LG
Life's Good

ENGLISH
FRENCH
ARABIC

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.

MFL71664409
Rev.00_010422

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. 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 . . . . . 8

## INSTALLATION

Before Installation . . . . . 10
Levelling the Appliance . . . . . 10
Turning on the Power . . . . . 11
Moving the Appliance for Relocation . . . . . 11

## OPERATION

Before Use . . . . . 12
Product Features . . . . . 14
Control Panel . . . . . 16
Icemaker . . . . . 17
Fridge Drawer . . . . . 18
Door Basket . . . . . 19
Shelf . . . . . 19

## SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application . . . . . 20
Smart Diagnosis . . . . . 20

## MAINTENANCE

Cleaning . . . . . 21

## TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service . . . . . 22

# 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

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 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, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Do not locate multiple portable outlet sockets 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 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 refrigerator.
- 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, repair, or modify the appliance. Contact an LG Electronics customer information centre if you move and install the appliance in a different location.

## 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 $m^2$ in size for every 8 g of R600a refrigerant inside the appliance.
- 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 connect a plug adapter or other accessories to 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). In case of using a properly-grounded multi socket outlet (portable), use the multi socket outlet with the current capacity of the power cord rating or higher and use the multi socket outlet only 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 lightening 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.
- 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.

## Disposal

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

## Supply Cord Replacement

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

# 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:

## 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 bin that will be exposed to temperatures below freezing.
- 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.
- 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.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance door or door in door.

## Maintenance

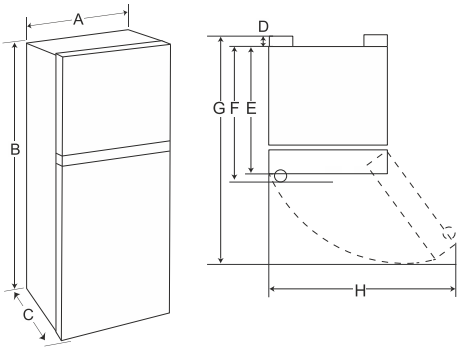
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. They may shatter if exposed to sudden temperature changes.
- Do not insert the shelves upside down. The shelves may fall.
- To remove frost from the appliance, contact an LG Electronics customer information centre.
- Dispose of the ice inside the ice bin 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.




| - | Type (mm) | |
|---|---|---|
| - | a | b |
| A | 700 | 700 |
| B | 1760 | 1720 |
| C | 680 | 680 |
| D | 5 | 5 |
| E | 675 | 675 |
| F | - | - |
| G | 1309 | 1309 |
| H | 1212 | 1212 |

**NOTE**

- You can determine what type of appliance it is by looking at the label inside the appliance.

### 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 temperature, the frequency of door opening and so on.
- The climate class can be found on the rating label.

| Climate Class | Ambient Temperature Range ºC |
|---|---|
| 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**

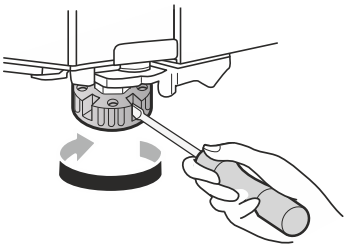
- The appliances rated from SN to T are intended to be used at an ambient temperature between 10 ºC and 43 ºC.

## 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.

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



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

# Turning on the Power

## Connecting the Appliance

After installing the appliance, connect the power plug into the outlet socket.

**NOTE**

- After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait 3 or 4 hours before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.

# Moving the Appliance for Relocation

## Preparing for Relocation

1 Remove all food from inside the appliance.

2 Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance.

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.

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

# OPERATION

## Before Use

### Notes for Operation

- 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.

### Door Open Alarm

The alarm sounds 3 times in 30 second intervals if the door is left open or not completely closed for 1 minute.

**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.

### Suggestion for Energy Saving

- For the most efficient use of energy, make sure that door bins, drawers and shelves are assembled properly.
- 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.
- 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.
- The automatic defrosting system in the appliance ensures that the compartment remains free of ice buildup under normal operating conditions.

### 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.
- 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. It could be necessary to reduce the quantity to be frozen if freezing every day is anticipated.
- 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.
- 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.
- 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.

## Maximum Freezing Capacity

- **Express Freeze** function will allow the freezer to reach its maximum freezing capacity. This generally takes up to 21 hours and automatically switches off.
- **Express Freeze** must be switched on when fresh products are placed in the freezer compartment.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets 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.

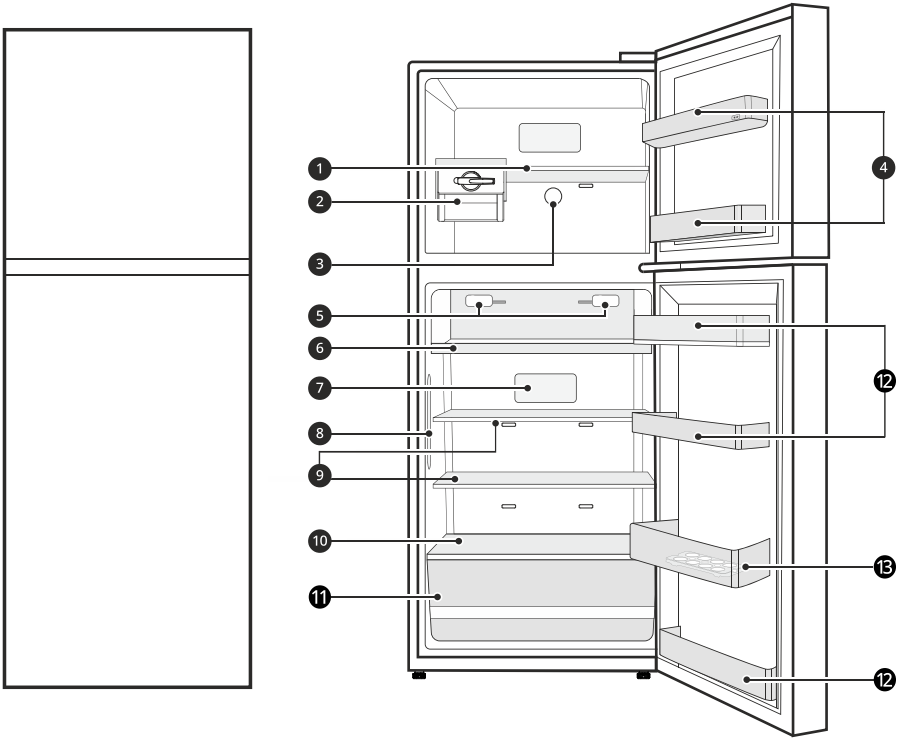
## Two Star Compartment

- Two star ( ⊞) basket or drawer can be used to store ice and food from -12 °C to -18 °C for short periods.
- Two star frozen food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making icecream and making ice cubes.
- Two star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.

# Product Features

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

## Interior (Two Star ⊞)




❶ **Freezer Shelf**

Stores frozen foods such as meat, fish, and icecream.

❷ **Moving Icemaker**

This is where ice is manually produced and stored.

• You can slide the icemaker along the shelf from side to side to any desired position.

❸ **Freezer Temperature Controller**

This controller regulates the air flow to the freezer compartment by setting it to a suitable balance.

❹ **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.

## NOTE

- The number of freezer door baskets with two star section may vary depending on model purchased.

❺ **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.

❻ **Pull Out Tray**

❼ **Fridge Temperature Control Panel**

Sets the fridge temperature.

❽ **Door Cooling**

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

❾ **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.

❿ **Bottom Shelf**

Stores refrigerated foods and fresh foods.

## ⚠ CAUTION

- Do not store any items at the front of the bottom shelf. The items may fall and cause an injury or appliance damage.

⓫ **Fridge Drawer**

Stores fruits and vegetables.

⓬ **Fridge Door Basket**

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

⓭ **Movable Egg Tray**

This is where eggs are stored.

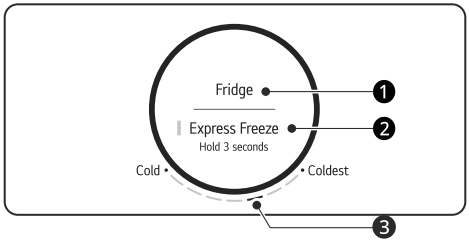
- You can move it to and use it at a desired position as needed. However, do not use it as the ice bin or place it on the shelf on top of the fridge or the vegetables drawer.

# Control Panel

The actual control panel may differ from model to model.

## Control Panel and Functions

**Control Panel 1: Inside the Fridge**




❶ **Fridge**

Press this button repeatedly to select a desired temperature between Cold and Coldest.

- The initial fridge temperature is Normal ❸.

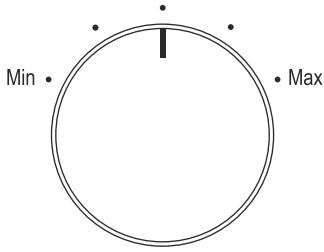
❷ **Express Freeze**

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.

**Control Panel 2: Inside the Freezer**

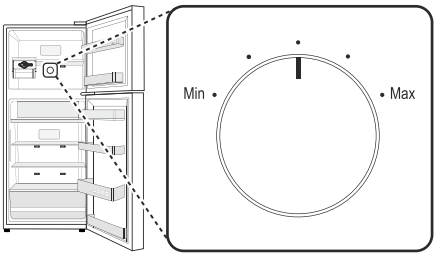
Turn the dial to select a desired temperature between **Min** and **Max**.



## Setting the Freezer Temperature Level (1-5)

The temperature can be adjusted from level 1 to level 5. Level 3 is recommended.

- You can lower the temperature by turning the controller to the right and raise the temperature by turning the controller to the left.
- Setting the controller at level 4-5 will maintain a low temperature in the freezer. When the quick freezing is finished (level 5), set the controller to the recommended level.




### NOTE

- Wait until 2 or 3 hours have passed after connecting the appliance to the outlet before storing food in the appliance.
- The internal temperatures could be affected by the location of the appliance, the ambient temperature, the frequency of door opening and so on.

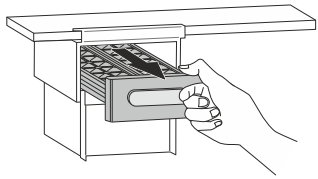
# Icemaker

This feature is only available on some models.

## Using the Moving Icemaker

This is where ice is manually produced and stored.

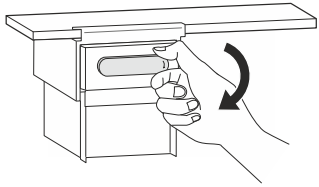
1 Pull out the ice tray from the Icemaker.



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 basket 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.
- Do not fill the ice basket with water.

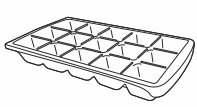
## NOTE

- You can remove the ice maker 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.

### Using the Ice Tray

This is where ice is manually produced.

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



## ⚠ WARNING

- Fill with potable water only.

## ⚠ CAUTION

- 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

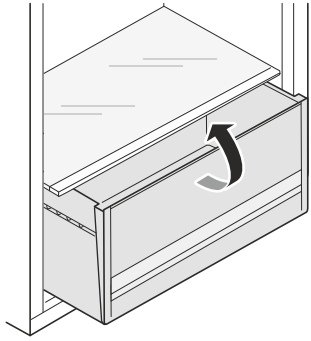
- If the ice tray is overfilled, the ice cubes may stick together and be difficult to remove.
- Ice can be removed more easily by pouring water on the ice tray.

