



Scan the QR code to see the manual.



# OWNER'S MANUAL

# FRIDGE & FREEZER

---



Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the product is installed correctly and safely. Leave these instructions near the product after installation for future reference.

**ENGLISH**



MFL69140264  
Rev.02\_070725

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2025 LG Electronics. All Rights Reserved

# TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content that may be different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

## SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE.....	3
WARNING.....	3
CAUTION .....	9

## INSTALLATION

Before Installation .....	11
Levelling the Appliance .....	11
Turning on the Power.....	12
Moving the Appliance for Relocation .....	12

## OPERATION

Before Use .....	13
Product Features.....	16
Control Panel.....	18
Water Dispenser.....	19
Icemaker .....	20
Fridge Drawer.....	21
Door Basket .....	22
Shelf.....	22

## SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application.....	23
Smart Diagnosis .....	24

## MAINTENANCE

Cleaning .....	26
----------------	----

## TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....	27
---------------------------------	----

# SAFETY INSTRUCTIONS

## READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

### Safety Messages



This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.



#### **WARNING**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.



#### **CAUTION**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

## WARNING



### **WARNING**

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

### Technical Safety

- 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

## 4 SAFETY INSTRUCTIONS

---

responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- 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 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), but it is also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult with service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- If the power cord is damaged or the hole of the outlet socket is loose, it must be replaced. Do not use the power cord and contact an authorized service centre in order to avoid a hazard.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Securely plug the power plug in the outlet socket after completely removing any moisture and dust.
- Never unplug the appliance from the power supply by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the outlet socket.

- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process.
- Do not use a hair drier to dry the inside of the appliance or place a candle inside to remove the odours.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Make sure not to get a body part such as a hand or foot stuck while moving the appliance.
- Disconnect the power cord before cleaning the appliance interior or exterior.
- Do not spray water or inflammable substances (toothpaste, alcohol, thinner, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.) over the interior or exterior of the appliance to clean it.
- Do not clean the appliance with brushes, cloths or sponges with rough surfaces or which are made of metallic material.
- Only qualified service personnel from LG Electronics service centre should disassemble or repair the appliance.

### **Risk of Fire and Flammable Materials**

- If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes. In order to avoid the creation of a flammable gas air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance is used should correspond to the amount of refrigerant used. The room must be 1 m<sup>2</sup> in size for every 8 g of R600a refrigerant inside the appliance.

## 6 SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Refrigerant leaking out of the pipes could ignite or cause an explosion.
- The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

### **Installation**

- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Install the appliance on a firm and level floor.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, rain, or temperatures below freezing.
- Do not place the appliance in direct sunlight or expose it to the heat from heating appliances such as stoves or heaters.
- Be careful not to expose the rear of the appliance when installing.
- Install the appliance in a place where it is easy to unplug the power plug of the appliance.
- Be careful not to let the appliance door fall during assembly or disassembly.
- Be careful not to pinch, crush, or damage the power cable during assembly or disassembly of the appliance door.
- Be careful not to point the power plug up or let the appliance lean against the power plug.
- Do not modify or extend the power cable.
- Ensure that the outlet socket is properly grounded, and that the earth pin on the power cord is not damaged or removed from the power plug. For more details on grounding, inquire at an LG Electronics customer information centre.
- This appliance is equipped with a power cord having an equipment-grounding conductor and a grounding power plug. The power plug must be plugged into an appropriate outlet socket that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Do not plug the appliance into a multi socket adapter which does not have a power cable (mounted).
- The appliance should be connected to a dedicated power line which is separately fused.
- Do not use a multi-socket outlet which is not properly grounded (portable). It must comply with the technical specifications of the appliance and may only be used for the appliance.

## Operation

- Do not use the appliance for any purpose (storage of medical or experimental materials or shipping) other than any domestic household food storage use.
- If water penetrates electrical parts of the appliance, disconnect power plug and contact an LG Electronics customer information centre.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or lightning or when not in use for a long period of time.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- Immediately unplug the power plug and contact an LG Electronics customer information centre if you detect a strange sound, odour, or smoke coming from the appliance.
- Do not place hands or metallic objects inside the area emitting the cold air, cover or heat releasing grille on the back.
- Do not apply excessive force or impact to the back cover of the appliance.
- Be careful of nearby children when you open or close the appliance door. The door may bump the child and cause injury.

## 8 SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Avoid the danger of children getting trapped inside the appliance. A child trapped inside the appliance can cause suffocation.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Do not place heavy or fragile objects, containers filled with liquid, combustible substances, flammable objects (such as candles, lamps, etc.), or heating devices (such as stoves, heaters, etc.) on the appliance.
- Do not place any electronic appliance (such as heater and mobile phone) inside the appliance.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately. This appliance uses a refrigerant gas (isobutane, R600a). Although it uses a small amount of the gas, it is still combustible gas. Gas leakage during appliance transport, installation or operation can cause fire, explosion or injury if sparks are caused.
- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.
- This appliance incorporates an earth connection for functional purposes.
- Connect to potable water supply only.
  - If connected to a water supply, connect to a potable water supply only.
- Fill with potable water only.
  - If using an icemaker or dispenser water tank, make sure to fill it with potable water only.

### Disposal

- When discarding the appliance, remove the door gasket while leaving the shelves and baskets in place and keep children away from the appliance.

## CAUTION

### CAUTION

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

ENGLISH

## Installation

- After unpacking, check the appliance for any damage that may have occurred during transit.
- Wait for at least 3 to 4 hours in order to ensure the refrigerant circuit is fully efficient.
- Move the appliance carefully on sensitive floors to avoid damage to the floor.

## Operation

- Do not touch frozen food or the metal parts in the freezer compartment with wet or damp hands. It may cause frostbite.
- Do not place glass containers, bottles or cans (especially those containing carbonated drinks) in the freezer compartment, shelves or ice bucket that will be exposed to temperatures below freezing. Contents may expand when frozen, break the container and cause injury.
- The tempered glass on the front side of the appliance door or the shelves can be damaged by an impact. If it is broken, do not touch it with hands.
- Do not hang from the appliance doors, storage room, shelf or climb up into it.
- Do not store an excessive amount of water bottles or containers for side dishes on the door baskets.
- Do not open or close the appliance door with excessive force.
- If the hinge of the appliance door is damaged or operates improperly, stop using the appliance and contact an authorized service centre.

## 10 SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.
- Never eat frozen foods immediately after they have been taken out in the freezer compartment. There is a risk of freezing or the formation of frost blisters. **FIRST AID:** Immediately hold it under cold running water. Do not pull it away.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance door or door in door.

### Maintenance

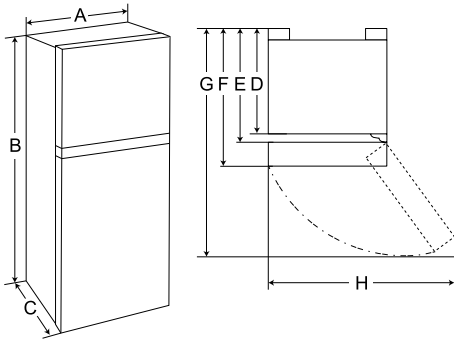
- This appliance is equipped with maintenance-free LED interior light. Do not remove cover or LED lamp in any attempt to repair or change it. Contact an LG Electronics customer information centre.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. They may shatter if exposed to sudden temperature changes.
- Do not insert the shelves upside down. The shelves may fall.
- If ice forms in the freezer compartment, please contact LG Electronics customer service. Do not use sharp-edged objects to remove any frost or ice build-up. Do not use sprays, electric heating devices such as fan heaters, hair dryers, steam cleaners or other heat sources for defrosting. Plastic parts could deform.
- Dispose of the ice inside the ice bucket in the freezer compartment during an extended power outage.

# INSTALLATION

## Before Installation

### Dimensions and Clearances

Too small of a distance from adjacent items may result in the degradation of freezing capability and increased electricity costs. Allow over 50 mm of clearance between the back of the appliance and the wall when installing the appliance.



-	Size (mm)
A	831
B	1860
C	741
D	635
E	741
F	-
G	1360
H	1338

temperature, the frequency of door opening and so on.

- The climate class can be found on the rating label.

Climate Class	Ambient Temperature Range °C
SN (Extended Temperate)	+10 - +32
N (Temperate)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropical)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

\* Australia, India, Kenya

\*\* Argentina

### NOTE

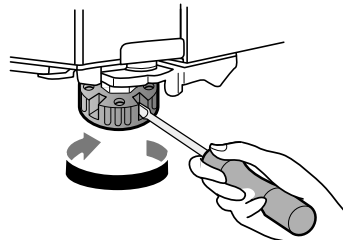
- The appliances rated from SN to T are intended to be used at an ambient temperature between 10 °C and 43 °C.

## Levelling the Appliance

### Adjusting the Levelling Leg

If the appliance seems unsteady, or the doors do not close easily, adjust the appliance's tilt using the instructions below.

- Turn the levelling leg clockwise to raise that side of the appliance or counterclockwise to lower it.



## Ambient Temperature

- The appliance is designed to operate within a limited range of ambient temperatures, depending on the climate zone.
- The internal temperatures could be affected by the location of the appliance, the ambient

## 12 INSTALLATION

- 2 Open the doors and check to make sure that they close easily.

### NOTE

- Leveling the doors may not be possible when the floor is not leveled, or is of weak or poor construction.
- The refrigerator is heavy and should be installed on a rigid and solid surface.
- Some timber flooring may cause levelling difficulties if it flexes excessively.

## Turning on the Power

### Connecting the Appliance

To turn on the appliance, connect the power plug into the outlet socket. Do not double up with other appliances on the same outlet.

### NOTE

- After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait enough time before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.
- To turn off the appliance, disconnect the power plug from the outlet socket.

## Moving the Appliance for Relocation

### Moving the Appliance

- 1 Remove all food from inside the appliance.
- 2 Fix the power plug.
  - Models with a power plug hook: Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance.

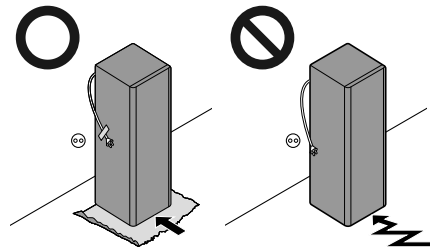
- Models without a power plug hook: Pull the power plug out and fix the power supply cable with a tape to the side of the appliance where the power socket is located at the installation site.

- 3 Tape parts such as shelves and the door handle to prevent from falling off while moving the appliance.

- 4 Move the appliance with more than two people carefully. When transporting the appliance over a long distance, keep the appliance upright.

### ⚠ CAUTION

- Move the appliance carefully on sensitive floors to avoid damage to the floor.
  - Use cardboard, floor mat or carpet to prevent scratches on the floor when installing or moving the appliance.
  - Do not move the appliance in zigzags.



- 5 After installing the appliance, connect the power plug into a mains outlet socket and switch it on.

# OPERATION

## Before Use

### Notes for Operation

- Before placing food in the appliance, clean the inside and outside of the appliance with warm water and a mild washing-up liquid to remove manufacturing residues.
- Users should keep in mind that frost can form if the door is not closed completely or if the humidity is high during the summer.
- Ensure there is sufficient space between food stored on the shelf or door basket to allow the door to close completely.
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.
- Note that a temperature rise after defrosting has a permissible range in the appliance specifications. If you wish to minimise the impact on the food storage due to a temperature rise, seal or wrap the stored food in several layers.

### Door Open Alarm

This feature is only available on some models. The alarm sounds if the door is left open or not completely closed.

#### NOTE

- Contact the LG Electronics customer information centre if the alarm sound continues even after closing all doors.

### Failure Detection

The appliance can automatically detect problems during the operation.

#### NOTE

- If a problem is detected, the appliance may not operate and an error code is displayed even when any button is pressed.
- If an error code is indicated on the display, do not turn off the power. Immediately contact the LG Electronics customer information centre and report the error code. If you turn off the power, the repair technician from the our information centre may have difficulty finding the problem.

ENGLISH

### Suggestion for Energy Saving

- For the most efficient use of energy, keep all inner parts (e.g. door bins, drawers and shelves) on their original location. Altering their positions may result in less efficient energy consumption or performance.
- Ensure there is sufficient space between stored foods. This allows cold air to be circulated evenly and lowers electricity bills.
- Store hot food only after it has cooled in order to prevent dew or frost.
- When storing food in the freezer compartment, set the freezer temperature lower than the temperature indicated on the food.
- Do not set the temperature of the appliance lower than needed.
- Do not put food near the temperature sensor of the fridge compartment. Keep a distance of at least 3 cm from the sensor.

### Storing Foods Effectively

- Food may freeze or spoil if stored at the wrong temperature. Set the refrigerator to the correct temperature for the food being stored.
- Store frozen food or refrigerated food inside sealed containers.
- Check the expiration date and label (storage instructions) before storing food in the appliance.

## 14 OPERATION

- Do not store food for a long period of time if it spoils easily at a low temperature.
- Do not place unfrozen food in direct contact with food that is already frozen. Do not store excessive amounts of fresh food.
- Freeze food in portion-sized quantities for faster freezing, easier thawing and processing.
- Place the refrigerated food or frozen food in each fridge or freezer compartment immediately after purchasing.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Refrigerated foods and other food items can be stored on top of the vegetable drawer.
- Avoid refreezing any food which has been completely thawed. Freezing any food which has been completely thawed again will lower its taste and nutrition.
  - Only take out the amount of food that you need. Consume thawed food quickly. It can only be refrozen after being cooked.
- Cool hot food before storing. If too much hot food is placed inside, the internal temperature of the appliance can increase and negatively affect other foods stored in the appliance.
- Do not overfill the appliance. Cold air can not circulate properly if the appliance is overfilled.
- If you set an excessively low temperature for food, it may become frozen. Do not set a temperature lower than the required temperature for the food to be stored correctly.
- If there are chill compartments in the appliance, do not store vegetables and fruits with higher moisture content in the chill compartments as they may freeze due to the lower temperature.
- Always follow the food manufacturer's instructions on the permissible storage duration of frozen food. Do not exceed the recommended storage time of food.
  - Mark the storage date, permissible storage duration, and the food name on the packaging to prevent it from exceeding the storage time limit.
- In the event of a blackout, call the electricity company and ask how long it is going to last.
- You should avoid door openings while the power is off.
- When the power supply gets back to normal, check the condition of the food.
- If the power outage lasts longer, especially during the summer months, please follow these guidelines:
  - Do not place additional food into the appliance during the power outage.
  - If the power outage is announced and is expected to last for more than 10 hours, prepare some ice and put it in a container on the top shelf of the fridge.
  - Due to the temperature increase in the appliance during a power outage or other malfunction, the shelf life of the food will be reduced and its quality will decrease. If necessary, process thawed food and freeze it again in the cooked state.

### Maximum Freezing Capacity

- For maximum freezing capacity, set the freezer temperature to the coldest temperature setting.
- **Express Freeze** function will allow the freezer to reach its maximum freezing capacity. This generally takes up to 24 hours and automatically switches off.
- **Express Freeze** must be switched on when fresh products are placed in the freezer compartment.
- To freeze food items quickly, store the food in the center of upper compartment. Food items will freeze most quickly in the zone.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets, drawers, and shelves.

### Freezing the Maximum Amount of Food

If large quantities of food are to be stored, the icemaker should be taken out of the appliance and the food should be stacked directly on the freezer shelves in the freezer compartment.

**NOTE**

- Insert the icemaker in the right position.

ENGLISH

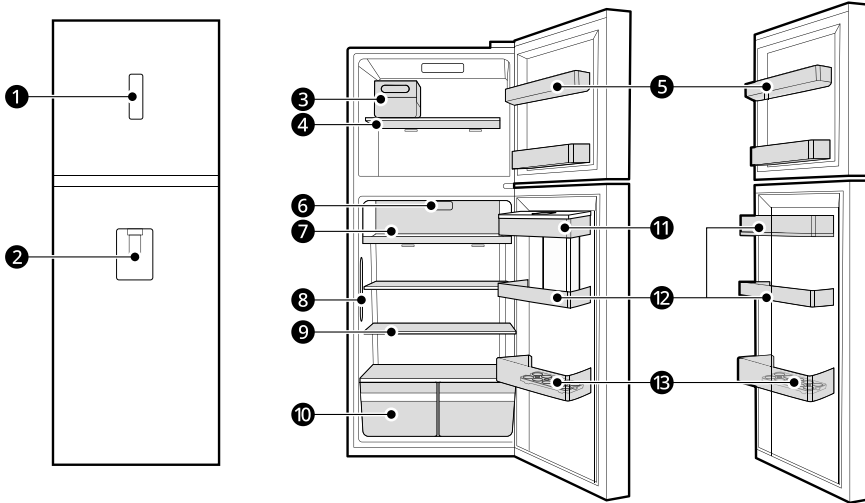
## 16 OPERATION

### Product Features

The appearance or components of the appliance may differ from model to model.

#### Interior

\*1 This feature is only available on some models.



#### 1 Control Panel\*1

Sets the fridge temperature and freezer temperature.

#### 2 Water Dispenser\*1

#### 3 Icemaker\*1

This is where ice is manually produced and stored.

#### 4 Freezer Shelf

Stores frozen foods such as meat, fish, and ice cream.

- To freeze food items quickly, store the food in the center of upper compartment. Food items will freeze most quickly in the zone.

#### 5 Freezer Door Basket

Stores small packages of frozen food. Do not store ice cream or food which will be stored for a long period of time.

#### 6 Air filter

Reduces odours inside the fridge compartment.

**NOTE**

- Do not disassemble the air filter. If you want to replace it, please contact the LG Electronics customer information centre.

**7 Fresh Room**

This is where food items are stored at a colder temperature than the regular fridge area.

**8 Door Cooling**

Cold air comes out to keep the fridge door basket cool.

**9 Fridge Shelf**

Stores refrigerated foods and fresh foods.

Stores the foods with higher moisture content at the front of the shelf.

The shelf height can be adjusted by inserting the shelf in another groove of different height.

**10 Fridge Drawer**

Stores fruits and vegetables.

**11 Water Tank\*1**

This is where water is stored to supply the dispenser.

**12 Fridge Door Basket\*1**

Stores small packages of refrigerated foods, drinks and sauce containers.

**13 Movable Egg Tray**

This is where eggs are stored.

- You can move it to and use it at a desired position as needed. However, do not use it as the ice bin or place it on the shelf on top of the fridge or the vegetables drawer.

## 18 OPERATION

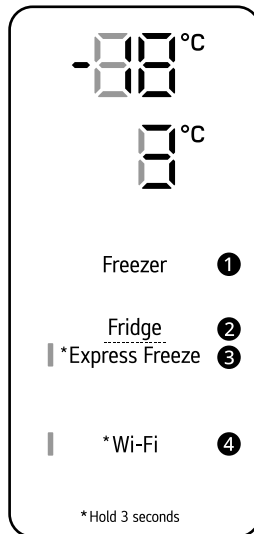
### Control Panel

The actual control panel may differ from model to model.

#### Control Panel and Functions

\*1 This control panel is only available on some models.

##### Control Panel 1: On the Freezer Door\*1



##### 1 Freezer

Press this button repeatedly to select a desired temperature between -23 °C and -15 °C.

- The initial freezer temperature is -18 °C.

##### 2 Fridge

Press this button repeatedly to select a desired temperature between 1 °C and 7 °C.

- The initial fridge temperature is 3 °C.

##### 3 Express Freeze

This function can quickly freeze a large amount of ice or frozen foods.

- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button for 3 seconds.
- This function automatically terminates after a specific period has passed.

##### 4 Wi-Fi

This button allows the appliance to connect to a home Wi-Fi network. Refer to Smart Functions for information on the initial setup of the **LG ThinQ** application.

#### NOTE

- The control panel will turn off automatically for energy saving.

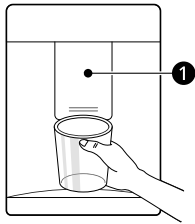
- If any finger or skin comes into contact with the control panel while cleaning it, the button function may operate.
- The actual inner temperature varies depending on the food status, as the indicated setting temperature is a target temperature, not actual temperature within the appliance.
- For optimal food preservation, increasing or decreasing 1 °C from the default temperature is recommended.

