alinear las puertas:

- 1 Con una mano, levante la puerta para elevarla por encima de la bisagra del medio (puede ser más fácil levantarla con las puertas abiertas).
- 2 Con la otra mano, use una pinza para insertar el anillo rápido en la bisagra del medio de la puerta como se muestra en la imagen.
- 3 Inserte anillos rápidos adicionales hasta que la puerta quede alineada.



Encendido

- Luego de la instalación, conecte el cable de corriente a un enchufe con conexión a tierra de tres espigas y empuje el refrigerador a su posición final.

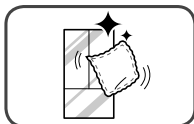
⚠ PRECAUCIÓN

- Conecte a un enchufe de potencia nominal.
- Haga que un técnico certificado verifique que el tomacorriente de pared y los cables estén adecuadamente conectados a tierra.
- No dañe o corte la terminal de tierra del enchufe de poder.

FUNCIONAMIENTO

Antes de Usar

Lista de verificación

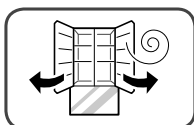


Limpie el refrigerador.

Limpie el refrigerador intensivamente y sacuda todo el polvo acumulado durante el envío.

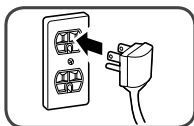
⚠ PRECAUCIÓN

- No raye el refrigerador con objetos puntiagudos ni use detergente que contenga alcohol, líquidos inflamables o abrasivos al remover cualquier cinta o adhesivo del mismo. Remueva los residuos de adhesivos borrándolos con su pulgar o detergente para platos.
- No despegue la etiqueta de número de serie, modelo o información técnica del panel trasero del refrigerador.



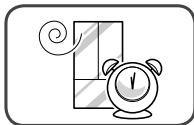
Abra las puertas del refrigerador y de los compartimentos central e inferior para ventilar el interior.

El interior del refrigerador puede oler a plástico al inicio. Remueva toda cinta adhesiva del interior del refrigerador y abra las puertas del refrigerador y los cajones inferiores para ventilación.



Conecte la fuente de energía.

Verifique que la fuente de energía esté conectada previo a usar.

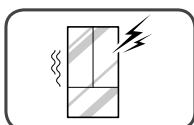


Espere a que el refrigerador enfríe.

Permita que el refrigerador funcione por al menos dos o tres horas previo a colocar alimentos en él. Verifique el flujo de aire frío en los compartimentos para asegurar el enfriado adecuado antes de almacenar alimentos.

⚠ PRECAUCIÓN

- Si coloca alimentos en el refrigerador previo a que este haya enfriado puede causar que los alimentos se echen a perder o que un mal olor permanezca en su interior.



El refrigerador hace un sonido fuerte luego de la operación inicial.

Esto es normal. El volumen disminuirá conforme la temperatura baje.

20 FUNCIONAMIENTO

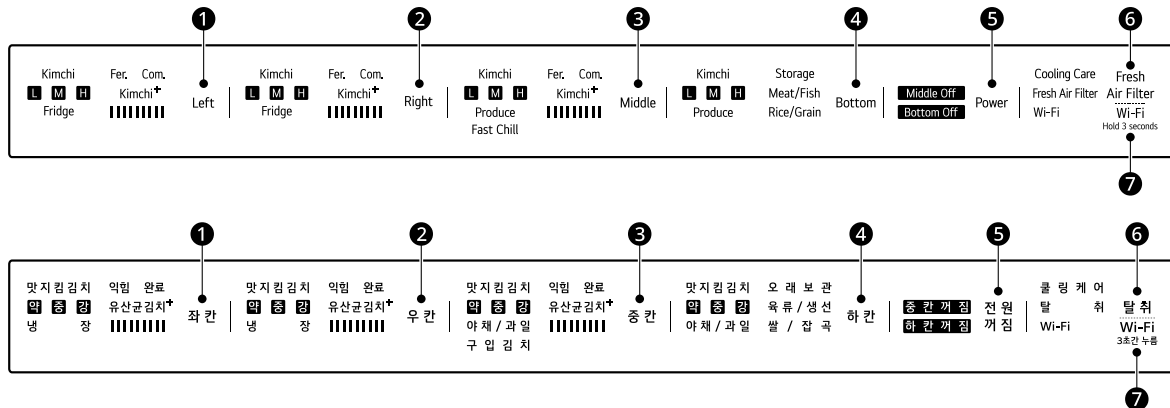
Panel de control

Según el modelo, es posible que algunas de las siguientes funciones no estén disponibles.

El panel de control real podría variar entre modelo y modelo.

Funciones del panel de control

Solo es compatible con inglés en la pantalla.



1 Left

Presione el botón **Left** repetidamente para alternar y cambiar el ajuste del compartimento izquierdo.

2 Right

Presione el botón **Right** repetidamente para alternar y cambiar el ajuste del compartimento derecho.

3 Middle

Presione el botón **Middle** repetidamente para alternar y cambiar el ajuste del compartimento central.

4 Bottom

Presione el botón **Bottom** repetidamente para alternar y cambiar el ajuste del compartimento inferior.

5 Power

Presione el botón **Power** para desactivar el compartimento central, inferior o todos los compartimentos.

Cada vez que presione el botón, la alimentación se apaga siguiendo esta secuencia: Compartimento central →, Compartimento inferior → Todos los compartimentos

6 Fresh Air Filter

Presione para establecer el modo Filtro de Aire Fresco

El filtro de aire ayuda a eliminar los olores del electrodoméstico.

Presione el botón **Fresh Air Filter**. La desodorización comienza y el LED permanece iluminado hasta que se finaliza.

7 Wi-Fi

Mantenga presionado para conectar al Wi-Fi.

El botón Wi-Fi, al ser utilizado con la aplicación **LG ThinQ**, le permite al electrodoméstico conectarse a una red Wi-Fi doméstica. Vea **Funciones inteligentes** para obtener más información acerca de la configuración inicial de la aplicación.

Mantenga presionado el botón **Wi-Fi** por 3 segundos para conectar el electrodoméstico a una red Wi-Fi.

Cambio de Ajustes

Presione el botón **Left**, **Right**, **Middle**, o **Bottom** para cambiar ajustes de cada compartimento.

Seleccione el ajuste con base a los alimentos almacenados. Consulte **Almacenamiento de alimentos** para obtener instrucciones detalladas.

- Ajustes disponibles para el compartimento izquierdo: **Kimchi**, **Fridge**, **Kimchi+** o **Fer**.
 - Cada vez que presiona el botón, el ajuste cambia en esta secuencia: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Fridge M** → **Fridge H** → **Fridge L** → **Kimchi+** → **Fer**.
 - Ajustes disponibles para el compartimento derecho: **Kimchi**, **Fridge**, **Kimchi+** o **Fer**.
 - Cada vez que presiona el botón, el ajuste cambia en esta secuencia: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Fridge M** → **Fridge H** → **Fridge L** → **Kimchi+** → **Fer**.
 - Ajustes disponibles para el compartimento central: **Kimchi**, **Produce**, **Fast Chill**, **Kimchi+** o **Fer**.
 - Cada vez que presiona el botón, el ajuste cambia en esta secuencia: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Produce M** → **Produce H** → **Produce L** → **Fast Chill** → **Kimchi+** → **Fer**.
 - Ajustes disponibles para el compartimento inferior: **Kimchi**, **Produce**, **Storage**, **Meat/Fish** o **Rice/Grain**.
 - Cada vez que presiona el botón, el ajuste cambia en esta secuencia: **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Produce M** → **Produce H** → **Produce L** → **Rice/Grain** → **Meat/Fish** → **Storage**.
- L=Enfriamiento bajo (frío)
M=Enfriamiento medio (más frío)
H=Enfriamiento alto (el más frío)

Kimchi (Todos los compartimentos)

El kimchi puede elaborarse con muchos ingredientes diferentes.

La temperatura óptima de almacenamiento para el kimchi depende de los ingredientes principales, así como de los condimentos utilizados. Utilice el ajuste Bajo para el kimchi con un alto contenido de agua. Utilice el ajuste Alto para kimchi muy salado o muy condimentado.

- 1 Pulse repetidamente el botón del compartimento deseado para seleccionar **Kimchi**.

- Seleccione la temperatura M, H o L adecuada para el tipo y la salinidad del kimchi.

Refrigerador (Compartimentos izquierdo/derecho)

Use el ajuste Refrigerador para refrigerar los alimentos.

- Después de almacenar kimchi, el olor puede permanecer en el interior de los compartimentos del aparato. Limpie los compartimentos antes de utilizarlos para almacenar otros alimentos. Consulte la sección **Mantenimiento** para obtener instrucciones.
- Si el kimchi se almacena en el ajuste Refrigerador, puede fermentar demasiado rápido.

- 1 Pulse repetidamente el botón del compartimento deseado para seleccionar **Fridge**.

Fermentación de kimchi (Compartimentos izquierdo/derecho/central)

El electrodoméstico detecta la temperatura exterior y ajusta automáticamente la configuración de fermentación según la estación para obtener los mejores resultados.

- El kimchi se fermenta más rápidamente en el ajuste de Fermentación que en el de Almacenamiento.
- El tiempo de fermentación varía según la estación, la temperatura ambiente y la temperatura ajustada del kimchi (baja/media/alta).

- 1 Pulse repetidamente el botón del compartimento deseado para seleccionar **Fer**.

- 2 Una vez finalizada la fermentación, el indicador **Fer. Com.** se ilumina y aparece "Kimchi M" en la pantalla.

Frescos (Compartimentos central/inferior)

Utilice este ajuste para mantener las verduras y la fruta frescas durante mucho tiempo.

22 FUNCIONAMIENTO

- 1 Pulse repetidamente el botón del compartimento deseado para seleccionar **Produce**.

Enfriamiento rápido (Compartimento central)

Utilice este ajuste para almacenar kimchi preparado comercialmente. El kimchi comprado en una tienda ya ha sido fermentado, por lo que es mejor enfriarlo lo más rápido que sea posible.

- Cuando utilice la función de enfriamiento rápido, asegúrese de separar el kimchi comprado del kimchi ya almacenado.
- Utilizar este ajuste con kimchi que ya se ha enfriado podría congelar el kimchi.

- 1 Presione el botón **Middle** repetidamente para seleccionar **Fast Chill**.
 - Espere 48 horas antes de restablecer el ajuste de Enfriamiento rápido. Para evitar que el kimchi se congele, el ajuste de Enfriamiento rápido no puede restablecerse en las 48 horas siguientes a su primer ajuste.

Kimchi+ (Compartimentos izquierdo/derecho/central)

- Utilice este ajuste con kimchi de col. El enfriamiento rápido ralentiza la fermentación y favorece la formación de ácido láctico, lo que mantiene el kimchi fresco durante más tiempo.
 - Este ajuste sólo está disponible en los compartimentos izquierdo, derecho y central.
 - Utilice este ajuste sólo para el kimchi de col. Los tipos de kimchi menos salados pueden congelarse si se almacenan en este ajuste.
 - Utilice este ajuste sólo para kimchi recién preparado.
 - Utilizar el ajuste dos veces podría fermentar demasiado el kimchi. Utilícelo sólo una vez.
 - Las barras se iluminan en la pantalla para indicar el proceso de fermentación. El kimchi estará listo para comer cuando se enciendan todas las barras (aproximadamente 6 días).

- 1 Pulse repetidamente el botón del compartimento deseado para seleccionar **Kimchi+**.

Carne/Pescado, Arroz/Granos (Compartimento inferior)

Seleccione el ajuste deseado para un almacenamiento prolongado de los alimentos.

Carne/Pescado

- Utilícelo para mantener frescos la carne y el pescado.
- Si el kimchi se almacena en el ajuste Carne/Pescado, podría congelarse.

Arroz/Granos

- Utilícelo para mantener frescos el arroz y los cereales.

- 1 Presione el botón **Bottom** repetidamente para seleccionar la función **Meat/Fish** o **Rice/Grain**.

Almacenamiento (compartimento inferior)

- Este ajuste utiliza la función de Choque frío inteligente para almacenar el kimchi a la temperatura más baja posible y conservar su sabor durante largos periodos.
- Este ajuste sólo está disponible en el compartimento inferior.
- Las verduras podrían congelarse si se almacenan en este ajuste.

- 1 Presione el botón **Bottom** repetidamente para seleccionar **Storage**.
 - Cuando se selecciona Almacenamiento, Kimchi se enciende automáticamente. Las verduras y la fruta podrían congelarse si se almacenan en este ajuste.

Almacenando Alimentos

NOTA

- Si se ausentará de casa por un corto período de tiempo, como unas pequeñas vacaciones, el refrigerador debe dejarse encendido. La comida refrigerada que pueda ser congelada se preservará por más tiempo si es almacenada en el congelador.
- Si dejará el refrigerador apagado por un período largo de tiempo, saque toda la comida y desconecte el cable de corriente. Limpie el interior y deje la puerta abierta para prevenir la formación de hongos en el refrigerador.
- Si las puertas se abren y cierran muy a menudo, el aire caliente puede ingresar en el refrigerador y elevar su temperatura. Esto puede incrementar los gastos de funcionamiento de la unidad.

Consejos de Almacenamiento de Alimentos

• Almacenamiento de verduras y frutas

La humedad que queda en las verduras luego de lavarlas puede hacer que se estropeen más rápidamente. Espere a lavar las verduras justo previo a utilizarlas. Las verduras de hoja verde como la col rizada o la lechuga tienen una vida de almacenamiento limitada. Envuélvalas en papel de periódico o en recipientes herméticos para que se mantengan frescas por más tiempo.

• No guarde las frutas tropicales en el refrigerador.

Las bananas o las piñas sin cortar se dañan con las bajas temperaturas.

- Para almacenar marisco seco, seleccione "Frescos" para el compartimento central y ajuste la temperatura de almacenamiento a «baja».
- Guarde las verduras o la fruta en los recipientes designados para evitar que se congelen en el compartimento central o inferior.
- Almacene el arroz o los cereales en el compartimento inferior utilizando el ajuste Arroz/Granos.
- Para evitar que se congelen las verduras, no las guarde utilizando el ajuste Almacenamiento en el compartimento inferior.
- Para evitar que se congele el kimchi, no lo guarde utilizando el ajuste Carne/Pescado del compartimento central.

Consejos para el almacenamiento de kimchi

• No llene en exceso los recipientes de kimchi.

Deje espacio para que el kimchi se expanda a medida que se fermenta o el contenido podría desbordar el recipiente. Cierre completamente las tapas de los recipientes para evitar que el kimchi se fermente demasiado rápido o desarrolle moho de levadura.

Llene el recipiente con kimchi hasta la línea de llenado y asegúrese de que la tapa esté bien cerrada antes de guardarlo. Cubra la superficie del kimchi con una envoltura de plástico para prolongar el tiempo de almacenamiento.

• No coloque el kimchi directamente en el compartimento del refrigerador ni lo guarde en una bolsa de plástico.

Utilice el recipiente para kimchi suministrado para guardarlo. El kimchi colocado directamente en el compartimento del refrigerador podría congelarse y perder su sabor. No bloquee la salida de aire del interior del refrigerador con

alimentos. Si lo hace, podría congelar los alimentos, afectar al desempeño del producto o provocar una descarga eléctrica o lesiones.

• Para obtener los mejores resultados, revise el kimchi a los 3 o 4 días de haberlo guardado.

Si el kimchi se salió del recipiente, podría fermentarse demasiado rápido y no almacenarse bien.

• No coloque en el mismo compartimento alimentos que requieran condiciones de conservación diferentes.

Seleccione los ajustes adecuados para el alimento que vaya a almacenar.

• Asegúrese de utilizar suficiente sal cuando prepare kimchi para un almacenamiento más prolongado.

La velocidad de fermentación viene determinada sobre todo por la cantidad de sal que contenga el kimchi.

Los lotes pequeños de kimchi suave pueden almacenarse con éxito durante periodos cortos, pero añada más sal si va a almacenar grandes cantidades para utilizarlas durante un periodo prolongado.

• Tenga cuidado al colocar los recipientes de kimchi en el refrigerador.

Levante el recipiente por las asas y evite golpes en el fondo del recipiente. (El aspecto de los recipientes de kimchi podría variar según el modelo).

Una guía al kimchi

• El primer paso en la fermentación del kimchi es el encurtido con sal.

La sal reacciona con las enzimas de la col para descomponer las proteínas y comenzar la fermentación inmediatamente. Este proceso continúa incluso a bajas temperaturas. Tradicionalmente, el kimchi se dejaba fermentar lentamente durante el frío invierno.

• El sabor del kimchi también depende de los condimentos utilizados.

Los condimentos típicos son la cebolleta, el ajo, el jengibre, el pescado salado y el chile en polvo. La combinación de especias elegida determina el sabor general del kimchi.

• Velocidades de fermentación del kimchi

Añadir mucho ajo, marisco, cebolla, chile en polvo, pepino o cebolletas hace que el kimchi fermente más rápidamente. Añadir ostras saladas, gambas saladas o salsa de fruta caqui acelera mucho la fermentación. Por otro lado,

24 FUNCIONAMIENTO

añadir puerro, mostaza o ginseng ralentiza la fermentación.

- **El kimchi comienza a fermentar en cuanto se prepara.**

El contacto con el aire agriará el kimchi. Si el kimchi no está cubierto de salsa o tiene muy poca sal, se formará una fina piel de levadura en su superficie.

Mantenga el aire alejado de las verduras cubriéndolas con salsa o colocando el kimchi en una bolsa de plástico o cubriéndolo con una envoltura de plástico.

- **Cómo afecta la temperatura al kimchi**

La temperatura afecta a la velocidad de fermentación del kimchi. Las temperaturas más frías ralentizan el ritmo de fermentación.

- **Almacenamiento a largo plazo del kimchi**

Al igual que el queso, el kimchi es un organismo vivo y cambiará con el tiempo. Para mantener el kimchi fresco durante largos periodos, aumente el contenido de sal y almacénalo a baja temperatura, cerca de los 32°F (0°C).

Presione las verduras hacia abajo para que queden cubiertas de salsa y cubra el recipiente con la envoltura de plástico o con una capa de hojas de col para evitar la entrada de aire y mantener el kimchi fresco durante más tiempo.

- **Elegir la col adecuada para el kimchi**

Existen muchos tipos diferentes de col. Para el kimchi, elija una col de tamaño medio que sea redondeada en lugar de larga y fina. Las hojas interiores deben ser dulces y más pálidas que las exteriores. Las hojas exteriores deben ser finas y de color verde claro.

- **Selección de rábanos para kimchi**

Hay muchos tipos de kimchi de rábano, y se utilizan diferentes rábanos para distintos tipos de kimchi.

Para el kimchi de rábano, utilice rábanos coreanos que tengan la parte superior de color verde pálido y las hojas bien extendidas.

Para el kimchi de chonggak (rábano joven), utilice rábanos de Seúl que tengan la parte inferior redonda y gruesa.

Para el kkakdugi (kimchi de rábano cortado en cubos), intente encontrar rábanos con la parte superior blanca en lugar de verde.

Para el dongchimi, utilice rábanos con hojas blandas y la parte superior blanca en lugar de verde.

Técnicas adecuadas de almacenamiento de alimentos

- **Guarde el kimchi en el recipiente de kimchi.**

Llene el recipiente con kimchi sólo hasta la línea de llenado y asegúrese de que la tapa está bien cerrada antes de guardarlo.

Si la tapa no está bien cerrada, puede formarse una fina película de levadura en la superficie del kimchi o éste puede fermentarse demasiado rápido. Cubra la superficie del kimchi con una envoltura de plástico o una capa de hojas de col previo a guardarlo para evitar que se forme levadura.

- **Guarde las verduras o frutas en el recipiente previsto para ello.**

Algunas verduras y frutas se dañan con el aire frío. Las verduras que están húmedas por haber sido lavadas tienden a estropearse más rápidamente. Para obtener mejores resultados, no lave las verduras antes de almacenarlas.

No refrigere frutas tropicales como bananas o piñas, que se resultan dañadas con temperaturas frías.

- **Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de refrigerarlos.**

La colocación de los alimentos calientes directamente en el refrigerador puede elevar la temperatura de los alimentos circundantes, lo que provoca su deterioro y el aumento de las facturas de los servicios públicos.

- **Almacenamiento a largo plazo del kimchi**

Coloque el kimchi recién preparado en el refrigerador y seleccione el ajuste Kimchi.

Según el tipo y la salinidad del kimchi, seleccione el ajuste Bajo, Medio o Alto.

Para un mejor almacenamiento a largo plazo, asegúrese de que las verduras estén completamente sumergidas en la salsa y cubra el kimchi con una envoltura de plástico.

- **Almacenamiento del kimchi comprado**

Si el kimchi se va a consumir en poco tiempo, seleccione el ajuste Enfriamiento rápido. Si el kimchi se va a almacenar durante mucho tiempo, seleccione el ajuste Almacenamiento.

- **Antes de guardar aceites vegetales en el refrigerador, lea las instrucciones de conservación del recipiente.**

Las botellas de aceite vegetal pueden ensuciarse con el uso. Coloque las botellas de aceite en recipientes de plástico desechables o sobrantes para evitar tener que limpiar los estantes del refrigerador.

- **Seleccione la temperatura adecuada para el alimento que vaya a almacenar.**

Almacenar el kimchi en el ajuste Fermentación podría hacer que se estropee.

Algunos tipos de kimchi pueden congelarse si se almacenan en el ajuste Alto. Revise el kimchi a menudo cuando utilice el ajuste Alto.

Almacenar otros alimentos junto con el kimchi en un recipiente de almacenamiento podría hacer que los otros alimentos se congelen.

• Uso de los distintos recipientes

Para obtener los mejores resultados cuando utilice el ajuste Refrigerador, guarde recipientes de tamaño similar, recipientes más pequeños o botellas.

- Si almacena el kimchi en el recipiente de kimchi proporcionado en la posición designada, obtendrá el kimchi más delicioso.
- No almacene kimchi en botellas de vidrio. El kimchi se expandirá al congelarse y la botella podría romperse, con el consiguiente riesgo de lesiones.
- No coloque los recipientes cerca de la salida de aire del refrigerador. El alimento podría congelarse.

• Fermentación del kimchi

Evite abrir la puerta del compartimento mientras el kimchi se esté fermentando.

Si se deja que ingrese el aire exterior más caliente durante la fermentación, el sabor del kimchi podría verse afectado.

• Cómo deshacerse de los olores de los alimentos

Cubra los recipientes de comida abiertos con papel de plástico antes de guardarlos para evitar la transferencia de olores al interior del refrigerador.

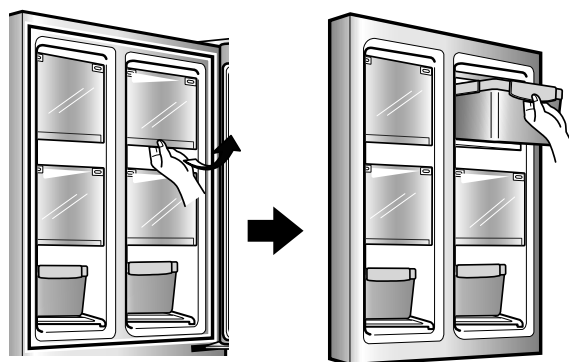
• Después de la instalación, deje que el refrigerador se enfríe completamente antes de guardar los alimentos.

Los alimentos podrían estropearse y hacer que persistan los olores si se almacenan antes de que el refrigerador haya alcanzado la temperatura ajustada.

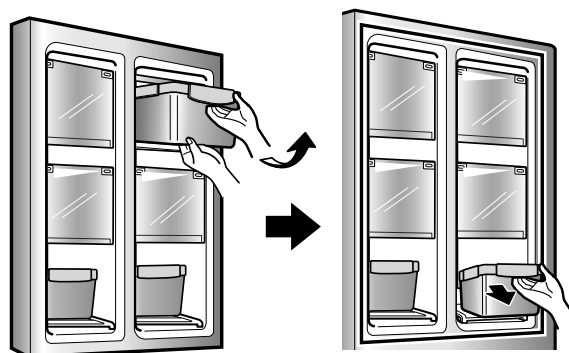
Compartimentos izquierdo y derecho

Extracción de recipientes de kimchi desde los compartimentos izquierdo y derecho

- 1 Tire de la tapa abatible hacia delante para liberarla y luego deslícela bajo el estante superior.