# 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.

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.

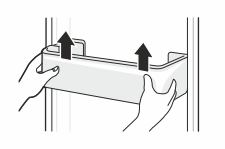
## ⚠ CAUTION

- 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.

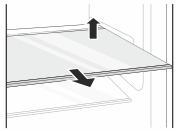


2 Refit the door basket in the reverse order of the removal process.

# Shelf

## Removing/Refitting the Shelf

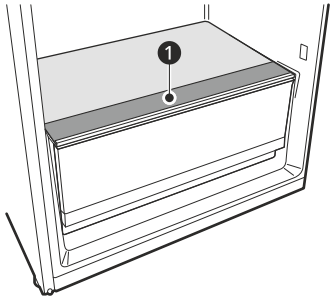
1 Hold the both side of the shelf. Lift the shelf up and remove it by pulling it out.



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 the or logo.

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

### LG ThinQ Application Features

**Smart Diagnosis**

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

**NOTE**

- The application is subject to change for product improvement purposes without notice to users.

### Installing the LG ThinQ Application

Search for the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone. Follow instructions to download and install the application.

## Smart Diagnosis

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 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.

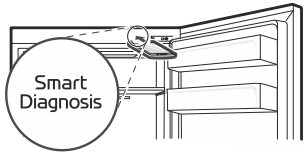
1 Open the fridge door.

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.

# 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

- When 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 then dry them sufficiently, before replacing them.
- Regularly wipe the door gaskets with a wet soft towel.
- 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 or containers in the dishwasher. The parts may become deformed due to the heat.

# TROUBLESHOOTING

## Before Calling for Service

### Cooling

| Symptoms | Possible Cause & Solution |
|---|---|
| **There is no refrigeration or freezing.** | **Is there a power interruption?**<br>• Check the power of other appliances. |
| | **Check the power of other appliances.**<br>• Plug the power plug in the outlet properly. |
| | **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.**<br>• 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.<br>• Reset the circuit breaker on the GFCI. If the problem persists, contact an electrician. |
| **There is poor refrigeration or freezing.** | **Is the fridge or freezer temperature set to its warmest setting?**<br>• Set the fridge or freezer temperature to a colder setting. |
| | **Is the appliance in direct sunlight, or is it near a heat generating object such as cooking oven or heater?**<br>• Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects. |
| | **Did you store hot food without cooling it first?**<br>• Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment. |
| | **Did you put in too much food?**<br>• Maintain an appropriate space between food. |
| | **Are the appliance doors completely closed?**<br>• Completely close the door and make sure that stored food is not obstructing in the door. |
| | **Is there enough space around the appliance?**<br>• Adjust the installation position to make enough space around the appliance. |
| **The appliance contains a bad smell.** | **Is the fridge or freezer temperature set to 'Warm'?**<br>• Set the fridge or freezer temperature to a colder setting. |

| Symptoms | Possible Cause & Solution |
|---|---|
| **The appliance contains a bad smell.** | **Did you put in food with a strong smell?**<br>• Store foods with strong smells in a sealed containers. |
| | **Vegetables or fruit may have spoiled in the drawer?**<br>• Throw away rotten vegetables and clean the vegetable drawer. Do not store vegetables too long in the vegetable drawer. |

## Condensation & Frost

| Symptoms | Possible Cause & Solution |
|---|---|
| **There is condensation inside the appliance or on the bottom of the vegetable drawer cover.** | **Did you store hot food without cooling it first?**<br>• Cool the hot food first before putting it inside the fridge or freezer. |
| | **Did you leave the appliance door open?**<br>• Although the condensation will disappear soon after you close the appliance door, you can wipe it with a dry cloth. |
| | **Do you open and close the appliance door too frequently?**<br>• Condensation can form due to the temperature difference from the outside. Wipe out the dampness with a dry cloth. |
| | **Did you put warm or moist food inside without sealing it in a container?**<br>• Store food in a covered or sealed container. |

## Parts & Features

| Symptoms | Possible Cause & Solution |
|---|---|
| **The inside lamp in the appliance does not turn on.** | **Lamp failure**<br>• 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. |

## Noises

| Symptoms | Possible Cause & Solution |
|---|---|
| **The appliance is noisy and generates abnormal sounds.** | **Is the appliance installed on a weak floor or improperly levelled?**<br>• Install the appliance on a solid and flat area. |
| | **Does the rear of the appliance touch the wall?**<br>• Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance. |
| | **Are objects scattered behind the appliance?**<br>• Remove the scattered objects from behind the appliance. |
| | **Is there an object on top of the appliance?**<br>• Remove the object on top of the appliance. |

LG
Life's Good

MFL71664409

P/NO : MFL71664408

LG
Life's Good

FRENCH

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. Conserver ces instructions à proximité du produit après installation pour référence ultérieure.

MFL71664409
Rev.00_010422

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. 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 . . . . . 8

## INSTALLATION

Avant l'installation . . . . . 10
Mise à niveau de l’appareil . . . . . 10
Mettre l’alimentation sous tension . . . . . 11
Déplacer l’appareil pour un déménagement . . . . . 11

## OPERATION

Avant utilisation . . . . . 12
Caractéristiques du produit . . . . . 14
Panneau de commande . . . . . 16
Machine à glaçons . . . . . 17
Panier de porte . . . . . 18
Tablette . . . . . 19

## FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ . . . . . 20
Smart Diagnosis . . . . . 20

## MAINTENANCE

Nettoyage . . . . . 21

## DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service . . . . . 22

# 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'ébouillantage 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 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.

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.
- Tout réfrigérant fuyant des tuyaux peut provoquer un incendie ou une explosion.
- Si le câble d'alimentation est endommagé ou si les trous de la prise sont lâches, ne pas utiliser le cordon d'alimentation et contacter un centre de service agréé.
- 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 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.
- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur.
- 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.
- Le démontage, la réparation ou la modification de l'appareil ne doit être effectuée que par un personnel de service qualifié du centre de service LG Electronics. Si vous déplacez et installez l'appareil dans un endroit différent, veuillez contacter un centre d'information client LG Electronics.

## 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 m² 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 brancher un adaptateur ou d'autres accessoires à la prise d'alimentation.
- 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 pas une multiprise qui n'est pas correctement mise à la terre (portable). Si vous utilisez une multiprise (portable) correctement mise à la terre, utilisez la multiprise avec la capacité du cordon d'alimentation actuelle ou supérieure et utilisez uniquement la multiprise pour l'appareil.

## Utilisation

- 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.
- 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.

## Élimination

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

## Supply Cord Replacement

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

## 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 :

## Utilisation

- 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 étagères ou le bac à glaçons qui seront exposés à des températures au-delà du point de congélation.
- Le verre trempé sur le devant de la porte de l'appareil ou sur les étagères 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 tablette ni monter dessus.
- Ne pas stocker une quantité excessive de bouteilles d'eau ou de récipients pour des plats d'accompagnement sur les paniers 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 manger d'aliments congelés immédiatement après les avoir sortis du congélateur.
- 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

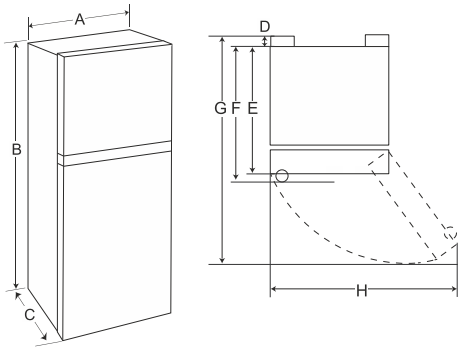
- Ne pas nettoyer les tablettes en verre ou les couvrir d'eau chaude quand elles sont froides. Elles peuvent exploser si elles sont exposées à des changements brusques de température.
- N'insérez pas les étagères à l'envers. Les étagères peuvent tomber.
- Pour enlever le givre de l'appareil, contacter un centre d'information client LG Electronics.
- Jeter la glace contenue dans le bac à glaçons du congélateur en cas de panne électrique prolongée.

# 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.




| - | Type (mm) | |
|---|---|---|
| - | a | b |
| A | 700 | 700 |
| B | 1760 | 1720 |
| C | 680 | 680 |
| D | 5 | 5 |
| E | 675 | 675 |
| F | - | - |
| G | 1309 | 1309 |
| H | 1212 | 1212 |

**REMARQUE**

- Vous pouvez déterminer le type de l'appareil en consultant l'étiquette à l'intérieur de l'appareil. by looking at the label inside the appliance.

### 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**

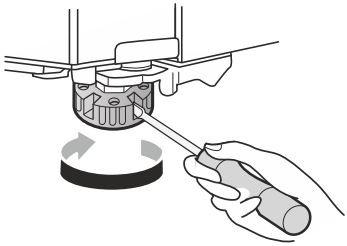
- Les dispositifs classés de SN à T sont destinés à être utilisés à une température ambiante entre 10°C et 43°C.

## 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.

# Mettre l'alimentation sous tension

## Raccorder l'appareil

Après avoir installé l'appareil, brancher la fiche d'alimentation dans une prise de courant.

**REMARQUE**

- Après avoir branché le cordon d'alimentation (ou la fiche) dans la prise, attendre 3 à 4 heures 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.

# Déplacer l'appareil pour un déménagement

## Préparer le déménagement

1 Retirer tous les aliments à l'intérieur de l'appareil.

2 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.

3 Fixer les pièces telles que les étagères 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.

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

- 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 tablette ou le panier 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.

### Alarme de porte ouverte

L'alarme retentit 3 fois par intervalles de 30 secondes si la porte est laissée ouverte ou n'est pas complètement fermée pendant 1 minute.

**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, assurez-vous que les bacs de porte, les tiroirs et les tablettes sont correctement assemblés.
- 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.
- 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.
- Le système de dégivrage automatique dans l'appareil garantit que le compartiment reste exempt d'accumulation de glace dans des conditions de fonctionnement normales.

### Conservation efficace des aliments

- Les aliments peuvent geler ou se gâter 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 pas placer les aliments non surgelés en contact direct avec les aliments déjà congelés. Il pourrait être nécessaire de réduire la quantité de produits à congeler si la congélation quotidienne est anticipée.
- 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.
- 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.
- 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.

## Capacité de congélation maximale

- La fonction Express Freeze permettra au congélateur d'atteindre sa capacité de congélation maximale. Elle prend généralement jusqu'à 21 heures et s'arrête automatiquement.
- Express Freeze doit être activé lorsque les produits frais sont placés dans le compartiment congélateur.
- Pour une meilleure circulation de l'air, insérer toutes les parties intérieures comme les paniers et tablettes.

## Congeler la quantité maximale d'aliments

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

**REMARQUE**

- Insérer la machine à glaçons dans la bonne position.