## Water Dispenser

### Using the Dispenser

You can dispense water by pressing the lever.

- Press the paddle ❶ of the water dispenser to get cold water.



### ⚠ CAUTION

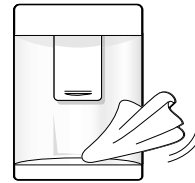
- Keep children away from the dispenser to prevent children playing with or damaging the controls.
- Do not use a thin crystal cup or chinaware when dispensing water or ice.

### NOTE

- If the cup rim is small, water may splash out of the glass or miss it completely.

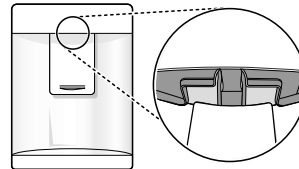
### Cleaning the Dispenser Tray

Wipe the entire area with a damp cloth. The dispenser tray may become wet easily due to spilled water.



### Cleaning the Dispenser Outlet

Wipe the dispenser outlet frequently with a clean cloth as it may get dirty easily.



### NOTE

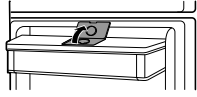
- Lint from a cloth may adhere to the outlet.

### Filling the Water Tank

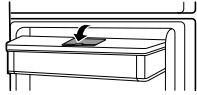
The water tank holds the water which is to be dispensed.

## 20 OPERATION

- 1 Open the cap on the top of the water tank.



- 2 Fill the water tank with potable water and close the cap.



### **⚠ WARNING**

- Fill with potable water only. Do not fill the water tank with beverages or hot water.
- Children should not be allowed near the water tank.

### **⚠ CAUTION**

- Do not apply excessive force or impact when removing or assembling the water dispenser tank.

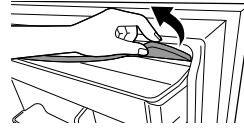
### **NOTE**

- The water tank should be washed before filling it with potable water.
- If water does not come out, fill the water tank with potable water.

## Cleaning the Water Tank

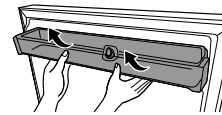
Clean water tanks if they have not been used for 48 hours.

- 1 Remove the water tank cover.

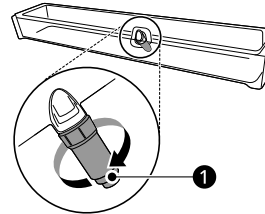


- 2 Empty the water tank.

- 3 Hold the water tank with both hands and pull it up.



- 4 Remove the water valve ① in the water tank by turning it clockwise.



- 5 Clean the water tank and the water valve in running water. Wipe the inside and outside of the water tank and the fridge door with a clean cloth.

- 6 Mount the water tank in the reverse order of the removal process.

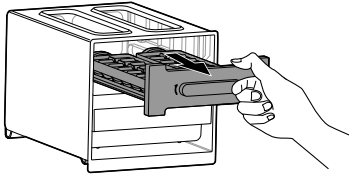
## Icemaker

This feature is only available on some models.

## Using the Icemaker

This is where ice is manually produced.

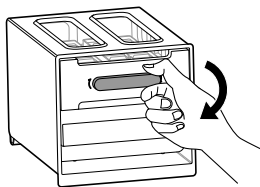
- 1 Pull out the ice tray from the icemaker.



- 2 Fill the ice tray with water up to the marked water line.

- 3 Hold and push the ice tray back to its original position.

- 4 Hold the lever of the ice tray and turn it clockwise to release the ice cubes.



- 5 Hold the handle of the ice bucket and pull out it.

### **⚠ WARNING**

- Fill with potable water only.

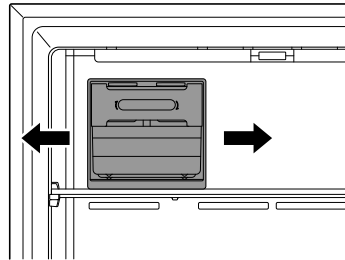
### **⚠ CAUTION**

- Be careful not to spill water when pushing the ice tray.
- Be careful not to twist the ice tray with force as it can be broken.

- If you open and close the freezer door frequently, it may take longer for water to be frozen.

### **NOTE**

- For more stability, hook the icemaker onto the freezer shelf. You can then move it left or right to position it as you desire.



- You can remove the icemaker to create more space inside the freezer compartment if you do not use it.
- If the ice tray is overfilled, the ice cubes may stick together and be difficult to remove.
- Ice can be removed more easily by pouring water on the ice tray.

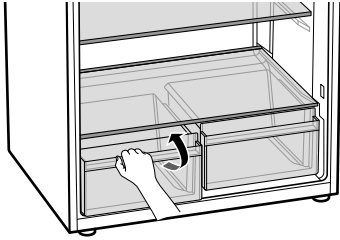
## Fridge Drawer

### Removing and Refitting the Fresh Vegetable Drawer

- 1 Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the vegetable drawer and gently pull it out outward until the drawer stops completely.

## 22 OPERATION

- 2 Lift the vegetable drawer up and remove it by pulling it out.



- 3 Mount the vegetable drawer in the reverse order of the removal process.

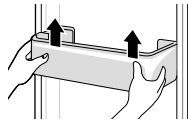
### ⚠ CAUTION

- Remove all food from inside the appliance, otherwise injuries can be caused by the weight of stored foods.

## Door Basket

### Removing/Refitting the Door Basket

- 1 Hold both edges of the basket and remove it by lifting it upward.

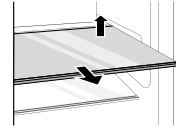


- 2 Refit the door basket in the reverse order of the removal process.

## Shelf

### Removing/Refitting the Shelf

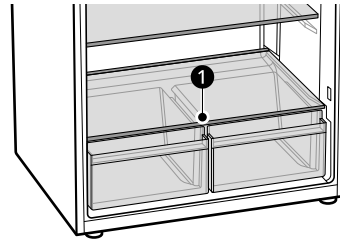
- 1 Hold the both side of the shelf. Lift the shelf up and remove it by pulling it out.



- 2 Refit the shelf by sliding it inward until the shelf snaps into the frame.

### ⚠ CAUTION

- Do not place food on the marked area ❶ of the bottom shelf. The fridge door may not close completely.



# 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

Communicate with the appliance from a smartphone using the convenient smart features.

#### Smart Diagnosis

- If you experience a problem while using the appliance, this smart diagnosis feature will help you diagnose the problem.

#### Settings

- Allows you to set various options on the appliance and in the application.

### NOTE

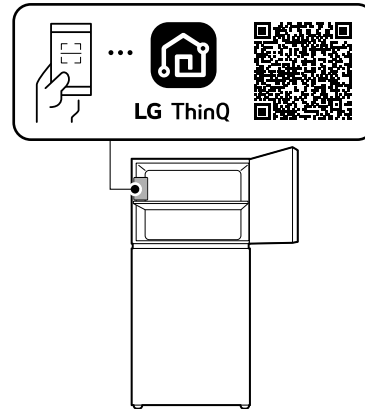
- In the following cases, you must update the network information for each appliance in the **LG ThinQ** application under **Device Cards > Settings > Change Network**.
  - wireless router is changed
  - wireless router password is changed
  - Internet service provider is changed
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

## Installing LG ThinQ Application and Connecting an LG Appliance

ENGLISH

### Models with QR Code

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



### Models without QR Code

- 1 Search for and install the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone.
- 2 Run the **LG ThinQ** application and sign in with your existing account or create an LG account to sign in.
- 3 Touch the add (+) button on the **LG ThinQ** application to connect your LG appliance. Follow the instructions in the application to complete the process.

### NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi indicator on the control panel is lit.

## 24 SMART FUNCTIONS

### NOTE

- 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 strength becomes weak. It may take a long time to connect or installation may fail.
- 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 connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- 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**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**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.

### 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](mailto: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 Diagnosis

This feature is only available on some models. 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.

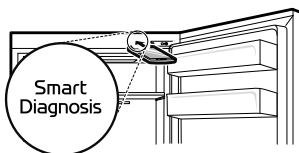
- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

- 1 Open the fridge door.
- 2 Close and open the fridge door 5 times within 8 seconds.

### NOTE

- If you do not close and open the door 5 times within 8 seconds, the time will be reset. Then you have to close and open the door 5 times again.

- 3 If the buzzer sounds 4 times, open the freezer door and hold the phone near the speaker hole.



- 4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

### NOTE

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

## 26 MAINTENANCE

# MAINTENANCE

## Cleaning

### General Cleaning Tips

- Performing manual defrosting, maintenance or cleaning of the appliance while food is stored in the freezer can raise the temperature of the food and reduce its storage life.
- Regularly clean any surfaces that can come in contact with food.
- When cleaning the inside or outside of the appliance, do not wipe it with a rough brush, toothpaste, or flammable materials. Do not use cleaning agents containing flammable substances. This may cause discolouration or damage to the appliance.
  - Flammable substances: alcohol (ethanol, methanol, isopropyl alcohol, isobutyl alcohol, etc.), thinner, bleach, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.
- After cleaning, check if the power cable is damaged.

### Cleaning the Exterior

- When cleaning the outside air vents of the appliance by means of vacuuming, then the power cord should be unplugged from the outlet to avoid any static discharge that can damage the electronics or cause an electric shock. Regular cleaning of the rear and side ventilation covers is recommended to maintain reliable and economical operation of the unit.
- Keep the air vents on the exterior of the appliance clean. Blocked air vents can cause fire or appliance damage.
- For the appliance exterior, use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners. Dry thoroughly with a soft cloth. Do not use contaminated cloths when cleaning the stainless steel doors. Always use a dedicated cloth and wipe in the same direction as the grain. This helps reduce surface staining and tarnishing.

## Cleaning the Interior

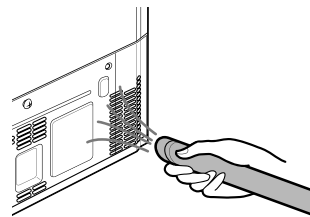
- Before removing a shelf or drawer from inside the appliance, remove all stored foods from the shelf or drawer to prevent injury or damage to the appliance. Otherwise, injury may occur due to the weight of stored foods.
- Detach the shelves and drawers and clean them with water and a mild detergent, and then dry them sufficiently, before replacing them.
- Regularly wipe the door gaskets and door seals with water and a mild detergent.
- Door basket spills and stains should be cleaned as they can compromise storage ability of the basket and could even be damaged.
- Never clean the shelves, door baskets, or containers in the dishwasher or in hot water. The parts may become deformed, and glass may shatter due to the heat.
- The automatic defrosting system in the appliance ensures that the compartment remains free of ice buildup under normal operating conditions. Users do not need to defrost it manually.

## Cleaning the Condenser Cover

This feature is only available on some models.

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

We recommend that this be done every 12 months to maintain operating efficiency.



# TROUBLESHOOTING

## Before Calling for Service

### Cooling

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is no refrigeration or freezing.	<b>Is there a power interruption?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check the power of other appliances.</li> </ul>
	<b>Appliance is unplugged.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Plug the power plug in the outlet properly.</li> </ul>
	<b>A fuse in your home may be blown or the circuit breaker tripped. Or the appliance is connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) outlet, and the outlet's circuit breaker has tripped.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check the main electrical box and replace the fuse or reset the circuit breaker. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.</li> <li>Reset the circuit breaker on the GFCI. If the problem persists, contact an electrician.</li> </ul>
There is poor refrigeration or freezing.	<b>Is the fridge or freezer temperature set to its warmest setting?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.</li> </ul>
	<b>Is the appliance in direct sunlight, or is it near a heat generating object such as cooking oven or heater?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects.</li> </ul>
	<b>Did you store hot food without cooling it first?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.</li> </ul>
	<b>Did you put in too much food?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maintain an appropriate space between food.</li> </ul>
	<b>Are the appliance doors completely closed?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Completely close the door and make sure that stored food is not obstructing in the door.</li> </ul>
	<b>Is there enough space around the appliance?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adjust the installation position to make enough space around the appliance.</li> </ul>
The appliance contains a bad smell.	<b>Is the fridge or freezer temperature set to 'Warm'?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.</li> </ul>

## 28 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance contains a bad smell.	<p><b>Did you put in food with a strong smell?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Store foods with strong smells in sealed containers.</li> </ul>
	<p><b>Vegetables or fruit may have spoiled in the drawer.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Throw away rotten vegetables and clean the vegetable drawer. Do not store vegetables too long in the vegetable drawer.</li> </ul>

### Condensation & Frost

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is condensation inside the appliance or on the bottom of the vegetable drawer cover.	<p><b>Did you store hot food without cooling it first?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cool the hot food first before putting it inside the fridge or freezer.</li> </ul>
	<p><b>Did you leave the appliance door open?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Although the condensation will disappear soon after you close the appliance door, you can wipe it with a dry cloth.</li> </ul>
	<p><b>Do you open the appliance doors too frequently?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Condensation can form due to the temperature difference from the outside. Wipe out the dampness with a dry cloth and do not open the doors too frequently.</li> </ul>
	<p><b>Did you put warm or moist food inside without sealing it in a container?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Store food in a covered or sealed container.</li> </ul>
Frost has formed in the freezer compartment.	<p><b>Doors may not be closed properly.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the food item inside the appliance is blocking the door and make sure that the door is tightly closed.</li> </ul>
	<p><b>Did you store hot food without cooling it first?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.</li> </ul>
	<p><b>Is the air entry or exit of the freezer compartment blocked?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure that air entry or exit is not blocked so that the air can circulate inside.</li> </ul>
	<p><b>Is the freezer compartment overfilled?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maintain an appropriate space between items.</li> </ul>
Frost or condensation has formed inside or outside the appliance.	<p><b>Did you open and close the appliance door frequently or is the appliance door improperly closed?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frosts or condensation can form if the outside air penetrates inside the appliance. Do not open the doors too frequently.</li> </ul>

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>Frost or condensation has formed inside or outside the appliance.</b>	<p><b>Is the installation environment humid?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Condensation can appear on the exterior of the appliance if the installation area is too humid or on a humid day such as a rainy day. Wipe off any moisture with a dry cloth.</li> </ul>
<b>The side or front of the appliance is warm.</b>	<p><b>There are anti condensation pipes fitted to these areas of the appliance to reduce condensation forming from around the door area.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The heat releasing pipe to prevent condensation is installed on the front and side of the appliance. You may feel it particularly hot right after the appliance is installed or during the summer. You can be assured that this is not a problem and is quite normal.</li> </ul>
<b>There is water inside or outside of the appliance.</b>	<p><b>Is there water leakage around the appliance?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the water has leaked from a sink or another place.</li> </ul>
	<p><b>Is there water on the bottom of the appliance?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the water is from the thawed frozen food or a broken or dropped container.</li> </ul>

## Water

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>Water does not come out.</b>	<p><b>The water dispenser tank may be empty. (Non plumbed models only)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fill the water dispenser tank.</li> </ul>

## Parts & Features

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance door is not closed tightly.</b>	<p><b>Is the appliance leaning forward?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adjust the front feet to raise the front side slightly.</li> </ul>
	<p><b>Were the shelves properly assembled?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Refit the shelves if needed.</li> </ul>
	<p><b>Did you close the door with excessive force?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If you apply too much force or speed when closing the door, it may remain briefly open before closing. Make sure that you do not slam the door closed. Close without force.</li> </ul>
<b>It is difficult to open the appliance door.</b>	<p><b>Did you open the door right after you closed it?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If you try to open the appliance door within one minute after you closed it, you may have difficulties because of the pressure inside the appliance. Try to open the appliance door again in a few minutes so that the internal pressure stabilizes.</li> </ul>

## 30 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The inside lamp in the appliance does not turn on.</b>	<p><b>Lamp failure</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Close the door and re-open. If the lamp does not turn on, please contact the LG Electronics customer information centre. Do not attempt removal of the lamp.</li> </ul>

### Noises

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>The appliance is noisy and generates abnormal sounds.</b>	<p><b>Is the appliance installed on a weak floor or improperly levelled?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Install the appliance on a solid and flat area.</li> </ul>
	<p><b>Does the rear of the appliance touch the wall?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance.</li> </ul>
	<p><b>Are objects scattered behind the appliance?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remove the scattered objects from behind the appliance.</li> </ul>
	<p><b>Is there an object on top of the appliance?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remove the object on top of the appliance.</li> </ul>
<b>Clicking noises</b>	<p><b>The defrost control will click when the automatic defrost cycle begins and ends. The thermostat control (or appliance control on some models) will also click when cycling on and off.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
<b>Rattling noises</b>	<p><b>Appliance is not resting evenly on the floor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Floor is weak or uneven or levelling legs need to be adjusted.</li> </ul>
	<p><b>Appliance with a compressor was moved while operating.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal operation. If the compressor does not stop rattling after three minutes, turn the power to the appliance off and then on again.</li> </ul>
<b>Whooshing noises</b>	<p><b>Evaporator fan motor is circulating air through the fridge and freezer compartments.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
	<p><b>Air is being forced over the condenser by the condenser fan.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
<b>Gurgling noises</b>	<p><b>Appliance flowing through the cooling system.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>
<b>Popping noises</b>	<p><b>Contraction and expansion of the inside walls due to changes in temperature.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normal Operation</li> </ul>

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>Vibrating</b>	<p><b>If the side or back of the appliance is touching a cabinet or wall, some of the normal vibrations may make an audible sound.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To eliminate the noise, make sure that the sides and back do not make any contact with any wall or cabinet.</li> </ul>

## Wi-Fi

Symptoms	Possible Cause & Solution
<b>Your home appliance and smartphone are not connected to the Wi-Fi network.</b>	<p><b>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<p><b>Mobile data for your smartphone is turned on.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the <b>Mobile data</b> of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.</li> </ul>
	<p><b>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)</li> </ul>
	<p><b>The router frequency is not 2.4 GHz.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>
	<p><b>The distance between the appliance and the router is too far.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.</li> </ul>

# Memo



Scannez le QR code  
pour voir le manuel.



MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

# RÉFRIGÉRATEUR ET CONGÉLATEUR

---



Avant de commencer l'installation, lire attentivement ces instructions. Cela simplifiera l'installation et assurera que le produit soit installé correctement et en toute sécurité. Conservez ces instructions à proximité du produit après installation pour référence ultérieure.

**FRANÇAIS**

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2025 LG Electronics. Tous droits réservés

# TABLE DES MATIÈRES

Ce manuel peut contenir des images ou un contenu différent du modèle que vous avez acheté.

Ce manuel est sujet à révision par le fabricant.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION .....	3
AVERTISSEMENT .....	3
ATTENTION .....	9

## INSTALLATION

Avant l'installation.....	12
Mise à niveau de l'appareil.....	12
Mettre l'alimentation sous tension.....	13
Déplacer l'appareil pour un déménagement .....	13

## UTILISATION

Avant utilisation .....	15
Caractéristiques du produit.....	18
Panneau de commande .....	20
Distributeur d'eau .....	21
Fabrique à glace.....	22
Tiroir du réfrigérateur .....	23
Balconnet de porte .....	24
Clayette.....	24

## FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ.....	25
Smart Diagnosis .....	26

## MAINTENANCE

Nettoyage .....	28
-----------------	----

## DÉPANNAGE


Avant d'appeler le service .....	30
----------------------------------	----

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

Les consignes de sécurité suivantes sont destinées à éviter les risques ou dommages imprévus issus d'une utilisation dangereuse ou incorrecte de l'appareil. Les consignes sont séparées en 'AVERTISSEMENT' et 'ATTENTION' comme décrit ci-dessous.

### Messages de sécurité

 Ce symbole s'affiche pour indiquer des problèmes et des utilisations qui peuvent présenter des risques. Lire attentivement la partie qui comporte ce symbole et suivre les instructions afin d'éviter tout risque.

#### **AVERTISSEMENT**

Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures graves ou la mort.

#### **ATTENTION**

Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures légères ou endommager l'appareil.

## AVERTISSEMENT

### **AVERTISSEMENT**

- Pour réduire le risque d'explosion, d'incendie, de décès, de choc électrique, de blessure ou d'éboullantage de personnes lors de l'utilisation de cet appareil, suivez les précautions de base, y compris les suivantes :

### Sécurité technique

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou

## 4 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

- Cet appareil est destiné à être utilisé uniquement dans des applications de ménage ou similaires, telles que :
  - les cuisines du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
  - les maisons rurales et par les clients d'hôtels, motels et d'autres environnements résidentiels ;
  - les gîtes touristiques ;
  - les applications de restauration et hors détail similaires.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé dans des installations portables ou mobiles, comme les bateaux ou les camping-cars, où il sera en mouvement pendant qu'il fonctionne.