- 2 Utilice las asas para tirar del recipiente de kimchi hacia delante y retirarlo.



⚠ PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado al mover los recipientes de kimchi. Si están muy llenos, pueden resultar pesados.

Compartimentos central e inferior

Los compartimentos central e inferior ofrecen espacio de almacenamiento con un control de temperatura variable que puede ajustarse para

26 FUNCIONAMIENTO

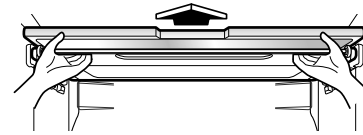
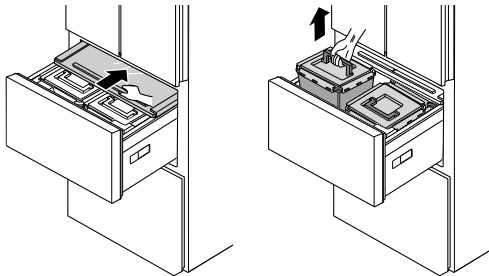
mantener el compartimento más frío o más caliente que el refrigerador.

Utilícelos para almacenar productos agrícolas, carne/pescado y arroz/grano.

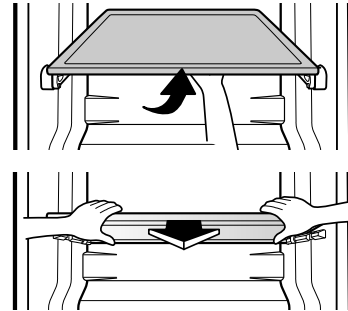
- Los compartimentos central e inferior disponen de cubiertas para bloquear el aire frío.
- Las tapas estabilizan la temperatura y ayudan a mantener el nivel de humedad dentro de los cajones.

Uso de los compartimentos central e inferior

- 1 Abra el compartimento y deslice suavemente la tapa hacia atrás. Levante los recipientes de kimchi por la manija para removerlos.

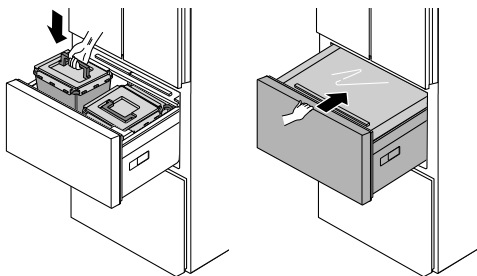


- 2 Levante ligeramente la parte trasera del estante y luego extráigalo.



- 3 Para ensamblarlo, deslice el estante en las guías hasta que se detenga.

- 2 El cierre del compartimento cierra automáticamente la tapa.



Tapa abatible

Extracción/Ensamblaje de los estantes

- 1 Para retirar, deslice el estante a un lado y tire de él hacia delante.

FUNCIONES INTELIGENTES

Aplicación LG ThinQ

Esta característica solo está disponible en modelos con Wi-Fi.

La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el electrodoméstico usando un teléfono inteligente.

Funciones de la aplicación LG ThinQ

† Esta característica solamente está disponible en algunos modelos.

- **Mensajes Push**[†]
 - Si la puerta permanece abierta más de diez minutos recibirá un mensaje push.
- **Smart Diagnosis**TM
 - Esta función brinda información útil para diagnosticar y resolver problemas con el producto conforme a su patrón de uso.
- **Configuración**
 - Le permite ajustar varias opciones en el refrigerador y en la aplicación.

NOTA

- Si cambia de enrutador inalámbrico, proveedor de Internet, o contraseña, borre el electrodoméstico conectado a la aplicación **LG ThinQ** y proceda a conectarlo de nuevo.
- Esta información está actualizada en el momento de su publicación. La aplicación está sujeta a cambios, con fines de mejorar el producto, sin previo aviso a los usuarios.

Instalación de la aplicación LG ThinQ y conexión de un electrodoméstico LG

Escanee el código QR que trae el producto con la cámara o una aplicación lectora de códigos QR en su teléfono inteligente.



NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el indicador de Wi-Fi en el panel de control esté encendido.
- El electrodoméstico funciona únicamente con redes Wi-Fi de 2.4 GHz. Contacte a su proveedor de servicios de internet o verifique el manual del enrutador inalámbrico para revisar la frecuencia de su red.
- **LG ThinQ** no es responsable por ningún problema de conexión en red, falla, mal funcionamiento o error causado por la conexión de red.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- Si la distancia entre el electrodoméstico y el enrutador inalámbrico es muy grande, la señal será débil. Probablemente le tome más tiempo conectarse o no pueda instalar la aplicación.
- Si el aparato tiene problemas para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que se encuentre demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para mejorar la intensidad de la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión de red no funcione bien por cuestiones relacionadas con su proveedor de servicios de Internet.

28 FUNCIONES INTELIGENTES

NOTA

- Es posible que la conexión Wi-Fi no se conecte o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica.
- Si no se puede conectar el electrodoméstico por problemas con la transmisión de la señal inalámbrica, desconéctelo y espere alrededor de un minuto previo a intentarlo de nuevo.
- Si el cortafuegos de su enrutador inalámbrico está activado, desactívelo o añada una excepción a éste.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice símbolos especiales)
- Puede que la interfaz del usuario del teléfono inteligente (UI) varíe dependiendo del sistema operativo del móvil (os) y del fabricante.
- Puede que la configuración de red falle si el protocolo de seguridad del enrutador está en **WEP**. Cambie el protocolo de seguridad por otro (es recomendado el **WPA2**) y conecte el producto de nuevo.
- Para desactivar la función Wi-Fi, mantenga presionado el botón **Wi-Fi** por 3 segundos. El indicador de Wi-Fi se apagará.
- Para volver a conectar el electrodoméstico o agregar otro usuario, mantenga presionado el botón **Wi-Fi** por 3 segundos para un apagado temporal. Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y siga las instrucciones en ella para conectar el electrodoméstico.

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 reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente del utilizado por el receptor.
- Consultar al vendedor o a un técnico de radio/TV con experiencia para solicitar ayuda.

El dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos 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 operarlo.

Especificaciones del equipo de radio

Tipo	Rango de frecuencia	Rango de frecuencia (Máx.)
Wi-Fi	2412 - 2462 MHz	< 30 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	< 30 dBm

Declaración de la FCC

El siguiente aviso abarca el módulo del transmisor que contiene 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

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

Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con las RSS de innovación, ciencia y desarrollo económico

exentas de licencia de Canadá. Su funcionamiento queda sujeto a las siguientes condiciones:

- (1) Este dispositivo no debe causar interferencia.
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que puede causar el funcionamiento no deseado del dispositivo.

Declaración sobre Exposición a Radiación de la IC

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la IC establecidos para entornos no controlados.

Este equipo debe ser instalado y operado con una distancia mínima de 20 cm (7.8 pulg.) entre la antena y su cuerpo.

NOTA

- EL FABRICANTE NO SE HACE RESPONSABLE DE CUALQUIER INTERFERENCIA DE TV O RADIO CAUSADA POR MODIFICACIONES NO AUTORIZADAS A ESTE EQUIPO. TALES MODIFICACIONES PODRÍAN ANULAR LA AUTORIDAD DEL USUARIO PARA PONER EL EQUIPO EN FUNCIONAMIENTO.

Software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto con las obligaciones para divulgar el código abierto, que contiene este producto, y para acceder a todos los términos de la licencia, avisos de derechos de autor y otros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará el código abierto en un CD-ROM por un costo que cubra los gastos de dicha distribución (como el costo del medio, del envío y de la manipulación) una vez realizado el pedido por correo electrónico a la dirección opensource@lge.com.

Esta oferta es válida para todo aquel que reciba esta información durante un período de tres años después de que se envíe el último cargamento de este producto.

Función Smart Grid (Red Inteligente)

Cuando el refrigerador opera en modo Red Inteligente, la función Refrigerador Inteligente (Smart Refrigerator) puede controlar el uso de

energía o retrasar la operación de algunas funciones para ahorrar energía durante períodos de uso pico.

- Puede anular la función Red Inteligente en cualquier momento (usando el botón o aplicación Smart Grid).

Características de la Aplicación Red Inteligente

- Ahorro Inteligente_Respuesta bajo Demanda
 - Puede bajar el uso de energía de acuerdo a las señales de Respuesta a la demanda (DR) de la compañía de energía. Si el refrigerador está funcionando en modo ahorro inteligente de acuerdo a la señal DR, verá un mensaje emergente.
- Ahorro de Energía por Temporada
 - Menor uso de energía basado en un período de tiempo.

Usando la Función Red Inteligente

Esta característica responde a eventos de notificación de su compañía eléctrica para llevar a cabo tareas de alto consumo energético durante períodos no pico cuando la demanda es baja. Estos eventos de notificación son conocidos como señales de Respuesta Bajo Demanda.

Si el refrigerador recibe una señal de Respuesta Bajo Demanda de la compañía eléctrica, activará el LED de Red (Grid LED) en la pantalla y controlará su consumo energético de acuerdo a la señal. El refrigerador responderá a las señales recibidas de la compañía eléctrica siempre y cuando se mantenga el rendimiento del electrodoméstico.

Si el refrigerador recibe una señal de Respuesta Bajo Demanda, operará en modo Retardo de Carga del Electrodoméstico (DAL) o Reducción Temporal de Carga del Electrodoméstico (TALR).

Retardo de Carga del Electrodoméstico (DAL)

El refrigerador responde a la señal DAL proporcionando una reducción moderada de carga durante la duración del período de retraso.

Este modo controla funciones que consumen mucha energía como el ajustado del sistema de enfriado, ciclo de descongelado y producción de hielo.

- Cuando el refrigerador opera en modo DAL, el LED de Red (Grid LED) se ilumina en la pantalla del refrigerador.
- El modo DAL es desactivado automáticamente luego del período estipulado por la señal DAL

30 FUNCIONES INTELIGENTES

(máx. 4 horas) o cuando anula la función Red Inteligente.

Reducción Temporal de Carga del Electrodoméstico (TALR)

El refrigerador responde a la señal TALR reduciendo agresivamente la carga por un período corto de tiempo, típicamente 10 minutos. Este modo reduce el consumo de energía deteniendo el compresor y controlando las funciones con mayor consumo de energía como el ciclo de descongelado y el ventilador.

- Cuando el refrigerador opera en modo TALR, el LED de Red (Grid LED) se ilumina en la pantalla del refrigerador.
- El modo TALR es desactivado automáticamente luego de la duración recibida (máx. 10 minutos), o cuando anula la función Red Inteligente. El modo es desactivado inmediatamente y el refrigerador regresará a su estado normal cuando la puerta sea abierta o cerrada, o el dispensador sea usado.

Anule el Modo Red Inteligente

Para ignorar la señal de Respuesta bajo Demanda de la compañía eléctrica y anular la función Red Inteligente, presione el botón Smart Grid mientras el refrigerador está en modo Red Inteligente.

Cuando anula la función Red Inteligente, el refrigerador ignora la señal de Respuesta bajo Demanda y este ya no es controlado por la compañía eléctrica hasta que la siguiente es enviada. También puede anular la función Red Inteligente usando la aplicación para teléfonos inteligentes.

LG Abrir API

Puede administrar las características de Red Inteligente para el Refrigerador Inteligente LG.

Sírvase revisar las especificaciones detalladas en la página de aviso en us.smarththing.com.

Lista API

- Respuesta bajo Demanda
 - Enviar señal de respuesta bajo demanda
- Ahorro de Energía
 - Configurar modo de ahorro
 - Obtener programación de DR/Retraso de Descongelado
- Monitoreo de energía
 - Obtenga el evento de apertura de la puerta
 - Obtenga el consumo de energía

- Capacidad de Retraso de Descongelado
 - Introducir un evento de programación de retraso de descongelado.
 - Actualizar un evento de programación de retraso de descongelado
 - Borrar un evento de programación de descongelado atrasado
 - Obtener programación de descongelado atrasado.

Función Smart Diagnosis™

Utilice esta función como ayuda para diagnosticar y resolver problemas con su electrodoméstico.

NOTA

- Por motivos no atribuibles a la negligencia de LGE, es posible que el servicio no pueda funcionar debido a factores externos como por ejemplo, la indisponibilidad de Wi-Fi, desconexión de Wi-Fi, política de la tienda de aplicaciones local o indisponibilidad de aplicaciones, entre otros.
- Esta función puede estar sujeta a cambios sin previo aviso y puede tener una forma diferente según dónde se encuentre ubicado.

Uso de LG ThinQ para diagnosticar problemas

Si experimenta un problema con su electrodoméstico equipado con Wi-Fi, este puede transmitir datos sobre la resolución de problemas a un teléfono inteligente con la aplicación **LG ThinQ**.

- Inicie la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis** en el menú. Siga las instrucciones provistas en la aplicación **LG ThinQ**.

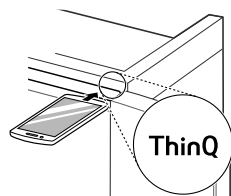
Uso del diagnóstico audible para diagnosticar problemas

Siga las instrucciones a continuación para utilizar el método de diagnóstico audible.

- Inicie la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis** en el menú. Siga las instrucciones para el diagnóstico audible provistas en la aplicación **LG ThinQ**.

- 1 Abra los compartimentos izquierdo y derecho del refrigerador.

- 2** Mantenga el micrófono de su teléfono frente al altavoz que se encuentra ubicado en la bisagra derecha de la puerta del refrigerador.



- 3** Mantenga presionado el botón **Bottom** por tres segundos mientras continúa sujetando su teléfono frente al altavoz.
- 4** Tras escuchar tres pitidos, suelte el botón **Bottom**.
- 5** Mantenga el teléfono en su sitio hasta que haya terminado la transmisión de tonos. Una vez que haya finalizado el recuento de tiempo y los tonos se hayan detenido, aparecerá el diagnóstico en la aplicación.

NOTA

- Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono mientras se transmitan los tonos.

32 MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO

Limpieza

⚠ ADVERTENCIA

- Utilice un limpiador no inflamable. Si no lo hace, puede resultar en incendio, explosión o muerte.

⚠ PRECAUCIÓN

- No use un trapo abrasivo o esponja mientras limpia el interior y exterior del refrigerador.
- No coloque su mano en la superficie inferior del refrigerador cuando abra y cierre las puertas.

Consejos Generales de Limpieza

- Todos los compartimentos se descongelan automáticamente. Sin embargo, limpie todas las secciones una vez al mes para prevenir olores.
- Limpie derrames inmediatamente.
- Desconecte el refrigerador o la corriente eléctrica previo a la limpieza.
- Remueva todas las partes removibles, como los estantes.
- Use una esponja limpia o un paño suave y un detergente ligero en agua tibia. No utilice abrasivos o limpiadores ásperos.
- Lave a mano, enjuague y seque todas las superficies intensivamente.

Exterior

Para productos con un exterior de acero inoxidable negro, rocíe limpiador de vidrio en un paño limpio de microfibra y frote en dirección de la fibra. No rocíe limpiador de vidrio directamente al panel de pantalla. No utilice limpiadores ásperos o abrasivos.

Para productos con un exterior de acero inoxidable estándar, use un paño húmedo de microfibra y frote en dirección de la fibra. Seque con una toalla de papel para evitar rayones. Para manchas rebeldes y huellas digitales, use algunas gotas de jabón líquido para platos en agua y enjuague con agua caliente antes de secar. No utilice abrasivos o limpiadores ásperos.

Si su producto tiene una puerta de cristal espejado, use el paño de microfibra que viene con el producto. Para eliminar las manchas más fácilmente, rocíe el paño con un limpiador de vidrio y limpie la superficie.

Limpieza de recipientes de kimchi

- Los recipientes de kimchi podrían emitir un olor a plástico cuando los utilice por primera vez, así que límpielos con una esponja suave y detergente neutro.
- Cuando se utiliza durante un largo periodo de tiempo, el color y el olor característicos del kimchi pueden impregnar el recipiente.
- Antes de limpiar las tapas de los recipientes, remueva la empaque de goma del interior de la tapa. Recuerde volver a colocar el empaque de goma una vez que las tapas estén limpias.
- No limpie los recipientes ni las tapas en agua a más de 122°F (50°C).
- Limpie suavemente los recipientes con una esponja suave para evitar rayar la superficie.
- Para eliminar el olor persistente de los recipientes de kimchi, coloque algunas verduras de hoja verde finamente picadas en el recipiente, cierre la tapa y déjelo durante 24 horas a temperatura ambiente. Pasadas las 24 horas, abra la tapa y añada al recipiente aproximadamente 1 galón de agua de enjuague de la limpieza del arroz y déjelo abierto a temperatura ambiente durante 30 minutos. Pasados los 30 minutos, enjuague el recipiente y déjelo secar al aire.

⚠ PRECAUCIÓN

- No lave la tapa del recipiente de kimchi en el lavavajillas. Lávela sólo a mano.

Paredes Interiores

- Permita que el congelador se caliente para que el paño no se pegue.

Como ayuda para remover olores, lave el interior del refrigerador con una mezcla de bicarbonato de sodio y agua tibia. Mezcle 2 cucharadas de bicarbonato de sodio con 1 cuarto de galón de agua (26 g de bicarbonato en 1 litro de agua). Asegúrese de que el bicarbonato de sodio está completamente disuelto para que este no raye las superficies del refrigerador.

Revestimientos de Puertas y Juntas

Use una esponja limpia o un paño suave y un detergente ligero en agua tibia. No utilice ceras de limpieza, detergentes concentrados, lejías o

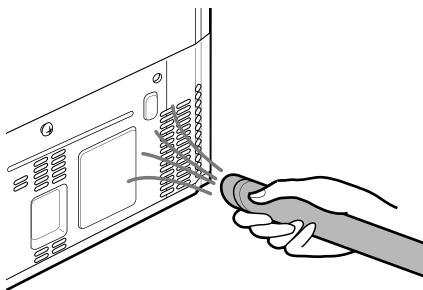
limpiadores que contengan petróleo en las partes plásticas del refrigerador.

Partes Plásticas (Cubiertas y Paneles)

Use una esponja limpia o un paño suave y un detergente ligero en agua tibia. No utilice limpiadores de vidrio, limpiadores abrasivos o líquidos inflamables. Estos pueden rayar o dañar el material.

Bobinas del Condensador

Use una aspiradora con un cepillo o hendedura adjunta para limpiar la cubierta y los respiraderos del condensador. No remueva el panel que cubre el área de las bobinas del condensador.

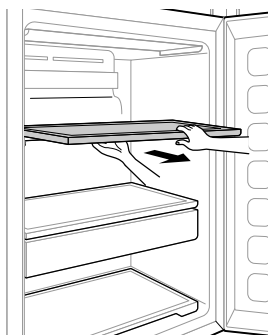


Filtro de Aire

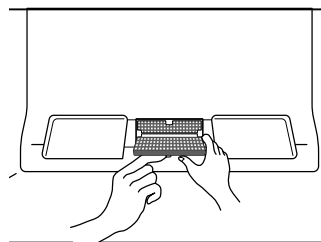
Reutilización del Filtro de aire fresco

Puede remover los olores absorbidos por el filtro de aire fresco y reutilizarlo.

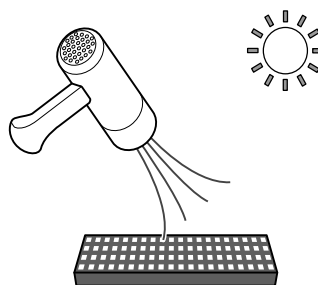
- 1 Extraiga el estante del compartimento superior.



- 2 Presione sobre el gancho dentro del compartimento superior y remueva el filtro de aire fresco.



- 3 Séquelo usando un secador de pelo o dejándolo a la luz del sol. El filtro es reutilizable.



NOTA

- Para aumentar el rendimiento de desodorización, se coloca un material de madera de palma natural en el filtro. Si caen residuos, no lo dañarán y podrán limpiarse fácilmente con una toalla o paño.

34 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de llamar al servicio técnico

Revise esta sección antes de llamar para servicio; hacerlo le ahorrará tiempo y dinero.

Enfriamiento

Problemas	Causas posibles y solución
El refrigerador no enfría o no tiene energía.	El control del refrigerador está configurado en APAGADO (algunos modelos). Configure el control en ENCENDIDO. Consulte la Configuración en la sección Controles para los ajustes apropiados de temperatura.
	El refrigerador está en el ciclo de descongelado. Durante el ciclo de descongelado, la temperatura de cada compartimento puede incrementarse levemente. Espere 30 minutos y confirme que la temperatura apropiada haya sido restaurada una vez que el ciclo de descongelado haya sido completado.
	El refrigerador fue instalado recientemente. Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimento alcance la temperatura deseada.
	El refrigerador fue reubicado recientemente. Si el refrigerador estaba almacenado por un período largo de tiempo o reclinado, es necesario que éste se mantenga en posición vertical por 24 horas previo a conectarlo a la corriente eléctrica.
El sistema de enfriamiento se ejecuta mucho.	El refrigerador está reemplazando un modelo anterior. Los refrigeradores modernos requieren más tiempo de operación pero usan menos energía debido a tecnología más eficiente.
	El refrigerador fue conectado recientemente o su fuente de energía fue restablecida. Puede tomar hasta 24 horas para que el refrigerador enfríe completamente.
	La puerta es abierta frecuentemente o una gran cantidad de alimentos / alimentos calientes fueron añadidos. Al añadir alimentos y abrir las puertas el refrigerador se calienta, requiriendo que el compresor se ejecute más tiempo a manera de enfriarlo de nuevo. A manera de conservar energía, intente retirar todo lo que necesita del refrigerador al mismo tiempo, mantenga los alimentos organizados para que sea fácil encontrarlos, y cierre la puerta en cuanto los alimentos sean retirados. (Consulte la Guía de Almacenamiento de Alimentos.)
	Las puertas no están completamente cerradas. Cierre las puertas firmemente.
	El refrigerador está instalado en una ubicación caliente. El compresor se ejecutará por más tiempo en condiciones templadas. En temperaturas normales de habitación (70 °F o 21 °C) espere que su compresor se ejecute de 40% a 80% del tiempo. Bajo condiciones más calientes, espere que este se ejecute más seguido. El refrigerador no debe ser operado sobre 110 °F (43 °C).
	Condensador / cubierta trasera está obstruida. Use una aspiradora con un accesorio adjunto para limpiar la cubierta y los respiraderos del condensador. No remueva el panel que cubre el área de las bobinas del condensador.
Acumulación de humedad interior.	Las puertas están abiertas constantemente o por períodos largos de tiempo. Cuando las puertas están abiertas constantemente o por períodos largos de tiempo, el aire caliente y húmedo entra al compartimento. Esto eleva la temperatura y el nivel de humedad dentro del compartimento. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.

Problemas	Causas posibles y solución
Acumulación de humedad interior.	Las puertas no están cerradas correctamente. Cierre las puertas firmemente.
	El clima es húmedo. El clima húmedo permite que humedad adicional ingrese a los compartimentos cuando las puertas se abren, provocando condensación o escarcha. Mantener un nivel de humedad razonable en el hogar ayudará a controlar la cantidad de humedad que pueda ingresar a los compartimentos.
	Ciclo de descongelado recientemente completado. Durante el ciclo de descongelado, la temperatura de cada compartimento puede incrementar levemente y puede que se forme condensación en la pared trasera. Espere 30 minutos y confirme que la temperatura adecuada se ha restaurado una vez el ciclo de descongelado ha sido completado.
	Los alimentos no están empacados correctamente. Los alimentos almacenados, descubiertos o desenvueltos, y contenedores húmedos pueden llegar a generar acumulación de humedad dentro de cada compartimento. Seque todos los contenedores y almacene los alimentos en empaques sellados para prevenir condensación y escarcha.
Los alimentos se están congelando en el compartimento del refrigerador.	Alimentos con contenido alto en agua fueron ubicados cerca de una ranura de ventilación. Reorganice los artículos con contenido alto en agua alejados de las ranuras de ventilación.
	La temperatura del refrigerador está configurada incorrectamente. Si la temperatura es muy baja, ajuste el control mediante un incremento a la vez y espere a que la temperatura se estabilice. Consulte la sección Ajustando los Controles para más información.
	El refrigerador está instalado en una ubicación fría. Cuando el refrigerador es operado en temperaturas inferiores a 41 °F (5 °C), los alimentos pueden congelarse en el compartimento del refrigerador. El refrigerador no debe ser operado en temperaturas inferiores a 55 °F (13 °C).
La sección del Refrigerador o Congelador está muy fría.	Ajustes de control de temperatura incorrectos. Si la temperatura es muy fría, ajuste el control un incremento a la vez y espere a que la temperatura se estabilice. Consulte el Panel de Control para mayor información.
Se forma escarcha o cristales de hielo en alimentos congelados (dentro de paquete sellado).	Condensación de alimentos con un alto contenido de agua se ha congelado dentro del paquete. Esto es normal para alimentos con un alto contenido de agua.
	Alimentos se han dejado en el congelador por un largo período de tiempo. No almacene alimentos con un alto contenido de agua en el congelador por un largo período de tiempo.
Formación de escarcha o cristales de hielo en alimentos congelados (fuera del empaque).	La puerta es abierta frecuentemente o por períodos prolongados de tiempo. Cuando las puertas son abiertas constantemente o por períodos largos de tiempo, aire caliente y húmedo entra al compartimento. Esto eleva la temperatura y el nivel de humedad dentro del compartimento. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	La puerta no cierra correctamente. Consulte la sección "Puertas no cierran o abren correctamente" en Solución de Problemas.