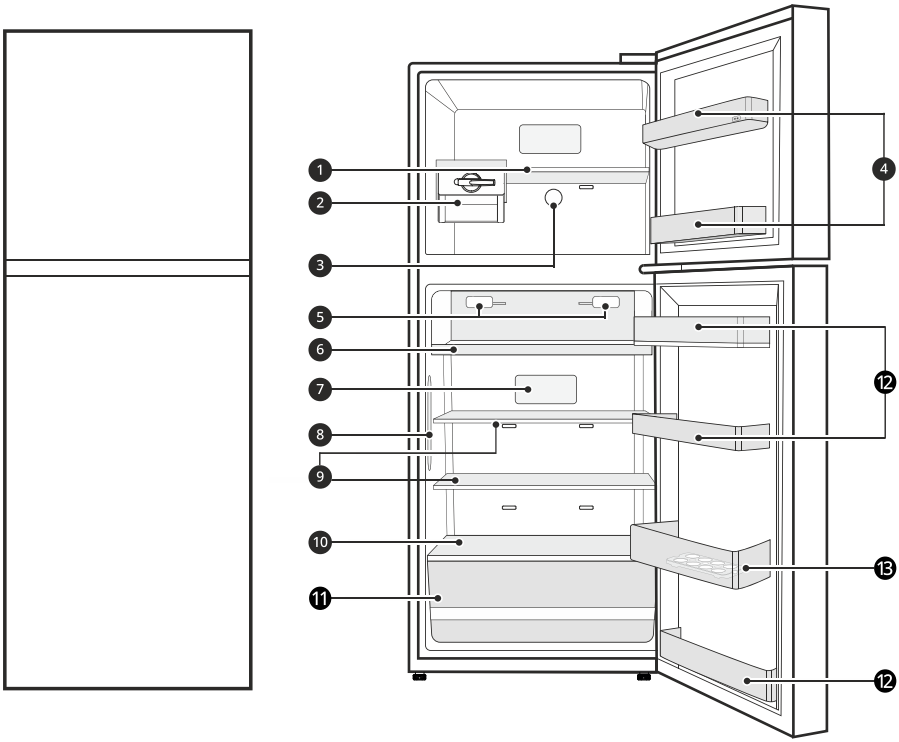
## Compartiment deux étoiles

- Un panier ou tiroir 2 étoiles ( ) peut être utilisé pour stocker de la glace et des aliments de -12°C à -18°C pendant de courtes périodes.
- Les compartiments à aliments congelés deux étoiles sont adaptés au stockage d'aliments précongelés, au stockage ou à la fabrication de glaces et à la fabrication de glaçons.
- Les compartiments deux étoiles ne sont pas adaptés à la congélation d'aliments frais.

# Caractéristiques du produit

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

## Intérieur (deux étoiles(**))




**❶ Étagère du congélateur**

Conserve les aliments surgelés tels que la viande, le poisson et la crème glacée.

**❷ Machine à glaçons mobile**

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

- Vous pouvez faire glisser la machine à glaçons le long de la tablette d'un côté à l'autre de la position souhaitée.

**❸ Contrôleur de température du congélateur**

Ce contrôleur régule le débit d'air dans le compartiment congélateur en le réglant sur un équilibre approprié.

**❹ Panier 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.

## REMARQUE

- Le nombre de paniers de porte de congélateur avec une section deux étoiles peut varier en fonction du modèle acheté.

**❺ 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.

**❻ Plateau coulissant**

**❼ Panneau de contrôle de la température du réfrigérateur**

Règle la température du réfrigérateur.

**❽ Refroidissement de la porte**

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

**❾ Tablette du réfrigérateur**

Conserve les aliments réfrigérés et autres aliments frais.
Conserve les aliments à plus forte teneur en humidité à l'avant de l'étagère.
La hauteur d'étagère peut être ajustée en insérant l'étagère dans une autre rainure de hauteur différente.

**❿ Tablette inférieure**

Conserve les aliments réfrigérés et autres aliments frais.

## ⚠ ATTENTION

- Ne pas stocker les articles sur la partie avant de la tablette inférieure. Les articles peuvent tomber et provoquer des blessures ou des dommages à l'appareil.

**⓫ Tiroir du réfrigérateur**

Conserve les fruits et les légumes.

**⓬ Panier de porte du réfrigérateur**

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

**⓭ Plateau à oeufs mobile**

C'est là où sont stockés les oeufs.

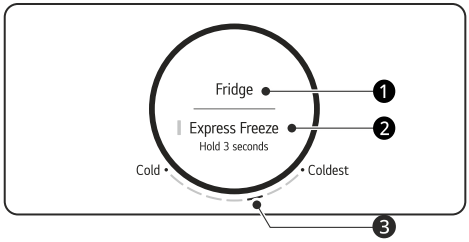
- Vous pouvez le déplacer et l'utiliser dans la position qui vous convient. Cependant, ne pas l'utiliser comme bac à glaçons ou le placer sur l'étagère en haut du réfrigérateur ou du bac à légumes.

# Panneau de commande

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

## Panneau de commande et fonctions

**Panneau de commande 1 : à l’intérieur du réfrigérateur**




❶ **Fridge**

Appuyez à plusieurs reprises sur ce bouton pour sélectionner la température souhaitée entre **Cold** et **Coldest**.

- La température par défaut du réfrigérateur est de ❸.

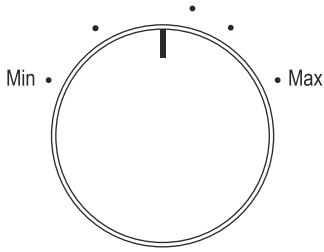
❷ **Express Freeze**

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.

**Panneau de commande 2 : À l’intérieur du congélateur**

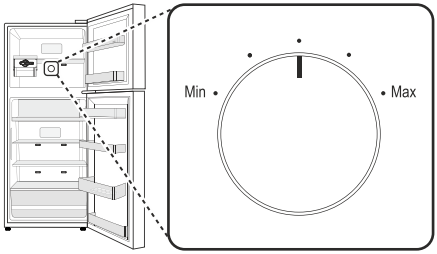
Tournez le cadran pour sélectionner la température souhaitée entre **Min** et **Max**.



## Réglage du niveau de température du congélateur (1-5)

La température peut être ajustée du niveau 1 au niveau 5. Le niveau 3 est recommandé.

- Vous pouvez baisser la température en tournant le contrôleur vers la droite et augmenter la température en tournant le contrôleur vers la gauche.
- Régler le contrôleur au niveau 4 à 5 maintiendra une température basse dans le congélateur. Lorsque la congélation rapide est terminée (niveau 5), régler le contrôleur au niveau recommandé.




**REMARQUE**

- Attendre jusqu'à 2 ou 3 heures après la connexion de l'appareil à la prise avant de stocker de la nourriture dans l'appareil.
- Les températures internes peuvent être affectées par l'emplacement de l'appareil, la température ambiante, la fréquence de l'ouverture de la porte, etc.

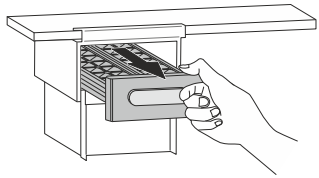
# Machine à glaçons

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

## Utiliser la machine à glaçons mobile

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

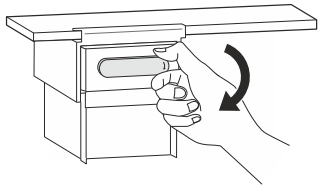
**1** Sortir le bac à glaçons de la machine à glaçons.



**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 du panier 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.
- Ne remplissez pas le panier à glaçons avec de l'eau.

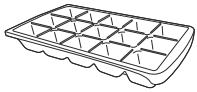
## REMARQUE

- Vous pouvez enlever le générateur de glace 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.

### Utiliser le Bac à Glaçons

C'est ici que la glace est manuellement produite.

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



## ⚠ AVERTISSEMENT

- Remplir avec de l'eau potable seulement.

## ⚠ ATTENTION

- 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

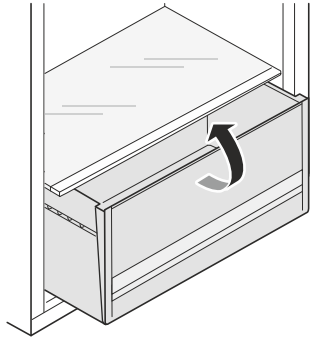
- Si le bac à glaçons est trop rempli, les glaçons peuvent coller ensemble et être difficiles à enlever.
- La glace peut être retirée plus facilement en versant de l'eau sur le bac à glaçons.

# 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.

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.

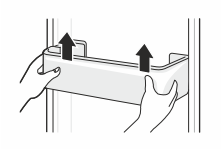
## ⚠ ATTENTION

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

# Panier de porte

## Retrait / Remise en place du panier de porte

1 Tenir les deux bords du panier et le retirer en le soulevant vers le haut.

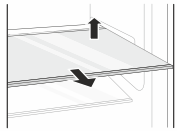


2 Remonter le panier de porte dans l'ordre inverse du processus de retrait.

# Tablette

## Retrait / Remontage de l'étagère

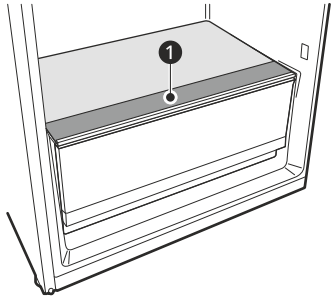
1 Tenir les deux côtés de la tablette. Soulever la tablette et la retirer en la tirant.



2 Remettre la tablette 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 ❶ de l'étagère 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 logo ou

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

### Caractéristique de l'application LG ThinQ

**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.

**REMARQUE**

- L'application est susceptible d'être modifiée dans le but d'améliorer le produit, sans que les utilisateurs n'en soient informés.

### Installation de l'application LG ThinQ

Chercher l'application **LG ThinQ** dans Google PlayStore & Apple App Store sur un smartphone. Suivez les instructions pour télécharger et installer l'application.

## Smart Diagnosis

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 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

- Lorsque vous retirez une tablette ou un tiroir dans l'appareil, enlever tous les aliments stockés sur la tablette 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 tablettes et les tiroirs et les nettoyer avec de l'eau, puis les sécher suffisamment avant de les replacer.
- Essuyer régulièrement les joints de la porte avec un chiffon doux et humide.
- Le panier de porte fuit et les taches doivent être nettoyées car elles peuvent compromettre la capacité de stockage du panier et même l'endommager.
- Ne jamais nettoyer les tablettes ou les récipients au lave-vaisselle. Les parties peuvent se déformer en raison de la chaleur.