Ce symbole vous avertit de matériaux inflammables qui peuvent s'enflammer et provoquer un incendie si vous ne prenez pas de précautions.

- Cet appareil contient une petite quantité de réfrigérant isobutane (R600a), mais il est également combustible. Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée.
- Le réfrigérant et le gaz d'isolation utilisés dans l'appareil nécessitent des procédures d'élimination particulières. Consultez un agent de service ou une personne qualifiée avant de les éliminer.
- Ne pas endommager le circuit frigorifique.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé ou si les trous de la prise sont lâches, il doit être remplacé. N'utilisez pas le cordon d'alimentation et contactez un centre de service agréé afin d'éviter tout risque.
- Ne pas placer plusieurs prises de courant portables ou alimentations portables à l'arrière de l'appareil.

- Brancher correctement le cordon d'alimentation dans la prise de courant après avoir enlevé complètement toute humidité et poussière.
- Ne jamais débrancher l'appareil de l'alimentation électrique en tirant sur le câble d'alimentation. Toujours saisir fermement la prise électrique et la tirer tout droit pour la sortir de la prise de courant.
- Gardez les ouvertures de ventilation, dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure intégrée, exemptes d'obstruction.
- Ne pas stocker dans cet appareil de substances explosives comme des aérosols avec un propulseur inflammable.
- Ne pas incliner l'appareil pour le tirer ou le pousser lors de son transport.
- Lors du positionnement de l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation ne soit pas coincé ou endommagé.
- Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage.
- Ne pas utiliser de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur de l'appareil ni placer de bougie à l'intérieur pour éliminer les odeurs.
- Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'appareil, sauf s'ils sont du type recommandé par le fabricant.
- Assurez-vous de ne pas vous coincer une partie du corps, comme la main ou un pied en déplaçant l'appareil.
- Déconnecter le cordon d'alimentation avant de nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil.
- Ne pas pulvériser d'eau ou de substances inflammables (dentifrice, alcool, diluant, liquide inflammable, abrasif, etc.) sur l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil pour le nettoyer.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des brosses, chiffons ou éponges avec des surfaces rugueuses ou à base de matériau métallique.
- Seul le personnel technique qualifié du centre de service LG Electronics peut démonter ou réparer l'appareil.

## 6 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

### **Risque d'incendie et matériaux inflammables**

- Si une fuite est détectée, éviter toutes flammes ou sources potentielles d'inflammation et aérer la pièce où se trouve l'appareil pendant plusieurs minutes. Afin d'éviter l'accumulation d'un mélange de gaz-air inflammable si une fuite se produit dans le circuit réfrigérant, la taille de la pièce dans laquelle l'appareil est utilisé doit correspondre à la quantité de réfrigérant utilisée. La pièce doit faire 1 m<sup>2</sup> par 8 g de réfrigérant R600a à l'intérieur de l'appareil.
- Tout réfrigérant fuyant des tuyaux peut provoquer un incendie ou une explosion.
- La quantité de réfrigérant dans votre appareil est indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.

### **Installation**

- Cet appareil ne doit être transporté que par deux personnes ou plus tenant l'appareil en toute sécurité.
- Installer l'appareil sur un sol ferme et de niveau.
- Ne pas installer l'appareil dans un endroit humide et poussiéreux. Ne pas installer ou ranger l'appareil dans une zone en plein air, ou toute autre zone soumise à des conditions telles que la lumière du soleil, le vent ou la pluie ou à des températures inférieures à zéro.
- Ne pas placer l'appareil en plein soleil ni l'exposer à la chaleur d'appareils de chauffage tels que poêles ou des radiateurs.
- Veiller à ne pas exposer l'arrière de l'appareil lors de l'installation.
- Installer l'appareil dans un endroit où il est facile de débrancher le cordon d'alimentation de l'appareil.
- Attention à ne pas laisser tomber la porte de l'appareil lors du montage ou du démontage.
- Attention à ne pas pincer, écraser ou endommager le câble d'alimentation pendant le montage ou le démontage de la porte de l'appareil.
- Veiller à ne pas faire pointer la fiche d'alimentation vers le haut ni à laisser l'appareil appuyer sur la fiche électrique.
- Ne pas modifier ou étendre le cordon d'alimentation.

- S'assurer que la prise de courant soit correctement mise à la terre, et que la broche de terre du cordon d'alimentation ne soit pas endommagée ou retirée de la prise d'alimentation. Pour plus de détails sur la mise à la terre, renseignez-vous auprès d'un centre d'information client LG Electronics.
- Cet appareil est équipé d'un cordon d'alimentation doté d'un conducteur de terre et d'une fiche de terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée, installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.
- Ne jamais mettre en marche un appareil montrant des signes de dommages. En cas de doute, consultez votre revendeur.
- Éliminer tous les matériaux d'emballage (comme les sacs en plastique et le polystyrène) loin des enfants. Les matériaux d'emballage peuvent provoquer une suffocation.
- Ne pas brancher l'appareil à un adaptateur multi-supports ne disposant pas d'un câble d'alimentation (monté). L'omission de se conformer à cette consigne pourrait entraîner un incendie.
- L'appareil doit être connecté à une ligne électrique dédiée qui est sur un fusible séparé.
- N'utilisez jamais une multiprise qui n'est pas correctement mise à la terre (portable). Elle doit être conforme aux exigences techniques de l'appareil et ne peut être utilisée qu'avec l'appareil.

## Fonctionnement

- Ne pas utiliser l'appareil à des fins (stockage de matériel médical ou expérimental ou expédition) autres qu'un usage domestique de stockage d'aliments.
- Si de l'eau pénètre dans les pièces électriques de l'appareil, débrancher la fiche d'alimentation et contacter un centre d'information client LG Electronics.
- Débrancher la prise d'alimentation en cas d'orage violent ou d'éclairs, ou lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Ne pas toucher la fiche d'alimentation ou les commandes de l'appareil avec des mains mouillées.

## 8 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

- Ne pas plier excessivement le câble d'alimentation ou placer un objet lourd sur celui-ci.
- Débrancher immédiatement la fiche d'alimentation et contacter un centre d'information client LG Electronics si vous détectez tout bruit anormal, odeur ou fumée sortant de l'appareil.
- Ne pas mettre les mains ou des objets métalliques dans la zone émettant l'air froid, le carter ou la grille de dégagement de la chaleur à l'arrière.
- Ne pas appliquer de force excessive ou frapper le carter arrière de l'appareil.
- Attention aux enfants qui se trouvent à proximité lorsque vous ouvrez ou fermez la porte de l'appareil. La porte peut heurter l'enfant et causer des blessures. Ne pas laisser les personnes se balancer sur les portes, car cela peut provoquer la chute de l'appareil et causer des blessures graves.
- Eviter qu'un enfant se retrouve piégé à l'intérieur de l'appareil. Un enfant coincé à l'intérieur de l'appareil peut souffrir de suffocation.
- Ne pas mettre d'animaux vivants dans l'appareil, comme des animaux domestiques.
- Ne pas placer d'objets lourds ou fragiles, de récipients remplis de liquide, de combustibles, d'objets inflammables (comme des bougies, lampes, etc.), ou de dispositifs de chauffage (tels que des poêles, radiateurs, etc.) sur l'appareil.
- Ne pas placer un autre appareil électronique (tels qu'un chauffage et un téléphone mobile) à l'intérieur de l'appareil.
- En cas de fuite de gaz (isobutane, propane, gaz naturel, etc.), ne pas toucher l'appareil ni la fiche d'alimentation et ventiler immédiatement la zone. Cet appareil utilise un gaz réfrigérant (isobutane R600a). Bien qu'il n'utilise qu'une petite quantité de ce gaz, cela demeure un gaz inflammable. Toute fuite de gaz pendant le transport, l'installation ou l'utilisation de l'appareil peut provoquer un incendie, une explosion ou des blessures en cas d'étincelles.
- Ne pas utiliser ou stocker de substances inflammables ou combustibles (éther, benzène, alcool, produits chimiques, GPL,

pulvérisateur combustible, insecticide, désodorisant, cosmétique, etc.) à proximité de l'appareil.

- Cet appareil comprend une connexion à la terre à des fins fonctionnelles.
- Connectez-vous à l'alimentation en eau potable uniquement.
  - Si l'appareil est raccordé à une alimentation en eau, raccordez-le uniquement à une alimentation en eau potable.
- Remplir avec de l'eau potable seulement.
  - Si vous utilisez une fabrique à glace ou un réservoir de distribution d'eau, veillez à le remplir d'eau potable uniquement.

## Élimination

- Avant de jeter l'appareil, retirer le joint de la porte tout en laissant les clayettes et les balconnets en place et garder les enfants éloignés de l'appareil.

## ATTENTION

### ATTENTION

- Pour réduire le risque de blessures légères à une personne, dysfonctionnement ou dommages au produit ou à la propriété lors de l'utilisation de cet appareil, suivre les précautions de base, notamment les suivantes :

## Installation

- Après le déballage, vérifiez si l'appareil a été endommagé pendant le transport.
- Attendez au moins 3 à 4 heures pour vous assurer que le circuit réfrigérant est pleinement efficace.
- Déplacez l'appareil avec précaution sur les sols sensibles pour éviter de les endommager.

## 10 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

### Fonctionnement

- Ne pas toucher d'aliments surgelés ou de pièces métalliques dans le compartiment congélateur avec des mains mouillées ou humides. Cela peut causer des gelures.
- Ne pas placer de récipients, de bouteilles ou de boîtes en verre (en particulier celles contenant des boissons gazeuses) dans le compartiment congélateur, les clayettes ou le bac à glaçons qui seront exposés à des températures au-delà du point de congélation. Le contenu peut se dilater lorsqu'il est congelé, casser le récipient et provoquer des blessures.
- Le verre trempé sur le devant de la porte de l'appareil ou sur les clayettes peut être endommagé par un choc. S'il est cassé, ne le touchez pas avec les mains.
- Ne pas s'accrocher aux portes de l'appareil, dans l'espace de stockage, sur une clayette ni monter dessus.
- Ne pas stocker une quantité excessive de bouteilles d'eau ou de récipients pour des plats d'accompagnement sur les balconnets de la porte.
- Ne pas ouvrir ou fermer la porte de l'appareil avec une force excessive.
- Si la charnière de la porte de l'appareil est endommagée ou fonctionne mal, cesser l'utilisation et contacter un centre de service LG Electronics.
- Empêcher les animaux de grignoter le câble d'alimentation ou le tuyau d'eau.
- Ne jamais consommer d'aliments congelés immédiatement après les avoir sortis du compartiment congélateur. Il y a un risque de congélation ou de formation de cloques de gel. PREMIERS SOINS : tenez-le immédiatement sous l'eau courante froide. Ne pas le tirer.
- Assurez-vous de ne pas coincer une main ou un pied lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte de l'appareil ou de la porte dans la porte.

## Maintenance

- Cet appareil est équipé d'un éclairage intérieur à LED qui ne nécessite aucun entretien. Ne retirez pas le couvercle ou la lampe LED pour tenter de le réparer ou de le changer. Contactez un centre d'information client LG Electronics.
- Ne pas nettoyer les clayettes en verre ou les couvrir d'eau chaude quand elles sont froides. Elles peuvent exploser si elles sont exposées à des changements brusques de température.
- N'insérez pas les clayettes à l'envers. Les clayettes peuvent tomber.
- Si de la glace se forme dans le compartiment congélateur, veuillez contacter le service client LG Electronics. N'utilisez pas d'objets tranchants pour éliminer le givre ou la glace. N'utilisez pas de vaporisateurs, d'appareils de chauffage électrique tels que des radiateurs soufflants, des sèche-cheveux, des nettoyeurs à vapeur ou d'autres sources de chaleur pour le dégivrage. Les pièces en plastique pourraient se déformer.
- Jeter la glace contenue dans le bac à glaçons du congélateur en cas de panne électrique prolongée.

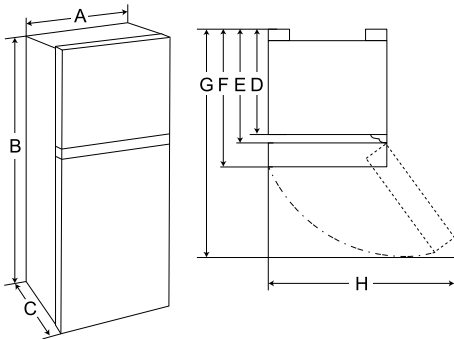
## 12 INSTALLATION

# INSTALLATION

## Avant l'installation

### Dimensions et espaces

Une distance trop faible avec les éléments adjacents peut entraîner une dégradation de la capacité de congélation et des coûts d'électricité élevés. Laisser plus de 50 mm d'espaces entre l'arrière de l'appareil et le mur lors de l'installation de l'appareil.



-	Taille (mm)
A	831
B	1860
C	741
D	635
E	741
F	-
G	1360
H	1338

### Température ambiante

- L'appareil est conçu pour fonctionner dans une gamme limitée de températures ambiantes, en fonction de la zone climatique.

- Les températures internes peuvent être affectées par l'emplacement de l'appareil, la température ambiante, la fréquence de l'ouverture de la porte, etc.
- La classe climatique se trouve sur l'étiquette de classement.

Classe climatique	Plage de température ambiante °C
SN (Tempérée étendue)	+10 - +32
N (Tempérée)	+16 - +32
ST (Subtropicale)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropicale)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

\* Australie, Inde, Kenya

\*\* Argentine

### REMARQUE

- Les dispositifs classés de SN à T sont destinés à être utilisés à une température ambiante entre 10°C et 43°C.

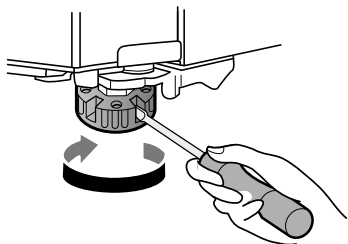
## Mise à niveau de l'appareil

### Réglage du pied de mise à niveau

Si l'appareil semble instable ou si les portes ne se ferment pas facilement, réglez l'inclinaison de l'appareil à l'aide des instructions ci-dessous.

- 1 Tourner le pied de mise à niveau dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever ce

côté de l'appareil ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour l'abaisser.



- 2 Ouvrir les portes et s'assurer qu'elles se ferment facilement.

### REMARQUE

- Il se peut que la mise à niveau des portes ne soit pas possible lorsque le sol n'est pas de niveau, ou de construction faible ou médiocre.
- Le réfrigérateur est lourd et doit être installé sur une surface rigide et solide.
- Certains revêtements de sol en bois peuvent poser des problèmes de mise à niveau s'ils présentent une flexion excessive.

## Mettre l'alimentation sous tension

### Raccorder l'appareil

Pour mettre l'appareil en marche, brancher la fiche d'alimentation dans une prise secteur. Ne pas la doubler avec d'autres appareils sur la même prise.

### REMARQUE

- Après avoir branché le cordon d'alimentation (ou la fiche) dans la prise, attendez suffisamment de temps avant de mettre des aliments dans l'appareil. Si vous ajoutez des aliments avant que l'appareil n'ait complètement refroidi, vos aliments peuvent s'abîmer.
- Pour mettre l'appareil hors tension, débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant.

## Déplacer l'appareil pour un déménagement

### Déplacer l'appareil

- 1 Retirer tous les aliments à l'intérieur de l'appareil.
- 2 Fixez la fiche électrique.
  - Modèles avec crochet pour fiche électrique : Débrancher la fiche électrique, l'insérer et la fixer dans le crochet de fiche d'alimentation à l'arrière ou sur le dessus de l'appareil.
  - Modèles sans crochet pour fiche électrique : Fixez la fiche électrique et fixez le câble d'alimentation à l'aide d'un ruban adhésif sur le côté de l'appareil où se trouve la prise de courant sur le lieu d'installation.
- 3 Fixer les pièces telles que les clayettes et la poignée de la porte avec du ruban adhésif afin d'éviter qu'elles ne tombent lors du déplacement de l'appareil.
- 4 Déplacez l'appareil avec précaution avec plus de deux personnes. Lorsque vous transportez l'appareil sur une longue distance, maintenez l'appareil à la verticale.

### ⚠ ATTENTION

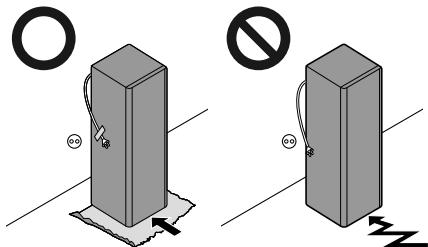
- Déplacez l'appareil avec précaution sur les sols sensibles pour éviter de les endommager.
  - Utilisez un carton, un tapis de sol ou une moquette pour éviter de rayer le sol lors de l'installation ou du déplacement de l'appareil.

## 14 INSTALLATION

---

### **⚠ ATTENTION**

- Ne déplacez pas l'appareil en zigzag.



- 
- 5** Après avoir installé l'appareil, branchez la fiche d'alimentation dans une prise de courant et mettez-le sous tension.

# UTILISATION

## Avant utilisation

### Notes pour l'utilisation

- Avant de placer des aliments dans l'appareil, nettoyez l'intérieur et l'extérieur de l'appareil avec de l'eau chaude et un liquide vaisselle doux pour éliminer les résidus de fabrication.
- Les utilisateurs doivent garder à l'esprit que du givre peut se former si la porte n'est pas complètement fermée ou si l'humidité est élevée pendant l'été.
- S'assurer qu'il y a suffisamment d'espace entre les aliments stockés sur la clayettes ou le balconnet de la porte pour permettre à la porte de se fermer complètement.
- L'ouverture prolongée de la porte peut entraîner une augmentation significative de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Si l'appareil de réfrigération reste vide pendant de longues périodes, mettez-le hors tension, décongelez-le, nettoyez-le, séchez-le et laissez la porte ouverte afin d'éviter le développement de moisissure dans l'appareil.
- Noter que les spécifications de l'appareil permettent une certaine augmentation de la température après le dégivrage. Si l'on souhaite réduire l'impact d'une élévation de la température sur le stockage des aliments, sceller ou envelopper dans plusieurs couches la nourriture stockée.

### Alarme de porte ouverte

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

L'alarme retentit si la porte est laissée ouverte ou n'est pas complètement fermée.

### REMARQUE

- Contacter un centre d'information client LG Electronics si l'alarme continue de sonner après la fermeture des toutes les portes.

## Détection de pannes

L'appareil peut détecter automatiquement des problèmes lors de l'utilisation.

### REMARQUE

- Si un problème est détecté, l'appareil ne fonctionne pas et un code d'erreur s'affiche, même lorsqu'un bouton est pressé.
- Si un code d'erreur est indiqué sur l'écran, ne pas mettre l'appareil hors tension. Contacter immédiatement un centre d'information client LG Electronics et lui signaler le code d'erreur. Si vous mettez l'appareil hors tension, le technicien de réparation de notre centre d'information peut avoir des difficultés à identifier le problème.

## Suggestions relatives à l'économie d'énergie

- Pour une utilisation optimale de l'énergie, conservez toutes les pièces internes (par exemple, les bacs de porte, les tiroirs et les clayettes) à leur emplacement d'origine. La modification de leur position peut entraîner une consommation d'énergie ou des performances moins efficaces.
- S'assurer qu'il y ait suffisamment d'espace entre les aliments stockés. Cela permet à l'air froid de circuler uniformément et réduit les factures d'électricité.
- Conserver les aliments chauds seulement après qu'ils ont refroidi afin d'éviter une formation de condensation ou de givre.
- Lors du stockage d'aliments dans le congélateur, régler la température du congélateur à une valeur inférieure à la température indiquée sur l'aliment.
- Ne pas régler la température de l'appareil en dessous de ce qui est nécessaire.
- Ne pas mettre d'aliments à proximité du capteur de température du réfrigérateur. Garder une distance d'au moins 3 cm autour du capteur.