36 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas	Causas posibles y solución
Las secciones del Refrigerador y Congelador están muy calientes.	El refrigerador fue instalado recientemente. Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimento alcance la temperatura deseada.
	Las salidas de aire están bloqueadas. El aire frío circula a través de salidas de aire en la pared que divide las dos secciones. Reorganice los artículos con contenido alto en agua alejados de las ranuras de ventilación.
	Las puertas están abiertas constantemente o por períodos largos de tiempo. Cuando las puertas están abiertas constantemente o por períodos largos de tiempo, el aire caliente y húmedo entra al compartimento. Esto eleva la temperatura y el nivel de humedad dentro del compartimento. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	Reorganice los artículos con contenido alto en agua alejados de las ranuras de ventilación. El refrigerador no debe ser operado en temperaturas por encima de 110 °F (43 °C).
	Se agregó una gran cantidad de alimentos o alimentos calientes al compartimento. Reorganice los artículos con contenido alto en agua alejados de las ranuras de ventilación.
	Las puertas no están cerradas correctamente. Consulte la sección "Puertas no cierran o abren correctamente" en Solución de Problemas.
	Reorganice los artículos con contenido alto en agua alejados de las ranuras de ventilación. Si la temperatura es muy alta, ajuste el control un incremento a la vez y espere a que la temperatura se estabilice.
	Reorganice los artículos con contenido alto en agua alejados de las ranuras de ventilación. Durante el ciclo de descongelado, la temperatura de cada compartimento puede incrementar levemente y formar condensación en la pared trasera. Espere 30 minutos y confirme que la temperatura apropiada haya sido restaurada una vez el ciclo de descongelado haya sido completado.

Partes y Características

Problemas	Causas posibles y solución
Las puertas no se cierran correctamente o se quedan abiertas.	Paquetes de alimentos están bloqueando la puerta e impiden que se cierre. Reorganice los contenedores de alimentos para liberar la puerta y los estantes de la puerta.
	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 Extracción/Ensamblaje de las puertas y los cajones.
	El refrigerador no está correctamente nivelado. Vea la sección Nivelando en la sección Instalación para nivelar el refrigerador.
Es difícil abrir las puertas.	Las juntas están sucias o pegajosas. Limpie las juntas y las superficies que tocan. 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, puede crear un 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.

Problemas	Causas posibles y solución
El refrigerador se tambalea o parece inestable	Las patas niveladoras no están correctamente ajustadas. Consulte la sección Nivelación.
	El piso no está nivelado. Puede ser necesario agregar calibradores debajo de las patas o rodillos de nivelación o para completar la instalación.
Las luces no funcionan.	Falla de iluminación interior LED. La lámpara del compartimento del refrigerador es una iluminación interior LED, por lo que el mantenimiento deberá ser realizado por un técnico calificado.
El refrigerador tiene un olor inusual.	El Filtro de aire podría necesitar ser ajustado o ser reemplazado. Ajuste el Filtro de aire fresco. Si no desaparece el olor dentro de las siguientes 24 horas, el filtro puede necesitar ser reemplazado. Consulte la sección Reutilización del filtro de aire para obtener instrucciones acerca del reemplazo.
El interior del refrigerador está cubierto con polvo u hollín.	El refrigerador está ubicado cerca de una fuente de fuego, como una chimenea o candela. Asegúrese de que el refrigerador no se encuentre ubicado cerca de una fuente de fuego, como una chimenea o candela.

Ruidos

Problemas	Causas posibles y solución
Haciendo clic	El control de descongelado hará un "clic" cuando el ciclo de descongelado comience y termine. El control del termostato (o control del refrigerador en algunos modelos) también hará un clic al iniciar o finalizar un ciclo. Funcionamiento normal
Traqueteo	Los ruidos de traqueteo 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 las patas de nivelación. Vea la sección Nivelación.
	El refrigerador con compresor lineal se sacudió mientras estaba funcionando. Funcionamiento normal
Crujido	El motor del ventilador del evaporador está circulando el aire a través de los compartimentos del refrigerador. Funcionamiento normal
	El ventilador del condensador está forzando el paso de aire a través del condensador. Funcionamiento normal
Gorgoteo	El refrigerante está fluyendo a través del sistema de enfriamiento. Funcionamiento normal
Golpeteo	Contracción y expansión de las paredes internas debido a cambios en la temperatura. Funcionamiento normal
Chisporroteo	El agua cayendo en el calentador de descongelación durante un ciclo de descongelado. Funcionamiento normal

38 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas	Causas posibles y solución
Vibración	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.
Goteo	Agua cayendo en la batea de drenaje durante el ciclo de descongelado. Funcionamiento normal
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

Wi-Fi

Problemas	Causas posibles y solución
Problemas para conectar el electrodoméstico y el teléfono inteligente a la red Wi-Fi	Se introdujo una contraseña incorrecta para la red Wi-Fi. Borre su red Wi-Fi doméstica e inicie el proceso de registro de nuevo.
	Red Móvil está activada en su teléfono inteligente. Desactive los Datos móviles de su teléfono inteligente antes de conectar el electrodoméstico.
	El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado incorrectamente. El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice símbolos especiales)
	La frecuencia del enrutador no es de 2,4 GHz. Sólo se admite una frecuencia de enrutador de 2.4 GHz. Configure el enrutador inalámbrico a 2.4 GHz y conecte el electrodoméstico a éste. Para verificar la frecuencia del enrutador, consulte con su proveedor de servicios de internet o con el fabricante del enrutador.
	El electrodoméstico y el enrutador están demasiado separados. Si el electrodoméstico está muy lejos del enrutador, puede que la señal sea débil y que la conexión no se configure correctamente. Reubique el enrutador para que esté más cerca del electrodoméstico o adquiera e instale un repetidor Wi-Fi.
	Durante la configuración de Wi-Fi, la aplicación requiere una contraseña para conectar el producto (en determinados teléfonos). - Ubique el nombre de la red que comienza con "LG" en Configuración > Redes. Anote la última parte del nombre de la red. - Si el nombre de la red se asemeja a LGE_Appliance_XX-XX-XX, ingrese lge12345. - Si el nombre de la red tiene el siguiente formato LGE_Appliance_XXXX, ingrese XXXX dos veces como su contraseña. Por ejemplo, si el nombre de la red aparece como LGE_Appliance_8b92, entonces debe ingresar 8b928b92 como contraseña. En esta instancia, la contraseña distingue mayúsculas de minúsculas y los últimos 4 caracteres son exclusivos de su electrodoméstico.

GARANTÍA LIMITADA

EE. UU.

TÉRMINOS Y CONDICIONES

AVISO DE ARBITRAJE: ESTA GARANTÍA LIMITADA CONTIENE UNA CLÁUSULA DE ARBITRAJE QUE LE DEMANDA A USTED Y A LG ELECTRONICS ("LG") RESOLVER CONFLICTOS A TRAVÉS DE UN ARBITRAJE VINCULANTE EN LUGAR DE HACERLO EN EL TRIBUNAL, A MENOS QUE USTED DECIDA NO PARTICIPAR. EN EL ARBITRAJE NO ESTÁN PERMITIDAS LAS ACCIONES COLECTIVAS NI LOS JUICIOS CON JURADO. POR FAVOR, VEA A CONTINUACIÓN LA SECCIÓN "PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER CONFLICTOS".

En caso de que su Refrigerador ("Producto") presente alguna falla por defectos de materiales o de fabricación bajo uso apropiado y normal durante el período de garantía establecido más abajo, será reparado o reemplazado por LG, a su opción. Esta garantía limitada es válida únicamente para el comprador final original del Producto ("Usted"), y para productos comprados legalmente y utilizados dentro de los Estados Unidos, incluidos los territorios norteamericanos.

PERÍODO DE GARANTÍA			
Refrigerador/ Congelador	Sistema Sellado (Condensador, Filtro desecante, Tubo Conector y Evaporador)	Compresor	
Un (1) año a partir de la fecha original de compra	Cinco (5) años a partir de la fecha original de compra	Cinco (5) años a partir de la fecha original de compra	Solo compresor lineal/ inversor: solo partes durante 6-10 años a partir de la fecha original de compra (Usted deberá pagar la mano de obra).
Piezas y mano de obra (solo piezas internas/ funcionales)	Piezas y mano de obra	Piezas y mano de obra	

- Los productos y las piezas de repuesto están garantizados durante el tiempo restante del período original de garantía o noventa (90) días, lo que resulte mayor.
- Los Productos y las piezas de repuesto pueden ser nuevos, reparados, reacondicionados, o reconstruidos por la fábrica.
- Los Productos o piezas reemplazados serán propiedad de LG.
- Es necesario presentar prueba de la compra minorista especificando el modelo del Producto y la fecha de compra para obtener el servicio de garantía conforme a la presente garantía limitada.

SALVO LO PROHIBIDO POR LA LEY, TODA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD IMPLÍCITA, PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR EN EL PRODUCTO, ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA ARRIBA EXPRESADA. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA DEBERÁ LG O SUS DISTRIBUIDORES/REPRESENTANTES SER RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, INCIDENTAL, CONSECUENTE, ESPECIAL, O PUNITIVO, LO CUAL INCLUYE PERO NO SE LIMITA A, PÉRDIDA DE FONDOS DEL COMERCIO, GANANCIAS PERDIDAS, INTERRUPCIÓN DEL TRABAJO, DETERIORO DE OTROS BIENES, COSTO DE REMOVER Y REINSTALAR EL PRODUCTO, PÉRDIDA DE USO, O CUALQUIER OTRO DAÑO YA SEA BASADO EN CONTRATO, PERJUICIO, U OTROS. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE LG, EN CASO EXISTA, NO EXCEDERÁ EL PRECIO QUE USTED PAGÓ POR ADQUIRIR EL PRODUCTO.

ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O EMERGENTES, O LIMITACIONES A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA IMPLÍCITA, POR LO QUE LA EXCLUSIONES O LIMITACIONES ANTERIORES PODRÍAN NO CORRESPONDER EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LIMITADA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y ES POSIBLE QUE USTED CUENTE CON OTROS DERECHOS, QUE VARÍAN SEGÚN EL ESTADO.

40 GARANTÍA LIMITADA

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE LO SIGUIENTE:

- Viajes del servicio técnico para entregar, buscar o instalar el producto, instruir al cliente sobre la operación del mismo, corregir el cableado o las reparaciones/instalaciones no autorizadas.
- Daño o fallo del producto al operar durante fallas e interrupciones del suministro eléctrico, o resultado de un servicio eléctrico inadecuado.
- Daños o fallos del Producto causados por tuberías de agua rotas o con fugas, tuberías de agua congeladas, líneas de desagüe obstruidas, suministro de agua inadecuado o interrumpido, o suministro de aire inadecuado.
- Daños o fallos del Producto causados por operar el Producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones detalladas en el manual del usuario del Producto.
- Daños o fallos del Producto causados por accidentes, pestes y alimañas, rayos, viento, incendio, inundaciones, causas de fuerza mayor, o cualquier otra causa fuera del control de LG.
- Daños o fallos del Producto causados por modificaciones o alteraciones no autorizadas, o por utilizar el Producto para fines distintos de lo previsto, o pérdida de agua cuando el Producto no se instaló adecuadamente.
- Daños o fallos del Producto causados por corriente eléctrica o voltaje incorrectos, o códigos de cañería.
- Daños o fallos del Producto causados por el transporte, almacenamiento o manipulación, incluidos rayas, muescas, astillados u otros daños al acabado, a menos que tales defectos se informen en el plazo de una (1) semana a partir de la entrega.
- Daños o fallos del Producto causados por mal uso, abuso, instalación, reparación o mantenimiento incorrectos. Una reparación incorrecta incluye el uso de piezas no autorizadas, aprobadas o especificadas por LG. La instalación o el mantenimiento inadecuado incluye aquellos contrarios a lo especificado en el manual del usuario del Producto.
- Daños o fallos del Producto causados por el uso de piezas, componentes, accesorios, productos de limpieza consumibles, u otros productos o servicios no autorizados por LG.
- Daños o artículos faltantes con la caja abierta o que hayan estado en exhibición.
- Productos reacondicionados o cualquier producto vendido con los avisos "En el estado actual", "En el sitio actual", "Con todos sus defectos" o similares.
- Productos cuyos números de serie originales hayan sido retirados, alterados o no se puedan determinar fácilmente.
- Aumentos en los costos de los servicios públicos y otros gastos adicionales de dichos servicios.
- Cualquier ruido asociado con la operación normal.
- Productos utilizados de otra forma que no sea uso doméstico usual y normal (p. ej., uso comercial o industrial) o de forma contraria al manual del usuario del Producto.
- Costos asociados con la remoción y reinstalación del Producto para reparaciones o la remoción y reinstalación del Producto si está instalado en una ubicación inalcanzable o no está instalado de acuerdo con el Manual del propietario del producto.
- Accesorios, componentes extraíbles o partes consumibles (por ejemplo, estantes, compartimentos de la puerta, cajones, filtros de agua o aire, rejillas, bombillas, baterías, etc. según corresponda), excepto las partes internas/funcionales cubiertas por esta garantía limitada.

El costo de reparación o reemplazo en estas circunstancias excluidas estará a cargo de Usted.

PARA OBTENER SERVICIO EN GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL

Llame al 1-800-243-0000 y seleccione la opción apropiada desde el menú.

O visite nuestro sitio web en <http://www.lg.com>

O por correo: LG Electronics Customer Service P.O. Box 240007 Huntsville, AL 35813 ATTN: CIC

PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER DISPUTAS:

TODOS LOS CONFLICTOS ENTRE USTED Y LG QUE SURJAN FUERA DE O RELACIONADOS DE ALGUNA MANERA CON ESTA GARANTÍA LIMITADA O CON EL PRODUCTO, SE RESOLVERÁN EXCLUSIVAMENTE A

TRAVÉS DE UN ARBITRAJE VINCULANTE Y NO EN UNA CORTE DE JURISDICCIÓN GENERAL. ARBITRAJE VINCULANTE SIGNIFICA QUE USTED Y LG RENUNCIAN AL DERECHO DE UN JUICIO CON JURADO Y A REALIZAR O PARTICIPAR EN UNA DEMANDA COLECTIVA.

Definiciones. Para el propósito de esta sección, las referencias a "LG" significan: LG Electronics U.S.A., Inc., sus empresas matrices, subsidiarias y filiales y cada uno de sus directivos, directores, empleados, agentes, beneficiarios, predecesores en interés, sucesores, cesionarios y proveedores; las referencias a "conflicto" o "reclamación" incluirán cualquier conflicto, reclamo o controversia de cualquier tipo, sin importar (ya sea basado en contrato, agravio, estatuto, regulación, ordenanza, fraude, falsa representación o cualquier teoría legal o equitativa) que surja de o esté relacionada con cualquier forma de venta, condición o desempeño del producto o de esta Garantía Limitada.

Aviso de disputa. En caso de que usted desee iniciar un procedimiento de arbitraje, primero debe notificar a LG por escrito al menos 30 días antes de iniciar el arbitraje enviando una carta a LG a LG Electronics, USA, Inc. Atención: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. Usted y LG aceptan participar en discusiones de buena fe en un intento de resolver su reclamo de manera amistosa. En la carta debe proporcionar su nombre, dirección y número de teléfono; identificar el producto que es objeto de la reclamación; y describir la naturaleza del reclamo y el remedio que busca. Si usted y LG no pueden resolver la disputa dentro de 30 días, cualquiera de las partes puede proceder a presentar una demanda de arbitraje.

Acuerdo de arbitraje vinculante y renuncia de demanda colectiva. En caso de no resolver la disputa durante el período de 30 días después de enviar una notificación por escrito a LG, Usted y LG se comprometen a resolver cualquier reclamo entre nosotros, solamente a través de arbitraje vinculante sobre una base individual, a menos que usted se excluya, conforme a lo dispuesto a continuación. Cualquier conflicto entre usted y LG no estarán combinados o consolidados con una controversia relacionada con cualquier otro producto o reclamo de otra persona o entidad. Más específicamente y sin perjuicio de lo anterior, no procederá bajo ninguna circunstancia cualquier disputa entre usted y LG como parte de una acción colectiva o representativa. En lugar del arbitraje, cualquiera de las partes podrá iniciar una acción individual en la corte de reclamos menores, pero tales acciones en la corte de reclamos menores no podrán ser realizadas en una acción colectiva o representativa.

Normas y procedimientos de arbitraje. Para comenzar con el arbitraje de un reclamo, usted o LG deben realizar una demanda escrita para arbitraje. El arbitraje será administrado por la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) y se llevará a cabo ante un árbitro único bajo las Normas de Arbitraje del Consumidor de la AAA, que tienen efecto al momento de inicio del arbitraje (en adelante "Normas de la AAA") y bajo los procedimientos establecidos en esta sección. Las Normas de la AAA están disponibles en línea en www.adr.org/consumer. Envíe una copia de su solicitud de arbitraje por escrito, así como una copia de esta disposición, a la AAA de la forma descrita en las Normas de la AAA. También debe enviar una copia de su solicitud por escrito a LG en LG Electronics, USA, Inc. Atención: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. Si hay un conflicto entre las Normas de la AAA y las reglas establecidas en esta sección, prevalecerán dichas reglas de esta sección. Esta disposición de arbitraje se rige por la Ley Federal de Arbitraje. El juicio se puede introducir en el laudo arbitral en cualquier tribunal de jurisdicción competente. Todos son temas para que el árbitro tome sus decisiones, excepto aquellos asuntos relativos al alcance y aplicabilidad de la cláusula de arbitraje y de la capacidad de arbitraje de la controversia para que el tribunal decida. El árbitro se regirá por los términos de esta disposición.

Legislación vigente. La legislación del estado de su residencia regirá esta Garantía Limitada, así como todas las disputas entre nosotros, salvo que sea invalidada o inconsistente con leyes federales aplicables.

Tarifas / Costos. Usted no debe pagar ninguna tarifa para comenzar un arbitraje. Al recibir su solicitud de arbitraje por escrito, LG pagará todos los gastos administrativos rápidamente a la AAA, a menos que usted solicite más de \$25,000.00 por daños, en cuyo caso el pago de estos gastos se regirá por las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria prevista en el presente documento, LG pagará a la AAA todos los gastos documentales, administrativos y de arbitraje para cualquier arbitraje iniciado, de conformidad con las Normas de la AAA y esta disposición de arbitraje. Si usted prevalece en el arbitraje, LG pagará los honorarios y gastos de sus abogados, siempre y cuando sean razonables, considerando factores que incluyen, entre otros, el monto de la compra y el monto del reclamo. No obstante lo anterior, si la ley aplicable permite una adjudicación de honorarios y gastos razonables de abogados, un árbitro puede otorgarlos en la misma medida que lo haría un tribunal. Si el árbitro considera que la sustancia de su reclamo o la reparación solicitada en la demanda es frívola o se utiliza para un propósito inadecuado (calificado según las normas establecidas en la Norma Federal de Procedimiento Civil 11 (b)), el pago de todos los honorarios de arbitraje se regirá por las Normas de la AAA. En tal situación usted se compromete

42 GARANTÍA LIMITADA

a reembolsar a LG todos los fondos erogados previamente por ella, cuyo pago es, por otra parte, su obligación, según las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria, LG renuncia a cualquier derecho que pudiera tener para solicitarle los honorarios y gastos de sus abogados, si LG prevalece en el arbitraje.

Audiencias y ubicación. Si su reclamo es por \$25,000 o menos, usted puede optar que el arbitraje sea realizado únicamente sobre la base de: (1) documentos presentados al árbitro, (2) a través de una audiencia telefónica o (3) por una audiencia en persona, según lo establecido por las Normas de la AAA. Si su reclamo excede \$25,000, el derecho a una audiencia estará determinado por las Normas de la AAA. Cualquier audiencia de arbitraje en persona se realizará en un lugar dentro del distrito judicial federal en el cual resida, a menos que ambos acuerden otra ubicación o estemos de acuerdo con el arbitraje telefónico.

Exclusión. Usted puede quedarse fuera de este procedimiento de resolución de la disputa. Si se excluye, ni usted ni LG pueden solicitar al otro que participe en un procedimiento de arbitraje. Para excluirse usted debe enviar una notificación a LG, en un lapso de hasta 30 días continuos, contados a partir de la fecha de la primera compra del consumidor del producto, ya sea por: (i) el envío de un correo electrónico a optout@lge.com con el siguiente Asunto: "Exclusión del arbitraje" o (ii) llamada al 1-800-980-2973. Debe incluir en el correo electrónico de exclusión o suministrar por teléfono: (a) su nombre y dirección; (b) la fecha en la cual el producto fue comprado; (c) el nombre o el número del modelo del producto; y (d) el número del serial (el número del serial puede ser hallado (i) en el producto, o (ii) en la dirección de <https://www.lg.com/us/support/repair-service/schedule-repair-continued> al hacer clic en "Find My Model & Serial Number").

Usted sólo puede optar por no participar en el procedimiento de resolución de disputas de la manera descrita anteriormente (es decir, por correo electrónico o por teléfono); ninguna otra forma de notificación será efectiva para optar por no participar en este procedimiento de resolución de disputas. La exclusión voluntaria de este procedimiento de resolución de disputas no afectará la cobertura de la Garantía limitada de ninguna manera y usted seguirá disfrutando de todos los beneficios de la Garantía limitada. Si conserva este producto y no opta por no participar, acepta todos los términos y condiciones de la disposición de arbitraje descrita anteriormente.



Balayez le code QR pour consulter le manuel.



MANUEL D'UTILISATION

RÉFRIGÉRATEUR À

KIMCHI

Veuillez lire attentivement le présent manuel de l'utilisateur avant de faire fonctionner l'appareil et conservez-le à portée de la main pour le consulter en tout temps.

FRANÇAIS

LK14S8000*

www.lg.com

Copyright © 2024 LG Electronics. Tous droits réservés

TABLE DES MATIÈRES

3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- 3 LISEZ TOUTES LES CONSIGNES AVANT L'UTILISATION
- 3 AVERTISSEMENTS
- 6 MISES EN GARDE

8 APERÇU DU PRODUIT

- 8 Caractéristiques du produit

11 INSTALLATION

- 11 Avant l'installation
- 12 Choix de l'emplacement adéquat
- 13 Retrait et assemblage des portes et des tiroirs
- 17 Nivellement et alignement de la porte
- 18 Mise en marche

19 FONCTIONNEMENT

- 19 Avant l'utilisation
- 20 Panneau de commande
- 22 Stockage des aliments
- 25 Compartiments gauche et droit
- 25 Compartiments intermédiaire et inférieur
- 26 Couvercle rabattable

27 FONCTIONS INTELLIGENTES

- 27 Application LG ThinQ
- 29 Fonction Smart Grid
- 30 Fonctionnalité Smart Diagnosis^{MC}

32 ENTRETIEN

- 32 Nettoyage
- 33 Filtre à air

34 DÉPANNAGE

- 34 Avant d'appeler le réparateur

40 GARANTIE LIMITÉE

- 40 Canada

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ TOUTES LES CONSIGNES AVANT L'UTILISATION

FRANÇAIS

Messages de sécurité

Il est très important d'assurer votre sécurité et celle des autres.