# DÉPANNAGE

## Avant d'appeler le service

### Refroidissement

| Symptômes | Cause possible et solution |
|---|---|
| **Il n'y a pas de réfrigération ou de congélation.** | **Y a-t-il une coupure de courant ?**<br>• Vérifier l'alimentation électrique d'autres appareils. |
| | **Vérifier l'alimentation électrique d'autres appareils.**<br>• Brancher correctement la fiche d'alimentation dans la prise. |
| | **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.**<br>• 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.<br>• Réinitialisez le disjoncteur du DDFT. Si le problème persiste, contactez un électricien. |
| **La réfrigération ou la congélation est mauvaise.** | **La température du réfrigérateur ou du congélateur est-elle réglée au plus chaud ?**<br>• Régler la température du réfrigérateur ou du congélateur à un réglage plus froid. |
| | **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 ?**<br>• Vérifier la zone d'installation et le réinstaller loin d'objets produisant de la chaleur. |
| | **Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ?**<br>• Refroidir la nourriture chaude avant de la mettre dans le compartiment réfrigérateur ou le congélateur. |
| | **Avez-vous mis trop de nourriture ?**<br>• Maintenir un espace approprié entre les aliments. |
| | **Les portes de l'appareil sont-elles complètement fermées ?**<br>• Fermer complètement la porte et s'assurer que la nourriture stockée ne coince pas la porte. |
| | **Y a-t-il suffisamment d'espace autour de l'appareil ?**<br>• Ajuster la position de l'installation pour qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'appareil. |

| Symptômes | Cause possible et solution |
|---|---|
| **L'appareil a une mauvaise odeur.** | **La température du réfrigérateur ou du congélateur est-elle réglée sur « Chaud » ?**<br>• Régler la température du réfrigérateur ou du congélateur à un réglage plus froid. |
| | **Avez-vous mis des aliments avec une forte odeur ?**<br>• Conserver les aliments ayant de fortes odeurs dans un récipient hermétique. |
| | **Des légumes ou des fruits sont-ils pourris dans le tiroir ?**<br>• Jeter les légumes pourris et nettoyer le bac à légumes. Ne pas stocker de légumes trop longtemps dans le bac à légumes. |

## 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.** | **Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ?**<br>• Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer au congélateur. |
| | **Avez-vous laissé la porte de l'appareil ouverte ?**<br>• Bien que la condensation disparaisse lorsque vous fermez la porte de l'appareil, vous pouvez l'essuyer avec un chiffon sec. |
| | **Avez-vous ouvert et fermé la porte de l'appareil trop fréquemment ?**<br>• Il se peut que de la condensation se forme en raison de la différence de température avec l'extérieur. Essuyer l'humidité avec un chiffon sec. |
| | **Avez-vous mis des aliments chauds ou humides à l'intérieur sans les sceller dans un récipient ?**<br>• Conserver les aliments dans un récipient couvert ou hermétique. |

## Pièces et caractéristiques

| Symptômes | Cause possible et solution |
|---|---|
| **La lampe à l'intérieur de l'appareil ne s'allume pas.** | **Défaillance de la lampe**<br>• 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. |

## Bruits

| Symptômes | Cause possible et solution |
|---|---|
| **L'appareil est bruyant et génère des sons anormaux.** | **L'appareil est-il installé sur un sol faible ou qui n'est pas de niveau ?**<br>• Installer l'appareil sur un sol ferme et de niveau. |
| | **L'arrière de l'appareil touche-t-il le mur ?**<br>• Ajuster la position de l'installation pour qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'appareil. |
| | **Y a-t-il des objets éparpillés derrière l'appareil ?**<br>• Retirer les objets éparpillés derrière l'appareil. |
| | **Y a-t-il un objet sur le dessus de l'appareil ?**<br>• Enlever l'objet sur le dessus de l'appareil. |

LG
Life's Good

MFL71664409

P/NO : MFL71664409

## الأجزاء والخواص

| الأعراض | السبب المحتمل والحل |
|---|---|
| **المصباح الداخلي في الجهاز لا يضيء.** | **عطل في المصباح**<br>• أغلق الباب وأعد فتحه. إذا لم يتم تشغيل المصباح، فيُرجى الاتصال بمركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics. لا تحاول فك المصباح. |

## الضجيج

| الأعراض | السبب المحتمل والحل |
|---|---|
| **الجهاز صاخب ويصدر أصواتًا غير طبيعية.** | **هل تم تثبيت الجهاز على أرضية ضعيفة أو غير مستوية بشكل صحيح؟**<br>• قم بتركيب الجهاز على أرضية صلبة ومستوية. |
| | **هل تلامس الجهة الخلفية من الجهاز الحائط؟**<br>• اضبط وضع التثبيت للسماح بمساحة محيطة كافية حول الجهاز. |
| | **هل الأشياء مبعثرة خلف الجهاز؟**<br>• أزل الأشياء المبعثرة من خلف الجهاز. |
| | **هل يوجد كائن على الجزء العلوي من الجهاز؟**<br>• أزل الكائن الموجود على الجزء العلوي من الجهاز. |

LG
Life's Good

MFL71664409

| | |
|---|---|
| **يحتوي الجهاز على رائحة سيئة.** | **هل وضعت طعامًا ذا رائحة قوية؟**<br>• قم بتخزين الأطعمة التي تحتوي على روائح قوية في حاويات مغلقة. |
| | **قد تفسد الفاكهة أو الخضروات في الدرج؟**<br>• تخلص من الخضروات المتعفنة ونظِّف درج الخضروات. لا تقم بتخزين الخضروات لفترة طويلة جدًا في درج الخضروات. |

## التكثيف والصقيع

| الأعراض | السبب المحتمل والحل |
|---|---|
| **يوجد تكثيف داخل الجهاز أو على أسفل غطاء درج الخضراوات.** | **هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟**<br>• قم بتبريد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المُجمد. |
| | **هل تترك باب الجهاز مفتوحًا؟**<br>• على الرغم من أن التكثيف سيختفي مباشرة بعد غلقك لباب الجهاز، يمكنك مسحه باستخدام قطعة قماش جافة. |
| | **هل تفتح باب الجهاز وتغلقه كثيرًا جدًا؟**<br>• يمكن أن يتكون التكثيف بسبب الحرارة المختلفة عن الخارج. امسح الرطوبة باستخدام قطعة قماش جافة. |
| | **هل تضع طعامًا رطبًا أو دافئًا بالداخل بدون عزله في حاوية؟**<br>• خزّن الطعام في وعاء مغطى أو محكم الغلق. |

# استكشاف الأعطال وإصلاحها

## قبل الاتصال للحصول على الخدمة

### التبريد

| الأعراض | السبب المحتمل والحل |
|---|---|
| **لا يوجد تبريد أو تجميد.** | **هل هناك انقطاع في التيار الكهربي؟**<br>• افحص طاقة الأجهزة الأخرى. |
| | **افحص طاقة الأجهزة الأخرى.**<br>• قم بتوصيل قابس الطاقة في مأخذ التيار الكهربي بشكل سليم. |
| | **قد ينفجر المنصهر في منزلك أو يتم فصل قاطع الدائرة. أو الجهاز موصل بمأخذ قاطع صدمات الدائرة الكهربائية الأرضي، وحدث فصل لقاطع الدائرة الخاص بالمأخذ.**<br>• تحقق من صندوق التوصيلات الكهربائية الأساسية واستبدل المنصهر أو أعد ضبط قاطع الدائرة. لا تحاول زيادة سعة المنصهر. إذا كانت المشكلة تتعلق بتجاوز حمل الدائرة، فاطلب المساعدة من كهربائي مؤهل لتصليحها.<br>• أعد ضبط قاطع الدائرة على قاطع صدمات الدائرة الكهربائية الأرضي. أما إذا استمرت المشكلة، فاتصل بكهربائي للحصول على مساعدة. |
| **يوجد تبريد أو تجميد رديء.** | **هل تم ضبط درجة حرارة المُجمد إلى الإعداد الأكثر دفئًا الخاص بها؟**<br>• قم بتعيين درجة حرارة الثلاجة أو المُجمد على إعداد أكثر برودة. |
| | **هل الجهاز معرض لضوء شمس مباشر، أو هل هو قريب من كائن مُولد للحرارة مثل فرن طهي أو سخان؟**<br>• تحقق من منطقة التركيب وأعد تركيب المنتج بعيدًا عن الأشياء التي تصدر الحرارة. |
| | **هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟**<br>• برّد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المُجمد. |
| | **هل تضع الكثير جدًا من الأطعمة؟**<br>• حافظ على وجود مسافة مناسبة بين الأطعمة. |
| | **هل أبواب الجهاز مقفلة بالكامل؟**<br>• قم بإغلاق الباب بشكل كامل وتأكد من أن الطعام المُخزن لا يعيق الباب. |
| | **هل توجد مساحة كافية حول الجهاز؟**<br>• اضبط وضع التثبيت لتوفير مساحة كافية حول الجهاز. |
| **يحتوي الجهاز على رائحة سيئة.** | **هل تم ضبط درجة حرارة المُجمد على وضع "دافئ"؟**<br>• قم بتعيين درجة حرارة الثلاجة أو المُجمد على إعداد أكثر برودة. |

# الصيانة

## التنظيف

### نصائح عامة حول التنظيف

- يمكن أن يؤدي إجراء إزالة الثلج اليدوية أو صيانة أو تنظيف الجهاز أثناء تخزين الطعام في المجمد إلى رفع درجة حرارة الطعام وتقليل عمر التخزين.
- حافظ على نظافة أي أسطح يمكن أن تلامس الطعام بانتظام.
- عند تنظيف الجهاز من الداخل أو الخارج، تجنب مسحه بفرشاة خشنة، أو معجون أسنان، أو مواد قابلة للاشتعال. تجنب استخدام مواد التنظيف التي تحتوي على مكونات قابلة للاشتعال. قد يتسبب ذلك في تغيير الألوان أو إتلاف الجهاز.
  - المواد القابلة للاشتعال: الكحول (الإيثانول، الميثانول، الكحول الأيزوبروبيلي، الكحول الأيزوبيوتيل، الخ)، المواد المخففة (التنر)، المبيض، البنزين، السائل القابل للاشتعال، المواد الكاشطة، الخ.
- بعد التنظيف، تأكد إذا كان كابل الطاقة تالفاً.

### تنظيف الهيكل الخارجي

- في حال تنظيف فتحات التهوية الخارجية من الجهاز عن طريق المكنسة الكهربائية، عندئذٍ يجب أن يكون كبل الطاقة غير موصل من المأخذ لتجنب أي تفريغ شحنات قد يتلف الأجهزة الإلكترونية أو قد يسبب صدمة كهربائية. يُوصى بإجراء تنظيف منتظم لأغطية فتحات التهوية الخارجية والجانبية للمحافظة على تشغيل موثوق به واقتصادي للجهاز.
- يجب المحافظة على نظافة فتحات التهوية الخارجية الموجودة على سطح الجهاز. حيث ينجم عن انسداد فتحات التهوية نشوب حريق أو تلف الجهاز.
- استخدم في تنظيف سطح الجهاز إسفنجة نظيفة أو قطعة قماش ناعمة ومنظفًا خفيفًا في مياه دافئة. ولا تستخدم منظفات جافة أو خشنة. كما يجب ألا تستخدم قطع القماش الملوثة عند تنظيف الأبواب المصنوعة من الصلب المقاوم للصدأ. احرص دائمًا على استخدام قطعة قماش مخصصة ومسحة في نفس اتجاه السطح. حيث يساهم ذلك في تقليل حدوث البقع على السطح أو فقدان لمعانه.