## 16 UTILISATION

### Conservation efficace des aliments

- Les aliments peuvent geler ou pourrir s'ils sont conservés à une mauvaise température. Réglez le réfrigérateur à la bonne température pour les aliments stockés.
- Conservez les aliments surgelés ou réfrigérés à l'intérieur de récipients hermétiques.
- Vérifier la date d'expiration et l'étiquette (instructions de stockage) avant de stocker de la nourriture dans l'appareil.
- Ne pas stocker les aliments pendant une longue période s'ils se détériorent facilement à basse température.
- Ne placez pas d'aliments non congelés en contact direct avec des aliments déjà congelés. Ne stockez pas des quantités excessives d'aliments frais.
- Congelez les aliments en portions pour accélérer la congélation, faciliter la décongélation et le traitement.
- Mettre les aliments réfrigérés ou surgelés à l'intérieur de chaque compartiment réfrigérateur ou congélateur immédiatement après l'achat.
- Conserver la viande et le poisson crus dans des récipients appropriés au réfrigérateur, de manière à ce qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres aliments ni ne gouttent dessus.
- Les aliments réfrigérés et autres aliments peuvent être rangés sur le dessus du bac à légumes.
- Éviter de recongeler tout aliment qui a été complètement décongelé. La recongélation d'un aliment qui a été complètement décongelé réduit son goût et ses propriétés nutritives.
  - Ne sortez que la quantité d'aliments dont vous avez besoin. Consommez rapidement les aliments décongelés. Ils ne peuvent être recongelés qu'après avoir été cuits.
- Refroidir les aliments chauds avant de les stocker. Si trop d'aliments chauds sont stockés à l'intérieur, la température interne de l'appareil peut augmenter et affecter négativement d'autres aliments stockés dans l'appareil.
  - Ne pas remplir l'appareil en excès. L'air froid ne peut pas circuler correctement si l'appareil est trop rempli.
  - Si vous réglez une température trop basse pour la nourriture, elle peut geler. Ne pas régler une température inférieure à la température requise pour un stockage correct de la nourriture.
  - S'il existe des compartiments fraîcheur dans l'appareil, ne pas stocker les légumes et les fruits avec une teneur en humidité plus élevée dans les compartiments fraîcheur car ils peuvent geler en raison de la température plus basse.
  - Respectez toujours les instructions du fabricant de produits alimentaires concernant la durée de conservation autorisée des aliments congelés. Ne dépassez pas la durée de conservation recommandée pour les aliments.
    - Indiquez la date de conservation, la durée de conservation autorisée et le nom de l'aliment sur l'emballage afin d'éviter tout dépassement de la durée de conservation.
  - En cas de panne de courant, appeler la compagnie d'électricité et demander combien de temps cela durera.
    - Vous devriez éviter les ouvertures de porte lorsque l'alimentation est éteinte.
    - Lorsque l'alimentation est rétablie, vérifier l'état de la nourriture.
    - En particulier pendant les mois d'été, si la panne de courant dure plus longtemps, veuillez suivre les instructions suivantes :
      - Ne mettez pas d'aliments supplémentaires dans l'appareil pendant une panne de courant.
      - Si une panne de courant est annoncée et qu'elle devrait durer plus de 10 heures, préparez de la glace et mettez-la dans un récipient sur la clayette supérieure du réfrigérateur.
      - En raison de l'augmentation de la température dans l'appareil lors d'une panne de courant ou d'un autre dysfonctionnement, la durée de conservation des aliments sera réduite et leur qualité diminuera. Si nécessaire, traitez les aliments décongelés et congelez-les à nouveau à l'état cuit.

## Capacité de congélation maximale

- Pour une capacité de congélation maximale, réglez la température du congélateur sur le réglage de température le plus froid.
- La fonction **Express Freeze** permettra au congélateur d'atteindre sa capacité de congélation maximale. Elle prend généralement jusqu'à 24 heures et s'arrête automatiquement.
- **Express Freeze** doit être activé lorsque les produits frais sont placés dans le compartiment congélateur.
- Pour congeler rapidement les produits alimentaires, rangez les aliments dans la zone du compartiment supérieur. Les produits alimentaires se congèlent plus rapidement dans la zone.
- Pour une meilleure circulation de l'air, insérer toutes les parties intérieures comme les balconnets, tiroirs et clayettes.

## Congeler la quantité maximale d'aliments

Si de grandes quantités d'aliments doivent être stockées, la fabrique à glace doit être retirée de l'appareil et les aliments doivent être empilés directement sur les clayettes du congélateur dans le compartiment congélateur.

### REMARQUE

- Insérer la fabrique à glace dans la bonne position.

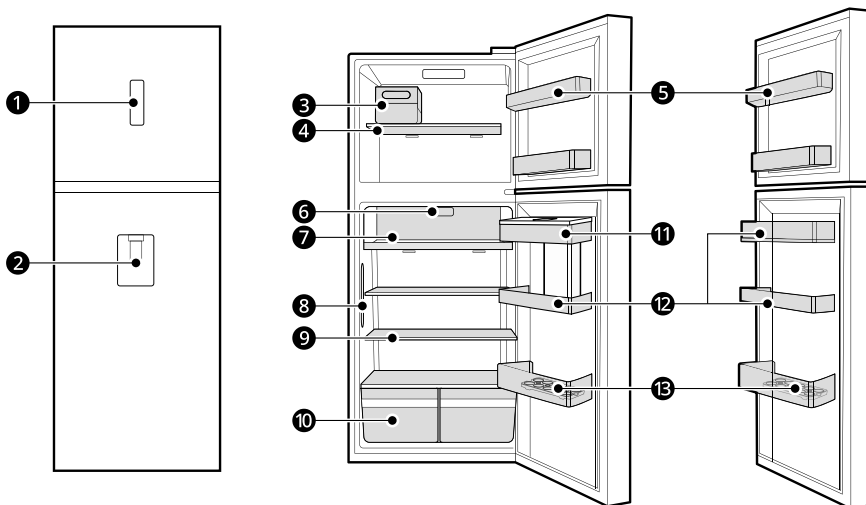
## 18 UTILISATION

### Caractéristiques du produit

L'aspect des composants de l'appareil peuvent varier d'un modèle à l'autre.

#### Intérieur

\*1 Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.



#### ❶ Panneau de commande\*1

Règle la température du réfrigérateur et la température du congélateur.

#### ❷ Distributeur d'eau\*1

#### ❸ Machine à glaçons\*1

C'est ici que la glace est manuellement produite et stockée .

#### ❹ Clayette du congélateur

Conserve des aliments surgelés tels que de la viande, du poisson et de la crème glacée.

- Pour congeler rapidement les produits alimentaires, rangez les aliments dans la zone du compartiment supérieur. Les produits alimentaires se congèlent plus rapidement dans la zone.

#### ❺ Balconnet de porte du congélateur

Conserve de petits emballages d'aliments surgelés. Ne pas stocker de crème glacée ou d'aliments qui seront conservés pendant une longue période.

#### ❻ Filtre à air

Cette fonction réduit les odeurs à l'intérieur du compartiment réfrigérateur.

**REMARQUE**

- Évitez de démonter le filtre à air. Si vous souhaitez le remplacer, veuillez contacter le centre d'information client LG Electronics.

**7 Compartiment fraîcheur**

Il s'agit de l'endroit où les aliments sont conservés à une température inférieure à celle de la zone habituelle du réfrigérateur.

**8 Refroidissement de la porte**

L'air froid s'échappe pour garder le balconnet de la porte du réfrigérateur au frais.

**9 Clayette du réfrigérateur**

Conserve les aliments réfrigérés et autres aliments frais.

Conserve les aliments à plus forte teneur en humidité à l'avant de la clayette.

La hauteur de la clayette peut être ajustée en insérant la clayette dans une autre rainure de hauteur différente.

**10 Tiroir du réfrigérateur**

Conserve les fruits et les légumes.

**11 Réservoir D'eau<sup>\*1</sup>**

C'est là que l'eau est stockée pour la fournir au distributeur.

**12 Balconnet du réfrigérateur<sup>\*1</sup>**

Conserve de petits paquets d'aliments réfrigérés, de boissons et de récipients de sauce.

**13 Support amovible pour oeufs**

C'est là où sont stockés les œufs.

- Vous pouvez le déplacer et l'utiliser dans la position qui vous convient. Cependant, ne pas l'utiliser comme bac à glaçons ou le placer sur la clayette en haut du réfrigérateur ou du bac à légumes.

## 20 UTILISATION

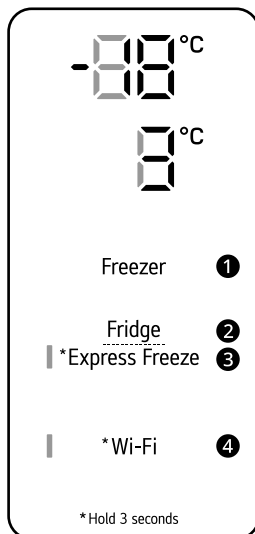
### Panneau de commande

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

#### Panneau de commande et fonctions

\*1 Ce panneau de commande n'est disponible que sur certains modèles.

##### Panneau de commande 1 : sur la porte du congélateur\*1



#### 1 Freezer

Appuyez à plusieurs reprises sur ce bouton pour sélectionner la température souhaitée entre -23°C et -15°C.

- La température initiale du congélateur est de -18°C.

#### 2 Fridge

Appuyez à plusieurs reprises sur ce bouton pour sélectionner la température souhaitée entre 1°C et 7°C.

- La température initiale du réfrigérateur est de 3°C.

#### 3 Express Freeze

Cette fonction permet de congeler rapidement une grande quantité de glace ou d'aliments surgelés.

- Cette fonction est activée et désactivée à chaque fois que vous appuyez sur le bouton pendant 3 secondes.
- Cette fonction s'arrête automatiquement après un délai spécifique.

#### 4 Wi-Fi

Ce bouton permet à l'appareil de se connecter à un réseau Wi-Fi domestique. Reportez-vous aux Fonctions Intelligentes pour obtenir des informations sur la configuration initiale de l'application **LG ThinQ**.

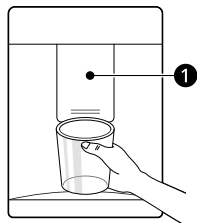
**REMARQUE**

- Le panneau de commande se met automatiquement hors tension pour économiser l'énergie.
- Si pendant le nettoyage vous touchez au panneau de commande il se peut que certaines fonctions se déclenchent.
- La température interne réelle varie en fonction de l'état des aliments, étant donné que la température de réglage indiquée est une température cible, non la température réelle à l'intérieur de l'appareil.
- Il est recommandé d'augmenter ou de diminuer de 1 °C la température par défaut pour une conservation optimale des aliments.

**Distributeur d'eau****Utilisation du distributeur**

Vous pouvez distribuer de l'eau en appuyant sur le levier.

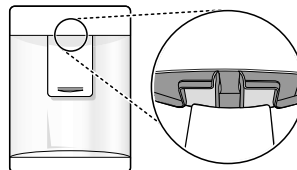
- Appuyez sur la palette ❶ du distributeur d'eau pour obtenir de l'eau froide.

**Nettoyage du bac du distributeur**

Essuyez toute la zone avec un chiffon humide. Le plateau de distribution peut devenir humide facilement à cause de l'eau renversée.

**Nettoyage de la sortie du distributeur**

Essuyez fréquemment la sortie du distributeur avec un chiffon propre car elle peut se salir facilement.

**⚠ ATTENTION**

- Tenir les enfants éloignés du distributeur afin d'empêcher les enfants de jouer avec ou d'endommager les commandes.
- Lors de la distribution de l'eau ou des glaçons, ne pas utiliser de coupe en cristal fin ou de porcelaine.

**REMARQUE**

- Si le rebord de la tasse est petit, l'eau peut éclabousser hors du verre ou le manquer complètement.

**REMARQUE**

- Les peluches d'un chiffon peuvent adhérer à la sortie.

## 22 UTILISATION

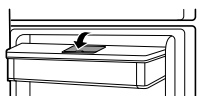
### Remplissage du réservoir d'eau

Le réservoir d'eau contient l'eau à distribuer.

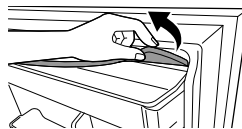
- 1 Ouvrez le bouchon du réservoir d'eau.



- 2 Remplissez le réservoir d'eau avec de l'eau potable et fermez le bouchon.

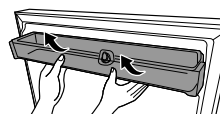


- 1 Retirer le couvercle du réservoir d'eau.



- 2 Vider le réservoir d'eau.

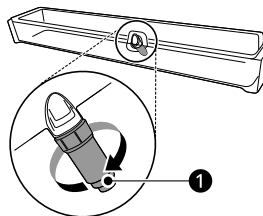
- 3 Tenir le réservoir d'eau à deux mains et le tirer.



### ⚠ AVERTISSEMENT

- Remplissez-le d'eau potable seulement. Ne pas remplir le réservoir d'eau avec des boissons ou de l'eau chaude.
- Ne pas laisser les enfants à proximité du réservoir d'eau.

- 4 Retirer le robinet d'eau ❶ dans le réservoir d'eau en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.



### ⚠ ATTENTION

- Ne pas exercer une force excessive ni un impact excessif lors du retrait ou de l'assemblage du réservoir du distributeur d'eau.

### REMARQUE

- Le réservoir d'eau doit être lavé avant de le remplir d'eau potable.
- Si l'eau ne sort pas, remplir le réservoir avec de l'eau potable.

- 5 Nettoyer le réservoir d'eau et le robinet d'eau à l'eau courante. Essuyer l'intérieur et l'extérieur du réservoir d'eau et de la porte du réfrigérateur avec un chiffon propre.

- 6 Monter le réservoir d'eau dans l'ordre inverse du processus de retrait.

### Nettoyage du réservoir d'eau

Nettoyer les réservoirs d'eau s'ils n'ont pas été utilisés pendant 48 heures.

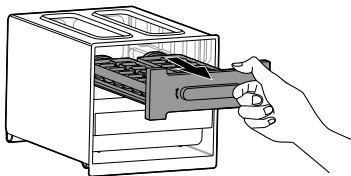
### Fabrication à glace

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

## Utiliser la machine à glaçons

C'est ici que la glace est manuellement produite.

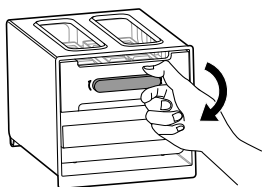
- 1 Sortir le bac à glaçons de la machine à glaçons.



- 2 Remplir le bac à glaçons avec de l'eau jusqu'à la ligne indiquée.

- 3 Tenir et repousser le bac à glaçons dans sa position initiale.

- 4 Tenir le levier du bac à glaçons et le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre pour libérer les glaçons.



- 5 Tenir la poignée bac à glaçons et le tirer pour le sortir.

### ⚠ AVERTISSEMENT

- Remplir avec de l'eau potable seulement.

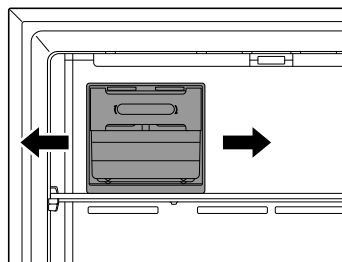
### ⚠ ATTENTION

- Veiller à ne pas renverser d'eau en poussant le bac à glaçons.
- Veiller à ne pas tordre le bac à glaçons avec force, car il peut se casser.

- Si vous ouvrez et fermez la porte du congélateur fréquemment, l'eau prendra beaucoup de temps à geler.

### REMARQUE

- Pour plus de stabilité, accrochez la machine à glaçons sur la clayette du congélateur. Vous pouvez ensuite la déplacer vers la gauche ou la droite pour la positionner comme vous le souhaitez.



- Vous pouvez retirer la machine à glaçons pour avoir davantage d'espace à l'intérieur du compartiment congélateur si vous ne l'utilisez pas.
- Si le bac à glaçons est trop rempli, les glaçons peuvent coller ensemble et être difficiles à enlever.
- La glace peut être retirée plus facilement en versant de l'eau sur le bac à glaçons.

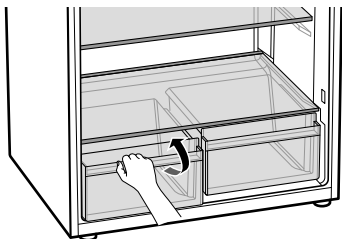
## Tiroir du réfrigérateur

### Retrait et remontage du tiroir à légumes frais

- 1 Retirer le contenu du tiroir. Tenir la poignée du tiroir à légumes et la retirer doucement vers l'extérieur jusqu'à ce que le tiroir s'arrête complètement.

## 24 UTILISATION

- 2** Soulever le bac à légumes et le sortir en le tirant.



- 3** Monter le bac à légumes dans l'ordre inverse du processus de retrait.

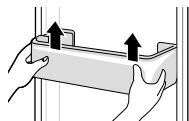
### ⚠ ATTENTION

- Retirer tous les aliments de l'intérieur de l'appareil, sans quoi le poids des aliments stockés pourrait entraîner des blessures.

## Balconnet de porte

### Retrait / Remise en place du balconnet de porte

- 1** Tenir les deux bords du balconnet et le retirer en le soulevant vers le haut.

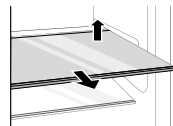


- 2** Remonter le balconnet de porte dans l'ordre inverse du processus de retrait.

## Clayette

### Retrait / Remontage de la clayette

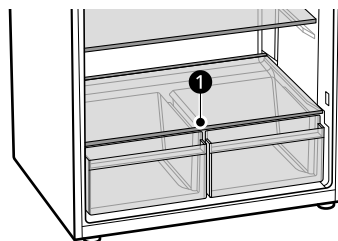
- 1** Tenir les deux côtés de la clayette. Soulever la clayette et la retirer en la tirant.



- 2** Remettre la clayette en la faisant glisser vers l'intérieur jusqu'à ce qu'elle s'enclenche dans le cadre.

### ⚠ ATTENTION

- Ne mettez pas d'aliments sur la zone **1** de la clayette inférieure. La porte du réfrigérateur peut ne pas se fermer complètement.



# FONCTIONS SMART

## Application LG ThinQ

Cette fonctionnalité est uniquement disponible sur les modèles avec le Wi-Fi.

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

### Caractéristiques de l'application LG ThinQ

Communiquez avec le dispositif depuis un SmartPhone au moyen de fonctions intelligentes.

#### Smart Diagnosis

- Si vous rencontrez un problème lors de l'utilisation de l'appareil, cette fonction de diagnostic intelligent vous aidera à diagnostiquer le problème.

#### Réglages

- Vous permet de régler plusieurs options dans l'appareil et dans l'application.

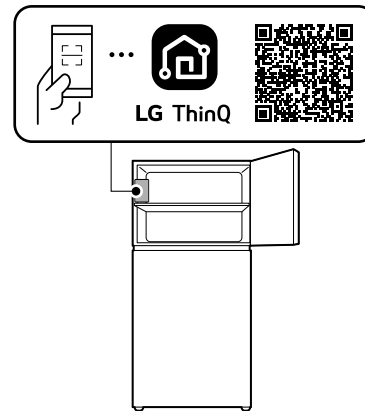
### REMARQUE

- Dans les cas suivants, vous devez mettre à jour les informations réseau pour chaque appareil dans l'application **LG ThinQ** sous **Cartes de dispositif** > **Paramètres** > **Changer de réseau**.
  - le routeur sans fil est modifié
  - le mot de passe du routeur sans fil a été modifié
  - le fournisseur de services Internet a été modifié.
- L'application peut changer, dans le but d'améliorer le produit, sans que les utilisateurs n'en soient informés.
- Les caractéristiques peuvent varier selon le modèle.

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

### Modèles avec code QR

Scannez le code QR sur le produit à l'aide de l'appareil photo ou d'une application de lecture de code QR sur votre smartphone.



### Modèles sans code QR

- 1 Chercher et installer l'application **LG ThinQ** depuis Google Play Store ou Apple App Store sur un smartphone.
- 2 Exécutez l'application **LG ThinQ** et connectez-vous avec votre compte existant ou créez un compte LG pour vous connecter.
- 3 Appuyez sur le bouton ajouter (+) dans l'application **LG ThinQ** pour connecter votre appareil LG. Suivez les instructions de l'application pour terminer le processus.