Nous fournissons de nombreux conseils de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil. Lisez toujours l'ensemble des messages de sécurité et respectez-les.



Ceci est le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole vous alerte de dangers potentiels qui peuvent causer la mort ou des blessures. Tous les messages de sécurité seront précédés du symbole d'alerte de sécurité et du terme AVERTISSEMENT ou MISE EN GARDE.

Voici le message que ces mots véhiculent :



AVERTISSEMENTS

Vous pouvez être tué ou gravement blessé si vous ne suivez pas les consignes.



MISES EN GARDE

Vous pouvez être légèrement blessé ou pouvez endommager le produit si vous ne suivez pas les consignes.

Tous les messages de sécurité vous indiqueront quel est le danger potentiel, comment réduire les risques de blessures et ce qui peut se produire en cas de non-respect des consignes.

AVERTISSEMENTS



AVERTISSEMENT

- Pour réduire les risques d'explosion, d'incendie, de mort, de décharge électrique, de brûlure ou de blessures lors de l'utilisation de l'appareil, prenez les précautions élémentaires, y compris les suivantes :

Installation

- Pour réduire le risque de blessures, veuillez suivre toutes les procédures de sécurité recommandées par l'industrie, ce qui inclut le port de lunettes de sécurité et de longs gants.
- N'essayez jamais d'utiliser cet appareil s'il est endommagé, défectueux ou partiellement désassemblé, s'il manque des pièces ou si des pièces, incluant le câble et la fiche, sont endommagées.
- Branchez seulement cet appareil sur une prise électrique mise à la terre dont la valeur nominale convient à celui-ci (115 V, 60 Hz, c.a. uniquement). L'utilisateur est responsable du remplacement de la prise de courant murale standard à deux broches par une prise de courant murale standard à trois broches.
- N'utilisez pas une prise de courant qui peut être mise hors fonction à l'aide d'un interrupteur. N'utilisez pas de rallonge.
- L'appareil doit être placé de façon à ce que la source d'alimentation soit facilement accessible.
- Lorsque vous déplacez l'appareil, soyez prudent et évitez d'écraser le cordon d'alimentation ou de l'endommager.
- Communiquez avec un centre de services autorisé lorsque vous installez l'appareil ou que vous le remplacez à un nouvel endroit.
- Ne coupez ni n'enlevez jamais la broche de mise à la terre du câble d'alimentation.

4 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Gardez le matériel d'emballage hors de portée des enfants. Le matériel d'emballage pose un danger pour les enfants. Il y a un risque de suffocation.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit humide ou poussiéreux, où les matériaux isolants qui se trouvent sur les composants électriques pourraient se détériorer.
- N'exposez pas l'appareil directement à la lumière du soleil ou à la chaleur produite par des appareils comme un four ou un appareil de chauffage.
- Ne pliez pas ou ne pincez pas le cordon d'alimentation de façon excessive; ne placez pas d'objets lourds sur celui-ci.
- Lorsque vous placez l'appareil, veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas coincé ou endommagé.
- Ne placez pas de prises de courant multiples ou de blocs d'alimentation portables à l'arrière de l'appareil.

FONCTIONNEMENT

- Cet appareil est conçu pour être utilisé à des fins domestiques et à d'autres fins de ce type, par exemple :
 - dans le coin cuisine du personnel de magasins, de bureaux et d'autres environnements de travail;
 - dans les fermes et par les clients des hôtels, des motels et d'autres environnements de type résidentiel;
 - dans des environnements comme les gîtes;
 - pour des applications dans le domaine de la restauration et de la vente en gros.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé dans des installations portables ou mobiles, telles que les bateaux ou les VR, où il sera en mouvement pendant qu'il fonctionne.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, mentales ou sensorielles sont réduites, ou qui n'ont pas l'expérience ou les connaissances pour le faire, à moins d'avoir reçu des instructions et d'avoir été supervisées par une personne responsable de leur sécurité.
- L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé à des fins spéciales, comme l'entreposage de médicaments ou de matériel d'essai, ni pour être utilisé sur des bateaux, etc.
- NE permettez PAS aux enfants de grimper ou de se tenir sur les portes de l'appareil ou les tablettes à l'intérieur de celui-ci, ni de s'accrocher à ces mêmes portes et tablettes. Ils pourraient endommager le réfrigérateur et se blesser sérieusement.
- Ne permettez pas aux enfants de grimper à l'intérieur de l'appareil. Ils pourraient demeurer coincés et suffoquer.
- La surveillance des enfants est requise afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Gardez vos doigts à distance des zones de coincement; les dégagements entre les portes et les armoires sont inévitablement réduits. Soyez prudent lorsque vous fermez les portes de l'appareil et que des enfants se trouvent à proximité de celui-ci.
- Ne touchez pas les aliments surgelés ou les composants métalliques du congélateur si vos mains sont mouillées ou humides. Cela pourrait entraîner des gelures.
- Ne recongelez pas des aliments surgelés qui ont été complètement décongelés. Cela pourrait être dangereux pour la santé.
- N'utilisez pas de fiche d'adaptation et ne branchez pas la fiche d'alimentation électrique sur une rallonge électrique à prises multiples.
- Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou par son agent de service ou encore une personne qualifiée possédant ce type de compétences pour éviter un risque.
- Ne faites pas fonctionner le réfrigérateur et ne touchez pas le cordon d'alimentation si vos mains sont mouillées.
- Ne modifiez et ne prolongez pas le cordon d'alimentation.

- N'utilisez pas une prise de courant non homologuée. Ne branchez pas l'appareil sur une prise de courant murale si celle-ci est endommagée.
- Ne placez pas vos pieds ou vos mains, ou encore des objets dans les événements d'aération ou au bas du réfrigérateur. Cela pourrait causer des blessures ou provoquer une décharge électrique.
- En cas de fuite de gaz (propane, GPL), assurez-vous que les lieux sont bien ventilés et contactez un centre de services autorisé avant de remettre l'appareil en fonction. Ne touchez pas l'appareil ou son cordon d'alimentation.
- Si un bruit étrange, une odeur particulière ou de la fumée provient de l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation sur-le-champ et contactez un centre de services autorisé.
- N'utilisez pas de fusible (comme du cuivre, un fil d'acier), à l'exception d'un fusible standard.
- Ne placez pas d'animaux à l'intérieur de l'appareil.
- Ne placez pas d'objets lourds ou fragiles, de contenants remplis de liquide, de produits combustibles ou d'objets inflammables (comme des bougies et des lampes) sur l'appareil.
- En cas de branchement sur un circuit protégé par des fusibles, utilisez un fusible temporisé.
- Maintenez libres de toute obstruction les ouvertures de ventilation qui se trouvent dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure intégrée.
- N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments pour nourriture de l'appareil, sauf s'ils sont du type recommandé par le fabricant.
- Ne rangez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un gaz propulseur inflammable dans cet appareil.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Cet appareil est doté d'une mise à la terre à des fins fonctionnelles.

Entretien

- N'utilisez pas de séchoir à cheveux pour sécher l'intérieur de l'appareil.
- N'allumez pas de bougie pour dissiper les odeurs à l'intérieur de l'appareil.
- Si une fuite de frigorigène survient, éloignez les objets inflammables de l'appareil. Assurez-vous que les lieux sont bien ventilés et contactez un centre de services autorisé.
- Éloignez du réfrigérateur toutes les matières et vapeurs inflammables comme l'essence.
- Débranchez l'appareil de la fiche d'alimentation avant de le nettoyer ou de le réparer.
- L'éclairage à l'intérieur du réfrigérateur et du congélateur est un éclairage à DEL, et son entretien doit être réalisé par un technicien qualifié.
- Débranchez l'appareil de la fiche d'alimentation immédiatement si une panne de courant ou un orage survient.
- Éteignez l'alimentation de l'appareil si de l'eau ou de la poussière pénètre à l'intérieur de celui-ci. Appelez un agent du centre de services.
- Ne placez pas de contenants en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur. Le contenu liquide peut prendre de l'expansion lorsqu'il est congelé, endommager le contenant et causer des blessures.
- N'entrez pas, ne démontez pas et ne réparez pas l'appareil vous-même, et ne laissez pas un employé non qualifié le faire.

Mise au rebut

- Risque de piégeage d'enfants. Les appareils abandonnés sont dangereux, même si cette situation ne dure que quelques jours. Lorsque vous voulez mettre l'appareil au rebut, retirez les matériaux d'emballage des portes ou retirez les portes en laissant les tablettes en place afin que les enfants ne puissent pas grimper facilement à l'intérieur de l'appareil.

6 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Si vous souhaitez mettre le réfrigérateur au rebut, assurez-vous que le frigorigène et la mousse isolante ont été retirés et seront éliminés de façon adéquate par un centre de services autorisé. Si vous êtes responsable d'une fuite de frigorigène ou jetez la mousse isolante, vous pourriez être passible d'une amende ou d'un emprisonnement en vertu des lois environnementales applicables. La mousse isolante contient des gaz agissant comme agents de gonflement.
- Lorsque vous mettez l'appareil au rebut, retirez le joint d'étanchéité de la porte en laissant les tablettes et les bacs en place, et tenez les enfants à l'écart de l'appareil.

Instructions de mise à la terre

- La connexion incorrecte du conducteur pour relier les appareils à la terre peut créer un risque de décharge électrique. Vérifiez avec un électricien compétent ou un personnel de service si vous n'êtes pas certain que l'appareil est correctement mis à la terre. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil; si elle ne rentre pas dans la prise, faites installer une prise appropriée par un électricien compétent.
- Assurez-vous qu'un électricien qualifié examine la prise de courant murale et le câblage, et qu'il confirme que la mise à la terre est adéquate.
- Ne débranchez jamais l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation. Tenez toujours la fiche fermement pour la retirer de la prise. Le non-respect de cette consigne peut endommager le cordon d'alimentation, ce qui peut causer un incendie ou entraîner une décharge électrique.

Risque d'incendie et matériaux inflammables



Ce symbole vous avertit de la présence de matériaux inflammables qui peuvent s'enflammer et provoquer un incendie si vous n'y prenez pas garde.

Cet appareil contient une petite quantité de réfrigérant isobutane (R600a), qui est combustible. Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à ce qu'aucune partie du circuit frigorifique ne soit endommagée. En cas de fuite du réfrigérant, celui-ci pourrait s'enflammer ou provoquer une blessure aux yeux. Si une fuite est détectée, éloignez les flammes nues ou les sources potentielles d'inflammation et aérez la pièce dans laquelle l'appareil se trouve pendant plusieurs minutes.

Afin d'éviter la formation d'un mélange d'air et de gaz inflammable en cas de fuite dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce dans laquelle l'appareil est utilisé est déterminée selon la quantité de réfrigérant utilisée. La pièce doit avoir une taille de 10,8 pi (1 m) pour chaque 8 g de réfrigérant R600a dans l'appareil. La quantité de réfrigérant qui se trouve dans votre appareil est indiquée sur la plaque d'identification située à l'intérieur de celui-ci. Ne mettez jamais en marche un appareil qui présente des signes de dommages. En cas de doute, consultez votre revendeur.

MISES EN GARDE

! MISE EN GARDE

- Pour réduire les risques de blessures mineures, de pannes ou de dommages causés à l'appareil ou à la propriété lors de l'utilisation de l'appareil, prenez les précautions élémentaires, y compris les suivantes :

Installation

- N'installez pas l'appareil à un endroit à partir duquel il risque de tomber.
- L'appareil doit être installé correctement, conformément aux instructions d'installation.

FONCTIONNEMENT

- N'utilisez pas d'aérosols à proximité de l'appareil.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES 7

- L'appareil est conçu pour être utilisé seulement à des fins domestiques et à d'autres fins de ce type.
- N'appliquez pas une force excessive et ne frappez pas sur toute surface de verre. Ne touchez pas les surfaces de verre si elles sont fissurées ou endommagées. Vous pouvez être blessé.
- Ne remplissez pas trop les récipients à kimchi et n'y serrez pas trop les objets. Vous risqueriez d'endommager les récipients à kimchi ou de vous blesser si les objets étaient retirés avec une force excessive.

FRANÇAIS

Entretien

- N'utilisez pas de puissants détergents comme de la cire ou des diluants pour nettoyer l'appareil. Nettoyez-le à l'aide d'un linge doux.
- Retirez les corps étrangers (comme la poussière et l'eau) des zones de contact et des broches de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de linge mouillé ou humide pour nettoyer la fiche.
- Ne vaporisez pas d'eau directement sur les surfaces intérieures ou extérieures de l'appareil.
- Ne nettoyez pas les tablettes ou les couvercles en verre avec de l'eau chaude lorsqu'ils sont froids. Une exposition à un changement brusque de température peut les endommager.

GARDEZ CES CONSIGNES

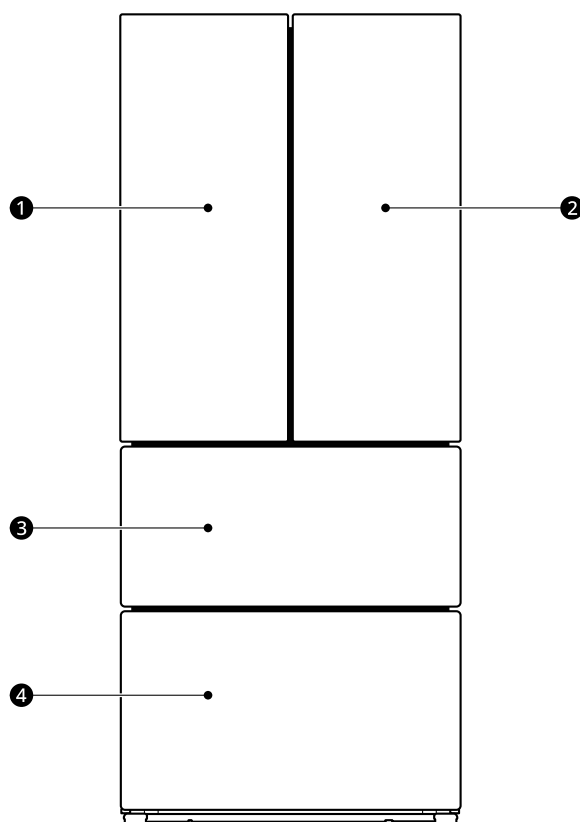
8 APERÇU DU PRODUIT

APERÇU DU PRODUIT

Caractéristiques du produit

Les illustrations contenues dans ce manuel peuvent être différentes des composants et accessoires réels, et ceux-ci peuvent être modifiés sans préavis par le fabricant dans le but d'améliorer le produit.

Extérieur



❶ Compartiment gauche

Réfrigérer les aliments frais ou conserver le kimchi.

❷ Compartiment droit

Réfrigérer les aliments frais ou conserver le kimchi.

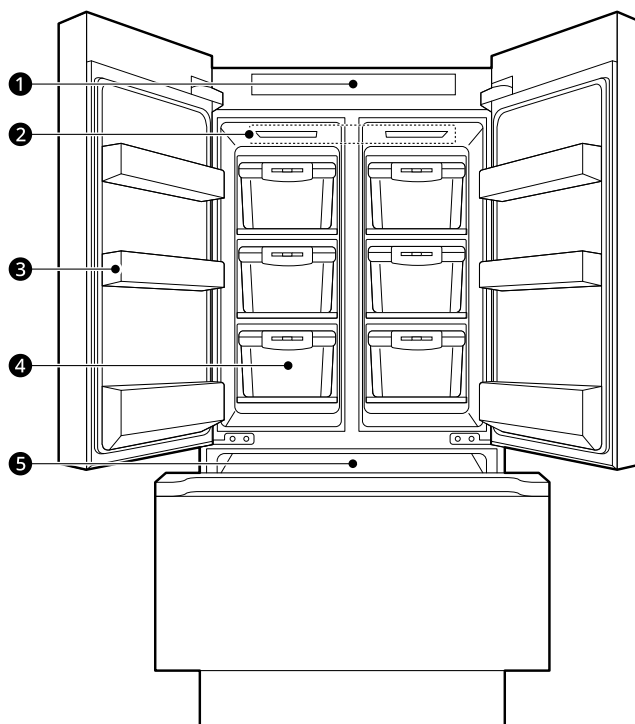
❸ Compartiment intermédiaire

Réfrigérer les aliments frais ou conserver le kimchi.

❹ Compartiment inférieur

Réfrigérer les aliments frais ou conserver le kimchi.

Intérieur



FRANÇAIS

❶ Panneau de commande

Réglez les commandes en fonction de la température ou du type d'aliment.

❷ Éclairage intérieur à DEL

Éclaire l'intérieur du réfrigérateur.

❸ Balconnet fixe

Permet de conserver les boissons et les aliments froids.

❹ Récipient à kimchi

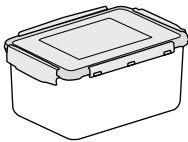
Placez les aliments dans le récipient à kimchi et fermez bien avant de le conserver.

❺ Couvercle rabattable

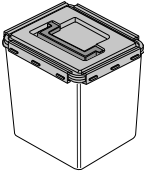
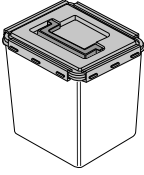
Empêche l'air froid de s'échapper du réfrigérateur lorsque les portes sont fermées.

Récipients de stockage à kimchi

- Les récipients à kimchi peuvent être achetés séparément auprès d'un centre de service LG Electronics.

Récipient	Emplacement	Capacité
	AKC67523421 : 6 PCE Compartiments gauche et droit	2,3 gal (8,8 L)

10 APERÇU DU PRODUIT

Récipient		Emplacement	Capacité
	AKC67523727 : 4 PCE AKC67523727 : 2 PCE	Compartiment intermédiaire Compartiment inférieur	3 gal (11,5 L)
	AKC67523729 : 2 PCE	Compartiment inférieur	1,8 gal (6,7 L)

Caractéristiques du produit

L'aspect et les caractéristiques énumérés dans le présent manuel peuvent varier en raison des constantes améliorations apportées au produit.

Exigences électriques : 115 V, 60 Hz

Modèle	Description	Poids net
LK14S8000*	Réfrigérateur à kimchi à 4 portes de profondeur standard	268 lb (122 kg)

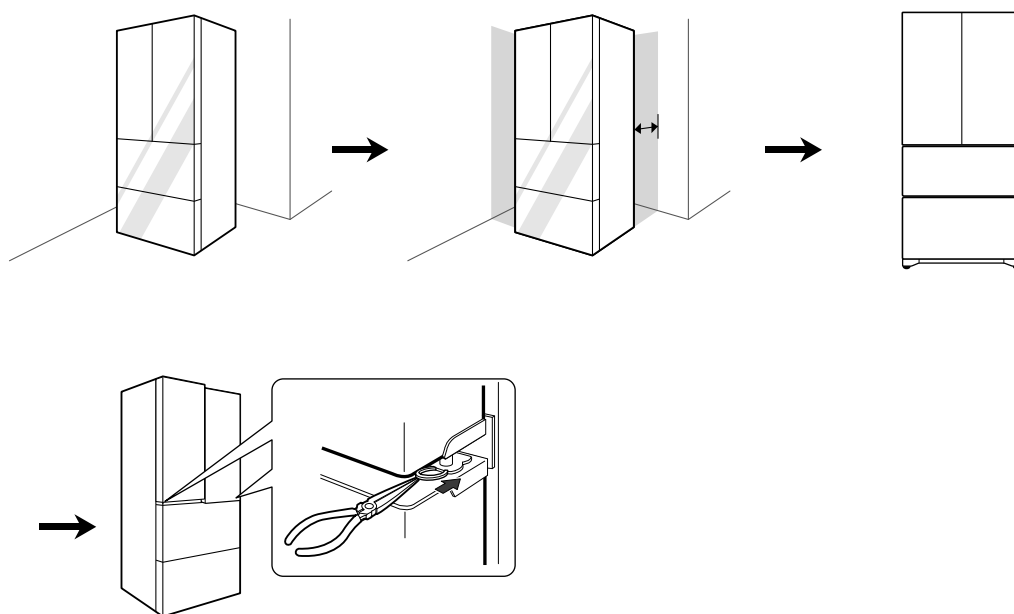
INSTALLATION

Avant l'installation

Aperçu de l'installation

Veuillez d'abord lire ces instructions d'installation après l'achat de ce produit ou son déplacement dans un autre lieu.

FRANÇAIS



- ❶ Déballage du réfrigérateur
- ❷ Choix de l'emplacement adéquat
- ❸ Retrait et assemblage
- ❹ Nivellement et alignement de la porte

12 INSTALLATION

Déballage du réfrigérateur

⚠ AVERTISSEMENT

- Au moins deux personnes sont nécessaires pour déplacer et installer le réfrigérateur. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures, notamment au dos.
- Le réfrigérateur est lourd. Protégez le plancher lors du déplacement du réfrigérateur pour le nettoyage ou l'entretien. Déplacez toujours votre réfrigérateur en position verticale. Ne remuez pas le réfrigérateur et ne le déplacez pas en l'appuyant sur ses coins, car cela pourrait endommager le plancher.
- Éloignez du réfrigérateur toutes les matières et vapeurs inflammables comme l'essence. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie, une explosion ou la mort.

REMARQUE

- Retirez le ruban adhésif et les étiquettes temporaires de votre réfrigérateur avant l'utilisation. N'enlevez pas les étiquettes d'avertissement, l'étiquette du numéro de modèle et de série ou la fiche technique qui se trouve sous l'avant du réfrigérateur.
- Pour supprimer des résidus de ruban adhésif ou de colle, frottez vigoureusement la surface 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 avec de l'eau chaude, puis séchez.
- N'utilisez pas d'instruments tranchants, d'alcool à friction, de liquides inflammables ou de nettoyants abrasifs pour enlever du ruban adhésif ou de la colle. Ces produits peuvent endommager la surface de votre réfrigérateur.
- Réinstallez ou ajustez les étagères à votre guise. Les étagères des réfrigérateurs sont installées de façon à faciliter le transport. Réinstallez les étagères selon vos besoins de rangement.

⚠ AVERTISSEMENT

- En branchant d'autres électroménagers sur la prise électrique du réfrigérateur, vous risquez de surcharger les circuits électriques et de provoquer un incendie.
- Pour réduire le risque de choc électrique, ne pas installer le réfrigérateur dans un endroit mouillé ou humide.

Plancher

Pour éviter le bruit et les vibrations, l'appareil doit être installé et mis à niveau sur un plancher stable. Au besoin, ajustez les pieds de nivellement pour compenser les inégalités du sol.

REMARQUE

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

Température ambiante

Installez cet appareil dans un endroit où la température est comprise entre 13 °C (55 °F) et 43 °C (110 °F).

Si la température autour de l'appareil est trop basse ou trop élevée, la capacité de refroidissement peut être affectée.

Les températures internes pourraient être affectées par l'emplacement de l'appareil, la température ambiante, la fréquence de l'ouverture de la porte, et d'autres facteurs.

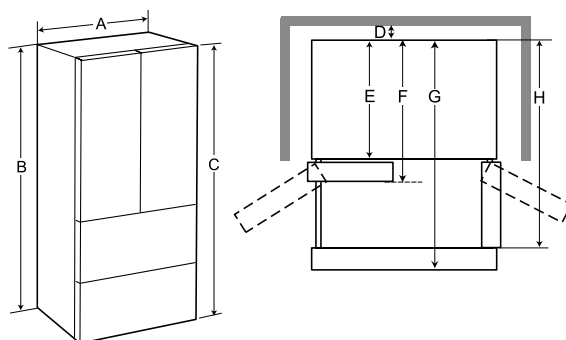
Choix de l'emplacement adéquat

Électricité

Le réfrigérateur doit être branché sur sa propre prise de courant mise à la terre, dont la valeur nominale est d'au moins 115 volts, de 60 Hz c.a. et de 15 ampères.

Dimensions et dégagements

- Vérifiez les dimensions de l'appareil et celles des ouvertures et des portes par lesquelles il passera lors de son installation afin de vous assurer qu'il y a suffisamment d'espace pour le déplacer.
- Si une ouverture est trop étroite pour laisser passer le réfrigérateur, retirez les portes. Lisez la section Retrait et assemblage des portes et des tiroirs de ce manuel.
- L'endroit choisi pour installer le réfrigérateur doit offrir assez d'espace derrière celui-ci pour assurer une ventilation et des branchements adéquats, et suffisamment d'espace à l'avant pour ouvrir les portes et tiroirs.
- Une distance trop faible par rapport aux éléments adjacents peut entraîner une diminution de la capacité de congélation et une augmentation des frais de consommation d'électricité. Laissez au moins 16,7 pouces (423 mm) devant le réfrigérateur pour ouvrir les portes et au moins 2 pouces (50 mm) entre l'arrière du réfrigérateur et le mur.