### تنظيف داخلي

- عند إزالة رف أو درج من داخل الجهاز، قم بإزالة جميع الأطعمة المخزنة من الرف أو الدرج لمنع التعرض لإصابة أو تلف بالجهاز. بخلاف ذلك، قد تحدث الإصابة بسبب وزن الأطعمة المخزنة.
- افصل الرفوف والأدراج وقم بتنظيفها باستخدام المياه، ثم قم بتجفيفها بما فيه الكفاية، قبل إعادتها إلى مكانها.
- بشكل منتظم قم بمسح حشية الباب باستخدام منشفة ناعمة مبللة.
- يجب أن يتم تنظيف الكميات المنسكبة من سلة الباب والبقع لأنها يمكن أن تقلل قدرة التخزين الخاصة بالسلة ويمكنها حتى أن تتلف.
- لا تعمد مطلقًا إلى تنظيف الأرفف أو الأوعية في غسالة الأطباق. قد تصبح القطع مشوهة بسبب الحرارة.

# الوظائف الذكية

## تطبيق LG ThinQ

تتوفر هذه الميزة فقط في الطرز التي تحمل العلامة أو .
يسمح تطبيق **LG ThinQ** لك بالتواصل مع الجهاز باستخدام هاتف ذكي.

### مزايا تطبيق LG ThinQ

**التشخيص الذكي**

تساعدك ميزة التشخيص الذكي على تشخيص أي مشكلة تواجهك أثناء استخدام الجهاز.

**ملاحظة**

- يخضع التطبيق للتغيير لأغراض تحسين المنتج بدون إشعار المستخدمين.

### تثبيت تطبيق LG ThinQ

ابحث عن تطبيق **LG ThinQ** على Apple App Store & Google Play Store من على هاتف ذكي. اتبع التعليمات لتنزيل التطبيق وتثبيته.

## التشخيص الذكي

يمكنك الاستعانة بهذه الميزة لتشخيص المشكلات التي تواجهك أثناء استخدام الجهاز وحلها.

**ملاحظة**

- قد لا تعمل هذه الخدمة وذلك يعود لعوامل خارجية على سبيل المثال لا الحصر، عدم توفر شبكة Wi-Fi أو انقطاع الاتصال بشبكة Wi-Fi أو السياسة المحلية لمتجر التطبيقات أو عدم توفر التطبيق وهذه أسباب لا تنم عن تقصير من LGE.
- قد تتعرض هذه الميزة لتغيرات دون سابق إنذار وقد يختلف شكلها وفقًا للمنطقة التي تسكن فيها.

### استخدام "التشخيص المسموع" بغرض تشخيص المشكلات

*1 لا تتوفر لوحة التحكم هذه إلا في بعض الطُرز.

اتبع التعليمات أدناه للاستعانة بطريقة التشخيص المسموع.

- قم بتشغيل تطبيق **LG ThinQ** واختر ميزة **Smart Diagnosis** من القائمة. اتبع تعليمات استخدام التشخيص المسموع الواردة في تطبيق **LG ThinQ**.

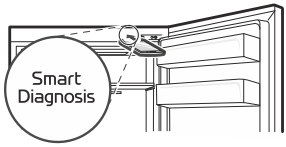
1 افتح باب الثلاجة.

2 أغلق باب الثلاجة وافتحه 5 مرات خلال 8 ثوانٍ.

**ملاحظة**

- إذا لم تغلق الباب وتفتحه 5 مرات في غضون 8 ثوانٍ، فسيتم إعادة ضبط الوقت. ثم عليك أن تغلق الباب وتفتحه 5 مرات مرة أخرى.

3 إذا أصدر الجرس صوتًا 4 مرات، فافتح درج المجمّد وأمسك الهاتف بالقرب من فتحة السماعة.




4 بعد إتمام نقل البيانات، سيظهر التشخيص على شاشة التطبيق.

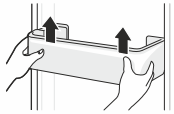
**ملاحظة**

- للحصول على أفضل نتائج، تجنب تحريك الهاتف بينما يتم إصدار الأصوات.

# سلة الباب

## إزالة/إعادة تركيب سلة الباب

1 أمسك كلاً من طرفي السلة وقم بإزالتها برفعها لأعلى.

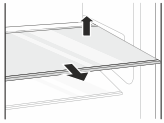


2 قم بإعادة تركيب سلة الباب بعكس ترتيب عملية الفك.

# الرف

## إزالة/إعادة الرف

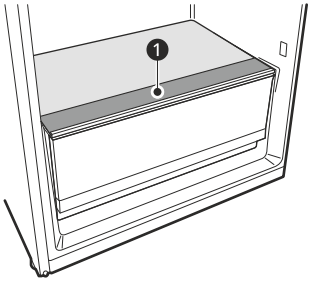
1 امسك الرف من كلا جانبيه. ثم ارفعه لأعلى وقم بإزالته عن طريق سحبه للخارج.



2 قم بإعادة تركيب الرف بدفعه إلى الداخل حتى يستقر في الإطار.

### ⚠ تنبيه

- لا تضع الطعام على المنطقة المحددة ❶ للرف السفلي. قد لا يتم غلق باب الثلاجة بشكل كامل.



### ⚠ تحذير

- يملأ بمياه الشرب فقط.

### ⚠ تنبيه

- كن حذرًا حتى لا تسكب المياه عند إدخال صينية الثلج.
- توخ الحذر كي لا تلوي صينية الثلج بقوة نظرًا لإمكانية تحطمها.
- إذا قمت بفتح باب المجمّد (الفريزر) وغلقه كثيرًا، فقد يستغرق الأمر وقتًا أطول لكي تتجمد المياه.
- لا تملأ سلة الثلج بالماء.

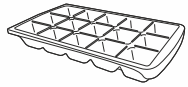
### ملاحظة

- يمكنك إخراج صانع الثلج الذي لا تستخدمه لتوفير المزيد من المساحة داخل وحدة المُجمد.
- إذا كانت صينية الثلج مملوءة أكثر من اللازم، فقد تلتصق مكعبات الثلج معًا ويصعب إزالتها.
- يمكن إخراج الثلج بسهولة أكثر من خلال سكب المياه على صينية الثلج.

## استخدام صينية الثلج

هذا هو المكان الذي يتم فيه إنتاج الثلج يدويًا.

املأ صينية الثلج بالمياه حتى علامة خط المياه.



### ⚠ تحذير

- يملأ بمياه الشرب فقط.

### ⚠ تنبيه

- توخ الحذر كي لا تلوي صينية الثلج بقوة نظرًا لإمكانية تحطمها.
- إذا قمت بفتح باب المجمّد (الفريزر) وغلقه كثيرًا، فقد يستغرق الأمر وقتًا أطول لكي تتجمد المياه.

### ملاحظة

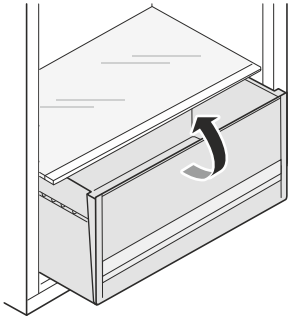
- إذا كانت صينية الثلج مملوءة أكثر من اللازم، فقد تلتصق مكعبات الثلج معًا ويصعب إزالتها.
- يمكن إخراج الثلج بسهولة أكثر من خلال سكب المياه على صينية الثلج.

# درج الثلاجة

## فك وإعادة تركيب درج الخضروات الطازجة

1 أفرغ محتويات الدرج، وأمسك بمقبض درج الخضروات وأسحبه برفق نحو الخارج حتى يتوقف كليًا.

2 ارفع درج الخضراوات لأعلى وقم بإزالته عن طريق سحبه للخارج.



3 قم بتركيب درج الخضراوات بعكس ترتيب عملية الفك.

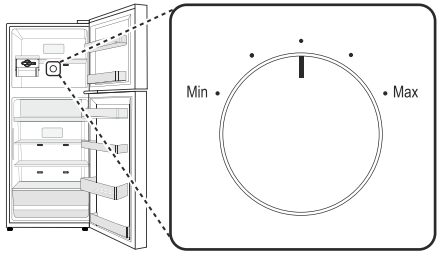
### ⚠ تنبيه

- أزل جميع الأطعمة المخزنة من داخل الجهاز، وإلا فقد تحدث إصابة بسبب وزن الأطعمة المخزنة.

## ضبط مستوى درجة حرارة المجمد (1-5)

يمكن تعديل درجة الحرارة من المستوى 1 إلى المستوى 5. يوصى بضبط درجة الحرارة على المستوى 3.

- بإمكانك تقليل درجة الحرارة عن طريق إدارة وحدة التحكم ناحية جهة اليمين، ورفع درجة الحرارة عن طريق إدارة وحدة التحكم ناحية جهة اليسار.
- سيحافظ ضبط وحدة التحكم على المستوى 4-5 على تقليل درجة الحرارة داخل المجمد. بعد الانتهاء من التجميد السريع (المستوى 5)، اضبط وحدة التحكم على المستوى الموصى به.




### ملاحظة

- انتظر لمدة 2 أو 3 ساعات بعد توصيل الجهاز بالمأخذ قبل تخزين الطعام في الجهاز.
- قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بسبب موقع الجهاز، ودرجة الحرارة المحيطة، ووتيرة فتح الباب، وما إلى ذلك.

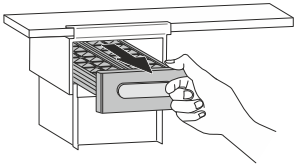
# صانع الثلج

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.

## استخدام صانع الثلج المتحرك

هذا هو المكان الذي يتم فيه إنتاج الثلج يدويًا وتخزينه.

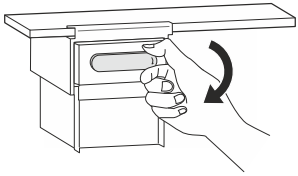
1 اسحب صينية الثلج من صانع الثلج.



2 املأ صينية الثلج بالمياه حتى علامة خط المياه.

3 ثم امسك صينية الثلج وادفعها إلى مكانها الأصلي.

4 امسك رافعة صينية الثلج وأدرها في اتجاه عقارب الساعة لتحرير مكعبات الثلج منها.



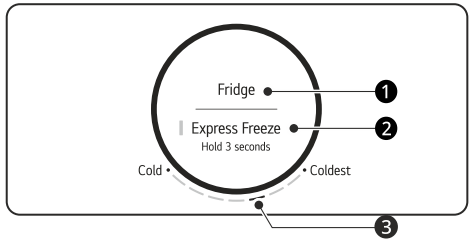
5 امسك مقبض سلة الثلج واسحبه للخارج.

# لوحة التحكم

قد تختلف لوحة التحكم الفعلية من طراز لآخر.

## لوحة التحكم والوظائف

**لوحة التحكم 1: داخل الثلاجة**




**❶ Fridge**

اضغط على هذا الزر بشكل متكرر لتحديد درجة الحرارة المرغوب ضبطها بين بارد والأكثر برودة.

- درجة حرارة الثلاجة الأولية عادية ❸.

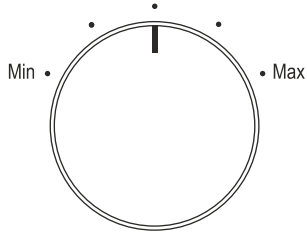
**❷ Express Freeze**

يمكن لهذه الوظيفة تجميد كمية كبيرة من الأطعمة المجمدة أو المثلجة بسرعة.

- يتم تمكين هذه الوظيفة وإيقافها في كل مرة تضغط فيها على الزر لمدة 3 ثوانٍ.
- تتوقف هذه الوظيفة بشكل تلقائي بعد مرور فترة معينة.