### REMARQUE

- Pour vérifier la connexion Wi-Fi, vérifiez que l'indicateur Wi-Fi s'allume sur le panneau de commande.

## 26 FONCTIONS SMART

### REMARQUE

- L'appareil prend en charge les réseaux Wi-Fi 2,4 GHz uniquement. Pour vérifier la fréquence de votre réseau, contacter votre fournisseur de services Internet ou consulter le manuel de votre routeur sans fil.
- **LG ThinQ** ne saurait être tenu responsable en cas de problèmes de connexion au réseau, ou de problèmes/dysfonctionnements/erreurs provoqués par la connexion réseau.
- L'environnement sans fil peut entraîner un ralentissement du réseau.
- Si la distance entre l'appareil et le routeur sans fil est trop éloignée, la puissance du signal devient faible. La connexion peut prendre trop de temps ou l'installation peut échouer.
- Si l'appareil a du mal à se connecter au Wi-Fi, il se peut qu'il soit trop éloigné du routeur. Achetez un amplificateur de signal WIFI pour améliorer la force du signal.
- La connexion réseau peut avoir du mal à fonctionner, en fonction du fournisseur d'accès choisi.
- La connexion Wi-Fi peut avoir du mal à s'établir, ou peut être coupée à cause d'un environnement gênant.
- L'appareil ne peut pas être connecté en raison de problèmes liés à 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 pare-feu ou ajoutez une exception à ce dernier.
- Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être une combinaison de lettres et de chiffres en français (N'utilisez pas de caractères spéciaux).
- L'interface d'utilisateur du Smartphone (IU) peut varier en fonction du système d'exploitation du téléphone (SE) et du fabricant.
- Si le protocole de sécurité du routeur est configuré sur **WEP**, il est possible que vous ne puissiez pas configurer le réseau. Veuillez le modifier par d'autres protocoles de sécurité (**WPA2** est recommandé) et connecter le produit à nouveau.
- Pour désactiver la fonction Wi-Fi, maintenir le bouton **Wi-Fi** appuyé pendant 3 secondes. L'indicateur Wi-Fi s'éteindra.
- Pour reconnecter l'appareil ou ajouter un autre utilisateur, maintenez le bouton **Wi-Fi** appuyé pendant 3 secondes pour le désactiver temporairement. Lancez l'application **LG ThinQ** et suivez les instructions dans l'application pour connecter l'appareil.

### Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous les licences GPL, LGPL, MPL et autres licences de source ouverte qui ont l'obligation de divulguer le code source, qui est contenu dans ce produit, et pour accéder à toutes les conditions de licence mentionnées, aux avis de droits d'auteur et autres documents pertinents, veuillez visiter le site <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Cette offre est valable pour toute personne recevant ces informations pendant une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit.

### Smart Diagnosis

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Utilisez cette fonctionnalité pour vous aider à diagnostiquer et à résoudre des problèmes liés à votre appareil.

### REMARQUE

- Pour des raisons qui ne sont pas imputables à la négligence de LGE, le service peut ne pas fonctionner en raison de facteurs externes tels que, notamment, l'indisponibilité du Wi-Fi, la déconnexion du Wi-Fi, la politique du service d'applications local ou la non-disponibilité de l'application.

- La fonctionnalité peut être sujette à modification sans préavis et peut avoir une forme différente en fonction de l'endroit où vous vous trouvez.

## Utiliser LG ThinQ pour diagnostiquer des problèmes

Si vous rencontrez un problème avec votre appareil équipé Wi-Fi, il peut transmettre des données de dépannage à un smartphone à l'aide de l'application **LG ThinQ**.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonction **Smart Diagnosis** dans le menu. Suivez les instructions fournies dans l'application **LG ThinQ**.

## Utiliser le diagnostic sonore pour diagnostiquer des problèmes

Pour utiliser la méthode de diagnostic sonore, suivre les instructions ci-dessous.

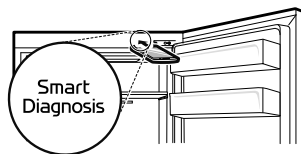
- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonction **Smart Diagnosis** dans le menu. Suivez les instructions de diagnostic sonore fournies dans l'application **LG ThinQ**.

- 1 Ouvrez la porte du réfrigérateur.
- 2 Fermer et ouvrir la porte du réfrigérateur 5 fois dans les 8 secondes.

### REMARQUE

- Si vous ne fermez pas et n'ouvrez pas la porte du réfrigérateur 5 fois dans les 8 secondes, le délai sera réinitialisé. Alors, vous devrez fermer et ouvrir la porte du réfrigérateur 5 fois à nouveau.

- 3 Si la sonnerie retentit 4 fois, ouvrir la porte du congélateur et tenir le téléphone près du trou du haut-parleur.



- 4 Une fois le transfert des données terminé, le diagnostic s'affiche dans l'application.

### REMARQUE

- Pour de meilleurs résultats, ne pas déplacer le téléphone pendant la transmission des tonalités.

# MAINTENANCE

## Nettoyage

### Conseils de nettoyage généraux

- L'exécution du dégivrage manuel, de la maintenance ou du nettoyage de l'appareil alors que les aliments sont congelés dans le congélateur peut augmenter la température des produits alimentaires et réduire leur durée de conservation.
- Nettoyer régulièrement les surfaces pouvant entrer en contact avec des aliments.
- Lors du nettoyage intérieur ou extérieur de l'appareil, ne pas l'essuyer avec une brosse dure, du dentifrice ou des matériaux inflammables. Ne pas utiliser de produits de nettoyage contenant des substances inflammables. Cela peut provoquer une décoloration ou des dommages à l'appareil.
  - Substances inflammables : alcool (éthanol, méthanol, alcool isopropylique, alcool isobutylique, etc.), diluant, eau de javel, benzène, liquide inflammable, abrasif, etc.
- Après le nettoyage, vérifier si le câble d'alimentation est endommagé.

### Nettoyage de l'extérieur

- En cas de nettoyage des bouches d'aération à l'extérieur de l'appareil au moyen d'un aspirateur, le cordon d'alimentation doit être débranché de la prise afin d'éviter toute décharge statique qui peut endommager les composants électroniques ou provoquer un choc électrique. Un nettoyage régulier des capots de ventilation arrière et latéraux est recommandé pour maintenir un fonctionnement fiable et économique de l'appareil.
- Veiller à la propreté des bouches d'aération à l'extérieur de l'appareil. Des bouches d'aération obstruées peuvent provoquer un incendie ou endommager l'appareil.
- Pour l'extérieur de l'appareil, utiliser une éponge propre ou un chiffon doux et un détergent doux

dans de l'eau tiède. Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs ou corrosifs. Sécher soigneusement avec un chiffon doux. Ne pas utiliser de chiffons contaminés lors du nettoyage des portes en acier inoxydable. Toujours utiliser un chiffon dédié et essuyer dans le même sens que le grain. Cela aide à réduire les taches et le ternissement de la surface.

### Nettoyage de l'intérieur

- Avant de retirer une clayette ou un tiroir dans l'appareil, enlever tous les aliments stockés sur la clayette ou le tiroir afin d'éviter des blessures ou des dommages à l'appareil. Dans le cas contraire, des blessures peuvent survenir en raison du poids des aliments stockés.
- Détacher les clayettes et les tiroirs et les nettoyer avec de l'eau et un détergent doux, puis les sécher suffisamment avant de les replacer.
- Essuyez régulièrement les joints et garnitures de la porte avec de l'eau et un détergent doux.
- Le balconnet fuit et les taches doivent être nettoyées car elles peuvent compromettre la capacité de stockage du balconnet et même l'endommager.
- Ne nettoyez jamais les étagères, les paniers de porte ou les conteneurs au lave-vaisselle ou à l'eau chaude. Les pièces peuvent se déformer et le verre peut se briser sous l'effet de la chaleur.
- Le système de dégivrage automatique dans l'appareil garantit que le compartiment reste exempt d'accumulation de glace dans des conditions de fonctionnement normales. Les utilisateurs n'ont pas besoin de le décongeler manuellement.

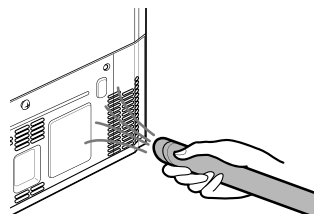
### Nettoyage du couvercle du condenseur

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Utilisez un aspirateur avec une brosse pour nettoyer le couvercle du condenseur et les trous

d'aération. Ne retirez pas le panneau couvrant la zone de la bobine du condenseur.

Nous recommandons de le faire tous les 12 mois pour maintenir l'efficacité opérationnelle.



## 30 DÉPANNAGE

# DÉPANNAGE

## Avant d'appeler le service

### Refroidissement

Symptômes	Cause possible et solution
Il n'y a pas de réfrigération ou de congélation.	<b>Y a-t-il une coupure de courant ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez l'alimentation électrique d'autres appareils.</li> </ul>
	<b>L'appareil est débranché.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Branchez correctement la fiche d'alimentation dans la prise.</li> </ul>
	<b>Un fusible dans votre maison peut être grillé ou le disjoncteur s'est déclenché. Ou l'appareil est connecté à une prise DDFT (disjoncteur différentiel de fuite à la terre) et le disjoncteur de la prise s'est déclenché.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez le boîtier électrique principal et remplacez le fusible ou réactivez le disjoncteur. N'augmentez pas la capacité du fusible. Si le problème est une surcharge du circuit, faites réparer cette panne par un électricien qualifié.</li> <li>Réinitialisez le disjoncteur du DDFT. Si le problème persiste, contactez un électricien.</li> </ul>
La réfrigération ou la congélation est mauvaise.	<b>La température du réfrigérateur ou du congélateur est-elle réglée au plus chaud ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Réglez la température du réfrigérateur ou du congélateur à un réglage plus froid.</li> </ul>
	<b>L'appareil se trouve-t-il en plein soleil, ou est-il près d'un objet générant de la chaleur, tel qu'un four ou un radiateur ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez la zone d'installation et le réinstaller loin d'objets produisant de la chaleur.</li> </ul>
	<b>Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Refroidissez la nourriture chaude avant de la mettre dans le compartiment réfrigérateur ou le congélateur.</li> </ul>
	<b>Avez-vous mis trop de nourriture ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenez un espace approprié entre les aliments.</li> </ul>
	<b>Les portes de l'appareil sont-elles complètement fermées ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fermez complètement la porte et assurez-vous que la nourriture stockée ne coince pas la porte.</li> </ul>
	<b>Y a-t-il suffisamment d'espace autour de l'appareil ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ajustez la position de l'installation pour qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'appareil.</li> </ul>

Symptômes	Cause possible et solution
L'appareil a une mauvaise odeur.	<b>La température du réfrigérateur ou du congélateur est-elle réglée sur « Chaud » ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Réglez la température du réfrigérateur ou du congélateur à un réglage plus froid.</li> </ul>
	<b>Avez-vous mis des aliments avec une forte odeur ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conserver les aliments ayant de fortes odeurs dans des récipients hermétiques.</li> </ul>
	<b>Il se peut que des légumes ou des fruits aient pourris dans le tiroir.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jetez les légumes pourris et nettoyez le bac à légumes. Ne stockez pas de légumes trop longtemps dans le bac à légumes.</li> </ul>

## Condensation et givre

Symptômes	Cause possible et solution
Il y a de la condensation à l'intérieur de l'appareil ou sur le fond du capot du bac à légumes.	<b>Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer au congélateur.</li> </ul>
	<b>Avez-vous laissé la porte de l'appareil ouverte ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bien que la condensation disparaisse lorsque vous fermez la porte de l'appareil, vous pouvez l'essuyer avec un chiffon sec.</li> </ul>
	<b>Avez-vous ouvert les portes de l'appareil trop fréquemment ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Il se peut que de la condensation se forme en raison de la différence de température avec l'extérieur. Essayez l'humidité avec un chiffon sec et n'ouvrez pas les portes trop fréquemment.</li> </ul>
	<b>Avez-vous mis des aliments chauds ou humides à l'intérieur sans les sceller dans un récipient ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conservez les aliments dans un récipient couvert ou hermétique.</li> </ul>
Du givre s'est formé dans le compartiment congélateur.	<b>Les portes ne sont peut-être pas bien fermées.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez qu'aucun aliment à l'intérieur de l'appareil ne bloque la porte et assurez-vous que la porte soit bien fermée.</li> </ul>
	<b>Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Refroidissez la nourriture chaude avant de la mettre dans le compartiment réfrigérateur ou le congélateur.</li> </ul>
	<b>L'entrée ou la sortie d'air du congélateur est-elle obstruée ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que l'entrée ou la sortie d'air ne soit pas obstruée afin que l'air puisse circuler à l'intérieur.</li> </ul>

## 32 DÉPANNAGE

Symptômes	Cause possible et solution
<b>Du givre s'est formé dans le compartiment congélateur.</b>	<b>Le congélateur est-il trop rempli ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenez un espace approprié entre les articles.</li> </ul>
<b>Du givre ou de la condensation s'est formé à l'intérieur ou à l'extérieur de l'appareil.</b>	<b>Avez-vous ouvert et fermé la porte de l'appareil trop fréquemment ou la porte de l'appareil est-elle mal fermée ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Du givre ou de la condensation peut se former si l'air extérieur pénètre à l'intérieur de l'appareil. N'ouvrez pas les portes trop fréquemment.</li> </ul>
	<b>L'environnement d'installation est-il humide ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>De la condensation peut apparaître sur l'extérieur de l'appareil si la zone d'installation est trop humide ou lors d'une journée humide comme un jour de pluie. Essayez l'humidité avec un chiffon sec.</li> </ul>
<b>Le côté ou l'avant de l'appareil est chaud.</b>	<b>Des tuyaux anti-condensation sont installés sur ces zones de l'appareil afin de réduire la formation de condensation autour de la zone de la porte.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le tuyau de dégagement de la chaleur pour empêcher la condensation est installé sur l'avant et le côté de l'appareil. Vous pouvez le trouver particulièrement chaud juste après l'installation de l'appareil ou pendant l'été. Vous pouvez être assuré qu'il ne s'agit pas d'un problème et que c'est normal.</li> </ul>
<b>Il y a de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur de l'appareil.</b>	<b>Y a-t-il une fuite d'eau autour de l'appareil ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si de l'eau a fui d'un évier ou d'un autre endroit.</li> </ul>
	<b>Y a-t-il de l'eau sur le fond de l'appareil ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si l'eau provient d'aliments congelés qui se sont décongelés ou d'un récipient cassé ou tombé.</li> </ul>

### Eau

Symptômes	Cause possible et solution
<b>L'eau ne sort pas.</b>	<b>Le réservoir de distribution d'eau est peut-être vide. (Modèles sans plomberie uniquement)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remplissez le réservoir du distributeur d'eau.</li> </ul>

### Pièces et caractéristiques

Symptômes	Cause possible et solution
<b>La porte de l'appareil n'est pas bien fermée.</b>	<b>L'appareil est-il penché vers l'avant ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Régler le pied avant afin de soulever légèrement la face avant.</li> </ul>

Symptômes	Cause possible et solution
La porte de l'appareil n'est pas bien fermée.	<b>Les clayettes ont-elles été correctement montées ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remontez les clayettes si nécessaire.</li> </ul>
	<b>Avez-vous fermé la porte avec une force excessive ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si vous appliquez trop de force ou de vitesse lors de la fermeture de la porte, elle peut rester légèrement ouverte. Assurez-vous de ne pas pousser la porte trop violemment. Fermez-la sans force.</li> </ul>
La porte de l'appareil est difficile à ouvrir.	<b>Avez-vous ouvert la porte juste après l'avoir fermée ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si vous essayez d'ouvrir la porte de l'appareil moins de 1 minute après l'avoir fermée, vous pouvez avoir des difficultés en raison de la pression qui se trouve à l'intérieur de l'appareil. Essayez d'ouvrir à nouveau la porte de l'appareil au bout de quelques minutes afin que la pression interne se stabilise.</li> </ul>
La lampe à l'intérieur de l'appareil ne s'allume pas.	<b>Défaillance de la lampe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fermez la porte et rouvrez-la. Si la lampe ne s'allume pas, veuillez contacter le centre d'informations client de LG Electronics. Ne tentez pas de retirer la lampe.</li> </ul>

## Bruits

Symptômes	Cause possible et solution
L'appareil est bruyant et génère des sons anormaux.	<b>L'appareil est-il installé sur un sol faible ou qui n'est pas de niveau ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Installez l'appareil sur un sol ferme et de niveau.</li> </ul>
	<b>L'arrière de l'appareil touche-t-il le mur ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ajustez la position de l'installation pour qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'appareil.</li> </ul>
	<b>Y a-t-il des objets éparpillés derrière l'appareil ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Retirez les objets éparpillés derrière l'appareil.</li> </ul>
	<b>Y a-t-il un objet sur le dessus de l'appareil ?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enlevez l'objet sur le dessus de l'appareil.</li> </ul>
Bruits de clics	<b>Le contrôle de dégivrage émet un clic lorsque le cycle de dégivrage automatique commence et se termine. La commande du thermostat (ou la commande de l'appareil sur certains modèles) émet également un clic lorsque le cycle démarre et s'arrête.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement normal</li> </ul>
Bruits de cliquetis	<b>L'appareil ne repose pas de manière égale au sol.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le sol est faible ou inégal ou les pieds de mise à niveau doivent être réglés.</li> </ul>

## 34 DÉPANNAGE

Symptômes	Cause possible et solution
<b>Bruits de cliquetis</b>	<p><b>L'appareil avec un compresseur a été déplacé pendant son fonctionnement.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement normal. Si le cliquetis du compresseur ne s'arrête pas au bout de 3 minutes, mettez l'alimentation de l'appareil hors tension, puis à nouveau sous tension.</li> </ul>
<b>Crissements</b>	<p><b>Le moteur du ventilateur de l'évaporateur fait circuler l'air à travers les compartiments du réfrigérateur et du congélateur.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement normal</li> </ul>
	<p><b>L'air est forcé sur le condenseur par le ventilateur du condenseur.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement normal</li> </ul>
<b>Gargouillements</b>	<p><b>Débit de l'appareil à travers le système de refroidissement.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement normal</li> </ul>
<b>Claquements</b>	<p><b>Contraction et expansion des parois internes du fait de changements de température.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement normal</li> </ul>
<b>Vibrations</b>	<p><b>Si le côté ou l'arrière de l'appareil touche un meuble ou un mur, une partie des vibrations normales peut devenir audible.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour éliminer le bruit, assurez-vous que les côtés et l'arrière ne puissent pas toucher un mur ou une armoire.</li> </ul>

## Wi-Fi

Symptômes	Cause possible et solution
<b>Votre appareil ménager et votre smartphone ne sont pas connectés au réseau Wi-Fi.</b>	<p><b>Le mot de passe du Wi-Fi auquel vous essayez de vous connecter est incorrect.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Trouvez le réseau Wi-Fi connecté à votre smartphone et supprimez-le, puis enregistrez votre appareil sur <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<p><b>Les Données mobiles sont activées sur votre smartphone.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Désactiver les <b>Données Mobiles</b> de votre smartphone et enregistrer l'appareil à l'aide du réseau Wi-Fi.</li> </ul>
	<p><b>Le nom du réseau sans fil (SSID) est défini de manière incorrecte.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être une combinaison de lettres et de chiffres en français (N'utilisez pas de caractères spéciaux).</li> </ul>
	<p><b>La fréquence du routeur n'est pas de 2,4 GHz.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seule une fréquence de routeur de 2,4 GHz est prise en charge. Réglez le routeur sans fil sur 2,4 GHz et connectez l'appareil au routeur sans fil. Pour vérifier la fréquence du routeur, consultez votre fournisseur de services Internet ou le fabricant du routeur.</li> </ul>

Symptômes	Cause possible et solution
<b>Votre appareil ménager et votre smartphone ne sont pas connectés au réseau Wi-Fi.</b>	<b>La distance entre l'appareil et le routeur est trop éloignée.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Si la distance entre l'appareil et le routeur est trop éloignée, le signal peut être faible et la connexion peut ne pas être configurée correctement. Déplacez le routeur de manière qu'il soit plus proche de l'appareil.</li></ul>

# Note



Digitalize o código QR  
para ler o manual.