-	Dimensions/dégagements	LK14S8000*
A	Largeur	29 1/2 po (750 mm)
B	Hauteur jusqu'au-dessus de la caisse	68 5/8 po (1743 mm)
C	Hauteur	70 3/8 po (1787 mm)
D	Espace libre à l'arrière	2 po (50 mm)
E	Profondeur sans la porte	26 1/2 po (673 mm)
F	Profondeur	31 5/16 po (795 mm)
G	Profondeur (au total, avec le tiroir ouvert)	47 15/16 po (1218 mm)
H	Profondeur (au total, avec la porte ouverte à 90°)	42 9/16 po (1081 mm)

Retrait et assemblage des portes et des tiroirs

Si votre porte d'entrée est trop étroite pour permettre le passage du réfrigérateur, retirez les portes du réfrigérateur et déplacez le réfrigérateur latéralement à travers la porte.

⚠ AVERTISSEMENT

- Au moins deux personnes sont nécessaires pour installer ou retirer les portes et les tiroirs du réfrigérateur.

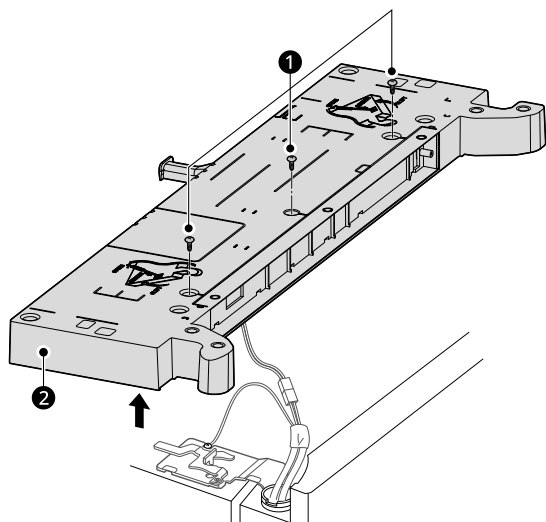
- Débranchez l'alimentation électrique du réfrigérateur avant l'installation.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds ou des objets dans les événements d'aération ou au bas du réfrigérateur.
- Soyez prudent en manipulant la charnière et son levier.
- Retirez les aliments et les récipients à kimchi avant de démonter les portes et le tiroir.
- Si vous retirez ou remplacez les portes ou les tiroirs, ne les tenez pas par la poignée, car celle-ci pourrait se détacher.

14 INSTALLATION

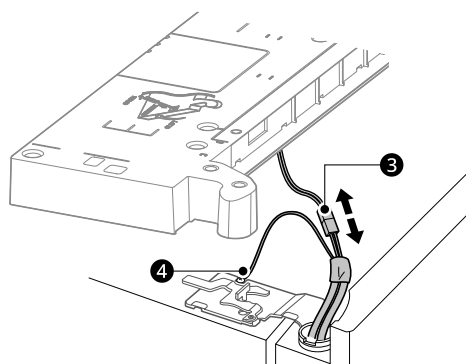
- Outils nécessaires
 - Tournevis Phillips
 - Tournevis à tête plate

Retrait de la porte gauche du réfrigérateur

- 1 Retirez les vis du couvercle de la charnière ❶. Soulevez le crochet (non visible), situé en bas de la face avant du couvercle ❷, à l'aide d'un tournevis à tête plate.



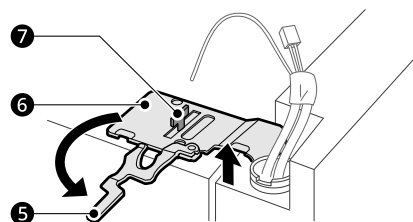
- 2 Retirez le couvercle. Débranchez tous les faisceaux de câbles ❸ et dévissez le fil de terre ❹.



REMARQUE

- Le nombre de faisceaux électriques peut varier selon le modèle.

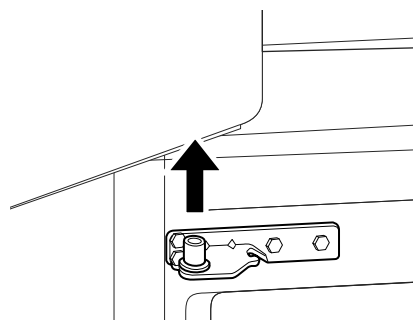
- 3 Faites pivoter le levier de la charnière ❺ dans le sens anti-horaire. Soulevez la charnière supérieure ❻ et retirez-la du loquet du levier de la charnière ❼.



⚠ MISE EN GARDE

- Lorsque vous dégagez la charnière, assurez-vous que la porte ne tombe pas vers l'avant.

- 4 Soulevez la porte de l'axe de la charnière centrale et retirez-la.



⚠ MISE EN GARDE

- Placez la porte, avec l'intérieur orienté vers le haut, sur une surface lisse.

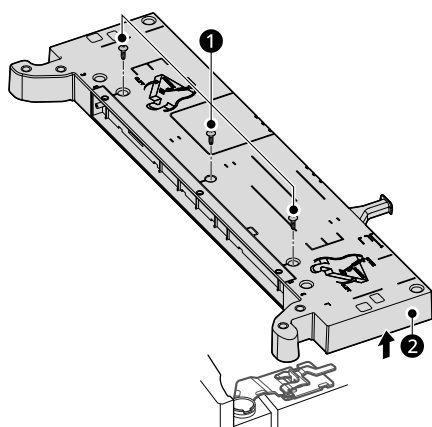
Retrait de la porte droite du réfrigérateur

- 1 Retirez les vis du couvercle de la charnière supérieure ❶. Soulevez le crochet (non visible), situé en bas de la face avant du couvercle ❷, à l'aide d'un tournevis à tête plate.

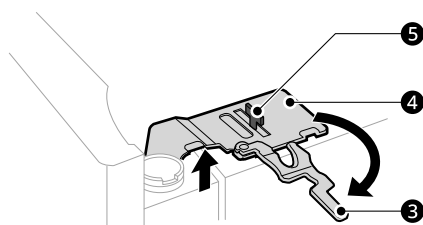
Installation de la porte droite du réfrigérateur

⚠ MISE EN GARDE

- Installez d'abord la porte droite.



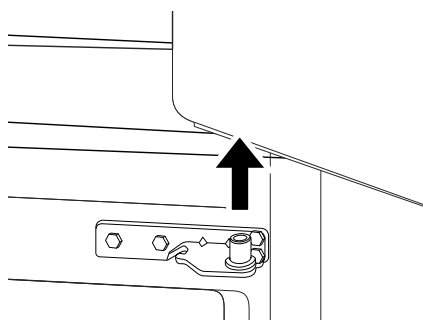
- 2 Faites pivoter le levier de la charnière ③ dans le sens horaire. Soulevez la charnière supérieure ④ et retirez-la du loquet du levier de la charnière ⑤.



⚠ MISE EN GARDE

- Lorsque vous dégagez la charnière, assurez-vous que la porte ne tombe pas vers l'avant.

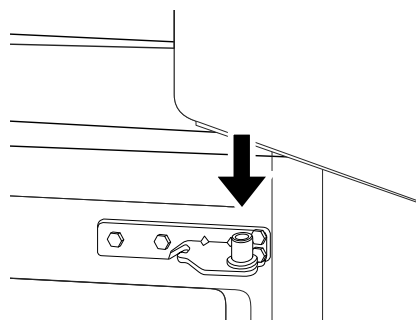
- 3 Soulevez la porte de l'axe de la charnière centrale et retirez-la.



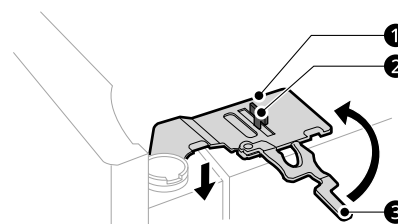
⚠ MISE EN GARDE

- Placez la porte, avec l'intérieur orienté vers le haut, sur une surface lisse.

- 1 Assurez-vous que le manchon en plastique est inséré dans la partie inférieure de la porte. Abaissez la porte dans la goupille de la charnière centrale, comme sur l'illustration.

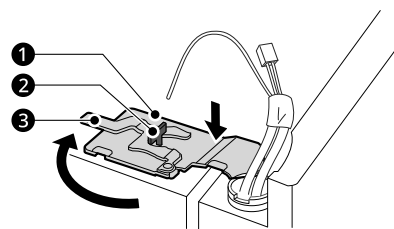
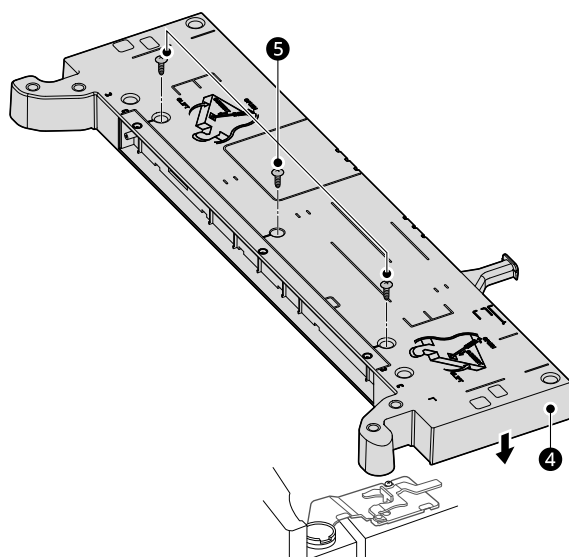


- 2 Fixez la charnière ① sur le verrou à levier de la charnière ② et insérez-la. Faites pivoter le levier ③ dans le sens anti-horaire pour fixer la charnière.

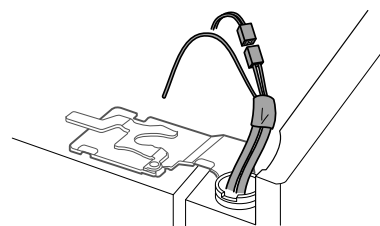


- 3 Mettez le couvercle de charnière ④ en place. Insérez et serrez les vis du couvercle ⑤.

16 INSTALLATION



- 3** Branchez tous les faisceaux électriques et la vis de mise à la terre.

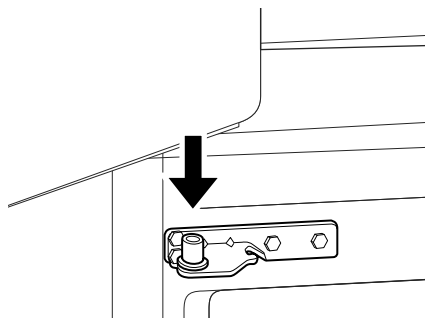


Installation de la porte gauche du réfrigérateur

⚠ MISE EN GARDE

- Installez la porte gauche du réfrigérateur après avoir installé la porte droite.

- 1** Assurez-vous que le manchon en plastique est inséré dans la partie inférieure de la porte. Abaissez la porte dans la goupille de la charnière centrale, comme sur l'illustration.

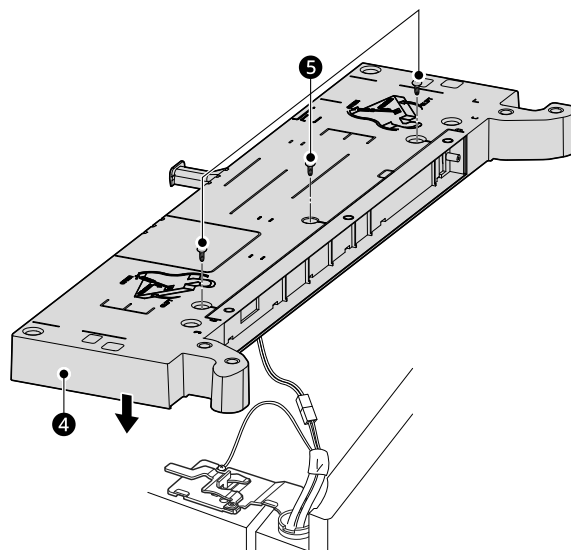


- 2** Fixez la charnière **1** sur le verrou à levier de la charnière **2** et insérez-la. Faites pivoter le levier **3** dans le sens horaire pour fixer la charnière.

REMARQUE

- Le nombre de faisceaux électriques peut varier selon le modèle.

- 4** Mettez le couvercle de charnière **4** en place. Insérez et serrez les vis du couvercle **5**.

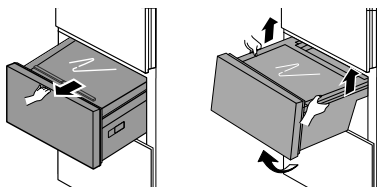


Retrait des compartiments intermédiaire et inférieur

⚠ MISE EN GARDE

- Faites attention lorsque vous retirez le compartiment inférieur afin d'éviter de vous blesser les pieds.
- Le panier et les compartiments sont lourds. Videz le contenu avant de retirer ou d'assembler les compartiments et utilisez des techniques de levage appropriées pour éviter de vous blesser.

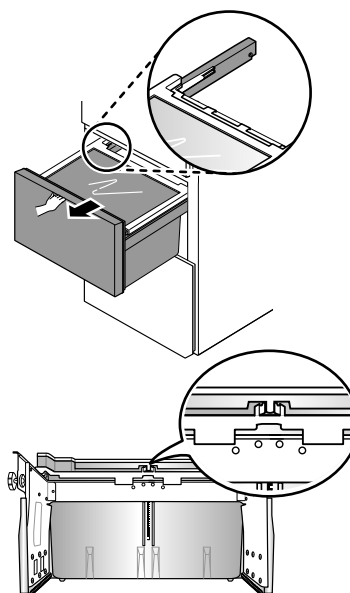
- 1 Ouvrez complètement le compartiment.
- 2 Soulevez légèrement le compartiment et le panier jusqu'à ce qu'ils dépassent les butées de sécurité du rail et tirez-les vers l'avant jusqu'à ce qu'ils s'arrêtent.
- 3 Soulevez l'ensemble panier et compartiment pour le retirer.



- Les paniers ne peuvent pas être retirés séparément du compartiment central ou du compartiment inférieur. L'ensemble du panier et du compartiment doit être retiré ensemble.

Assemblage des compartiments intermédiaire et inférieur

- 1 Pour remonter le compartiment, alignez-le avec les rails et insérez-le jusqu'à ce qu'il s'arrête, soulevez-le pour dégager les arrêts des rails de sécurité et poussez-le complètement.



Nivellement et alignement de la porte

Nivellement

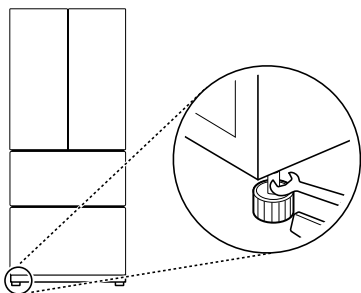
Votre réfrigérateur a deux pieds de nivellement à l'avant. Ajustez les pieds pour modifier l'inclinaison de l'avant vers l'arrière ou de gauche à droite. Si votre réfrigérateur semble instable ou que les portes sont difficiles à fermer, ajustez l'inclinaison du réfrigérateur en suivant les instructions ci-dessous :

- 1 Tournez le pied de nivellement vers la gauche pour soulever ce côté du réfrigérateur ou vers la droite pour l'abaisser. Il est possible que vous ayez à tourner plusieurs fois le pied de nivellement pour ajuster l'inclinaison du réfrigérateur.

REMARQUE

- Une clé polygonale à têtes fendues convient le mieux à cette tâche, mais une clé à fourche peut être suffisante. Ne serrez pas excessivement.

18 INSTALLATION



3 broches mise à la terre et poussez le réfrigérateur dans sa position finale.

⚠ MISE EN GARDE

- Branchez-le à une prise de puissance nominale.
- Assurez-vous qu'un électricien qualifié examine la prise de courant murale et le câblage, et qu'il confirme que la mise à la terre est adéquate.
- Ne coupez pas et n'endommagez pas la borne de terre de la prise de courant.

- 2 Ouvrez la porte et les tiroirs et vérifiez qu'ils se ferment facilement. Si les portes ne se ferment pas facilement, inclinez légèrement le réfrigérateur vers l'arrière en tournant les deux pieds de réglage vers la gauche. Il se peut que vous ayez besoin de plusieurs tours supplémentaires, et veillez à tourner les deux pieds de réglage de la même manière.

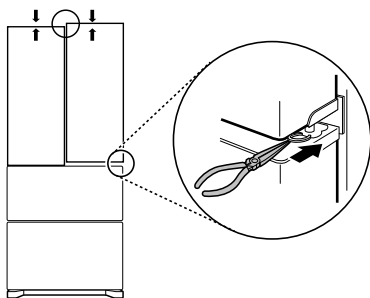
Choix de l'emplacement du réfrigérateur

- Poussez le réfrigérateur vers le mur en laissant un espace suffisant.

Alignement de la porte

Si l'espace entre les portes n'est pas uniforme, suivez les instructions ci-dessous pour les aligner.

- 1 D'une main, soulevez la porte pour la relever au niveau de la charnière centrale. (Il peut être plus facile de la soulever avec les portes ouvertes).
- 2 De l'autre main, utilisez une pince pour insérer le jonc d'arrêt sur la charnière centrale de la section de la porte, comme indiqué.
- 3 Insérez les joncs d'arrêt supplémentaires jusqu'à ce que la porte soit alignée.



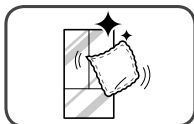
Mise en marche

- Après l'installation, branchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur dans une prise à

FONCTIONNEMENT

Avant l'utilisation

Liste de vérification

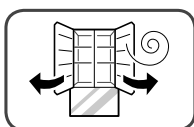


Nettoyez le réfrigérateur.

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

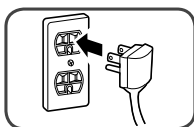
⚠ MISE EN GARDE

- Ne grattez pas le réfrigérateur avec un objet pointu et n'utilisez pas de détergent qui contient de l'alcool, du liquide inflammable ou une substance abrasive pour retirer le ruban adhésif ou la colle du réfrigérateur. Enlevez les résidus de colle en les essuyant avec votre pouce ou du détergent à vaisselle.
- Ne retirez pas l'étiquette du numéro de modèle ou de série ou les informations techniques sur la surface arrière du réfrigérateur.



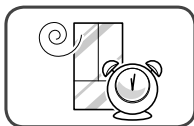
Ouvrez les portes du réfrigérateur et les compartiments intermédiaire et inférieur pour ventiler l'intérieur.

Au début, l'intérieur du réfrigérateur peut dégager une odeur de plastique. Enlevez tout ruban adhésif à l'intérieur du réfrigérateur et ouvrez les portes du réfrigérateur et les tiroirs inférieurs pour les ventiler.



Branchez l'alimentation.

Vérifiez que l'alimentation est branchée avant l'utilisation.

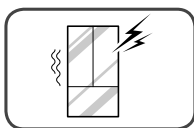


Attendez que le réfrigérateur refroidisse.

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

⚠ MISE EN GARDE

- 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.

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

20 FONCTIONNEMENT

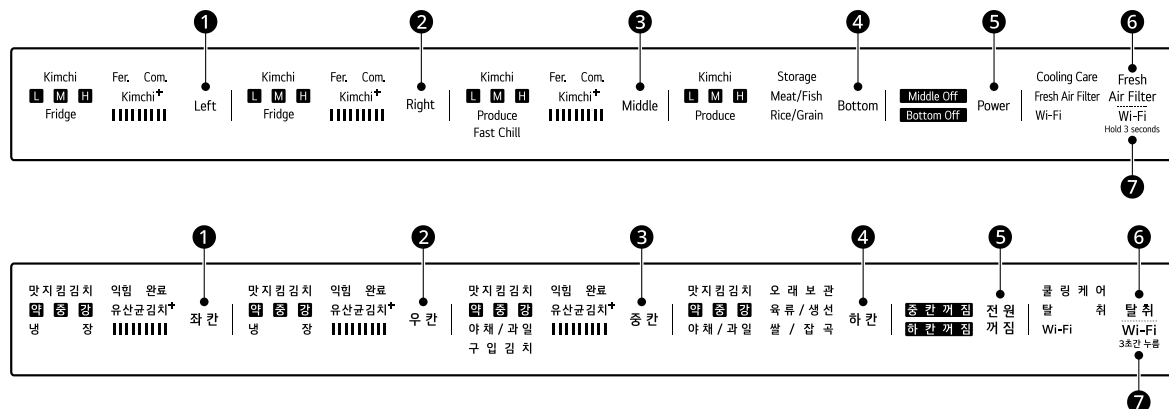
Panneau de commande

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

Le panneau de commande réel peut différer d'un modèle à l'autre.

Caractéristiques du panneau de commande

Seul l'anglais est pris en charge sur l'écran.



1 Left

Appuyez plusieurs fois sur la touche **Left** pour basculer et modifier le réglage du compartiment gauche.

2 Right

Appuyez plusieurs fois sur la touche **Right** pour basculer et modifier le réglage du compartiment droit.

3 Middle

Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Middle** pour basculer et modifier le réglage du compartiment intermédiaire.

4 Bottom

Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Bottom** pour basculer et modifier le réglage du compartiment inférieur.

5 Power

Appuyez sur le bouton **Power** pour éteindre le compartiment du milieu ou du bas, ou tous les compartiments.

Chaque fois que vous appuyez sur la touche, l'appareil s'éteint dans l'ordre suivant : Compartiment du milieu → Compartiment du bas → Tous les compartiments

6 Fresh Air Filter

Appuyez sur cette touche pour régler le mode Filtre d'air frais.

Le filtre à air aide à éliminer les odeurs d'appareil.

Appuyez sur le bouton **Fresh Air Filter**. La désodorisation commence et la DEL reste allumée jusqu'à ce qu'elle soit terminée.

7 Wi-Fi

Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pour vous connecter au Wi-Fi.

Utilisée avec l'application **LG ThinQ**, la touche Wi-Fi permet de connecter l'appareil à un réseau Wi-Fi domestique. Reportez-vous à la section **Fonctions intelligentes** pour obtenir des renseignements sur la configuration initiale de l'application.

Maintenez le bouton **Wi-Fi** enfoncé pendant 3 secondes pour connecter l'appareil à un réseau Wi-Fi.

Modification des réglages

Appuyez sur la touche **Left**, **Right**, **Middle**, ou **Bottom** pour modifier les paramètres de chaque compartiment.

Sélectionnez le réglage en fonction des aliments stockés. Voir la section **Stockage des aliments** pour des instructions détaillées.

- Paramètres disponibles pour le compartiment gauche : **Kimchi**, **Fridge**, **Kimchi+** ou **Fer**.
 - Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le réglage change dans l'ordre suivant :
Kimchi M → **Kimchi H** → **Kimchi L** →
Fridge M → **Fridge H** → **Fridge L** →
Kimchi+ → **Fer**.
- Paramètres disponibles pour le compartiment droit : **Kimchi**, **Fridge**, **Kimchi+** ou **Fer**.
 - Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le réglage change dans l'ordre suivant :
Kimchi M → **Kimchi H** → **Kimchi L** →
Fridge M → **Fridge H** → **Fridge L** →
Kimchi+ → **Fer**.
- Réglages disponibles pour le compartiment du milieu : **Kimchi**, **Produce**, **Fast Chill**, **Kimchi+** ou **Fer**.
 - Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le réglage change dans l'ordre suivant : **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Produce M** → **Produce H** → **Produce L** → **Fast Chill** → **Kimchi+** → **Fer**.
- Réglages possibles pour le compartiment inférieur : **Kimchi**, **Produce**, **Storage**, **Meat/Fish**, ou **Rice/Grain**
 - Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le réglage change dans l'ordre suivant : **Kimchi M** → **Kimchi H** → **Kimchi L** → **Produce M** → **Produce H** → **Produce L** → **Rice/Grain** → **Meat/Fish** → **Storage**
- L=Refroidissement faible (froid)
 M=Refroidissement moyen (plus froid)
 H=Refroidissement élevé (le plus froid)

Kimchi (tous les compartiments)

Le kimchi peut être préparé avec de nombreux ingrédients différents.