**لوحة التحكم 2: داخل المجمد**

أدر القرص لتحديد درجة الحرارة المرغوبة بين **Min** و **Max**.



**ملاحظة**

- قد تختلف سلال باب وحدة الفريزر المزودة بقسم النجمتان وفقًا لنوع الطراز الذي تم شراؤه.

❺ **فلتر الهواء**

تقلل من الروائح الكريهة داخل حجرة الثلاجة.

**ملاحظة**

- لا تفكك فلتر الهواء. إذا كنت تريد استبداله، فيُرجى الاتصال بمركز معلومات عملاء LG Electronics.

❻ **سحب صينية**

❼ **لوحة التحكم بدرجة حرارة الثلاجة**

يعمل على تعيين درجة حرارة الثلاجة.

❽ **باب مبرد**

يخرج الهواء البارد للحفاظ على سلة باب الثلاجة باردة.

❾ **رف الثلاجة**

يخزن الأطعمة الباردة والطازجة.

يخزن الأطعمة ذات محتوى الرطوبة العالي بالجزء الأمامي من الرف.

يمكن تعديل ارتفاع الرف عن طريق إدخال الرف في مجرى آخر بارتفاع مختلف.

❿ **الرف السفلي**

يخزن الأطعمة الباردة والطازجة.

**⚠ تنبيه**

- لا تخزّن أي أغراض في الجزء الأمامي من الرف السفلي. هذه الأغراض قد تقع وتسبب إصابة أو تلفًا في الجهاز.

⓫ **درج الثلاجة**

يخزن الفاكهة والخضراوات.

⓬ **سلة باب وحدة الثلاجة**

يخزن الأطعمة الصغيرة المغلفة وحاويات المشروبات والصلصة المبردة.

⓭ **علبة البيض غير الثابتة**

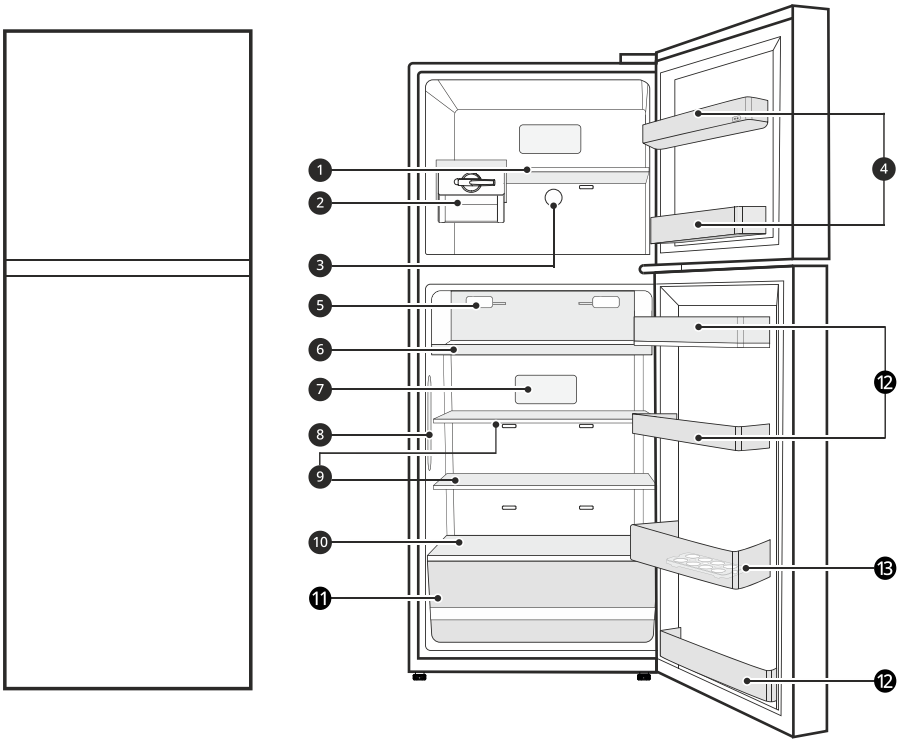
حيث يُحفظ البيض.

- يمكنك نقلها واستخدامها في أي وضع ترغب فيه. ولكن تجنب استخدامها كحاوية للثلج أو وضعها أعلى وحدة الثلاجة أو درج الخضروات.

# خواص المنتج

قد يختلف الشكل الخارجي للجهاز أو مكوناته من طراز لآخر.

## الجزء الداخلي (نجمتان ✱✱)




**❶ رف المُجمد**

يخزن الأطعمة المجمدة مثل اللحوم والأسماك والمثلجات.

**❷ صانع الثلج المتحرك**

هذا هو المكان الذي يتم فيه إنتاج الثلج يدويًا وتخزينه.

- يمكنك تحريك صانع الثلج على الرف من جانب إلى آخر إلى أي مكان ترغب في وضعه فيه.

**❸ وحدة التحكم في درجة حرارة الفريزر**

تنظم وحدة التحكم هذه تدفق الهواء الداخل إلى وحدة الفريزر عن طريق ضبطه بتوازن مناسب.

**❹ سلة باب وحدة الفريزر**

يخزن مجموعات صغيرة من الطعام المُجمد المغلف. لا تقم بتخزين المثلجات أو الأطعمة التي ستُخزن لفترة طويلة من الوقت.

- لا تضع الأطعمة غير المجمدة بحيث تلامس الأطعمة المجمدة بشكل مباشر. قد يكون من المهم تقليل الكمية المراد تجميدها عند الحاجة إلى التجميد يوميًا.
- ضع الأطعمة المبردة أو الطعام المجمد داخل أي من الثلاجة أو المُجمد فور شرائه.
- قم بتخزين اللحوم والأسماك الطازجة في حاويات مناسبة داخل البرّاد، حتى لا تلامس الأطعمة الأخرى أو تُقطر عليها.
- يمكن تخزين الأطعمة المبردة وغيرها من الأطعمة أعلى درج الخضراوات.
- تجنب إعادة تجميد أي طعام كان قد تم ذوبان تجميده بشكل كامل. تجميد أي طعام كان قد تم ذوبان تجميده بشكل كامل سوف يقلل من مذاقه وتغذيته.
- برّد الطعام الساخن قبل التخزين. في حال وضع طعام ساخن جدًا في الداخل، يمكن أن تزداد درجة الحرارة الداخلية للجهاز مما يؤثر بالسلب على الأطعمة الأخرى المخزنة في الجهاز.
- لا تفرط في ملء الجهاز. لا يمكن للهواء البارد أن يمر بشكل صحيح إذا كان الجهاز مملوءًا أكثر من الحد اللازم.
- إذا قمت بضبط درجة حرارة منخفضة بشكل كبير للطعام، ربما يتجمد. لا تقم بضبط درجة حرارة أقل من درجة الحرارة المطلوبة للطعام ليتم تخزينه بشكل صحيح.
- في حال وجود حجيرات تبريد في الجهاز، لا تخزن الخضروات والفواكه التي تحتوي على محتوى ذي رطوبة عالية في حجيرة التبريد لأنها قد تتجمد بسبب انخفاض درجة الحرارة.
- في حالة حدوث انقطاع التيار الكهربائي، اتصل بشركة الكهرباء واسأل عن مدة الانقطاع.
  - يجب أن تتجنب فتح الأبواب أثناء فصل الطاقة عن الجهاز.
  - عندما يعود مصدر الطاقة إلى وضعه الطبيعي، تحقق من حالة الطعام.

## أقصى كفاءة تجميد

- تتيح وظيفة **Express Freeze** المُجمد للقيام بأقصى كفاءة تجميد له. بشكل عام، تستغرق هذه الوظيفة مدة تصل إلى 21 ساعة وسيتم إيقاف تشغيلها بشكل تلقائي.
- يجب تشغيل وظيفة **Express Freeze** قبل وضع الأطعمة الطازجة في حجرة المجمّد.
- للحصول على توزيع هواء أفضل، قم بإدخال جميع الأجزاء الداخلية مثل السلال والرفوف.

## تجميد الحد الأقصي لكمية الطعام

في حالة وجود كميات كبيرة من الأطعمة يراد تخزينها، يجب إخراج صانع الثلج خارج الجهاز ويجب رص الأطعمة مباشرةً على الرفوف في وحدة المجمد.

**ملاحظة**

- قم بإدخال صانع الثلج في مكانه الصحيح.

## حجرو ذات نجمتين

- يمكن استخدام الدرج أو سلة التخزين (**) ذات النجمتين لتخزين الثلج والطعام من -12 درجة مئوية إلى -18 درجة مئوية لفترات قصيرة.
- تُعد حجيرات الأطعمة المثلجة ذات النجمتين مناسبة لتخزين الأطعمة المثلجة مسبقًا، أو لتخزين المثلجات أو صناعتها، أو لصناعة مكعبات الثلج.
- تُعد الحجيرات ذات النجمتين غير مناسبة لتجميد الأطعمة الطازجة.

# التشغيل

## قبل الاستخدام

### ملاحظات التشغيل

- يجب أن يضع المستخدمون في اعتبارهم أن الصقيع قد يتكون إذا لم يُغلق الباب بالكامل، أو في حال كانت الرطوبة مرتفعة خلال الصيف.
- تأكد من وجود مسافة كافية بين الطعام المُخزن على الرف أو سلة الباب ليسمح بإغلاق الباب بالكامل.
- قد يتسبب فتح الباب لفترات طويلة في زيادة درجة الحرارة بصورة ملحوظة داخل حجيرات الجهاز.
- إذا تُرك جهاز التبريد فارغًا لفترات طويلة، فأغلقه، وقم بإذابة الثلج المتراكم فيه، ونظفه، وجففه، ودع الباب مفتوحًا لمنع تكون العفن داخل الجهاز.

### إنذار فتح الباب

يصدر الإنذار صوتًا ثلاث مرات بفاصل زمني مدته ثلاثين ثانية في حالة ترك الباب مفتوحًا أو لم يتم إغلاقه بإحكام في خلال دقيقة واحدة.

**ملاحظة**

- اتصل بمركز معلومات العملاء لشركة LG Electronics إذا استمر صوت المنبه بعد قفل كل الأبواب.

### كشف الأعطال

يمكن للجهاز الكشف عن المشاكل بشكل تلقائي أثناء التشغيل.

**ملاحظة**

- إذا تم الكشف عن مشكلة، لا يعمل الجهاز ويتم عرض رمز خطأ حتى عند الضغط على أي زر.
- إذا ظهر خطأ على الشاشة، لا تقم بإيقاف تشغيل الطاقة. واتصل فورًا بمركز معلومات عملاء شركة LG Electronics وأبلغ عن الخطأ. إذا قمت بإيقاف تشغيل الطاقة، فقد يواجه فني التصليح من مركز المعلومات صعوبة في اكتشاف المشكلة.