# MANUAL DO UTILIZADOR

# FRIGORÍFICO E CONGELADOR

---



Antes de iniciar a instalação, leia cuidadosamente as instruções. Esta ação simplificará a instalação e garantirá que o produto é instalado de forma correta e segura. Após a instalação, guarde estas instruções num local próximo ao produto para consulta futura.

**PORTUGUÊS**

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2025 LG Electronics. Todos os direitos reservados.

# ÍNDICE

Este manual pode incluir imagens ou conteúdos que não correspondem ao modelo comprado.  
Este manual está sujeito a revisão por parte do fabricante.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR.....	3
AVISO .....	3
CUIDADO.....	9

## INSTALAÇÃO

Antes de proceder à instalação .....	12
Nivelar o Equipamento.....	12
Ligar o aparelho .....	13
Mover o aparelho para o deslocar .....	13

## FUNCIONAMENTO

Antes de utilizar.....	15
Funcionalidades do produto.....	18
Painel de controlo .....	20
Water Dispenser (Dispensador de água).....	21
Máquina de gelo .....	22
Gaveta de frigorífico .....	23
Prateleira da porta .....	24
Prateleira.....	24

## FUNÇÕES SMART

Aplicação LG ThinQ .....	25
Smart Diagnosis .....	26

## MANUTENÇÃO

Limpeza .....	28
---------------	----

## RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de entrar em contacto com a assistência .....	30
---	----


# INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA


## LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR


As seguintes diretrizes de segurança destinam-se a evitar riscos ou danos imprevistos resultantes de utilização incorreta ou perigosa do equipamento. As diretrizes encontram-se divididas em "AVISO" e "CUIDADO", conforme descrito abaixo.

PORTUGUÊS

### Mensagens de segurança

 Este símbolo é apresentado para assinalar assuntos e utilizações que podem representar perigo. Leia cuidadosamente a secção com este símbolo e siga as instruções de forma a evitar riscos.

 **AVISO**  
Isto indica que a não observância das instruções pode provocar ferimentos graves ou morte.

 **CUIDADO**  
Isto indica que a não observância das instruções pode provocar ferimentos menores ou danos no produto.

### AVISO

#### AVISO

- Para reduzir o risco de explosão, incêndio, morte, choque elétrico, ferimentos ou queimaduras causadas pela água em pessoas aquando da utilização deste produto, siga as precauções básicas, incluindo o que se segue:

### Segurança técnica

- Este equipamento não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou sem experiência e conhecimentos, exceto se

## 4 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

---

acompanhadas ou instruídas relativamente à utilização do equipamento por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o equipamento.

- Este equipamento deve ser usado em aplicações domésticas e similares como:
  - áreas de cozinha de pessoal em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
  - casas de fazenda e clientes em hotéis, motéis e outros ambientes residenciais;
  - ambientes do tipo pousada;
  - serviços de catering e aplicações similares não comerciais.
- Este equipamento não se destina a ser utilizado em instalações portáteis ou móveis, tais como em embarcações ou motocasas, onde estará em movimento durante o funcionamento.



Este símbolo alerta sobre materiais inflamáveis que podem se inflamar e causar um incêndio se não tiver cuidado.

- Este equipamento contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R600a), mas também é combustível. Ao transportar e instalar o equipamento, é necessário garantir que nenhuma das peças do circuito de refrigeração fica danificada.
- O gás refrigerante e o gás de expansão de isolamento utilizado no equipamento exigem procedimentos de eliminação especiais. Consulte o técnico da assistência ou uma pessoa igualmente qualificada antes de proceder à sua eliminação.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado ou o orifício da tomada proporcionar um mau contacto, este deverá ser substituído. Não utilize o cabo de alimentação e entre em contacto com um centro de serviço técnico autorizado para evitar um perigo.
- Não coloque várias tomadas portáteis ou fontes de energia portáteis na parte traseira do equipamento.

- Ligue firmemente a ficha elétrica à tomada após eliminar completamente quaisquer vestígios de humidade ou sujidade.
- Nunca desligue o equipamento da tomada puxando pelo cabo de alimentação. Segure a ficha elétrica firmemente e puxe-a sempre a direito para a retirar da tomada.
- Mantenha as aberturas de ventilação, na caixa do equipamento ou na estrutura incorporada, livres de obstruções.
- Não armazene neste equipamento substâncias explosivas tais como latas de aerossol como carburantes inflamáveis.
- Não incline o equipamento para o puxar ou empurrar durante o transporte.
- Ao posicionar o equipamento, certifique-se de que o cabo de alimentação não esteja enredado ou danificado.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelamento.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do equipamento nem coloque uma vela no interior para remover odores.
- Não utilize dispositivos elétricos no interior dos compartimentos de armazenamento de alimentos do equipamento, a menos que façam parte do tipo recomendado pelo fabricante.
- Certifique-se de que não fica com uma parte do corpo, tal como uma mão ou pé preso ao mover o aparelho.
- Desligue a ficha elétrica antes de limpar o interior ou exterior do equipamento.
- Não pulverize água ou substâncias inflamáveis (pasta de dentes, álcool, diluente, benzeno, líquidos inflamáveis, abrasivos, etc.) sobre o interior ou exterior do aparelho com o objetivo de o limpar.
- Não proceda à limpeza do equipamento com escovas, panos ou esponjas com superfícies abrasivas ou que sejam feitas de um material metálico.
- Apenas um técnico de assistência autorizado pelo centro de atendimento da LG Electronics pode desmontar ou reparar o aparelho.

## 6 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

---

### **Risco de incêndio e materiais inflamáveis**

- Se for detetada uma fuga, evite produzir chamas ou outras potenciais fontes de ignição e areje a divisão onde o equipamento se encontra durante alguns minutos. De forma a evitar a criação de uma mistura de gás e ar inflamável, caso tenha ocorrido uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão da divisão onde o equipamento é utilizado deve corresponder à quantidade de refrigerante utilizado. A divisão deve possuir uma dimensão de 1 m<sup>2</sup> para cada 8 g de refrigerante R600a no interior do equipamento.
- Uma fuga de refrigerante dos tubos pode inflamar ou provocar uma explosão.
- A quantidade de refrigerante no seu equipamento em particular é apresentada na placa de identificação no interior do equipamento.

### **INSTALAÇÃO**

- Este equipamento só deve ser transportado por duas ou mais pessoas, segurando-o firmemente.
- Instale o equipamento num piso firme e nivelado.
- Não instale o equipamento num local húmido ou empoeirado. Não instale nem mantenha o equipamento numa área exterior ou em qualquer área sujeita às condições climatéricas, tais como luz solar direta, vento, chuva ou temperaturas abaixo de zero.
- Não coloque o equipamento em contacto direto com a luz solar nem exposto ao calor de equipamentos de aquecimento como fornos ou aquecedores.
- Tenha o cuidado de não expor a parte traseira do equipamento durante a instalação.
- Instale o equipamento num local onde seja fácil desligar a ficha elétrica do equipamento.
- Tenha o cuidado de não deixar a porta do equipamento cair durante a montagem ou desmontagem.
- Tenha o cuidado de não perfurar, esmagar ou, de outro modo, danificar o cabo de alimentação durante a montagem ou desmontagem da porta do equipamento.

- Tenha o cuidado de não colocar a ficha elétrica voltada para cima e de não deixar o equipamento encostado à ficha elétrica.
- Não modifique nem aumente o comprimento do cabo de alimentação.
- Certifique-se de que a tomada está devidamente ligada à terra e de que o pino de ligação à terra no cabo de alimentação não está danificado nem removido da ficha elétrica. Para obter mais detalhes acerca da ligação à terra, entre em contacto com um centro de atendimento ao cliente da LG Electronics.
- Este equipamento está equipado com um cabo de alimentação que possui um condutor e uma ficha de ligação à terra. A ficha elétrica deve estar ligada a uma tomada adequada devidamente instalada e ligada à terra em conformidade com todos os códigos e regulamentos locais.
- Nunca ligue um equipamento que apresente sinais de danos. Se tiver dúvidas, consulte o seu fornecedor.
- Elimine todo o material de embalagem (tal como sacos de plástico e esferovite) para fora do alcance de crianças. O material de embalagem pode causar asfixia.
- Não ligue o aparelho a um adaptador multi-tomadas sem um cabo de alimentação (instalado).
- O aparelho deve estar ligado a uma linha de alimentação para o efeito, com fusíveis separados.
- Evite utilizar uma tomada múltipla que não esteja corretamente ligada à terra (portátil). Esta só pode ser utilizada com o aparelho e deve satisfazer as exigências técnicas do aparelho.

## Funcionamento

- Não utilize o equipamento para nenhum outro fim (transporte ou armazenamento de materiais médicos ou experimentais) que não seja o armazenamento doméstico de alimentos.
- Se entrar água nas partes elétricas do equipamento, desligue a ficha elétrica e entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics.

## 8 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

---

- Desligue a ficha elétrica em caso de trovoada ou quando esta não for utilizada durante um longo período de tempo.
- Não toque na ficha elétrica ou nos controlos do equipamento com as mãos molhadas.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque um objeto pesado sobre o mesmo.
- Desligue imediatamente a ficha elétrica e entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics se detetar um ruído, odor ou fumo anormal provenientes do equipamento.
- Não coloque as mãos ou objetos metálicos no interior da área que emana o ar frio, da cobertura ou da grelha dissipadora de calor na parte traseira.
- Não aplique força ou impactos excessivos na cobertura traseira do equipamento.
- Tenha cuidado ao abrir ou fechar a porta do equipamento junto a crianças. A porta poderá bater na criança e provocar ferimentos. Não permita que alguém se pendure em qualquer uma das portas, uma vez que a unidade pode cair e provocar ferimentos graves.
- Evite o perigo de alguma criança ficar presa no interior do equipamento. Uma criança presa no interior do equipamento pode sufocar.
- Não coloque animais, tais como animais domésticos, dentro do equipamento.
- Não coloque objetos pesados ou frágeis, recipientes com líquidos, substâncias combustíveis, objetos inflamáveis (tais como velas, luzes, etc.) ou dispositivos de aquecimento (tais como fornos, aquecedores, etc.) em cima do aparelho.
- Não coloque outro equipamento eletrónico (como um aquecedor ou telemóvel) no interior do equipamento.
- Se ocorrer uma fuga de gases (isobutano, propano, gás natural, etc.), não toque no aparelho nem na ficha elétrica, procedendo imediatamente à ventilação da área. Este equipamento utiliza um gás refrigerante (isobutano, R600a), embora apenas consuma pequenas quantidades, continua a ser inflamável. Uma fuga de gás durante o

transporte, instalação ou utilização do aparelho pode provocar incêndio, explosão ou ferimentos se faíscas ocorrerem.

- Não utilize ou armazene substâncias inflamáveis ou combustíveis (éter, benzeno, álcool, produtos químicos, GPL, spray combustível, inseticida, ambientador, cosméticos, etc.) junto ao equipamento.
- Este equipamento incorpora uma conexão de terra para fins funcionais.
- Ligue a abastecimento de água potável.
  - Se estiver ligado a uma rede de abastecimento de água, conecte apenas a uma rede de abastecimento de água potável.
- Encha apenas com água potável.
  - Se estiver a utilizar uma máquina de gelo ou um tanque dispensador de água, certifique-se de que apenas o enche com água potável.

## Eliminação

- Quando eliminar o equipamento, remova as juntas da porta e deixe todas as prateleiras no sítio e mantenha as crianças afastadas do equipamento.

## CUIDADO

### CUIDADO

- Para reduzir o risco de ferimentos menores a pessoas, avarias ou danos no produto ou na propriedade aquando da utilização deste produto, siga as precauções básicas, incluindo o seguinte:

## INSTALAÇÃO

- Após desempacotar, verifique a existência de quaisquer danos ao equipamento que possam ter ocorrido durante o transporte.
- Espere pelo menos 3 a 4 horas para se assegurar da eficiência do circuito de refrigeração.

## 10 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

---

- Desloque o aparelho com cuidado em pisos sensíveis para evitar danificar o piso.

### Funcionamento

- Não toque nos alimentos congelados ou nas partes metálicas do compartimento do congelador com as mãos molhadas ou húmidas. Esta ação pode provocar ferimentos devido ao gelo.
- Não coloque recipientes de vidro, garrafas ou latas (especialmente os recipientes com bebidas gaseificadas) no compartimento do congelador, nas prateleiras ou no compartimento de gelo, onde serão expostos a temperaturas negativas. O conteúdo poderá expandir-se ao congelar, fazendo rebentar o recipiente e provocando lesões.
- O vidro temperado na parte frontal da porta do aparelho ou prateleiras pode ser danificado por um impacto. Se estiver partido, não toque com as mãos.
- Não se agarre às portas, ao espaço de armazenamento ou às prateleiras do equipamento nem suba para o mesmo.
- Não armazene uma quantidade excessiva de garrafas de água ou recipientes para acompanhamentos nas prateleiras da porta.
- Não abra ou feche a porta do equipamento com força excessiva.
- Se as dobradiças da porta do produto estiverem danificadas ou funcionarem incorretamente, interrompa imediatamente a sua utilização e contacte um centro de atendimento da LG Electronics.
- Evite que os animais mordam o cabo elétrico ou a mangueira de água.
- Nunca consuma alimentos congelados imediatamente após retirá-los do compartimento do congelador. Existe o risco de colagem por congelamento ou de formação de bolhas de gelo. **PRIMEIROS SOCORROS:** Deixe imediatamente sob água corrente fria. Não tente puxar à força.
- Certifique-se de que não fica com uma mão ou pé preso ao abrir ou fechar a porta do aparelho ou o Door-in-Door.

## Manutenção

- Este equipamento está equipado com uma lâmpada LED interior que dispensa manutenção. Não remova a cobertura da lâmpada ou a própria lâmpada LED para qualquer tentativa de reparação ou manutenção. Entre em contacto com um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.
- Não limpe as prateleiras ou as coberturas de vidro com água morna quando estas estiverem frias. Estas podem quebrar se forem expostas a alterações súbitas de temperatura.
- Não introduza as prateleiras viradas ao contrário. Podem cair.
- Se se formar gelo no compartimento do congelador, contacte o serviço ao cliente da LG Electronics. Não utilize objetos com arestas vivas para remover acumulações de gelo. Não utilize sprays ou dispositivos elétricos de aquecimento, tais como aquecedores com ventilador, secadores de cabelo, máquinas de limpeza a vapor ou outras fontes de calor para descongelar. As peças plásticas podem deformar-se.
- Elimine o gelo que se encontra dentro do cesto de gelo no congelador durante uma falha de energia prolongada.

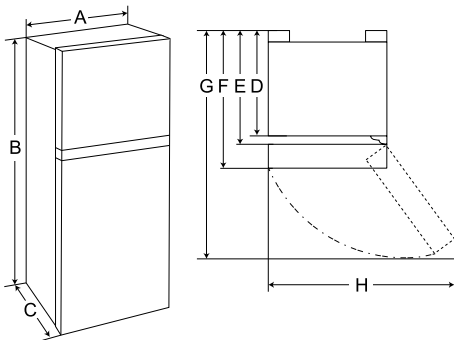
## 12 INSTALAÇÃO

# INSTALAÇÃO

## Antes de proceder à instalação

### Dimensões e distâncias

Uma distância demasiado pequena em relação aos itens adjacentes pode resultar na degradação da capacidade de congelação e no aumento dos custos da eletricidade. Permita uma distância superior a 50 mm entre a parte traseira do equipamento e a parede ao instalar o equipamento.



-	Dimensão (mm)
A	831
B	1860
C	741
D	635
E	741
F	-
G	1360
H	1338

## Temperatura ambiente

- O equipamento foi criado para funcionar dentro de um intervalo limitado de temperatura ambiente, consoante a zona climática.
- As temperaturas internas podem ser afetadas pela localização do equipamento, pela temperatura ambiente, pela frequência de abertura da porta e assim por diante.
- A classe climática pode ser encontrada na etiqueta de classificação.

Classe climática	Intervalo de temperatura ambiente °C
SN (Temperado Abrangente)	+10 - +32
N (Temperado)	+16 - +32
ST (Sub-tropical)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropical)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

\* Austrália, Índia, Quênia

\*\* Argentina

## OBSERVAÇÃO

- Os equipamentos classificados de SN a T destinam-se a ser utilizados com uma temperatura ambiente entre 10 °C e 43 °C.

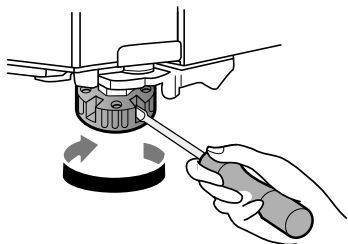
## Nivelar o Equipamento

### Ajustar o pé de nivelamento

Se o aparelho parecer instável, ou se as portas não fecharem facilmente, ajuste o basculamento do aparelho usando as instruções apresentadas abaixo.

- 1 Gire o pé de nivelamento no sentido dos ponteiros do relógio para levantar esse lado do

equipamento, ou no sentido contrário para o baixar.



- Abra as portas para verificar se estas fecham facilmente.

### OBSERVAÇÃO

- Nivelar as portas poderá não ser possível quando o pavimento não é nivelado, ou é da construção fraca ou pobre.
- O frigorífico é pesado e deve ser instalado numa superfície rígida e contínua.
- Em pavimentos de madeira, poderão ocorrer dificuldades no nivelamento do equipamento, devido à flexibilidade desse tipo de pavimento.

## Ligar o aparelho

### Ligar o aparelho

A fim de ligar o equipamento, ligue a ficha a uma tomada. Não ligue outros equipamentos na mesma tomada.

### OBSERVAÇÃO

- Depois de ligar o cabo de alimentação (ou ficha) à tomada, deixe passar algum tempo antes de colocar alimentos no aparelho. Alimentos armazenados antes do aparelho resfriar completamente podem estragar-se.
- Para desligar o equipamento, remova a ficha da tomada.

## Mover o aparelho para o deslocar

### Mover o aparelho

- Retire todos os alimentos do interior do aparelho.
- Fixe a ficha de alimentação.
  - Modelos com um gancho do cabo de alimentação:
 

Retire o cabo de alimentação da tomada, na parte traseira ou na parte superior do aparelho.
  - Modelos sem gancho do cabo de alimentação:
 

Fixe o cabo de alimentação e fixe o cabo de alimentação elétrica com uma fita adesiva no lado do aparelho onde a tomada elétrica está instalada.
- Cole peças tais como as prateleiras e o puxador de porta com fita adesiva, assim evita que estas caiam durante a movimentação do aparelho.
- Mova cuidadosamente o aparelho com o auxílio de mais de duas pessoas. Ao transportar o aparelho por uma longa distância, mantenha o aparelho na posição vertical.

### ⚠ CUIDADO

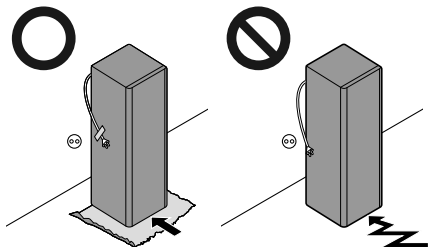
- Desloque o aparelho com cuidado em pisos sensíveis para evitar danificar o piso.
  - Utilize cartão, tapete ou alcatifa para evitar riscos no piso quando instalar ou deslocar o aparelho.

## 14 INSTALAÇÃO

---

### **⚠ CUIDADO**

- Não desloque o aparelho em ziguezague.



- 
- 5 Depois de instalar o aparelho, ligue o cabo de alimentação a uma tomada e ligue-o.

# FUNCIONAMENTO

## Antes de utilizar

### Observações relativamente ao funcionamento

- Antes de colocar os alimentos no equipamento, limpe o interior e o exterior do aparelho com água morna e um líquido de lavagem suave para remover os resíduos de fabrico.
- Os utilizadores devem estar cientes de que pode ocorrer formação de gelo se a porta não estiver completamente fechada, ou se o nível de humidade for elevado durante o verão.
- Certifique-se de que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados na prateleira principal ou na prateleira da porta para permitir que esta feche por completo.
- Abrir a porta por longos períodos pode causar um aumento significativo da temperatura nos compartimentos do aparelho.
- Se o aparelho de refrigeração ficar vazio por longos períodos, desligue, descongele, limpe, seque e deixe a porta aberta para evitar o desenvolvimento de mofo dentro do equipamento.
- Observe que um aumento de temperatura após o descongelamento tem um limite permitido nas especificações do aparelho. Se pretender minimizar o impacto no armazenamento de alimentos devido a um aumento de temperatura, lacre ou embrulhe os alimentos armazenados em várias camadas.