La température de conservation optimale du kimchi dépend des ingrédients principaux et des assaisonnements utilisés. Utilisez le réglage Bas pour le kimchi à forte teneur en eau. Utilisez le réglage élevé pour le kimchi très salé ou très assaisonné.

- Appuyez plusieurs fois sur le bouton du compartiment souhaité pour sélectionner **Kimchi**.

- Sélectionnez la température M, H ou L appropriée au type et à la salinité du kimchi.

Réfrigérateur (compartiments gauche/droit)

Utilisez le réglage Réfrigérateur pour réfrigérer les aliments.

- Après avoir conservé du kimchi, l'odeur peut persister à l'intérieur des compartiments de l'appareil. Nettoyez les compartiments avant de les utiliser pour stocker d'autres aliments. Reportez-vous à la section **Entretien** pour obtenir des instructions.
- Si le kimchi est conservé au réfrigérateur, il risque de fermenter trop rapidement.

- Appuyez plusieurs fois sur le bouton du compartiment souhaité pour sélectionner **Fridge**.

Fermentation du kimchi (compartiments gauche/droit/milieu)

L'appareil détecte la température extérieure et ajuste automatiquement les réglages de fermentation en fonction de la saison pour obtenir les meilleurs résultats.

- Le kimchi fermente plus rapidement en mode Fermentation qu'en mode Stockage.
- La durée de fermentation varie en fonction de la saison, de la température ambiante et de la température réglée pour le kimchi (basse/moyenne/élevée).

- Appuyez plusieurs fois sur le bouton du compartiment souhaité pour sélectionner **Fer**.

- Une fois la fermentation terminée, l'indicateur **Fer. Com.** s'allume et « Kimchi M » apparaît à l'écran.

Produits (compartiments intermédiaire/inférieur)

Utilisez ce réglage pour conserver les légumes et les fruits frais pendant longtemps.

- Appuyez plusieurs fois sur le bouton du compartiment souhaité pour sélectionner **Produce**.

22 FONCTIONNEMENT

Réfrigération rapide (compartiment intermédiaire)

Utilisez ce réglage pour conserver le kimchi préparé dans le commerce. Le kimchi acheté dans le commerce a déjà fermenté, il est donc préférable de le refroidir le plus rapidement possible.

- Lorsque vous utilisez la fonction de refroidissement rapide, veillez à séparer le kimchi acheté du kimchi déjà stocké.
- L'utilisation de ce réglage avec du kimchi qui a déjà été refroidi risque de le congeler.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Middle** pour sélectionner **Fast Chill**.
 - Attendez 48 heures avant de réinitialiser le réglage Fast Chill. Pour éviter que le kimchi ne gèle, le réglage Fast Chill ne peut pas être réinitialisé dans les 48 heures suivant le premier réglage.

Kimchi+ (compartiments gauche/droit/milieu)

- Utilisez ce réglage pour le kimchi au chou. Le refroidissement rapide ralentit la fermentation et favorise la formation d'acide lactique, ce qui permet au kimchi de rester frais plus longtemps.
 - Ce réglage n'est disponible que dans les compartiments de gauche, de droite et intermédiaire.
 - N'utilisez ce réglage que pour le kimchi au chou. Les types de kimchi moins salés peuvent geler s'ils sont conservés à ce niveau.
 - N'utilisez ce réglage que pour le kimchi fraîchement préparé.
 - Si vous utilisez ce réglage deux fois, le kimchi risque de trop fermenter. N'utilisez ce réglage qu'une seule fois.
 - Les barres s'allument à l'écran pour indiquer le processus de fermentation. Le kimchi est prêt à être consommé lorsque toutes les barres sont allumées (environ 6 jours).

- 1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton du compartiment souhaité pour sélectionner **Kimchi+**.

Viande/poisson, riz/céréales (compartiment inférieur)

Sélectionnez le réglage souhaité pour une conservation prolongée des aliments.

Viande/Poisson

- Utilisez cette fonction pour conserver la fraîcheur de la viande et du poisson.
- Si le kimchi est conservé au réglage Viande/Poisson, il risque de geler.

Riz/Céréales

- Utilisez cette fonction pour conserver la fraîcheur du riz et des céréales.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Bottom** pour sélectionner **Meat/Fish** ou **Rice/Grain**.

Stockage (compartiment inférieur)

- Ce réglage utilise la fonction Smart Cold Shock pour conserver le kimchi à la température la plus basse et préserver son goût pendant de longues périodes.
- Ce réglage n'est disponible que pour le compartiment inférieur.
- Les légumes peuvent geler s'ils sont conservés à cette température.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Bottom** pour sélectionner **Storage**.

- Lorsque vous sélectionnez Stockage, Kimchi est automatiquement mis en marche. Les légumes et les fruits peuvent geler s'ils sont conservés à ce niveau.

Stockage des aliments

REMARQUE

- Si vous quittez votre domicile pendant une courte période de temps, pour des vacances, par exemple, le réfrigérateur devrait rester allumé. Les aliments réfrigérés pouvant être congelés se conserveront plus longtemps s'ils sont stockés dans le congélateur.
- Si vous laissez le réfrigérateur éteint pendant une période prolongée, videz-le de tous les aliments et débranchez-le. Nettoyez l'intérieur et laissez la porte ouverte pour empêcher les moisissures de se développer dans le réfrigérateur.
- Si les portes sont ouvertes ou fermées trop souvent, l'air chaud peut pénétrer dans le réfrigérateur et élever sa température. Cela peut accroître le coût de fonctionnement de l'appareil.

Conseils pour le stockage des aliments

• Stockage des légumes et des fruits

L'humidité laissée sur les légumes après le lavage peut les abîmer plus rapidement. Attendez de laver les légumes juste avant de les utiliser. Les légumes à feuilles comme le chou frisé ou la laitue ont une durée de conservation limitée. Enveloppez-les dans du papier journal ou dans des récipients hermétiques pour qu'ils restent frais plus longtemps.

• Ne conservez pas les fruits tropicaux au réfrigérateur.

Les bananes ou les ananas non coupés sont endommagés par les températures froides.

- Pour conserver les fruits de mer séchés, sélectionnez « Produits » dans le compartiment intermédiaire et réglez la température de conservation sur « basse ».
- Conservez les légumes ou les fruits dans les récipients prévus à cet effet afin d'éviter qu'ils ne gèlent dans le compartiment du milieu ou du bas.
- Conservez le riz ou les céréales dans le compartiment inférieur en utilisant le réglage Riz/Céréales.
- Pour éviter que les légumes ne gèlent, ne les rangez pas dans le compartiment inférieur en utilisant le réglage Stockage.
- Pour éviter la congélation du kimchi, ne le conservez pas en utilisant le réglage Viande/Poisson dans le compartiment intermédiaire.

Utilisez le récipient fourni pour conserver le kimchi. Le kimchi placé directement dans le compartiment réfrigérateur risque de geler et de perdre son goût. Ne bloquez pas la sortie d'air à l'intérieur du réfrigérateur avec des aliments. Vous risqueriez de faire geler les aliments, d'affecter les performances du produit, de vous électrocuter ou de vous blesser.

• Pour obtenir les meilleurs résultats, vérifiez le kimchi dans les 3 à 4 jours suivant son stockage.

Si le kimchi a débordé du récipient, il risque de fermenter trop rapidement et de ne pas se conserver correctement.

• Ne placez pas dans le même compartiment des aliments qui nécessitent des conditions de conservation différentes.

Sélectionnez les réglages appropriés pour l'aliment stocké.

• Veillez à utiliser suffisamment de sel lorsque vous préparez du kimchi pour une conservation prolongée.

La vitesse de fermentation est principalement déterminée par la quantité de sel dans le kimchi.

Les petites quantités de kimchi doux peuvent être conservées avec succès pendant de courtes périodes, mais ajoutez plus de sel si vous en conservez de grandes quantités pour une utilisation prolongée.

• Soyez prudent lorsque vous placez les récipients à kimchi dans le réfrigérateur.

Soulevez le récipient par les poignées et évitez les chocs au fond du récipient. (L'aspect des récipients à kimchi peut varier selon le modèle).

Conseils pour la conservation du kimchi

• Ne remplissez pas trop les récipients à kimchi.

Laissez de l'espace au kimchi pour qu'il puisse se dilater pendant la fermentation, sinon le contenu risque de déborder du récipient. Fermez complètement les couvercles des récipients pour éviter que le kimchi ne fermente trop rapidement ou ne développe des moisissures.

Remplissez le récipient à kimchi jusqu'à la ligne de remplissage et assurez-vous que le couvercle est bien fermé avant de le conserver. Recouvrez la surface du kimchi d'un film plastique pour prolonger la durée de conservation.

• Ne placez pas le kimchi directement dans le compartiment réfrigérateur et ne le conservez pas dans un sac en plastique.

Guide du kimchi

• La première étape de la fermentation du kimchi est le marinage au sel.

Le sel réagit avec les enzymes du chou pour décomposer les protéines et commencer immédiatement la fermentation. Ce processus se poursuit même à des températures froides. Traditionnellement, on laissait le kimchi fermenter lentement pendant les froids de l'hiver.

• Le goût du kimchi dépend également des assaisonnements utilisés.

Les assaisonnements typiques sont l'oignon vert, l'ail, le gingembre, le poisson salé et la poudre de chili. La combinaison d'épices choisie détermine le goût général du kimchi.

• Taux de fermentation du kimchi

24 FONCTIONNEMENT

L'ajout d'une grande quantité d'ail, de fruits de mer, d'oignons, de poudre de chili, de concombre ou d'échalotes accélère la fermentation du kimchi. L'ajout d'huîtres salées, de crevettes salées ou de sauce au kaki accélère considérablement la fermentation. En revanche, l'ajout de poireaux, de moutarde ou de ginseng ralentit la fermentation.

- **Le kimchi commence à fermenter dès sa préparation.**

Le contact avec l'air rend le kimchi acide. Si le kimchi n'est pas recouvert de sauce ou s'il est trop peu salé, une fine peau de levure se formera à sa surface.

Éloignez l'air des légumes en les recouvrant de sauce ou en plaçant le kimchi dans un sac en plastique ou en le recouvrant d'un film plastique.

- **Comment la température affecte-t-elle le kimchi?**

La température influe sur la vitesse de fermentation du kimchi. Les températures plus froides ralentissent la fermentation.

- **Conservation à long terme du kimchi**

Comme le fromage, le kimchi est un organisme vivant qui se modifie avec le temps. Pour conserver le kimchi frais pendant de longues périodes, augmentez sa teneur en sel et conservez-le à une température basse, proche de 32°F (0°C).

Pressez les légumes pour qu'ils soient recouverts de sauce et couvrez le récipient d'un film plastique ou d'une couche de feuilles de chou pour empêcher l'air de pénétrer et garder le kimchi frais plus longtemps.

- **Choisir le bon chou pour le kimchi**

Il existe de nombreuses variétés de choux. Pour le kimchi, choisissez un chou de taille moyenne, arrondi plutôt que long et fin. Les feuilles intérieures doivent être douces et plus pâles que les feuilles extérieures. Les feuilles extérieures doivent être fines et d'un vert clair.

- **Sélection des radis pour le kimchi**

Il existe de nombreux types de kimchi à base de radis, et différents radis sont utilisés pour différents types de kimchi.

Pour le kimchi au radis, utilisez des radis coréens dont les fanes sont vert pâle et les feuilles bien étalées.

Pour le chonggak (jeune radis) kimchi, utilisez des radis de Séoul à la base ronde et épaisse.

Pour le kkakdugi (kimchi de radis en cubes), essayez de trouver des radis dont les fanes sont blanches plutôt que vertes.

Pour le dongchimi, utilisez des radis aux feuilles souples et aux fanes blanches plutôt que vertes.

Techniques appropriées de conservation des aliments

- **Conservez le kimchi dans le récipient prévu à cet effet.**

Remplissez le récipient à kimchi jusqu'à la ligne de remplissage et assurez-vous que le couvercle est bien fermé avant de le conserver.

Si le couvercle n'est pas correctement fermé, une fine pellicule de levure peut se former à la surface du kimchi ou le kimchi peut fermenter trop rapidement. Couvrez la surface du kimchi d'un film plastique ou d'une couche de feuilles de chou avant de le conserver afin d'éviter la formation de levures.

- **Conservez les légumes et les fruits dans le récipient prévu à cet effet.**

Certains légumes et fruits sont endommagés par l'air froid. Les légumes humides après avoir été lavés ont tendance à s'abîmer plus rapidement. Pour de meilleurs résultats, ne lavez pas les légumes avant de les conserver.

Ne réfrigérez pas les fruits tropicaux comme les bananes ou les ananas, qui sont abîmés par le froid.

- **Laissez les aliments chauds refroidir à température ambiante avant de les réfrigérer.**

Placer des aliments chauds directement dans le réfrigérateur peut augmenter la température des aliments environnants, ce qui entraîne leur détérioration et des factures d'électricité plus élevées.

- **Conservation à long terme du kimchi**

Placez le kimchi nouvellement préparé dans le réfrigérateur et sélectionnez le réglage Kimchi.

En fonction du type de kimchi et de sa salinité, sélectionnez le réglage Bas, Moyen ou Haut.

Pour une meilleure conservation à long terme, assurez-vous que les légumes sont complètement immergés dans la sauce et couvrez le kimchi d'un film plastique.

- **Conservation du kimchi acheté**

Si le kimchi doit être consommé rapidement, sélectionnez le réglage Refroidissement rapide.

Si le kimchi doit être conservé pendant une longue période, sélectionnez le réglage Stockage.

- **Avant de conserver les huiles végétales au réfrigérateur, lisez les instructions de conservation figurant sur l'emballage.**

Les bouteilles d'huile végétale peuvent devenir sales à force d'être utilisées. Placez les bouteilles d'huile dans des récipients en plastique jetables

ou non utilisés pour éviter d'avoir à nettoyer les étagères du réfrigérateur.

- **Choisissez la température appropriée à l'aliment stocké.**

Si vous conservez le kimchi à la température de fermentation, il risque de s'abîmer.

Certains types de kimchi peuvent geler s'ils sont conservés à une température élevée. Vérifiez souvent le kimchi lorsque vous utilisez la température élevée.

Si vous conservez d'autres aliments avec le kimchi dans un récipient, ceux-ci risquent de geler.

- **Utilisation des différents récipients**

Pour obtenir les meilleurs résultats lors de l'utilisation du mode Réfrigérateur, stockez des récipients de taille similaire, des récipients plus petits ou des bouteilles.

- Conservez le kimchi dans le récipient prévu à cet effet, à l'endroit indiqué, et vous obtiendrez le kimchi le plus délicieux.
- Ne conservez pas le kimchi dans des bouteilles en verre. Le kimchi se dilatera lorsqu'il sera congelé et la bouteille pourrait se briser, entraînant un risque de blessure.
- Ne placez pas les récipients près de la sortie d'air du réfrigérateur. Les aliments risquent de geler.

- **Fermentation du kimchi**

Évitez d'ouvrir la porte du compartiment lorsque le kimchi fermente.

La pénétration de l'air chaud extérieur pendant la fermentation peut altérer le goût du kimchi.

- **Se débarrasser des odeurs de nourriture**

Couvrez les récipients alimentaires ouverts avec du film plastique avant de les ranger pour éviter le transfert d'odeurs à l'intérieur du réfrigérateur.

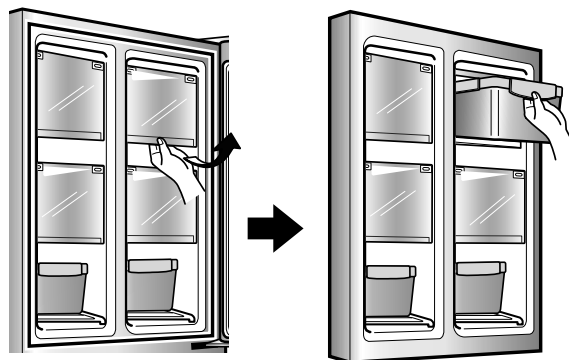
- **Après l'installation, laissez le réfrigérateur refroidir complètement avant d'y ranger des aliments.**

Les aliments risquent de se gâter et de laisser des odeurs persistantes s'ils sont stockés avant que le réfrigérateur n'ait atteint la température de consigne.

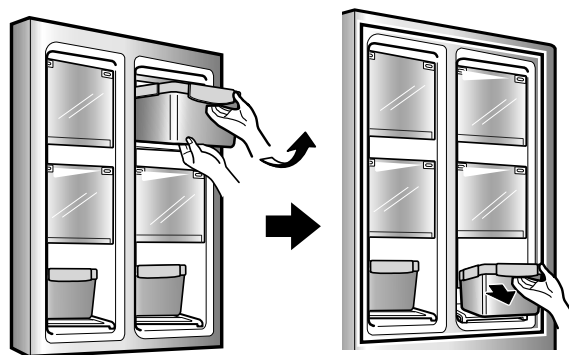
Compartiments gauche et droit

Retirer les récipients à kimchi des compartiments gauche et droit

- 1 Tirez le couvercle rabattable vers l'avant pour le dégager, puis faites-le glisser sous la tablette du dessus.



- 2 Utilisez les poignées pour tirer le récipient à kimchi vers l'avant et le retirer.



⚠ MISE EN GARDE

- Faites attention lorsque vous déplacez les récipients à kimchi. S'ils sont très pleins, ils peuvent être lourds.

Compartiments intermédiaire et inférieur

Les compartiments intermédiaire et inférieur offrent un espace de stockage avec une commande de température variable qui peut être

26 FONCTIONNEMENT

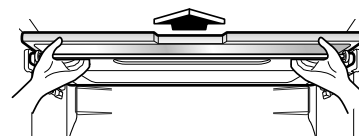
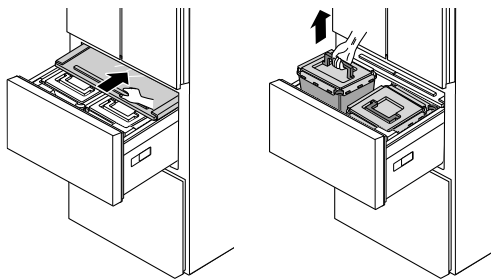
réglée pour que le compartiment soit plus froid ou plus chaud que le réfrigérateur.

Utilisez-les pour conserver les fruits et légumes, la viande/le poisson et le riz/les céréales.

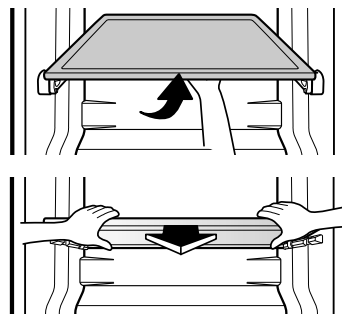
- Les compartiments intermédiaire et inférieur sont dotés de couvercles qui emprisonnent l'air froid.
- Les couvercles stabilisent la température et aident à maintenir le niveau d'humidité à l'intérieur des tiroirs.

Utilisation des compartiments intermédiaire et inférieur

- 1 Ouvrez le compartiment et faites glisser doucement le couvercle vers l'arrière. Soulevez les récipients à kimchi par la poignée pour les retirer.

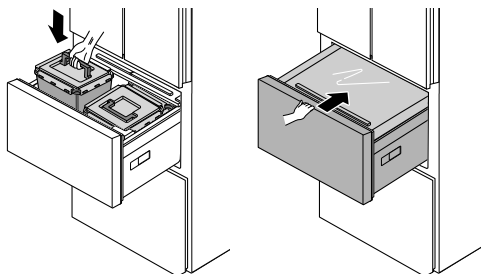


- 2 Soulevez légèrement la tablette et tirez-la vers l'extérieur.



- 3 Pour remettre la tablette en place, glissez-la dans les guides jusqu'à ce qu'elle s'arrête.

- 2 La fermeture du compartiment entraîne automatiquement la fermeture du couvercle.



Couvercle rabattable

Retrait/assemblage des tablettes

- 1 Pour détacher la tablette, faites-la glisser d'un côté et tirez-la vers l'avant.

FONCTIONS INTELLIGENTES

Application LG ThinQ

Cette fonction n'est offerte que sur les modèles dotés du Wi-Fi.

L'application **LG ThinQ** vous permet de communiquer avec l'appareil à l'aide d'un téléphone intelligent.

Caractéristiques de l'application LG ThinQ

† Cette fonctionnalité est offerte sur certains modèles seulement.

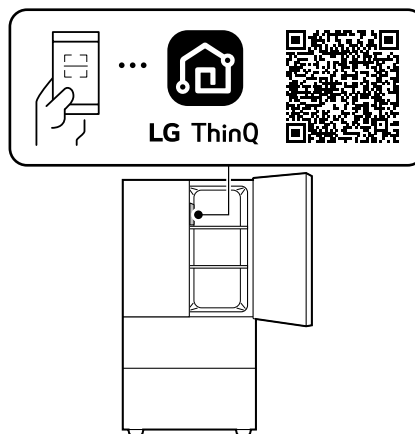
- **Messages automatiques[†]**
 - Si la porte reste ouverte pendant plus de dix minutes, vous recevrez un message d'avertissement.
- **Smart Diagnosis^{MC}**
 - Cette fonction fournit des renseignements utiles pour diagnostiquer et résoudre les problèmes avec l'appareil en se basant sur le profil d'utilisation.
- **Paramètres**
 - Cette fonctionnalité vous permet de régler diverses options du réfrigérateur et de l'application.

REMARQUE

- Si vous changez de routeur sans fil, fournisseur de services Internet ou mot de passe, supprimez l'appareil connecté à l'application **LG ThinQ** et reconnectez-le.
- Cette information est à jour au moment de la publication. L'application est sujette à des modifications à des fins d'amélioration du produit, et ce, sans que l'utilisateur en soit préalablement avisé.

Installation de l'application LG ThinQ et connexion d'un appareil de LG

Balayez le code QR ci-joint au produit en utilisant l'appareil photo ou un lecteur de codes QR sur votre téléphone intelligent.



REMARQUE

- Pour connaître l'état de connexion au réseau Wi-Fi, vérifiez que l'indicateur Wi-Fi est allumé sur le panneau de commande.
- L'appareil prend seulement en charge les réseaux Wi-Fi de 2,4 GHz. Pour vérifier la fréquence de votre réseau, contactez votre fournisseur de services Internet ou reportez-vous au manuel de votre routeur sans fil.
- **LG ThinQ** n'est pas responsable des problèmes de connexion au réseau ou des défauts, dysfonctionnements ou erreurs causés par la connexion au réseau.
- L'environnement sans fil peut causer un ralentissement du fonctionnement du réseau sans fil.
- S'il y a une trop grande distance entre l'appareil et le routeur sans fil, l'intensité du signal s'affaiblit. La connexion peut prendre du temps, ou l'installation de l'application peut échouer.
- Si l'appareil a des difficultés à se connecter au réseau Wi-Fi, il est peut-être trop loin du routeur. Procurez-vous un répéteur Wi-Fi (rallonge de portée) pour améliorer la force du signal Wi-Fi.
- La connexion réseau peut ne pas fonctionner correctement selon le fournisseur de services Internet.
- La connexion Wi-Fi peut ne pas se faire ou être interrompue à cause de l'environnement du réseau domestique.

28 FONCTIONS INTELLIGENTES

REMARQUE

- Si l'appareil ne peut pas se connecter en raison de problèmes avec la transmission du signal sans fil, débranchez l'appareil et attendez environ une minute avant de réessayer.
- Si le pare-feu de votre routeur sans fil est activé, désactivez-le ou ajoutez-y une exception.
- Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être une combinaison de lettres et de chiffres anglais. (N'utilisez pas de caractères spéciaux.)
- L'interface utilisateur (IU) du téléphone intelligent peut varier en fonction du système d'exploitation (SE) mobile et du fabricant.
- Si le protocole de sécurité du routeur est configuré sur **WEP**, la configuration du réseau peut échouer. Veuillez changer le protocole de sécurité (nous recommandons **WPA2**) et connectez le produit de nouveau.
- Pour désactiver la fonction Wi-Fi, maintenez la touche **Wi-Fi** enfoncée pendant 3 secondes. L'indicateur Wi-Fi s'éteindra.
- Pour reconnecter l'appareil ou ajouter un autre utilisateur, maintenez la touche **Wi-Fi** enfoncée pendant trois secondes pour l'éteindre temporairement. Exécutez l'application **LG ThinQ** et suivez les instructions de l'application pour connecter l'appareil.

peut pas garantir que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations. 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, on encourage l'utilisateur à essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Branchez l'appareil sur un circuit électrique différent de celui où le récepteur est branché.
- Contactez votre revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté.