### اقتراح توفير الطاقة

- للاستفادة من استخدام الطاقة بأقصى كفاءة، تأكد من تركيب صناديق الأبواب وأدراجها ورفوفها على نحوٍ صحيح.
- تأكد من وجود مسافة كافية بين الأطعمة المخزنة. يسمح هذا للهواء البارد بالانتشار بالتساوي ويخفض من فواتير الكهرباء.
- خزن الأطعمة الساخنة فقط بعد أن تبرد لمنع التكثف أو التجمد.
- عند تخزين الطعام في وحدة المُجمد، قم بضبط درجة حرارة المُجمد على درجة حرارة أقل من الموضحة على الطعام.
- لا تقم بتعيين درجة حرارة المُنتج على درجة أقل من اللازم.
- لا تضع الطعام بالقرب من مستشعر درجة الحرارة في وحدة الثلاجة. حافظ على مسافة 3 سم على الأقل من المستشعر.
- لاحظ أن ارتفاع درجة الحرارة بعد إزالة الثلج له نطاق مسموح به في مواصفات الجهاز. إذا كنت ترغب في تقليل التأثير على تخزين الطعام بسبب ارتفاع درجة الحرارة، فقم بإغلاق أو حفظ الطعام المخزن في عدة طبقات.
- يضمن نظام إزالة الثلج تلقائياً في الجهاز خلو حجيرة المُجمد من تراكم الثلج في ظروف التشغيل العادية.

### تخزين الأطعمة بكفاءة

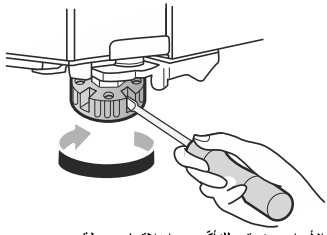
- قد يتجمد الطعام أو يفسد إذا تم تخزينه في درجة حرارة غير مناسبة. اضبط الثلاجة على درجة الحرارة الصحيحة المناسبة لتخزين الطعام.
- خزّن الطعام المجمد أو الأطعمة المبردة داخل أوعية محكمة الغلق.
- تحقق من تاريخ انتهاء الصلاحية والمُلصق (تعليمات التخزين) قبل تخزين الطعام في الجهاز.
- لا تخزّن الطعام لفترة طويلة من الوقت إذا كان يفسد بسهولة عند درجة حرارة منخفضة.

# ضبط مستوى الجهاز

## ضبط رجل الاستواء

في حالة عدم ثبات الجهاز أو وجود صعوبة في غلق الأبواب، قم بضبط وضعية الجهاز مستعينًا بالتعليمات أدناه.

1 أدر رجل الاستواء في اتجاه عقارب الساعة لرفع هذا الجانب من الجهاز أو إلى أدره عكس عقارب الساعة لخفض نفس الجانب.



2 افتح الأبواب وتحقق للتأكد من إغلاقها بسهولة.

# تشغيل الطاقة

## توصيل الجهاز

بعد تركيب الجهاز، قم بتوصيل قابس الطاقة في مقبس خرج.

**ملاحظة**

- بعد توصيل سلك التيار الكهربائي (أو القابس) بمقبس، انتظر لمدة ثلاث أو أربع ساعات قبل وضع الطعام في الجهاز. إذا قمت بإضافة الطعام قبل تبريد الجهاز بالكامل، فقد يفسد الطعام.

# تحريك الجهاز لنقله إلى مكان آخر

## التجهيز لنقل الجهاز

1 قم بإخراج الطعام من داخل الجهاز.

2 قم بسحب قابس الكهرباء وإدخاله وتثبيته في وصلة قابس الطاقة في الجزء الخلفي أو أعلى الجهاز.

3 قم بتثبيت الأجزاء مثل الأرفف ومقبض الباب بشريط لمنع السقوط أثناء تحريك الجهاز.

4 قم بتحريك الجهاز بواسطة أكثر من شخصين بعناية. عند نقل الجهاز لمسافة طويلة، ابق الجهاز في وضع رأسي.

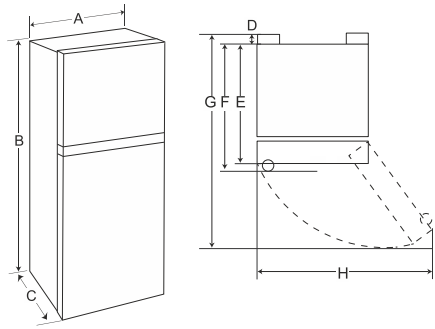
5 بعد تركيب الجهاز، قم بتوصيل قابس الطاقة في المأخذ الرئيسي لمقبس الخرج، وقم بتشغيله.

# التركيب

## قبل إجراء التركيب

### الأبعاد والخلوصات

قد تؤدي المسافة الصغيرة جدًا بين الجهاز والعناصر المجاورة له إلى تدني قدرته على التجميد وزيادة تكاليف الكهرباء. يُراعى أن تكون المسافة بين ظهر الجهاز وأي حائط أكثر من 50 ملم عند تركيب الجهاز.




| النوع (مم) | | - |
|---|---|---|
| b | a | - |
| 700 | 700 | A |
| 1720 | 1760 | B |
| 680 | 680 | C |
| 5 | 5 | D |
| 675 | 675 | E |
| - | - | F |
| 1309 | 1309 | G |
| 1212 | 1212 | H |

**ملاحظة**

- يمكنك تحديد نوع الجهاز عند مراجعة البطاقة الموجودة داخله.

### درجة الحرارة المحيطة

- تم تصميم الجهاز للعمل ضمن نطاق محدود من درجات الحرارة المحيطة، وذلك حسب المنطقة المناخية.
- قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بسبب موقع الجهاز، ودرجة الحرارة المحيطة، ووتيرة فتح الباب، وما إلى ذلك.
- يمكنك العثور على فئة المناخ في ملصق التصنيف.

| فئة المناخ | نطاق درجة الحرارة المحيطة "درجة مئوية" |
|---|---|
| SN (درجة الحرارة الممتدة) | +10 - +32 |
| N (درجة الحرارة) | +16 - +32 |
| ST (شبه استوائي) | +16 - +38 / +18 - +38** |
| T (استوائي) | +10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43** |

* أستراليا، الهند، كينيا

** الأرجنتين

**ملاحظة**

- الأجهزة التي تندرج ضمن فئة "درجة الحرارة الممتدة" (SN) إلى درجة الحرارة "الاستوائية" (T) مُصممة للاستخدام في درجة حرارة محيطة تتراوح بين 10 و 43 درجة مئوية.

**التشغيل**

- لا تلمس الطعام المُجمد أو الأجزاء المعدنية في حجرة الفريزر بأيدٍ مُبللة أو رطبة. قد يتقرح الجلد من شدة البرد.
- تجنب وضع الحاويات أو القناني أو العلب الزجاجية (خاصة تلك التي تحتوي على مشروبات غازية) داخل المُجمد أو على الرفوف أو في صندوق الثلج الذي سيتعرض لدرجات حرارة دون التجمد.
- قد يتعرض الزجاج المقسّي على الجانب الأمامي من باب الجهاز أو الأرفف إلى الضرر بسبب الاصطدام. في حال كسره، تجنب لمسه باليدين.
- تجنب التعلق بأبواب الجهاز أو حجرة التخزين أو الرف، أو الصعود عليه.
- لا تخزّن كمياة مفرطة من زجاجات المياه أو حاويات الأطباق الجانبية على شبكات الباب.
- لا تفتح باب الجهاز أو تغلقه بقوة مفرطة.
- إذا كانت مفصلة باب المنتج تالفة أو تعمل بشكل غير سليم، فتوقف عن استخدامه واتصل بمركز خدمة LG Electronics.
- امنع الحيوانات من قضم كبل الطاقة أو خرطوم المياه.
- لا تأكل مطلقًا الأطعمة المجمدة فور إخراجها من حجرة الفريزر.
- احرص ألا تعلق يداك أو قدمك عند فتح باب الجهاز أو الباب المزدوج أو إغلاقه.

**الصيانة**

- لا تنظف الأغطية أو الأرفف الزجاجية بالمياه الدافئة عندما تكون باردة. قد تنكسر في حال تعرضها لتغير مفاجيء بدرجات الحرارة.
- تجنب وضع الأرفف في الاتجاه العكسي. فقد تسقط من مكانها.
- لإزالة الصقيع من الجهاز، تواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics.
- تخلص من الثلج داخل صندوق الثلج في وحدة الفريزر أثناء انقطاع ممتد للتيار الكهربائي.

- احذر من تواجد الأطفال بالجوار عندما تفتح باب الجهاز أو تغلقه. قد يصطدم الطفل بالباب ويتسبب له بإصابة.
- تجنب خطر احتجاز الأطفال داخل الجهاز. يمكن أن يُصاب الطفل المحتجز داخل الجهاز باختناق.
- لا تضع الحيوانات الحية مثل الحيوانات الأليفة داخل الجهاز.
- لا تضع أشياء ثقيلة أو هشة أو حاويات مملوءة بسائل أو مواد قابلة للاحتراق، أو أشياء قابلة للاشتعال (مثل الشموع والمصابيح وما إلى ذلك) أو أجهزة تدفئة (مثل الأفران والسخانات وما إلى ذلك) على الجهاز.
- لا تضع أية أجهزة إلكترونية (مثل مدفأة أو هاتف محمول) داخل الجهاز.
- إذا كان هناك تسرب غاز (أيزوبوتاني، أو بروبان، أو غاز طبيعي، أو ما إلى ذلك)، فلا تلمس الجهاز أو قابس الطاقة وقم بتهوية المكان على الفور. يستخدم هذا الجهاز غاز تبريد (أيزوبيوتان، R600a). على الرغم من أنه يستخدم كمية صغيرة من الغاز، إلا أنه لا يزال غازًا قابلًا للاشتعال. يمكن أن يتسبب تسرب الغاز أثناء نقل أو تركيب أو تشغيل الجهاز في نشوب حريق أو انفجار أو إصابة في حالة حدوث الشرر.
- لا تستخدم مواد قابلة للاحتراق أو قابلة للاشتعال (مواد مثل إيثر، وبنزين، وكحول، ومواد كيميائية، وغاز نفطي مسال، ورذاذ قابل للاحتراق، ومبيد حشرات، ومعطر هواء، ومستحضرات تجميل، وما إلى ذلك) أو تخزنها بالقرب من الجهاز.

### التخلص

- عند التخلص من الجهاز، قم بإزالة حشية الباب بينما تترك الرفوف والسلال في مكانها وقم بإبعاد الأطفال عن الجهاز.

### استبدال كابل الطاقة

إذا تلف كابل الطاقة، يجب استبداله بمعرفة جهة التصنيع أو وكيل .الخدمة أو الأشخاص المؤهلين لتجنب المخاطر

### تنبيه

**تنبيه**

- للحد من مخاطر حدوث إصابات طفيفة للأشخاص، أو حدوث عطل، أو تلف للمنتج أو الممتلكات عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

- لا تعمد مطلقًا إلى بدء تشغيل أي جهاز تبدو عليه أي علامات تلف. إذا ساورتك الشكوك، فاتصل بالوكيل.
- تخلص من جميع مواد التعبئة (مثل أكياس البلاستيك ومادة الستايروفوم) بعيدًا عن متناول الأطفال، إذ يمكن لمواد التغليف أن تسبب الاختناق.
- لا توصّل الجهاز بمحوّل متعدد المقابس لا يوجد كابل طاقة (موصل به).
- يجب توصيل الجهاز بخط كهرباء يكون مخصصاً له ومزوّداً بمصهر منفصل.
- تجنب استخدام مأخذ متعدد المقابس وغير مؤرض بشكل مناسب (محمول). في حال استخدام مأخذ مؤرض بشكل مناسب متعدد المقابس (محمول)، استخدم المأخذ متعدد المقابس الذي يتحمّل سعة تيار تساوي أو تزيد على السعة المقننة للجهاز، واستخدمه فقط للجهاز وحده.