### Alarme de Abertura de Porta

Esta função está disponível apenas em alguns modelos.

O alarme soa se a porta for deixada aberta, ou se não ficar totalmente fechada.

### OBSERVAÇÃO

- Contacte um centro de apoio ao cliente da LG Electronics se o barulho do alarme persistir mesmo com todas as portas fechadas.

## Deteção de Falhas

O equipamento pode detetar problemas automaticamente durante o funcionamento.

### OBSERVAÇÃO

- Se for detetado um problema, o equipamento não funciona e é apresentado um código de erro mesmo se for premido um botão.
- Se o ecrã indicar um código de erro, não desligue a alimentação. Contacte imediatamente um centro de apoio ao cliente da LG Electronics e reporte o código de erro. Se desligar a alimentação, o técnico de reparação do nosso centro de apoio ao cliente poderá ter dificuldades em encontrar o problema.

## Sugestão para poupar energia

- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todas as partes interiores (por exemplo, caixotes das portas, gavetas e prateleiras) no seu local original. A alteração das suas posições pode resultar num consumo de energia ou num desempenho menos eficiente.
- Certifique-se de que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados. Isto permite que o ar frio circule uniformemente e diminui o valor das contas de eletricidade.
- Armazene os alimentos quentes apenas depois de estes terem arrefecido, para impedir a formação de humidade ou de gelo.
- Quando colocar alimentos no compartimento do congelador, defina a temperatura do congelador para um valor inferior àquele indicado no equipamento.
- Não defina a temperatura do aparelho mais baixa do que necessário.
- Não coloque alimentos junto ao sensor de temperatura do frigorífico. Mantenha-os a uma distância de, pelo menos, 3 cm do sensor.

## 16 FUNCIONAMENTO

### Armazenar alimentos de forma eficiente

- Os alimentos podem congelar ou estragar-se caso sejam armazenados à temperatura errada. Ajuste o frigorífico à temperatura correta para os alimentos armazenados.
- Armazene alimentos congelados ou refrigerados em recipientes fechados.
- Verifique a data de validade e o rótulo (instruções de armazenamento) antes de armazenar os alimentos no equipamento.
- Não armazene alimentos durante um longo período de tempo se estes se estragarem facilmente a baixas temperaturas.
- Não coloque alimentos não congelados em contacto direto com alimentos já congelados. Não armazene quantidades excessivas de alimentos frescos.
- Congele os alimentos em porções individuais para uma congelação mais rápida e um descongelamento e processamento mais fáceis.
- Coloque os alimentos refrigerados em cada compartimento do frigorífico ou congelador imediatamente após a aquisição dos mesmos.
- Armazene carnes e peixes crus em recipientes adequados na frigorífico, para que não entrem em contato e não pinguem em outros alimentos.
- Alimentos refrigerados e outros itens alimentícios podem ser armazenados em cima da gaveta de vegetais.
- Evite congelar novamente qualquer alimento que tenha sido completamente descongelado. Congelar novamente qualquer alimento que tenha sido completamente descongelado irá prejudicar o seu sabor e o seu valor nutritivo.
  - Retire apenas a quantidade de alimentos de que necessita. Consuma rapidamente os alimentos descongelados. Só podem ser recongelados depois de serem cozinhados.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar. Se forem colocados alimentos demasiado quentes no interior do equipamento, a temperatura pode aumentar e afetar negativamente outros alimentos armazenados no mesmo.
- Não encha demais o aparelho. O ar frio não circulará adequadamente se o aparelho estiver cheio demais.
- Se definir uma temperatura excessivamente baixa para os alimentos, estes podem congelar. Não defina uma temperatura mais baixa do que a temperatura necessária para que os alimentos sejam armazenados corretamente.
- Se o equipamento tiver compartimentos de refrigeração, não armazene vegetais e fruta com conteúdo superior de humidade nos compartimentos de refrigeração uma vez que podem congelar devido à temperatura inferior.
- Siga sempre as instruções do fabricante dos alimentos sobre o período de conservação permitido para os alimentos congelados. Não exceda o tempo de armazenamento recomendado para os alimentos.
  - Marque a data de armazenamento, a duração permitida de armazenamento e o nome do alimento na embalagem para evitar que esta ultrapasse o período máximo de armazenamento.
- No caso de falha de energia, contacte a companhia de eletricidade e pergunte qual será a duração da falha.
  - Deve evitar aberturas de porta quando a alimentação está desligada.
  - Quando a fonte de alimentação regressar ao normal, verifique o estado dos alimentos.
  - Se a falha de energia durar mais tempo, especialmente durante os meses de Verão, siga estas orientações:
    - Não coloque mais alimentos no equipamento durante a falta de electricidade.
    - Se o corte de energia for anunciado e se prevê que dure mais de 10 horas, prepare gelo e coloque-o num recipiente na prateleira superior do frigorífico.
    - Devido ao aumento da temperatura no equipamento durante uma falha de energia ou outra avaria, o prazo de validade dos alimentos será reduzido e a sua qualidade diminuirá. Se necessário, processe os alimentos descongelados e congele-os novamente após serem cozinhados.

## Capacidade máxima de congelação

- Para uma capacidade máxima de congelação, ajuste a temperatura do congelador para a temperatura mais fria.
- A função **Express Freeze** permite ao congelador atingir a sua capacidade máxima de congelação. Esta função fica ativa até 24 horas e desliga-se automaticamente.
- **Express Freeze** deverá ser ligada quando forem colocados produtos frescos no compartimento de congelação.
- Para congelar rapidamente os itens alimentícios, armazene os alimentos no centro do compartimento superior. Os produtos alimentícios congelarão mais rapidamente na zona.
- Para obter uma melhor circulação de ar, instale todas as peças interiores, como gavetas e prateleiras.

## Congelação da quantidade máxima de alimentos

Se forem guardadas grandes quantidades de alimentos, deve retirar as cuvetes de gelo do aparelho, e os alimentos devem ser colocados diretamente nas prateleiras do congelador do respetivo compartimento.

### OBSERVAÇÃO

- Insira as cuvetes de gelo na posição certa.

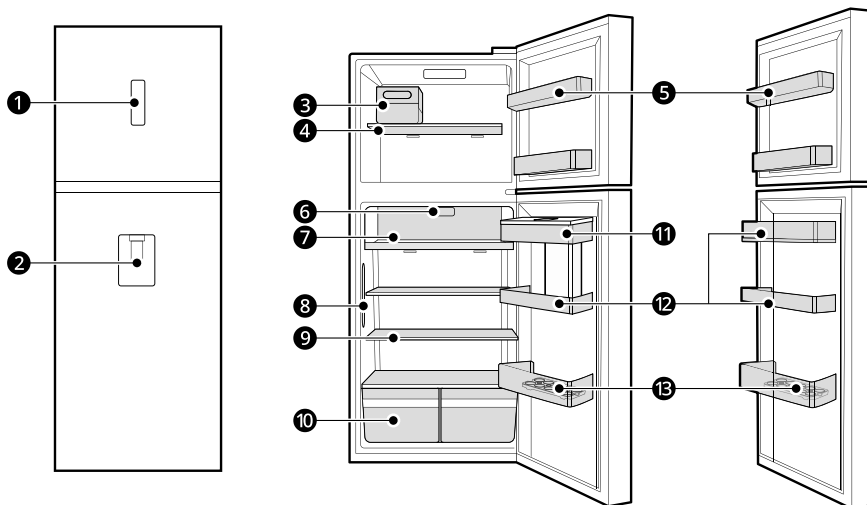
## 18 FUNCIONAMENTO

### Funcionalidades do produto

O aspeto ou os componentes do equipamento podem diferir de modelo para modelo.

#### Interior

\*1 Esta função está disponível apenas em alguns modelos.



#### 1 Painel de controlo \*1

Define a temperatura do frigorífico e a temperatura do congelador.

#### 2 Water Dispenser (Dispensador de água) \*1

#### 3 Máquina de gelo \*1

Aqui, o gelo é produzido e armazenado manualmente.

#### 4 Prateleira do congelador

Armazena alimentos congelados tais como carne, peixe e gelados.

- Para congelar rapidamente os itens alimentícios, armazene os alimentos no centro do compartimento superior. Os produtos alimentícios congelarão mais rapidamente na zona.

#### 5 Prateleira da porta do congelador

Armazena pequenas embalagens de alimentos congelados. Não armazene gelados ou alimentos que serão armazenados durante um longo período de tempo.

#### 6 Filtro de ar

Reduz odores no interior do compartimento do frigorífico.

## OBSERVAÇÃO

- Não desmonte o filtro de ar. Se quiser substituí-lo, contacte um centro de informação ao cliente da LG Electronics.

### 7 Espaço Fresco

É aqui que os alimentos são armazenados a uma temperatura mais fresca do que a área normal do frigorífico.

### 8 Refrigeração da porta

Sai ar frio para manter fresca a prateleira da porta do frigorífico.

### 9 Prateleira do frigorífico

Armazena alimentos refrigerados e outros alimentos frescos.

Armazena os alimentos com maior teor de humidade na parte frontal da prateleira.

A altura da prateleira pode ser ajustada inserindo a prateleira noutra ranhura com uma altura diferente.

### 10 Gaveta de frigorífico

Armazena frutos e vegetais.

### 11 Depósito de água\*1

É aqui que é armazenada a água para abastecer o dispensador.

### 12 Prateleira da porta do frigorífico\*1

Armazena pequenas embalagens de alimentos refrigerados, molhos e bebidas.

### 13 Tabuleiro para Ovos Móvel

Os ovos são colocados aqui.

- Pode mover este tabuleiro e usá-lo na posição desejada, conforme necessário. No entanto, não o use como compartimento para gelo e o não coloque na parte superior do frigorífico ou no compartimento dos vegetais.

## 20 FUNCIONAMENTO

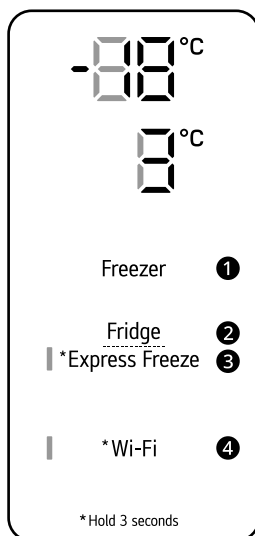
### Painel de controlo

O painel de controlo pode diferir de modelo para modelo.

### Painel de controlo e funções

\*1 Este painel de controlo está disponível apenas em alguns modelos.

#### Painel de controlo 1: na porta do congelador\*1



#### 1 Freezer

Pressione o botão repetidamente para selecionar uma temperatura desejada entre -23 °C e -15 °C.

- A temperatura inicial do congelador é de -18 °C.

#### 2 Fridge

Pressione o botão repetidamente para selecionar uma temperatura desejada entre 1 °C e 7 °C.

- A temperatura inicial do frigorífico é de 3 °C.

#### 3 Express Freeze

Esta função pode congelar rapidamente uma grande quantidade de gelo ou de alimentos.

- Esta função é ativada e desativada alternadamente sempre que premir o botão por 3 segundos.
- Esta função desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.

#### 4 Wi-Fi

Este botão permite que o aparelho se ligue a uma rede Wi-Fi doméstica. Consulte as Funções Smart para informações relativas à configuração inicial da aplicação **LG ThinQ**.

### OBSERVAÇÃO

- O painel de controlo será desligado automaticamente para economizar energia.

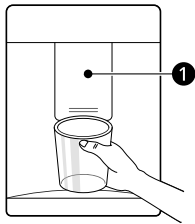
- Se houver contacto dos dedos ou da pele com o painel de controlo durante a limpeza do mesmo, a função do botão poderá ser acionada.
- A temperatura interior real varia conforme o estado dos alimentos e a temperatura programada apenas indica uma temperatura-alvo e não a temperatura real dentro do equipamento.
- Para uma conservação ótima dos alimentos, recomenda-se o aumento ou diminuição de 1 °C em relação à temperatura predefinida.

## Water Dispenser (Dispensador de água)

### Usar o dispensador

Pode dispensar água pressionando a alavanca.

- Carregue no mecanismo de pressão do Dispensador de água ❶ para obter água fria.



### ⚠ CUIDADO

- Mantenha as crianças afastadas do dispensador para impedir que brinquem com os controlos ou danifiquem os mesmos.
- Não utilize copos finos de cristal ou porcelana quando utilizar o dispensar água ou gelo.

### OBSERVAÇÃO

- Se o rebordo do copo for pequeno, a água pode saltar para fora do copo ou falhá-lo por completo.

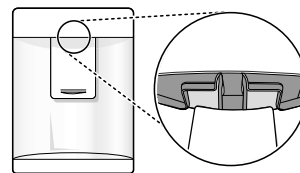
## Limpar o tabuleiro do dispensador

Limpe toda a área com um pano húmido. O tabuleiro do dispensador pode ficar facilmente molhado devido a derrames de água.



## Limpar a saída do dispensador

Limpe a saída do dispensador frequentemente com um pano limpo uma vez que pode sujar-se facilmente.



### OBSERVAÇÃO

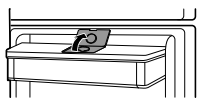
- O cotão do pano pode aderir à saída.

## Encher o depósito de água

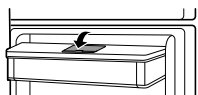
O depósito de água armazena a água a ser dispensada.

## 22 FUNCIONAMENTO

- 1 Abra a tampa na parte superior do tanque de água.



- 2 Encha o tanque de água com água potável e feche a tampa.



### ⚠ AVISO

- Encha apenas com água potável. Não encha o depósito de água com bebidas ou água quente.
- As crianças não devem ser permitidas próximo do depósito de água.

### ⚠ CUIDADO

- Não aplique força ou impacto excessivos ao remover ou montar o depósito do dispensador de água.

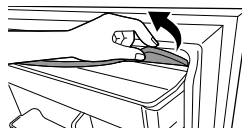
### OBSERVAÇÃO

- O depósito de água deve ser lavado antes de enchê-lo com água potável.
- Se a água não sair, encha o depósito de água com água potável.

## Limpar o depósito de água

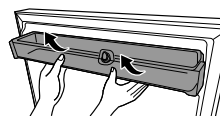
Limpe os depósitos de água se não foram utilizados nas últimas 48 horas.

- 1 Retire a tampa do depósito de água.

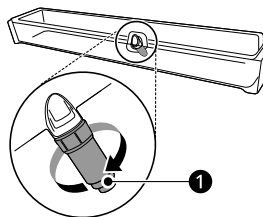


- 2 Esvazie o depósito de água.

- 3 Segure no depósito de água com ambas as mãos e puxe-o para cima.



- 4 Retire a válvula de água ❶ no interior do depósito de água girando-a no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.



- 5 Limpe o depósito de água e a válvula de água com água corrente. Limpe o interior e o exterior do depósito de água e da porta do frigorífico com um pano limpo.

- 6 Instale o depósito de água seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

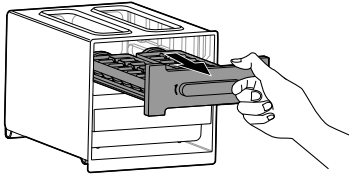
## Máquina de gelo

Esta função está disponível apenas em alguns modelos.

## Uso da máquina de gelo

É aqui que o gelo é produzido manualmente.

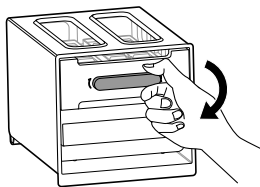
- 1 Retire o tabuleiro de gelo da máquina de gelo.



- 2 Encher o tabuleiro de gelo com água até à marca da linha de água.

- 3 Segure e empurre o tabuleiro de gelo para a sua posição original.

- 4 Segure no nível do tabuleiro de gelo e gire-o no sentido dos ponteiros do relógio para libertar os cubos de gelo.



- 5 Segure na pega do cesto de gelo e levante-a.

### ⚠ AVISO

- Encha apenas com água potável.

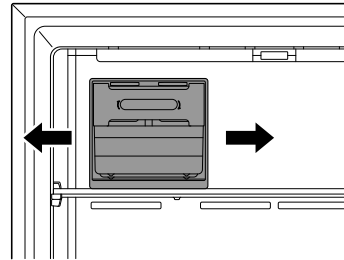
### ⚠ CUIDADO

- Tenha cuidado para não derramar água ao empurrar o tabuleiro de gelo.
- Tenha cuidado para não torcer o tabuleiro de gelo em demasia, pois este pode partir-se.

- Se abrir e fechar frequentemente a porta do congelador, pode demorar mais tempo até a água congelar.

### OBSERVAÇÃO

- Para maior estabilidade, fixe a máquina de gelo à prateleira do congelador. Agora, pode movê-la para a esquerda ou para a direita para a posicionar como desejar.



- Se não utilizar a máquina de gelo, pode removê-la para criar mais espaço no interior do compartimento do congelador.
- Se o tabuleiro de gelo estiver demasiado cheio, os cubos de gelo podem ficar colados, e ser difíceis de remover.
- Pode remover o gelo mais facilmente vertendo água sobre o tabuleiro de gelo.

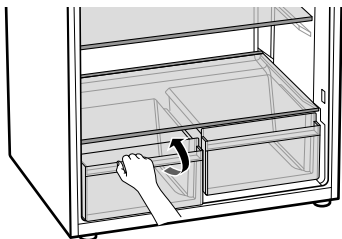
## Gaveta de frigorífico

### Retirar e ajustar a gaveta de vegetais

- 1 Remova os conteúdos da gaveta. Segure a pega da gaveta de vegetais e retire-a suavemente até parar totalmente.

## 24 FUNCIONAMENTO

- 2** Levante a gaveta de legumes e remova-a puxando.



- 3** Instale a gaveta dos vegetais seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

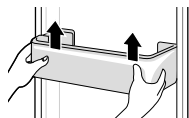
### ⚠ CUIDADO

- Retire todos os alimentos de dentro do equipamento, caso contrário, lesões podem ser causadas pelo peso dos alimentos armazenados.

## Prateleira da porta

### Retirar e reinstalar o cesto da porta

- 1** Segure ambas as pontas do cesto e remova-as puxando-as para cima.

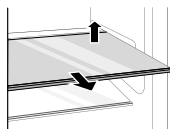


- 2** Reinstale a prateleira da porta seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

## Prateleira

### Retirar e reinstalar a prateleira

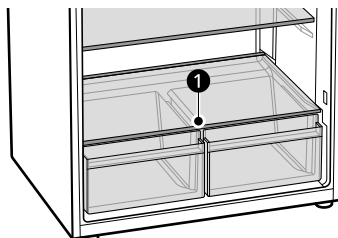
- 1** Segure ambos os lados da prateleira. Levante a prateleira e retire-a puxando-a para fora.



- 2** Recoloque a prateleira empurrando-a para dentro até encaixar na estrutura.

### ⚠ CUIDADO

- Não coloque os alimentos na área marcada **1** da prateleira inferior. A porta do frigorífico pode não fechar completamente.



# FUNÇÕES SMART

## Aplicação LG ThinQ

Esta função apenas se encontra disponível nos modelos com Wi-Fi.

A aplicação **LG ThinQ** permite-lhe comunicar com o equipamento utilizando um smartphone.

## Funcionalidades do Equipamento LG ThinQ

Comunique com o aparelho a partir de um smartphone utilizando as funcionalidades inteligentes adequadas.

### Smart Diagnosis

- Se tiver um problema ao usar o aparelho, esse recurso de Smart Diagnosis o ajudará a diagnosticar o problema.

### Definições

- Permite definir várias opções no aparelho e na aplicação.