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

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

Tout changement ou toute modification apportés à cet appareil et qui ne sont pas approuvés de manière explicite par le fabricant sont susceptibles d'annuler l'autorité de l'utilisateur quant à utiliser l'appareil.

Caractéristiques de l'équipement radio

Type	Gamme de fréquences	Puissance de sortie (Max.)
Wi-Fi	2412 - 2462 MHz	< 30 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	< 30 dBm

Déclaration de la FCC

L'avis suivant couvre le module de transmetteur se trouvant dans le produit.

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont établies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Quoi qu'il en soit, on ne

Énoncé FCC sur l'exposition aux radiations RF

Cet équipement est conforme aux limites de radiation de la FCC définies pour un environnement non contrôlé. Cet appareil et sa ou ses antennes ne doivent pas être colocalisés ou opérés en conjonction avec tout autre antenne ou transmetteur.

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

Avis d'Industrie Canada

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences

(2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner son dysfonctionnement.

Énoncé d'IC concernant l'exposition à la radiation

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements d'Industrie Canada pour un environnement non contrôlé.

Cet appareil doit être installé et utilisé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 pouces) 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.

Renseignements sur l'avis de logiciel libre

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans ce produit et exigeant la divulgation du code source, visitez le site <https://opensource.lge.com>. En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les avis de droits d'auteurs et autres documents pertinents peuvent aussi être consultés.

LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse opensource@lge.com.

Cette offre est valable pour une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit et s'applique à toute personne ayant reçu ces renseignements.

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 durant les périodes de pointe.

- Vous pouvez annuler la fonction Smart Grid en tout temps (au moyen de la touche ou de l'application Smart Grid).

Fonctionnalités de l'application Smart Grid

- Économie intelligente_Gestion de la demande
 - Vous pouvez réduire l'utilisation énergétique en fonction des signaux de gestion de la demande (GD) provenant de la société de services publics. Si le réfrigérateur est en mode d'économie intelligente selon les signaux de gestion de la demande, vous verrez apparaître une fenêtre.
- Économie d'énergie en saison
 - Réduisez la consommation selon la période de l'année.

Utilisation de la fonction Smart Grid

Cette fonctionnalité répond aux notifications envoyées par votre fournisseur 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 du fournisseur d'électricité, il allume le voyant Grid sur l'écran 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 fonctionnera en mode DAL (charge différée) ou TALR (réduction temporaire de la charge).

Charge différée (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, le voyant Grid est allumé sur l'écran du réfrigérateur.
- Le mode DAL est automatiquement désactivé à la fin de la période indiquée par le signal DAL

30 FONCTIONS INTELLIGENTES

(max. de 4 heures) ou lorsque vous annulez la fonction Smart Grid.

Réduction temporaire de 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, le voyant Grid est allumé sur l'écran du réfrigérateur.
- 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 le réfrigérateur est ramené à son état normal si vous ouvrez ou fermez une porte ou si le distributeur est utilisé.

Annulation du mode Smart Grid

Si vous voulez que le réfrigérateur ignore le signal de gestion de la demande de votre fournisseur d'électricité, vous pouvez annuler la fonctionnalité Smart Grid en appuyant sur la touche Smart Grid pendant que le réfrigérateur fonctionne en mode Smart Grid.

Lorsque vous annulez la fonction Smart Grid, le réfrigérateur ignore le signal de gestion de la demande et n'est plus commandé par votre fournisseur d'électricité jusqu'au prochain envoi de signal. Vous pouvez aussi annuler la fonction Smart Grid à l'aide de l'application pour téléphone intelligent.

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
- Mode écoénergétique
 - Régler le mode écoénergétique
 - Obtenir l'horaire (programme) du DR/report de dégivrage
- Surveillance de la consommation d'énergie
 - Obtenir l'événement d'ouverture de porte

- Obtenir la consommation d'énergie
- Reporter la fonction de dégivrage
 - Insérer un événement programmé de report du dégivrage
 - Mettre à jour un événement programmé de report du dégivrage
 - Annuler un événement programmé de report du dégivrage
- Obtenir le programme du report de dégivrage

Fonctionnalité Smart Diagnosis^{MC}

Utilisez cette fonctionnalité pour vous aider à diagnostiquer et à résoudre les problèmes qu'éprouve votre appareil.

REMARQUE

- Pour des raisons ne relevant pas du contrôle de LGE, le service pourrait ne pas fonctionner en raison de facteurs externes, notamment la disponibilité du Wi-Fi, la connexion Wi-Fi, la politique de la boutique d'applications ou la disponibilité de l'application.
- La fonctionnalité pourrait être modifiée sans préavis et pourrait avoir une apparence différente selon votre emplacement.

Utilisation de l'application LG ThinQ pour diagnostiquer les problèmes

Si vous éprouvez des problèmes avec votre appareil doté du Wi-Fi, vous pouvez transmettre des données de dépannage par téléphone intelligent à l'aide de l'application **LG ThinQ**.

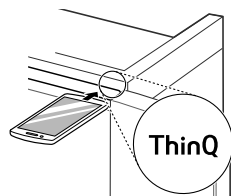
- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonctionnalité **Smart Diagnosis** qui se trouve dans le menu. Suivez les instructions indiquées dans l'application **LG ThinQ**.

Utilisation de la fonctionnalité de diagnostic sonore pour diagnostiquer les problèmes

Suivez les instructions ci-dessous pour utiliser la fonctionnalité de diagnostic sonore.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonctionnalité **Smart Diagnosis** qui se trouve dans le menu. Suivez les instructions relatives au diagnostic sonore indiquées dans l'application **LG ThinQ**.

- 1 Ouvrez les compartiments gauche et droit du réfrigérateur.
- 2 Approchez le microphone de votre téléphone devant le haut-parleur situé sur la charnière droite de la porte de votre réfrigérateur.



- 3 Maintenez enfoncée la touche **Bottom** pendant trois secondes tout en tenant votre téléphone devant le haut-parleur.
- 4 Après avoir entendu les trois signaux, relâchez la touche **Bottom**.
- 5 Maintenez le téléphone dans cette position jusqu'à ce que la transmission de la tonalité soit terminée. Une fois que les tonalités se sont arrêtées, le diagnostic s'affiche dans l'application.

REMARQUE

- Pour obtenir les meilleurs résultats, évitez de bouger le téléphone pendant la transmission sonore.

32 ENTRETIEN

ENTRETIEN

Nettoyage

⚠ AVERTISSEMENT

- Utilisez un produit de nettoyage ininflammable. Ne pas le faire pourrait entraîner un incendie, une explosion ou des blessures mortelles.

⚠ MISE EN GARDE

- N'utilisez pas de chiffons ou d'éponges rugueuses pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas votre main sur la surface inférieure du réfrigérateur quand vous ouvrez ou fermez les portes.

Conseils généraux de nettoyage

- Tous les compartiments se dégivrent automatiquement, mais il faut les nettoyer une fois par mois pour éviter les odeurs.
- Essuyez immédiatement les aliments renversés.
- Débranchez toujours le réfrigérateur ou coupez le courant avant de le nettoyer.
- Enlevez toutes les pièces amovibles, telles que les étagères, les bacs à légumes et fruits, etc.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon et un détergent doux avec de l'eau chaude. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs ou forts.
- Lavez à la main, rincez et séchez soigneusement toutes les surfaces.

Extérieur

Pour les appareils avec un extérieur noir en acier inoxydable, vaporisez du nettoyant à vitres sur un linge en microfibre propre et frottez dans le sens du grain. Ne vaporisez pas de nettoyant à vitres directement sur l'écran. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs ou forts.

Pour les appareils avec un extérieur en acier inoxydable normal, frottez dans le sens du grain à l'aide d'un linge en microfibre propre et mouillé. Essuyez avec du papier essuie-tout pour éviter les marques. Pour éliminer les taches tenaces et les marques laissées par les doigts, versez quelques gouttes de savon à vaisselle liquide dans de l'eau et lavez la surface avec ce mélange, rincez à l'eau chaude, puis séchez. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs ou forts.

Pour nettoyer les produits dotés d'une porte en verre réfléchissant, utilisez le chiffon en microfibre fourni avec le produit. Pour éliminer les taches plus facilement, vaporisez le chiffon avec un nettoyant pour vitres et essuyez la surface.

Nettoyage des récipients à kimchi

- Les récipients à kimchi peuvent dégager une odeur de plastique lorsque vous les utilisez pour la première fois. Nettoyez-les donc avec une éponge douce et un détergent neutre.
- En cas d'utilisation prolongée, la couleur et l'odeur distinctes du kimchi peuvent imprégner le récipient.
- Avant de nettoyer les couvercles des récipients, retirez la garniture en caoutchouc à l'intérieur du couvercle. N'oubliez pas de remettre la garniture en caoutchouc en place une fois que les couvercles sont propres.
- Ne nettoyez pas les conteneurs et les couvercles dans de l'eau dont la température est supérieure à 50°C (122°F).
- Nettoyez délicatement les conteneurs à l'aide d'une éponge douce pour éviter de rayer la surface.
- Pour éliminer l'odeur persistante des récipients à kimchi, placez-y des légumes verts à feuilles finement coupés, fermez le couvercle et laissez reposer pendant 24 heures à température ambiante. Au bout de 24 heures, ouvrez le couvercle et ajoutez environ 1 gallon d'eau de rinçage du riz de nettoyage dans le récipient et laissez-le ouvert à température ambiante pendant 30 minutes. Au bout de 30 minutes, rincez le conteneur et laissez-le sécher à l'air libre.

⚠ MISE EN GARDE

- Ne lavez pas le couvercle du récipient à kimchi au lave-vaisselle. Lavez-le uniquement à la main.

Parois intérieures

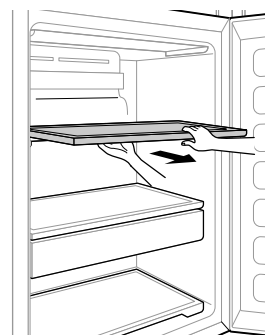
- Laissez le congélateur se réchauffer pour éviter que le chiffon colle.

Pour éliminer les odeurs, vous pouvez laver l'intérieur du réfrigérateur avec un mélange de bicarbonate de soude et d'eau chaude. Mélangez deux cuillères à soupe de bicarbonate de soude à un litre d'eau (26 g de bicarbonate de soude pour

un litre d'eau). Assurez-vous que le bicarbonate de soude est complètement dissous afin de ne pas rayer les surfaces du réfrigérateur.

Revêtements et joints de porte

Utilisez une éponge propre ou un chiffon et un détergent doux avec de l'eau chaude. N'utilisez pas de cire de nettoyage, de détergent concentré, d'eau de Javel ou de nettoyant contenant du pétrole sur les pièces en plastique du réfrigérateur.

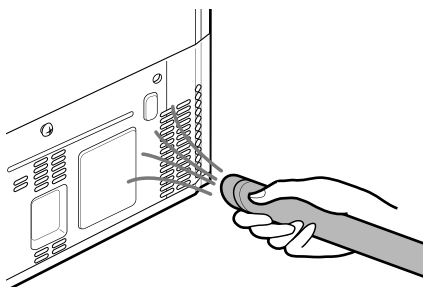


Pièces en plastique (couvercles et panneaux)

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

Serpentins du condensateur

Utilisez un aspirateur muni d'un embout plat court pour nettoyer le couvercle du condensateur et ses événements. Ne retirez pas le panneau qui recouvre la zone du condensateur.



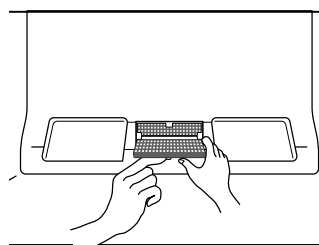
Filtre à air

Réutilisation du filtre à air frais

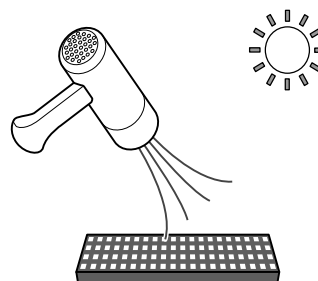
Vous pouvez enlever les odeurs absorbées par le filtre à air frais et le réutiliser.

- 1 Retirez l'étagère du compartiment supérieur.

- 2 Appuyez sur le crochet situé à l'intérieur du compartiment supérieur, puis retirez le filtre à air frais.



- 3 Séchez-le à l'aide d'un sèche-cheveux ou en l'exposant à la lumière du soleil. Le filtre est réutilisable.



REMARQUE

- Pour améliorer les performances en matière d'enlèvement des odeurs, un matériau en bois de palmier naturel est attaché au filtre. Si des résidus tombent, ils ne vous causeront pas de danger et vous pourrez facilement les essuyer avec une serviette ou un chiffon.

34 DÉPANNAGE

DÉPANNAGE

Avant d'appeler le réparateur

Consultez cette section du manuel avant de demander un service d'entretien; ce faisant, vous économiserez temps et argent.

Refroidissement

Symptômes	Causes possibles et solutions
Le réfrigérateur ne refroidit pas ou est hors tension.	La commande du réfrigérateur est réglée sur ARRÊT (sur certains modèles). Réglez la commande sur MARCHÉ. Veuillez consulter la section Panneau de contrôle pour un bon ajustement des températures.
	Le réfrigérateur est dans un cycle de dégivrage. Durant le cycle de dégivrage, la température de chaque compartiment peut augmenter légèrement. Attendez 30 minutes, puis vérifiez que la température est revenue à la normale une fois le cycle de dégivrage terminé.
	Le réfrigérateur vient d'être installé. Chaque compartiment peut mettre jusqu'à 24 h pour atteindre la température visée.
	Le réfrigérateur a récemment été déplacé. Si le réfrigérateur a été entreposé ou couché pendant une longue période, celui-ci doit être placé à la verticale pendant 24 h avant d'être mis sous tension.
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 peut mettre jusqu'à 24 h pour refroidir complètement.
	La porte a souvent été ouverte, ou beaucoup d'aliments ou 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 trouver facilement et fermez la porte dès que les aliments sont sortis. (Consultez le Guide de conservation des aliments.)
	Les portes ne sont pas complètement fermées. Poussez fermement les portes.
	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 ou 21 °C), votre compresseur fonctionne entre 40 % et 80 % du temps. Si la pièce est plus chaude, attendez-vous à ce qu'il fonctionne encore plus. Le réfrigérateur ne doit pas être mis en fonction lorsque la température ambiante est supérieure à 43 °C (110 °F).
	Le condensateur ou le panneau arrière est obstrué. Utilisez un aspirateur muni d'un embout plat court pour nettoyer le couvercle du condenseur et ses événements. Ne retirez pas le panneau qui recouvre la zone du condenseur.
Accumulation d'humidité à l'intérieur.	Les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes longtemps. Lorsque les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes longtemps, de l'air chaud et humide entre à l'intérieur du compartiment. La température et le niveau d'humidité augmentent ainsi à l'intérieur du compartiment. Pour diminuer cet effet, réduisez la fréquence et la durée d'ouverture des portes.

Symptômes	Causes possibles et solutions
Accumulation d'humidité à l'intérieur.	Les portes ne sont pas fermées correctement. Poussez fermement les portes.
	Conditions ambiantes humides. Des conditions ambiantes humides font entrer plus d'humidité dans les compartiments lorsque les portes sont ouvertes, ce qui génère de la condensation ou du givre. Maintenir un niveau d'humidité raisonnable dans la maison aidera à contrôler la quantité d'humidité qui peut entrer dans les compartiments.
	Cycle de dégivrage récemment effectué. Pendant le cycle de dégivrage, la température de chaque compartiment peut augmenter légèrement et de la condensation peut se former sur la paroi arrière. Une fois le cycle de dégivrage terminé, attendez 30 minutes et vérifiez que la température a bien été rétablie.
	Les aliments ne sont pas emballés correctement. Les aliments qui sont rangés à découvert ou sans emballage et les contenants humides peuvent entraîner une accumulation d'humidité dans chaque compartiment. Essayez tous les contenants et rangez les aliments dans des emballages scellés pour éviter la condensation et le givre.
Les aliments gèlent dans le compartiment du réfrigérateur.	Des aliments à teneur élevée en eau ont été placés à proximité d'une bouche d'aération. Placez les aliments à haute teneur en eau loin des bouches d'aération.
	La température du réfrigérateur est mal réglée. Si la température est trop froide, ajustez-la une unité à la fois et attendez que la température se stabilise. Pour plus d'information, reportez-vous à la section Réglage des commandes.
	Le réfrigérateur est installé dans un endroit froid. Lorsque le réfrigérateur fonctionne dans des conditions inférieures à 5 °C (41 °F), les aliments peuvent geler dans le compartiment du réfrigérateur. Le réfrigérateur ne doit pas être utilisé à une température inférieure à 13 °C (55 °F).
Les compartiments du réfrigérateur et du congélateur sont trop froids.	La température n'est pas réglée correctement. Si la température est trop basse, ajustez les réglages une position à la fois et attendez que la température se stabilise. Consultez le Panneau de commande pour plus de renseignements à ce sujet.
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. Ce phénomène est normal pour des aliments à haute teneur en eau.
	Les 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.
Du givre ou des cristaux de glace se forment sur les aliments congelés (à l'extérieur de l'emballage).	La porte est ouverte trop fréquemment ou trop longtemps. Lorsque les portes sont ouvertes trop fréquemment ou trop longtemps, de l'air chaud et humide entre dans le compartiment. Ceci accroît la température et l'humidité à l'intérieur du compartiment. Lorsqu'il y a plus d'humidité, cela entraîne la formation de givre et de condensation. Pour atténuer l'effet, ouvrez la porte moins souvent ou moins longtemps.
	La porte ne se ferme pas correctement. Consultez la partie « Les portes ne se ferment pas complètement ou s'ouvrent toutes seules » dans la section « Dépannage ».

36 DÉPANNAGE

Symptômes	Causes possibles et solutions
Les compartiments du réfrigérateur et du congélateur sont trop chauds.	Le réfrigérateur vient d'être installé. Chaque compartiment peut mettre jusqu'à 24 h pour atteindre la température visée.
	Les bouches d'aération sont obstruées. L'air froid circule par les bouches d'aération situées dans le mur séparant les deux sections. Trouvez l'emplacement des bouches d'aération en détectant le mouvement de l'air à l'aide de votre main, puis déplacez tous les éléments qui les obstruent et empêchent une bonne circulation d'air. Réorganisez les éléments afin de permettre la libre circulation de l'air à l'intérieur du compartiment.
	Les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes longtemps. Lorsque les portes sont souvent ouvertes ou restent ouvertes longtemps, de l'air chaud et humide entre à l'intérieur du compartiment. La température et le niveau d'humidité augmentent ainsi à l'intérieur du compartiment. Pour diminuer cet effet, réduisez la fréquence et la durée d'ouverture des portes.
	Le réfrigérateur est installé dans un endroit chaud. Le réfrigérateur ne doit pas être mis en fonction lorsque la température ambiante est supérieure à 43 °C (110 °F).
	Une grande quantité d'aliments ou des aliments chauds ont été ajoutés dans un compartiment. L'ajout d'aliments augmente la température du compartiment, ce qui entraîne le déclenchement du système de refroidissement. Pour limiter cet effet, laissez refroidir les aliments chauds à température ambiante avant de les placer dans le réfrigérateur.
	Les portes ne sont pas fermées correctement. Consultez la partie « Les portes ne se ferment pas complètement ou s'ouvrent toutes seules » dans la section « Dépannage ».
	La température n'est pas réglée correctement. Si la température est trop élevée, ajustez les réglages une position à la fois et attendez que la température se stabilise.
	Le cycle de dégivrage vient de se terminer. Durant le cycle de dégivrage, la température de chaque compartiment peut augmenter légèrement et des signes de condensation peuvent apparaître sur la paroi arrière. Attendez 30 minutes, puis vérifiez que la température est revenue à la normale une fois le cycle de dégivrage terminé.

Pièces et caractéristiques

Symptômes	Causes possibles et solutions
Les portes ne se ferment pas complètement ou s'ouvrent toutes seules.	Des aliments empêchent la fermeture de la porte. Rangez les aliments d'une autre façon pour dégager la porte et ses étagères.
	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 Retrait et assemblage des portes et des tiroirs.
	Le réfrigérateur n'est pas d'aplomb. Veuillez consulter la section Nivellement dans la partie Installation pour mettre le réfrigérateur à niveau.

Symptômes	Causes possibles et solutions
Les portes sont difficiles à ouvrir.	Les joints sont sales ou collants. Nettoyez les joints et leurs 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, puis vérifiez que la porte s'ouvre plus facilement.
Le réfrigérateur vacille ou paraît instable	Les pieds de nivellement ne sont pas correctement ajustés. Veuillez vous reporter à la section Nivellement.
	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.	Les lumières à DEL à l'intérieur ne fonctionnent pas. La lampe du compartiment du réfrigérateur est une diode d'éclairage interne, et son entretien doit être réalisé par un professionnel.
L'odeur du réfrigérateur est inhabituelle.	Le filtre à air doit être réglé ou remplacé. Réglez le filtre à air frais. Si l'odeur persiste pendant plus de 24 h, le filtre doit probablement être changé. Veuillez consulter la section Remplacement du filtre à air frais pour les directives 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. Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas situé près d'une flamme ou d'un feu, comme une cheminée, un poêle à bois ou une bougie.

Bruits

Symptômes	Causes possibles et solutions
Clic	La commande du dégivrage cliquette lorsque le cycle de dégivrage automatique se met en marche ou s'arrête. La commande du thermostat (ou la commande du réfrigérateur sur certains modèles) cliquette aussi en début et en fin de cycle. Fonctionnement normal
Cliquetis	Des cliquetis peuvent être dus à la circulation du fluide frigorigène, à la conduite d'alimentation en eau à l'arrière de l'appareil, ou aux éléments rangés au-dessus ou autour du réfrigérateur. Fonctionnement normal
	Le réfrigérateur n'est pas en position stable sur le sol. Le sol flanche ou est inégal, ou les pieds de nivellement doivent être ajustés. Consultez la partie Nivellement.
	Le réfrigérateur doté d'un compresseur linéaire a été déplacé brusquement. Fonctionnement normal
Sifflement	Le moteur du ventilateur de l'évaporateur fait circuler de l'air à travers les compartiments du réfrigérateur. Fonctionnement normal
	Le ventilateur du condenseur souffle de l'air sur le condenseur. Fonctionnement normal

38 DÉPANNAGE

Symptômes	Causes possibles et solutions
Gargouillement	Le fluide frigorigène circule dans le système de refroidissement. Fonctionnement normal
Pop	Contraction et expansion des parois internes causées par les changements de température. Fonctionnement normal
Grésillement	Eau s'égouttant sur le radiateur de dégivrage lors du cycle de dégivrage. Fonctionnement normal
Vibration	Si le côté ou l'arrière du réfrigérateur touche un meuble ou un mur, certaines des vibrations normales de l'appareil peuvent émettre 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
Pulsations ou son aigu	Votre réfrigérateur est conçu pour fonctionner de manière efficace pour conserver 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

Wi-Fi

Symptômes	Causes possibles et solutions
L'appareil et le téléphone intelligent n'arrivent pas à se connecter au réseau Wi-Fi.	Le mot de passe du réseau Wi-Fi a été saisi de manière incorrecte. Supprimez votre réseau Wi-Fi domestique et recommencez le processus de connexion.
	Les Données mobiles de votre téléphone intelligent sont activées. Désactivez les données mobiles de votre téléphone intelligent avant de connecter l'appareil.
	Le nom du réseau sans fil (SSID) est erroné. Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être une combinaison de lettres et de chiffres anglais. (N'utilisez pas de caractères spéciaux.)
	La fréquence du routeur n'est pas de 2,4 GHz. Seule une fréquence de routeur de 2,4 GHz est prise en charge. Réglez le routeur sans fil à 2,4 GHz et connectez-y l'appareil. Pour connaître la fréquence du routeur, informez-vous auprès de votre fournisseur de services Internet ou du fabricant du routeur.
	L'appareil et le routeur sont trop éloignés l'un de l'autre. Si la distance entre l'appareil et le routeur est trop grande, le signal peut être faible et la connexion peut ne pas être configurée correctement. Déplacez le routeur afin qu'il soit plus près de l'appareil ou achetez et installez un répéteur Wi-Fi.