**التشغيل**

- لا تستخدم الجهاز لأي غرض (تخزين مواد طبية أو تجريبية أو للشحن) بخلاف الاستخدام لتخزين أي طعام منزلي مألوف.
- في حال اختراق المياه لأجزاء إلكترونية من الجهاز، افصل مقبس الطاقة وتواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics.
- لا توصل مقبس الطاقة أثناء عاصفة رعدية أو برق شديد أو في حالة عدم استخدامه لفترة طويلة من الوقت.
- تجنب لمس قابس الطاقة أو عناصر التحكم في الجهاز بيدين مبتلتين.
- احرص على عدم ثني كابل الطاقة بشكل مفرط أو وضع شيء ثقيل عليه.
- فصل فورًا مقبس الطاقة وتواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics في حال اكتشافك لصوت أو رائحة أو دخان غريب صادر من الجهاز.
- لا تضع يديك أو أشياء معدنية داخل المنطقة التي ينبعث منها الهواء البارد، أو غطاء أو جهاز يُصدر حرارة في الخلف.
- لا تستخدم قوة مفرطة أو تصطدم بالغطاء الخلفي للجهاز.

**التركيب**

- عند نقل هذا الجهاز ، ينبغي توفر شخصين أو أكثر للإمساك به بإحكام.
- قم بتركيب الجهاز على أرضية صلبة ومستوية.
- تجنب تركيب الجهاز في أماكن الرطوبة والغبار. تجنب تركيب أو تخزين الجهاز في الهواء الطلق أو في مساحة معرضة للتأثيرات الجوية كضوء الشمس المباشر أو الرياح أو المطر أو درجات الحرارة دون درجة التجمد.
- لا تضع الجهاز تحت ضوء الشمس المباشر أو تعريضه للحرارة من قِبل أجهزة حرارية مثل المواقد أو المدافئ.
- احرص على عدم كشف الجزء الخلفي من الجهاز عند التركيب.
- قم بتركيب الجهاز في مكان حيث يسهل فصل قابس الطاقة عن الجهاز.
- احرص على عدم السماح لباب الجهاز بالسقوط أثناء التجميع أو التفكيك.
- احرص على عدم قطع، أو سحق، أو تدمير كبل الطاقة أثناء تجميع باب الجهاز أو تفكيكه.
- احرص على عدم توجيه مقبس الطاقة لأعلى أو السماح للجهاز أن يميل في عكس اتجاه مقبس الطاقة.
- لا تقم بتوصيل مهايئ القابس أو أية ملحقات أخرى بقابس الطاقة.
- .لا تقم بتعديل سلك الطاقة أو تمديده
- تأكد أن مقبس الخرج مؤرض بشكلٍ صحيح، وبذلك لا يتلف سن التأريض على سلك الطاقة أو تتم إزالته من مقبس الطاقة. لمزيد من التفاصيل عن التأريض، يمكنك الاستفسار عن ذلك من مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics.
- يأتي هذا الجهاز مزودًا بسلك طاقة يحتوي على موصل تأريض للجهاز وقابس طاقة بوصلة تأريض. يجب توصيل قابس الطاقة بمقبس خرج مناسب مثبت ومؤرض وفقًا لجميع القوانين واللوائح المحلية.

- لا تقم بتخزين المواد المتفجرة مثل علب الأيروسول ذات الدافع القابل للاشتعال داخل هذا الجهاز.
- لا تقم بإمالة الجهاز لدفعه أو جذبه عند نقله.
- تأكد عند وضع الجهاز من أن سلك التيار الكهربائي غير عالق أو تالف.
- لا تستخدم الأجهزة الميكانيكية أو غيرها من الوسائل لتسريع عملية إذابة الثلج.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجهاز من الداخل أو تضع شمعة بالداخل لإزالة الروائح.
- لا تستخدم أجهزة كهربائية داخل الثلاجة.
- احرص ألا يعلق جزء من الجسد مثل اليد أو القدم أثناء تحريك الجهاز.
- افصل سلك الطاقة قبل تنظيف الجهاز من الداخل أو الخارج.
- لا تقم برش المياه أو المواد القابلة للاشتعال (معجون الأسنان، والكحول، ومُخفف الدهان، والبنزين، والسوائل القابلة للاشتعال، ومواد التنظيف وما إلى ذلك) على الجزء الداخلي أو الخارجي من الجهاز لتنظيفه.
- لا تنظف الجهاز بفُرَش، أو قطع ملابس، أو الإسفنجات ذات الأسطح الخشنة أو تلك المصنوعة من مادة معدنية.
- يجب أن يقوم فقط موظف خدمة مؤهل من مركز خدمة شركة LG Electronics بتفكيك الجهاز أو إصلاحه أو تعديله. تواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics في حال كنت تنقل الجهاز وتقوم بتركيبه في موقع مختلف.

**مخاطر الحريق والمواد القابلة للاشتعال**

- في حال اكتشاف تسريب، تجنب أية ألسنة لهب مكشوفة أو مصادر محتملة للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي يتواجد بها الجهاز لعدة دقائق. لكي تتجنب تكون خليط هواء غازي قابل للاشتعال في حال حدث تسريب في دائرة التبريد، يجب أن يتماشى حجم الغرفة المستخدم فيها الجهاز مع كمية غاز التبريد المستخدم. يجب أن تكون مساحة الغرفة 1 متر مربع لكل 8 جرام من غاز التبريد R600a داخل الجهاز.
- قد يشتعل غاز التبريد المتسرب من الأنابيب أو يتسبب في انفجار.
- يتم توضيح مقدار غاز التبريد داخل الجهاز الخاص على لوحة التعريف الموجودة داخل الجهاز.

- هذا الجهاز مخصص للاستخدام المنزلي والاستعمالات المماثلة مثل:
  - مناطق المطابخ في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
  - البيوت الزراعية واستخدام نزلاء الفنادق والنُزُل وأماكن إقامة النُزلاء الأخرى؛
  - بيئات تقديم وجبات الإفطار والوجبات المقدمة في السرير؛
  - خدمات المطاعم والتطبيقات المماثلة لمتاجر الجملة.

يُحذرك هذا الرمز بأن المواد القابلة للاشتعال يُمكن أن تشتعل أو أن ينشب عنها حريق في حالة عدم توخي الحذر.

- يحتوي هذا الجهاز على كمية صغيرة من وسيط تبريد الآيزوبوتان (R600a)، ولكنه قابل للاشتعال أيضًا. عند نقل وتركيب الجهاز، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أجزاء من دائرة التبريد للتلف.
- يتطلب غاز التبريد وغاز المادة العازلة القابل للاشتعال المستخدمان بالجهاز إجراءات خاصة للتخلص منهما. استشر وكيل الخدمة أو شخصًا مؤهلاً بشكل مماثل قبل التخلص منهما.
- لا تتلف دائرة غاز التبريد.
- في حالة تلف سلك الطاقة أو ارتخاء فتحة المقبس، لا تستخدم سلك الطاقة واتصل بمركز خدمة معتمد.
- لا تضع المآخذ المحمولة متعددة المخارج/المقابس أو أسلاك التيار الكهربائي المحمولة خلف الجهاز.
- أدخل قابس الطاقة بإحكام في مقبس الخرج بعد إزالة أي رطوبة أو غبار بشكل كامل.
- احرص دائمًا على عدم فصل الطاقة عن الجهاز من خلال شد كابل الطاقة. ولإخراج قابس الطاقة من مقبس الخرج احرص دائمًا على الإمساك به بإحكام قبل أن تقوم بجذبه في وضعية مستقيمة.
- حافظ على خلو فتحات التهوية الموجودة على الغلاف الخارجي أو بالهيكل المدمج للجهاز، من العوائق.

# إرشادات السلامة

## اقرأ كل التعليمات قبل الاستخدام

يتمثل الغرض من إرشادات السلامة التالية في الحيلولة دون وقوع المخاطر غير المتوقعة أو الأضرار الناجمة عن التشغيل غير الآمن أو غير الصحيح للمنتج. يتم تقسيم الإرشادات إلى "تحذير" و"تنبيه" على النحو الموضح أدناه.

### رسائل السلامة

| | |
|---|---|
| ⚠ | يتم عرض هذا الرمز للإشارة إلى الأمور وعمليات التشغيل التي يمكن أن تسبب مخاطر، فاحرص على قراءة الجزء الذي يحمل هذا الرمز بعناية واتبع الإرشادات لتجنب المخاطر. |
| ⚠ | **تحذير**<br>يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يسبب وقوع إصابة خطيرة أو الوفاة. |
| ⚠ | **تنبيه**<br>يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يتسبب في وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج. |

## تحذير

### ⚠ تحذير

- لتقليل مخاطر وقوع انفجار، أو نشوب حريق، أو حدوث وفاة، أو التعرض لصدمة كهربية، أو حدوث إصابة، أو حروق للأشخاص عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

### السلامة الفنية

- هذا الجهاز غير مخصص لاستخدام الأفراد (بما في ذلك الأطفال) الذين يعانون من نقص في قدراتهم البدنية أو الحسية أو العقلية، أو ليس لديهم خبرة ومعرفة، ما لم يتم الإشراف عليهم أو تقدم لهم الإرشادات المتعلقة باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم، كذلك يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

# جدول المحتويات

قد يحتوي هذا الدليل على صور أو محتوى يختلف عن الطراز الذي قمت بشرائه.

يخضع هذا الدليل للمراجعة من الشركة المصنّعة.


## إرشادات السلامة

اقرأ كل التعليمات قبل الاستخدام ..... 3
تحذير ..... 3
تنبيه ..... 8

## التركيب

قبل إجراء التركيب ..... 10
ضبط مستوى الجهاز ..... 10
تشغيل الطاقة ..... 11
تحريك الجهاز لنقله إلى مكان آخر ..... 11

## التشغيل

قبل الاستخدام ..... 12
خواص المنتج ..... 14
لوحة التحكم ..... 16
صانع الثلج ..... 17
درج الثلاجة ..... 18
سلة الباب ..... 19
الرف ..... 19

## الوظائف الذكية

تطبيق LG ThinQ ..... 20
التشخيص الذكي ..... 20

## الصيانة

التنظيف ..... 21

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

قبل الاتصال للحصول على الخدمة ..... 22

ARABIC

دليل المالك

# الثلاجة والمُجمد

قبل البدء في تركيب الجهاز، اقرأ هذه التعليمات بعناية. حيث سيبسط ذلك عملية التركيب ويضمن تركيب الجهاز بشكل صحيح وآمن. واحتفظ بهذه التعليمات بالقرب من المنتج بعد التركيب للرجوع إليها في المستقبل.

www.lg.com

MFL71664409
Rev.00_010422

حقوق الطبع والنشر © لعام 2022 لشركة LG Electronics. جميع الحقوق محفوظة