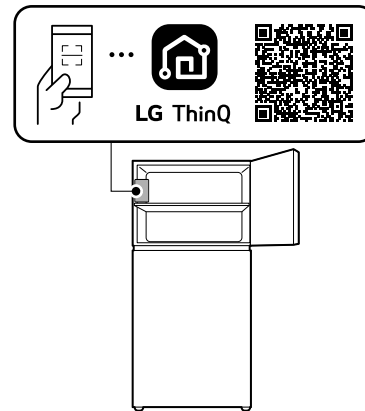
## OBSERVAÇÃO

- Nos casos seguintes, deve atualizar as informações de rede para cada aparelho na aplicação **LG ThinQ** em **Cartões do Dispositivo > Configurações > Alterar a rede**.
  - roteador sem fio é alterado
  - a senha do roteador sem fio é alterada
  - provedor de serviços de Internet é alterado
- A aplicação está sujeita a alterações para fins de melhoramento do aparelho sem aviso prévio.
- As funcionalidades podem variar consoante o modelo.

## Instalação da Aplicação LG ThinQ e Conexão de um Aparelho LG

### Modelos com código QR

Leia o código QR anexado ao produto utilizando a câmara ou uma aplicação de leitura de códigos QR no seu smartphone.



### Modelos sem código QR

- 1 Procure a aplicação **LG ThinQ** na Google Play Store ou na Apple App Store, e instale-a num smartphone.
- 2 Execute a aplicação **LG ThinQ** e inicie sessão com a sua conta pré-existente, ou crie uma conta da LG para iniciar sessão.
- 3 Toque no botão de adicionar (+) na aplicação **LG ThinQ** para conectar o seu aparelho LG. Siga as instruções na aplicação para concluir o processo.

## OBSERVAÇÃO

- Para verificar a ligação de Wi-Fi, certifique-se de que o indicador Wi-Fi no painel de controlo está aceso.

## 26 FUNÇÕES SMART

### OBSERVAÇÃO

- O aparelho apenas suporta redes Wi-Fi a 2,4 GHz. Para verificar a frequência da rede, contacte o seu fornecedor de serviço de Internet ou consulte o manual do router sem fios.
- **LG ThinQ** não é responsável por quaisquer problemas de ligação de rede ou quaisquer avarias ou erros causados pela ligação de rede.
- O ambiente sem fios envolvente pode fazer com que o serviço de rede sem fios funcione de forma lenta.
- Se a distância entre o aparelho e o router sem fios for demasiado grande, a força do sinal será fraca. A ligação pode demorar muito tempo ou a instalação pode falhar.
- Se o aparelho tiver dificuldades em ligar à rede Wi-Fi, pode estar demasiado longe do router. Compre um repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para melhorar a força do sinal Wi-Fi.
- A ligação de rede pode não funcionar corretamente dependendo do prestador de serviços de internet.
- A ligação Wi-Fi pode não ligar ou pode ser interrompida devido ao ambiente de rede doméstico.
- O aparelho não pode ser ligado devido a problemas com a transmissão do sinal sem fios. Desligue o aparelho e aguarde um minuto antes de tentar novamente.
- Se a firewall no router sem fios estiver ativada, desative a firewall ou adicione uma exceção.
- O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números do idioma Inglês. (Não use caracteres especiais)
- A interface de utilizador (UI) do smartphone pode variar consoante o sistema operativo (OS) e o fabricante.
- Se o protocolo de segurança do router for definido para **WEP**, pode não conseguir configurar a rede. Altere para outros protocolos de segurança (**WPA2** é recomendado) e ligue o produto novamente.
- Para desativar a função Wi-Fi, mantenha premido o botão **Wi-Fi** durante 3 segundos. O indicador Wi-Fi será desligado.
- Para reconectar o aparelho ou adicionar outro utilizador, mantenha premido o botão **Wi-Fi**

durante 3 segundos para o desligar temporariamente, e de seguida execute a aplicação **LG ThinQ** e siga as instruções na aplicação para ligar o aparelho.

### Nota de informação sobre software de código aberto

Para obter o código fonte sob GPL, LGPL, MPL, e outras licenças de código aberto que têm a obrigação de divulgar o código fonte, que está contido neste produto, e para aceder a todos os termos de licença referidos, avisos de direitos de autor e outros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>.

A LG Electronics também pode fornecer-lhe o código fonte aberto em CD-ROM mediante o pagamento de uma taxa que cobre o custo de realização de tal distribuição (como o custo do suporte, transporte e processamento), a pedido por e-mail para [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Esta oferta é válida para qualquer pessoa que receba esta informação durante um período de três anos após o nosso último envio deste produto.

### Smart Diagnosis

Esta função está disponível apenas em alguns modelos.

Utilize esta funcionalidade para o ajudar a diagnosticar e resolver problemas com o seu aparelho.

### OBSERVAÇÃO

- Por motivos não imputáveis à negligência do LGE, o serviço pode não funcionar devido a fatores externos, tais como, mas não limitado a, indisponibilidade Wi-Fi, desligação Wi-Fi, política local de loja de aplicações ou indisponibilidade de aplicações.
- A funcionalidade pode estar sujeita a alterações sem aviso prévio e pode ter uma forma diferente dependendo da sua localização.

## Utilização do LG ThinQ para diagnosticar problemas

Se tiver um problema com o seu aparelho equipado com Wi-Fi, este pode transmitir dados de resolução de problemas para um smartphone utilizando a aplicação **LG ThinQ**.

- Inicie a aplicação **LG ThinQ** e selecione a funcionalidade **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções fornecidas na aplicação **LG ThinQ**.

## Utilização do diagnóstico audível para diagnosticar problemas

Siga as seguintes instruções para utilizar o método de diagnóstico audível.

- Inicie a aplicação **LG ThinQ** e selecione a funcionalidade **Smart Diagnosis** no menu. Siga as instruções para o diagnóstico audível fornecidas na aplicação **LG ThinQ**.

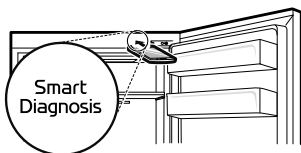
**1** Abra a porta do frigorífico.

**2** Feche e abra a porta do frigorífico 5 vezes no espaço de 8 segundos.

### OBSERVAÇÃO

- Se não fechar e abrir a porta 5 vezes no espaço de 8 segundos, a contagem de tempo será reiniciada. Terá de fechar e abrir a porta 5 vezes novamente.

**3** Se a campainha soa 4 vezes, abra a porta do congelador e segure o telefone próximo ao orifício do altifalante.



**4** Após a conclusão da transferência de dados, o diagnóstico será exibido na aplicação.

### OBSERVAÇÃO

- Para obter os melhores resultados, não mova o telefone enquanto os tons estiverem a ser transmitidos.

## 28 MANUTENÇÃO

# MANUTENÇÃO

## Limpeza

### Dicas de limpeza geral

- A realização de descongelação manual, manutenção ou limpeza do equipamento enquanto os alimentos são armazenados no congelador pode aumentar a temperatura dos alimentos e reduzir o seu tempo de armazenamento.
- Limpe regularmente quaisquer superfícies que possam entrar em contacto com os alimentos.
- Ao limpar o interior ou exterior do aparelho, não o limpe com uma escova abrasiva, pasta de dentes ou materiais inflamáveis. Não use agentes de limpeza com substâncias inflamáveis. Isto pode causar descoloração ou danos no equipamento.
  - Substâncias inflamáveis: álcool (etanol, metanol, álcool isopropílico, álcool isobutílico, etc.), diluente, lixívia, benzeno, líquido inflamável, abrasivo, etc.
- Após a limpeza, verifique se o cabo de alimentação está danificado.

### Limpar o exterior

- Ao limpar as aberturas exteriores de ventilação do equipamento com um aspirador, desligue o cabo de alimentação da tomada, de forma a evitar descargas de electricidade estática que possam danificar o sistema eletrónico ou causar choques elétricos. Aconselhamos a limpeza das aberturas de ventilação laterais e traseiras a fim de manter o funcionamento seguro e económico da unidade.
- Mantenha as saídas de ar externas do aparelho limpas. Saídas de ar obstruídas podem dar origem a incêndios ou danificar o aparelho.
- Para o exterior do equipamento, utilize uma esponja limpa ou um pano macio com um detergente suave em água quente. Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou agressivos. Seque minuciosamente com um pano macio. Não use panos contaminados para limpar portas de aço inoxidável. Utilize sempre um pano

adequado e limpe na mesma direção dos grãos. Isto ajuda a reduzir a formação de manchas e oxidação.

### Limpar o interior

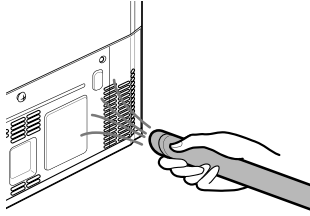
- Antes de remover uma prateleira ou gaveta do interior do equipamento, remova todos os alimentos armazenados na prateleira ou gaveta de forma a evitar ferimentos ou danos no equipamento. Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos devido ao peso dos alimentos armazenados.
- Remova as prateleiras e as gavetas e lave-as com água e um detergente suave, secando-as adequadamente antes de as recolocar.
- Limpe regularmente o travão da base da porta e as vedações da porta com água e um detergente suave.
- Deve limpar derrames e manchas na prateleira da porta, uma vez que podem comprometer a capacidade de armazenamento da prateleira e/ou até danificá-la.
- Nunca lave as prateleiras, os cestos das portas ou os recipientes na máquina de lavar louça ou em água quente. As peças podem ficar deformadas e o vidro pode partir-se devido ao calor.
- O sistema de descongelação automática do equipamento garante que o compartimento permanece livre de acumulação de gelo em condições normais de funcionamento. Os utilizadores não precisam de remover o gelo manualmente.

### Limpar a tampa do condensador

Esta função está disponível apenas em alguns modelos.

Utilize um aspirador com uma escova para limpar a tampa do condensador e aberturas. Não remova o painel que cobre a área da bobine do condensador.

Recomendamos que isso seja feito a cada 12 meses para manter a eficiência operacional.



PORTUGUÊS

## 30 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

**RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS****Antes de entrar em contacto com a assistência****Refrigeração**

Sintomas	Possível causa e solução
<b>Não há refrigeração nem congelação.</b>	<b>Ocorreu uma falha de energia?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique a alimentação de outros equipamentos.</li> </ul>
	<b>A ficha do equipamento está desligada.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ligue a ficha elétrica à tomada corretamente.</li> </ul>
	<b>Um fusível na sua casa pode estar queimado ou o disjuntor pode ter disparado, ou o aparelho está ligado a um interruptor de circuito de falha de terra (GFCI) e o disjuntor do interruptor disparou.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique a caixa elétrica principal e substitua o fusível ou reinicie o disjuntor. Não aumente a capacidade do fusível. Se o problema for uma sobrecarga do circuito, contacte um electricista qualificado para o resolver.</li> <li>• Reinicie o disjuntor no GFCI. Se o problema persistir, contacte um electricista.</li> </ul>
<b>A refrigeração ou congelação é fraca.</b>	<b>A temperatura do frigorífico ou do congelador está definida para o nível mais quente?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Defina a temperatura do frigorífico ou do congelador para um nível mais fresco.</li> </ul>
	<b>O equipamento está exposto à luz direta do sol ou está na proximidade de um objeto gerador de calor, como um forno ou aquecedor?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique a área de instalação e coloque o produto longe de objetos geradores de calor.</li> </ul>
	<b>Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os colocar no interior dos compartimentos do frigorífico ou do congelador.</li> </ul>
	<b>Colocou demasiados alimentos no interior do produto?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mantenha um espaço adequado entre os alimentos.</li> </ul>
	<b>As portas do equipamento estão totalmente fechadas?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feche totalmente a porta e certifique-se de que os alimentos armazenados não estão a obstruir a porta.</li> </ul>
	<b>Existe espaço suficiente à volta do equipamento?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste a posição de instalação para libertar espaço suficiente à volta do equipamento.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
O equipamento tem um odor desagradável.	<b>A temperatura do frigorífico ou do congelador está definida para "Quente"?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Defina a temperatura do frigorífico ou do congelador para um nível mais fresco.</li> </ul>
	<b>Colocou alimentos com um odor forte dentro do produto?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Armazene os alimentos com odor forte em recipientes fechados.</li> </ul>
	<b>Os legumes ou frutos na gaveta estão estragados.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deite fora os vegetais podres e limpe a gaveta para vegetais. Não armazene vegetais na gaveta para vegetais durante um longo período de tempo.</li> </ul>

## Condensação e formação de gelo

Sintomas	Possível causa e solução
Existe condensação no interior do equipamento ou na parte inferior da cobertura da gaveta de legumes.	<b>Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Arrefeça a comida quente antes de colocá-la no interior do frigorífico ou congelador.</li> </ul>
	<b>Deixou a porta do equipamento aberta?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Embora a condensação desapareça pouco tempo depois de fechar a porta do equipamento, é possível limpá-la com um pano seco.</li> </ul>
	<b>Abre e fecha a porta do equipamento com demasiada frequência?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Poderá formar-se condensação devido à diferença de temperatura em relação ao exterior. Limpe a humidade com um pano seco e não abra as portas com tanta frequência.</li> </ul>
	<b>Colocou alimentos quentes ou húmidos no equipamento sem selar os mesmos num recipiente?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Armazene alimentos num recipiente fechado ou selado.</li> </ul>
Formação de gelo no compartimento do congelador.	<b>As portas estão devidamente fechadas.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique se existe algum alimento no interior do equipamento a bloquear a porta e certifique-se de que a porta está totalmente fechada.</li> </ul>
	<b>Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os colocar no interior dos compartimentos do frigorífico ou do congelador.</li> </ul>
	<b>A entrada ou saída de ar do compartimento do congelador está bloqueada?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se de que a entrada ou saída de ar não se encontra bloqueada de forma que o ar possa circular no interior.</li> </ul>

## 32 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Sintomas	Possível causa e solução
<b>Formação de gelo no compartimento do congelador.</b>	<p><b>O compartimento do congelador está demasiado cheio?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenha um espaço adequado entre itens.</li> </ul>
<b>Formou-se gelo ou condensação dentro ou fora do equipamento.</b>	<p><b>Abriu e fechou a porta do equipamento frequentemente ou a porta do equipamento está mal fechada?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pode ocorrer a formação de gelo ou condensação se o ar exterior entrar no equipamento. Não abra as portas com tanta frequência.</li> </ul>
	<p><b>A área de instalação é húmida?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pode aparecer condensação no exterior do equipamento caso a área de instalação seja muito húmida ou num dia húmido, como um dia de chuva. Limpe a humidade existente com um pano seco.</li> </ul>
<b>A parte frontal ou lateral do equipamento está quente.</b>	<p><b>Existe tubagem anti-condensação nestas áreas do equipamento para reduzir a condensação que se forma em volta da área da porta.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>O tubo de libertação de calor para impedir a condensação está instalado na parte frontal e lateral do equipamento. Poderá estar particularmente quente logo após a instalação do equipamento ou durante o verão. Não se trata de um problema e pode utilizar o equipamento normalmente.</li> </ul>
<b>Existe água dentro ou fora do equipamento.</b>	<p><b>Existe uma fuga de água à volta do equipamento?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique se a fuga de água tem origem numa pia ou noutra local.</li> </ul>
	<p><b>Existe água na parte inferior do equipamento?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verifique se a água provém de alimentos descongelados ou de um recipiente danificado.</li> </ul>

### Água

Sintomas	Possível causa e solução
<b>A água não sai.</b>	<p><b>O reservatório do dispensador de água está vazio. (Apenas para modelos sem canalização)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Encha o reservatório do dispensador de água.</li> </ul>

### Peças e funcionalidades

Sintomas	Possível causa e solução
<b>A porta do equipamento não fecha completamente.</b>	<p><b>O equipamento está inclinado para a frente?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ajuste os pés dianteiros para elevar ligeiramente a parte dianteira.</li> </ul>
	<p><b>As prateleiras foram instaladas corretamente?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Recoloque as prateleiras, se necessário.</li> </ul>

Sintomas	Possível causa e solução
<b>A porta do equipamento não fecha completamente.</b>	<p><b>Fechou a porta com demasiada força?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se aplicar demasiada força ou velocidade ao fechar a porta, esta poderá ficar ligeiramente aberta antes de fechar. Certifique-se de que não fecha a porta com demasiada força. Feche com cuidado.</li> </ul>
<b>É difícil abrir a porta do equipamento.</b>	<p><b>Abriu a porta logo após tê-la fechado?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se tentar abrir a porta do equipamento até um minuto após tê-la fechado, poderá ter dificuldades devido à pressão no interior do equipamento. Aguarde alguns minutos antes de voltar a abrir a porta do equipamento para que a pressão interna possa estabilizar.</li> </ul>
<b>A lâmpada interior não acende.</b>	<p><b>Falha da lâmpada</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Feche a porta e abra novamente. Se a lâmpada não acender, entre em contato com o centro de atendimento ao cliente da LG Electronics. Não tente remover a lâmpada.</li> </ul>

## Ruídos

Sintomas	Possível causa e solução
<b>O equipamento é ruidoso e produz sons anormais.</b>	<p><b>O equipamento está instalado num piso frágil ou indevidamente nivelado?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Instale o equipamento num piso firme e nivelado.</li> </ul>
	<p><b>A parte traseira do equipamento toca na parede?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ajuste a posição de instalação para existir folga suficiente à volta do equipamento.</li> </ul>
	<p><b>Existem objetos dispersos atrás do equipamento?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remova os objetos dispersos atrás do equipamento.</li> </ul>
	<p><b>Está algum objeto em cima do equipamento?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remova o objeto de cima do equipamento.</li> </ul>
<b>Cliques audíveis</b>	<p><b>O controlo de descongelação fará um clique quando o ciclo de descongelação automática for iniciado e concluído. O controlo do termostato (ou controlo do equipamento em alguns modelos) também fará um clique ao iniciar e concluir um ciclo.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionamento normal</li> </ul>
<b>Ruídos</b>	<p><b>O equipamento não está bem apoiado no piso.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Piso frágil ou desnivelado ou é necessário ajustar os pés de nivelamento.</li> </ul>
	<p><b>O equipamento com um compressor foi movido durante o funcionamento.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionamento normal. Se o compressor não parar de fazer ruído após três minutos, desligue o equipamento e volte a ligar.</li> </ul>

## 34 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Sintomas	Possível causa e solução
<b>Sons sibilantes</b>	<b>O motor da ventoinha do evaporador está a fazer circular ar pelos compartimentos do frigorífico e congelador.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionamento normal</li> </ul>
	<b>A ventoinha do condensador está a forçar a passagem de ar pelo condensador.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionamento normal</li> </ul>
<b>Gorgolejos</b>	<b>Fluxo do sistema de refrigeração do equipamento.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionamento normal</li> </ul>
<b>Estalidos</b>	<b>Contração e expansão das paredes interiores devido às variações de temperatura.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionamento normal</li> </ul>
<b>Vibração</b>	<b>Se a parte lateral ou traseira do equipamento estiver a tocar num armário ou numa parede, podem ser audíveis algumas vibrações normais.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para eliminar o ruído, certifique-se de que as partes laterais e traseira não estão a tocar numa parede ou num armário.</li> </ul>

## Wi-Fi

Sintomas	Possível causa e solução
<b>O seu eletrodoméstico e smartphone não estão ligados à rede Wi-Fi.</b>	<b>A palavra-passe do Wi-Fi que está a tentar ligar está incorreta.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Encontre a rede Wi-Fi ligada ao seu smartphone e elimine-a, depois, registe o aparelho em <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<b>Os Dados móveis para o smartphone são ativados.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Desligue os <b>Dados móveis</b> no seu smartphone e registre o equipamento utilizando a rede Wi-Fi.</li> </ul>
	<b>O nome da rede sem fios (SSID) está definido incorretamente.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números do idioma Inglês. (Não use caracteres especiais)</li> </ul>
	<b>A frequência do router não é 2,4 GHz.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apenas é suportada uma frequência de router a 2,4 GHz. Defina o router sem fios para 2,4 GHz e ligue o aparelho ao router sem fios. Para verificar a frequência do router, consulte o seu fornecedor de serviço de Internet ou o fabricante do router.</li> </ul>
	<b>A distância entre o aparelho e o router é demasiado grande.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se a distância entre o aparelho e o router for demasiado grande, o sinal pode ficar fraco e a ligação pode não ser configurada corretamente. Mude a localização do router para que fique mais próximo do aparelho.</li> </ul>

# Circular

# Circular

# Circular

# Circular

# Circular