Symptômes	Causes possibles et solutions
L'appareil et le téléphone intelligent n'arrivent pas à se connecter au réseau Wi-Fi.	Pendant la configuration du Wi-Fi, l'application demande un mot de passe pour se connecter au produit (sur certains téléphones). - Localisez le nom du réseau qui commence par « LG » sous Paramètres > Réseaux. Notez la dernière partie du nom du réseau. - Si le nom du réseau ressemble à LGE_Appliance_XX-XX-XX, saisissez lge12345. - Si le nom du réseau ressemble à LGE_Appliance_XXXX, saisissez XXXX deux fois à titre de mot de passe. Par exemple, si le nom du réseau est LGE_Appliance_8b92, vous devez saisir 8b928b92 à titre de mot de passe. Dans ce cas, le mot de passe est sensible à la casse et les quatre derniers caractères sont uniques à votre appareil.

40 GARANTIE LIMITÉE

GARANTIE LIMITÉE

Canada

CONDITIONS

AVIS D'ARBITRAGE : LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE CONTIENT UNE DISPOSITION RELATIVE À L'ARBITRAGE STIPULANT QUE VOUS ET LG DEVEZ RÉSOUDRE TOUT DIFFÉREND PAR ARBITRAGE PLUTÔT QUE DEVANT UN TRIBUNAL, À MOINS QUE LES LOIS DE VOTRE PROVINCE OU TERRITOIRE NE LE PERMETTENT PAS OU, DANS LE CAS D'AUTRES JURIDICTIONS, SI VOUS CHOISISSEZ DE VOUS RETIRER. PRÉCISONS QUE CETTE DISPOSITION D'ARBITRAGE N'EST PAS APPLICABLE AUX CLIENTS QUI RÉSIDENT EN ONTARIO. EN ARBITRAGE, LES RECOURS COLLECTIFS ET LES PROCÈS DEVANT JURY NE SONT PAS AUTORISÉS. VEUILLEZ CONSULTER LA SECTION INTITULÉE « PROCÉDURE DE RÈGLEMENT DES DIFFÉRENDS » CI-DESSOUS.

Si votre réfrigérateur LG («Produit») a tombé en panne en raison d'un défaut de matériaux ou de fabrication sous une utilisation normale et appropriée, pendant la période de garantie indiquée ci-dessous, LG Electronics Canada Inc. («LGECI»), à son gré, réparera ou remplacera le «Produit» ou un offrira un remboursement au prorata après réception de la preuve d'achat originale au détail. Cette garantie limitée est valable uniquement qu'à l'acheteur original du «Produit» du détaillant et s'applique uniquement à un produit distribué, cacheté d'un détaillant autorisé et utilisé au Canada, tel que déterminé à la seule discrétion de «LGECI».

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	Système scellé (condensateur, sècheuse, tuyau de raccordement et évaporateur)		Compresseur linéaire / à inversion
Un (1) an après la date d'achat original de l'appareil.	Un (1) an après la date d'achat original de l'appareil.	Sept (7) ans après la date d'achat original de l'appareil.	Dix (10) ans après la date d'achat original de l'appareil.
Pièces et main-d'œuvre (pièces internes et 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)

- Les produits et les pièces de remplacement sont garantis pour la portion restante de la période de garantie d'origine ou durant quatre-vingt-dix (90) jours, selon la période la plus longue.
- Les produits et les pièces de remplacement peuvent être neufs, reconditionnés, remis à neuf ou réusinés, à la seule discrétion de LGECI.
- Une preuve de l'achat original indiquant le modèle du produit et la date d'achat est exigée pour obtenir le service de garantie en vertu de cette garantie limitée.

LA RESPONSABILITÉ DE LGECI EST LIMITÉE À LA GARANTIE LIMITÉE EXPRIMÉE CI-DESSUS, À MOINS QU'UNE TELLE LIMITATION SOIT INTERDITE PAR LES LOIS DE VOTRE PROVINCE DE RÉSIDENCE. SAUF SELON LES MODALITÉS EXPRESSÉMENT PRÉVUES CI-DESSUS, OU SI LA LOI DE LA PROVINCE DE RÉSIDENCE L'INTERDIT, LGECI NE DONNE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION CONCERNANT LE PRODUIT, ET PAR LA PRÉSENTE EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE ET CONDITION CONCERNANT LE PRODUIT, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, ET AUCUNE DÉCLARATION NE POURRA LIER LGECI. LGECI N'AUTORISE AUCUNE PERSONNE À CRÉER OU À ASSUMER EN SON NOM TOUTE AUTRE GARANTIE, OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ EN RAPPORT AVEC LE PRODUIT. DANS LA MESURE OÙ TOUTE GARANTIE OU CONDITION EST IMPLICITE PAR LA LOI, CETTE GARANTIE EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE PRÉVUE CI-DESSUS. EN AUCUN CAS LGECI, LE FABRICANT OU LE DÉTAILLANT DU PRODUIT NE SONT RESPONSABLES DES DOMMAGES ACCESSOIRES, CONSÉCUTIFS, SPÉCIAUX, DIRECTS OU INDIRECTS, PUNITIFS OU EXEMPLAIRES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE CLIENTÈLE, LA PERTE DE PROFITS, LA PERTE DE PROFITS ANTICIPÉS, LA PERTE DE REVENUS, LA PERTE D'UTILISATION OU TOUT

AUTRE DOMMAGE DÉCOULANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DE TOUTE INFRACTION CONTRACTUELLE, VIOLATION FONDAMENTALE, DÉLICTEUELLE OU AUTRE, OU DE TOUT ACTE OU OMISSION. LA RESPONSABILITÉ TOTALE DE LGECI, LE CAS ÉCHÉANT, NE POURRA EN AUCUN CAS EXCÉDER LA SOMME QUE VOUS AVEZ PAYÉE POUR ACQUÉRIR LE PRODUIT.

Cette garantie limitée vous confère des droits légaux spécifiques. Vous pouvez peut-être jouir d'autres droits qui peuvent varier en fonction de la province et des lois qui y sont appliquées. Toute clause de cette garantie limitée qui annule ou modifie toute condition ou garantie implicite en vertu de la loi provinciale est dissociable si elle entre en conflit avec la loi provinciale, sans toutefois affecter le reste des conditions de cette garantie.

LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS CE QUI SUIT :

- Tout déplacement du technicien pour : i) livrer, reprendre, installer ou; éduquer comment utiliser le Produit; ii) corriger le câblage ou plomberie; ou iii) rectifier toute réparation ou installation non-autorisée du Produit;
- Dommage ou panne du Produit à performer lors de panne de courant et service électrique inadéquat ou interrompu;
- Dommage ou panne en raison de tuyaux d'eau brisés ou dont l'eau fuit, conduite d'eau gelée, conduite de récupération obstruée, approvisionnement d'eau inadéquat ou interrompu ou ravitaillement d'air inadéquat;
- Dommage ou panne résultant de l'utilisation du Produit dans un environnement corrosif ou contraire aux instructions détaillées dans le manuel d'utilisation du Produit;
- Dommage ou panne du Produit en raison d'accidents, ravageurs et parasites, foudre, vent, feu, inondations, actes de Dieu ou toute autre raison hors du contrôle de LGECI ou du fabricant;
- Dommage ou panne résultant d'utilisation inappropriée ou abusive ou d'installation, réparation ou entretien imparfait du Produit. Réparation imparfaite inclut l'utilisation de pièces non autorisées ou spécifiées par LGECI. Installation ou entretien imparfait inclut toute installation ou entretien contraire aux instructions détaillées au manuel d'utilisation du Produit;
- Dommage ou panne en raison de modification ou altération non autorisée du Produit, ou si utilisé pour fins autres que celle d'appareil ménager domestique, ou dommage ou panne résultant de toute fuite d'eau due à une mauvaise installation du produit;
- Dommage ou panne en raison de courant électrique, tension ou codes de plomberie incorrects;
- Dommage ou panne en raison d'utilisation autre que celle d'appareil ménager domestique normale, incluant, sans limite, l'utilisation commerciale ou industrielle, incluant l'utilisation au bureau commercial ou centre récréatif, ou détaillée autrement au manuel d'utilisation du Produit;
- Dommage ou panne en raison d'utilisation de tout accessoire, composant ou produit nettoyant, incluant, sans limite, filtres à eau non autorisés par LGECI;
- Remplacement de la cartouche du filtre à eau en raison de la pression d'eau située en dehors de la plage de fonctionnement spécifiée ou sédiments excessifs dans l'approvisionnement d'eau;
- Dommage ou panne provoqué par le transport et la manipulation, y compris rayures, bosses, écaillage et/ou autre endommagement à la finition du Produit, à moins qu'un tel dommage résulte d'une fabrication ou de matériaux défectueux et qu'il soit signalé à LGECI dans un délai d'une (1) semaine suivant la livraison du Produit;
- Dommage or articles absents de tout Produit démonstrateur, boîte ouverte, réusiné ou escompté;
- Produit réusiné ou tout Produit vendu "Tel quel", "Où est", "Avec tous défauts", ou toute mise en garde similaire;
- Produit dont le numéro de série original ait été retiré, altéré ou ne peut être facilement déterminé à la discrétion de LGECI;
- Augmentation de la facture d'électricité et dépenses additionnelles d'utilité de quelque manière associée au Produit;
- Tout bruit associé au fonctionnement normal du Produit;
- Remplacement des ampoules, filtres, fusibles ou tout autre élément consommable;

42 GARANTIE LIMITÉE

- Remplacement de toute pièce n'étant pas originalement incluse avec le Produit;
- Coûts associés au retrait et/ou réinstallation du Produit pour fins de réparation; et
- Les clayettes, bacs, tiroirs, poignées et accessoires du Produit, sauf les pièces internes / fonctionnelles couvertes par cette garantie limitée.
- La couverture pour réparations à domicile, pour produit sous garantie, sera fournie si le produit se trouve dans un rayon de 150 km du centre de service autorisé (ASC) le plus près, tel que déterminé par LG Canada. Si votre produit est situé à l'extérieur du rayon de 150 km d'un centre de service autorisé, tel que déterminé par LG Canada, il en ira de votre responsabilité d'apporter votre produit, à vos frais, au centre de service (ASC) pour réparation sous garantie.

Tous coûts et dépenses associés aux circonstances d'exclusion ci-dessus, énumérés sous la rubrique « La présente garantie limitée ne couvre pas ce qui suit », sont à la charge du consommateur.

AFIN D'OBTENIR SOUTIEN DE GARANTIE ET INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES VEUILLEZ NOUS APPELER OU VISITER NOTRE SITE WEB :

Appelez le 1 888 542-2623 (7 h à minuit, 365 jours par année) et sélectionnez l'option appropriée du menu, ou visitez notre site Web à l'adresse <http://www.lg.com>.

PROCÉDURE DE RÈGLEMENT DES DIFFÉRENDS :

SAUF LÀ OÙ LA LOI L'INTERDIT, TOUS LES DIFFÉRENDS ENTRE VOUS ET LG DÉCOULANT OU SE RAPPORTANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT À CETTE GARANTIE LIMITÉE OU AU PRODUIT SERONT RÉSOLUS EXCLUSIVEMENT PAR ARBITRAGE EXÉCUTOIRE, ET NON DEVANT UN TRIBUNAL DE DROIT COMMUN. SAUF LÀ OÙ LA LOI L'INTERDIT, VOUS ET LG RENONCEZ IRRÉVOCABLEMENT AU DROIT À UN PROCÈS DEVANT JURY ET À INTENTER OU À PARTICIPER À UN RECOURS COLLECTIF. PRÉCISONS QUE CETTE DISPOSITION NE S'APPLIQUE PAS AUX CONSOMMATEURS QUI RÉSIDENT EN ONTARIO.

Définitions. Aux fins du présent article, « LG » désigne LG Electronics Canada inc., ses sociétés mères, filiales et sociétés affiliées, et leurs dirigeants, employés, administrateurs, agents, bénéficiaires, prédécesseurs titulaires des mêmes droits, successeurs, cessionnaires et fournisseurs; « différend » ou « réclamation » désignent tout différend ou litige ou toute réclamation de quelque nature que ce soit (qu'elle soit fondée sur un contrat, délit, statut, règlement, ordonnance, fraude, fausse déclaration ou toute autre théorie juridique ou équitable) liés de quelque manière que ce soit à la vente, à l'état ou au rendement du produit ou à la présente garantie limitée, ou découlant de ceux-ci.

Avis de différend. Dans l'éventualité où vous avez l'intention d'engager une procédure d'arbitrage, vous devez d'abord aviser LG par écrit au moins 30 jours avant le début de l'arbitrage en envoyant une lettre à l'attention de l'équipe juridique de LGECI au 20, Norelco Drive, North York (Ontario), Canada, M9L 2X6 (l'« avis de différend »). Vous et LG acceptez de discuter en toute bonne foi dans le but de régler votre réclamation à l'amiable. L'avis doit indiquer votre nom, adresse et numéro de téléphone, identifier le produit faisant l'objet de la réclamation et décrire la nature de la réclamation ainsi que le redressement demandé. Si vous et LG ne parvenez pas à résoudre le différend dans les 30 jours suivant la réception par LG de l'avis de différend, le différend sera résolu par un arbitrage exécutoire conformément à la procédure décrite dans les présentes. Vous et LG convenez tous deux que, pendant la procédure d'arbitrage, les modalités (y compris tout montant) de toute offre de règlement faite par vous ou LG ne seront pas divulguées à l'arbitre jusqu'à ce que l'arbitre tranche le différend.

Accord sur l'arbitrage exécutoire et renonciation à un recours collectif. À défaut de résoudre le différend au cours de la période de 30 jours suivant la réception par LG de l'avis de différend, vous et LG acceptez de résoudre toute réclamation entre vous et LG uniquement par arbitrage exécutoire sur une base individuelle, à moins que vous choisissiez de vous retirer, comme il est indiqué ci-dessous, ou que vous résidiez dans une province ou un territoire qui empêche la pleine application de cette clause dans les circonstances des réclamations en question (dans ce cas, si vous êtes un consommateur, cette clause ne s'appliquera que si vous acceptez expressément l'arbitrage). Dans la mesure permise par la loi applicable, tout différend entre vous et LG ne doit pas être combiné ou consolidé avec un différend impliquant le produit ou la réclamation de toute autre personne ou entité. Plus précisément, sans limitation de ce qui précède, sauf dans la mesure où une telle interdiction n'est pas permise par la loi, tout différend entre vous et LG ne pourra en aucun cas se poursuivre sous forme de recours collectif ou d'action dérivée. Au lieu de l'arbitrage, l'une ou l'autre des parties peut intenter une demande en justice auprès de la Cour des petites créances, mais cette demande auprès de la Cour des petites créances ne peut être intentée sous

forme de recours collectif ou d'action dérivée, sauf dans la mesure où une telle interdiction n'est pas autorisée par la loi dans votre province ou territoire de compétence pour une réclamation en cause entre vous et LG. Cette disposition ne s'applique pas aux consommateurs de l'Ontario. Conformément à la législation provinciale, le consommateur et LG peuvent convenir de résoudre le litige en utilisant toute procédure disponible, y compris l'amorce d'une action devant la Cour supérieure de justice.

Règles et procédures d'arbitrage. Pour engager l'arbitrage d'une réclamation, une demande écrite d'arbitrage doit être soumise par vous ou LG. L'arbitrage sera privé et confidentiel, et se déroulera sur une base simplifiée et accélérée devant un arbitre unique choisi par les parties en vertu de la loi et des règles provinciales ou territoriales sur l'arbitrage commercial de la province ou du territoire où vous résidez. Vous devez également envoyer une copie de votre demande écrite à LG à l'adresse LG Electronics, Canada, Inc., Attn: Legal Department- Arbitration, 20, Norelco Drive, North York (Ontario), M9L 2X6. Cette disposition relative à l'arbitrage est régie par la législation provinciale ou territoriale applicable en matière d'arbitrage commercial. Pour les consommateurs de l'Ontario, la législation applicable en matière d'arbitrage ne s'applique que si les consommateurs acceptent de soumettre le litige à l'arbitrage. Un jugement peut être rendu sur décision de l'arbitre devant tout tribunal compétent. Toute question doit être tranchée par l'arbitre, à l'exception des questions relatives à la portée et à l'applicabilité de la disposition relative à l'arbitrage et à l'arbitrabilité du différend, qui doivent être tranchées par la cour. L'arbitre est lié par les modalités de cette disposition.

Loi applicable. La loi de votre province ou territoire d'achat régira cette garantie limitée et tout différend entre vous et LG, sauf dans la mesure où cette loi est remplacée ou qu'elle entre en conflit avec la loi fédérale, provinciale ou territoriale applicable. Si l'arbitrage n'est pas autorisé pour régler une réclamation, une poursuite, un différend ou un litige vous opposant à LG, les deux parties s'en remettent à la compétence exclusive des tribunaux de votre province ou territoire d'achat pour le règlement de la réclamation, de la poursuite, du différend ou du litige qui vous oppose.

Coûts/frais. Vous n'avez pas besoin de payer des frais pour engager l'arbitrage. Dès réception de votre demande écrite d'arbitrage, LG réglera rapidement tous les frais de dépôt à l'arbitrage, à moins que vous réclamiez plus de 25 000 \$ en dommages-intérêts, et dans ce cas, le paiement de ces frais sera régi par les règles d'arbitrage applicables. Sauf indication contraire aux présentes, LG paiera tous les frais de dépôt, d'administration et d'arbitrage pour tout arbitrage engagé conformément aux règles d'arbitrage applicables et de cette disposition relative à l'arbitrage. Si vous obtenez gain de cause dans l'arbitrage, LG paiera les frais et honoraires de vos avocats, dans la mesure où ils sont raisonnables, en tenant compte de certains facteurs, y compris, mais sans s'y limiter, le montant de l'achat et de la réclamation. Nonobstant ce qui précède, si la loi applicable permet d'accorder une indemnité raisonnable de frais et d'honoraires d'avocats, l'arbitre peut l'accorder dans la même mesure qu'un tribunal. Si l'arbitre estime que votre réclamation ou que la mesure réparatoire demandée dans la réclamation est frivole ou qu'elle se base sur des motifs déplacés (déterminés par les normes énoncées dans les lois applicables), alors le paiement de tous les frais d'arbitrage sera régi par les règles d'arbitrage applicables. Dans un tel cas, vous convenez de rembourser LG pour toutes les sommes déjà versées par l'entreprise, sommes que vous seriez autrement dans l'obligation de payer en vertu des règles d'arbitrage applicables. Sauf indication contraire, LG renonce à tous les droits qu'elle pourrait avoir relativement à la réclamation de frais et honoraires d'avocats si LG prévaut lors de l'arbitrage.

Audiences et emplacement. Si votre réclamation est de 25 000 \$ ou moins, vous pouvez choisir que l'arbitrage soit mené seulement (1) sur la base des documents soumis à l'arbitre, (2) par l'intermédiaire d'une audience téléphonique, ou (3) par l'intermédiaire d'une audience en personne, tel qu'il est établi par les règles d'arbitrage applicables. Si votre réclamation est supérieure à 25 000 \$, le droit à une audience sera déterminé par les règles d'arbitrage applicables. Toute audience d'arbitrage en personne se tiendra au lieu d'arbitrage le plus proche et le plus pratique pour les deux parties, dans la province ou le territoire où vous résidez, à moins que vous et LG conveniez d'un autre lieu ou d'un arbitrage téléphonique.

Divisibilité et renonciation. Si une partie de la présente garantie limitée (y compris les présentes procédures d'arbitrage) est inapplicable, les autres dispositions resteront pleinement en vigueur dans la mesure maximale autorisée par la loi applicable. Si LG ne parvient pas à faire respecter strictement toute disposition de la présente garantie limitée (y compris les présentes procédures d'arbitrage), cela ne signifie pas que LG a l'intention de renoncer ou a renoncé à toute disposition ou partie de la présente garantie limitée.

Option de retrait. La disposition d'arbitrage stipule que vous et LG devez résoudre tout différend par arbitrage exécutoire plutôt que devant un tribunal, à moins que les lois de votre province ou territoire ne

44 GARANTIE LIMITÉE

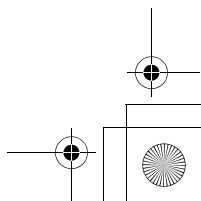
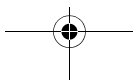
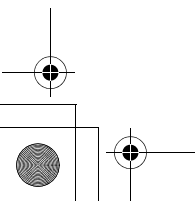
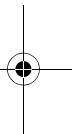
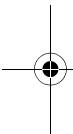
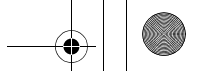
le permettent pas, ou, dans le cas d'autres systèmes juridiques, si vous choisissez de vous retirer. Cette disposition d'arbitrage ne s'applique pas aux consommateurs de l'Ontario.

Pour les personnes qui relèvent des dispositions relatives à l'arbitrage obligatoire, vous pouvez choisir de vous retirer de la présente procédure de résolution des différends. Si vous choisissez de vous retirer, ni vous ni LG ne pouvez obliger l'autre partie à participer à une procédure d'arbitrage. Pour vous retirer, vous devez envoyer un avis à LG dans les 30 jours civils à compter de la date d'achat du produit par le premier acheteur (i) en envoyant un courriel à optout@lge.com avec pour objet : « Retrait de l'arbitrage » ou (ii) en composant le 1 800 980-2973. Vous devez indiquer dans le courriel de retrait ou fournir par téléphone : (a) votre nom et adresse; (b) la date à laquelle le produit a été acheté; (c) le nom de modèle du produit ou le numéro de modèle; et (d) le numéro de série (le numéro de série se trouve (i) sur le produit ou (ii) en ligne en vous rendant au https://www.lg.com/ca_fr/trouvermodele_serie/).

Si vous vous prévaluez de l'option de retrait, la loi de votre province ou territoire de résidence régira cette garantie limitée et tout litige entre vous et LG, sauf dans la mesure où cette loi est remplacée ou qu'elle entre en conflit avec la loi fédérale, provinciale ou territoriale applicable. Si l'arbitrage n'est pas autorisé pour régler une réclamation, une poursuite, un différend ou un litige vous opposant à LG, les deux parties acceptent de s'en remettre à la compétence exclusive des tribunaux de votre province ou territoire de résidence pour le règlement de la réclamation, de la poursuite, du différend ou du litige qui vous oppose.

Vous pouvez uniquement vous retirer de la procédure de résolution des différends de la manière décrite ci-dessus (c'est-à-dire par courriel ou par téléphone); aucune autre forme d'avis ne sera valable pour vous retirer de la procédure de résolution des différends. Le retrait de cette procédure de résolution des différends n'aura aucune incidence sur la couverture de la garantie limitée, et vous continuerez de profiter de tous les avantages de cette dernière. Si vous conservez ce produit et ne vous retirez pas de la procédure, vous acceptez toutes les conditions de la disposition relative à l'arbitrage décrites ci-dessus.

Conflit de modalités. En cas de conflit ou d'incompatibilité entre les modalités de la présente garantie limitée et du contrat de licence d'utilisateur final (« CLUF ») en ce qui concerne le règlement des différends, les modalités de la présente garantie limitée contrôlent et régissent les droits et obligations des parties et ont préséance sur le CLUF.





LG Customer Information Center

For inquiries or comments,
visit **www.lg.com** or call:

1-800-243-0000 U.S.A.
1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

www.lg.com

Centro de Información al Cliente LG

Para consultas o comentarios, visite
www.lg.com o llame por teléfono:

1-800-243-0000 EE.UU.
1-888-542-2623 CANADÁ

¡Registre su producto en línea!

www.lg.com

Centre de Service à la Clientèle de LG

Pour des questions ou des commentaires,
visitez **www.lg.com/ca_fr** ou appelez :

1-800-243-0000 ÉTATS-UNIS
1-888-542-2623 CANADA

Enregistrez votre produit en ligne!

www.lg.com/ca_fr