



Scan the QR code to see the manual.



OWNER'S MANUAL

FRIDGE & FREEZER



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

ENGLISH



MFL70584314
Rev.10_082823

www.lg.com

Copyright © 2019-2024 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.....	4
WARNING	4
CAUTION	10

INSTALLATION

Before Installation	12
Levelling the Appliance	13
Turning on the Power.....	14
Moving the Appliance for Relocation	14

OPERATION

Before Use	15
Product Features.....	18
Control Panel.....	20
Water Dispenser.....	22
Icemaker	23
Fridge Drawer.....	23
Shelf.....	25
Door Basket	26
Freezer Drawer.....	26

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application	27
Smart Diagnosis	28

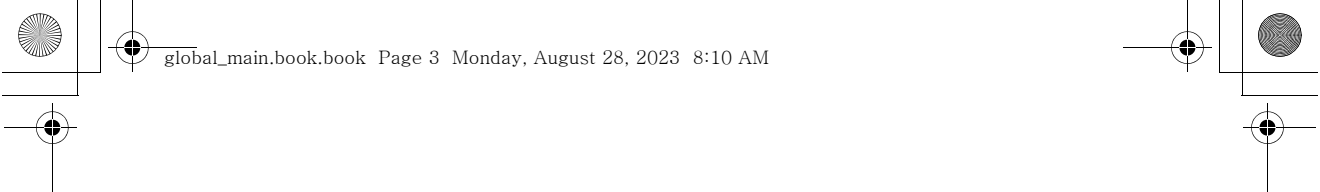
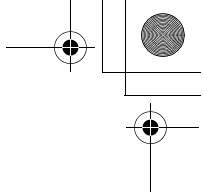
MAINTENANCE

Cleaning	31
----------------	----

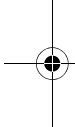
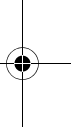
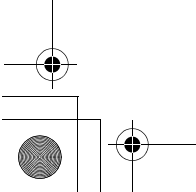
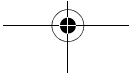
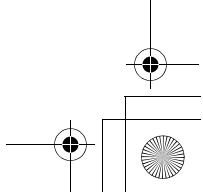
TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....	32
---------------------------------	----

APPENDIX



Information.....37



4 SAFETY INSTRUCTIONS

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 socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Securely plug the power plug in the outlet socket after completely removing any moisture and dust.
- Never unplug the appliance from the power supply by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the outlet socket.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

6 SAFETY INSTRUCTIONS

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

Risk of Fire and Flammable Materials

- If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes. In order to avoid the creation of a flammable gas air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance is used should correspond to the amount of refrigerant used. The room must be 1 m² 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 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.

8 SAFETY INSTRUCTIONS

- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Do not plug the appliance into a multi socket adapter which does not have a power cable (mounted).
- The appliance should be connected to a dedicated power line which is separately fused.
- Do not use a multi-socket outlet which is not properly grounded (portable). It must comply with the technical specifications of the appliance and may only be used for the appliance.

Operation

- Do not use the appliance for any purpose (storage of medical or experimental materials or shipping) other than any domestic household food storage use.
- If water penetrates electrical parts of the appliance, disconnect power plug and contact an LG Electronics customer information centre.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or 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.
- This appliance incorporates an earth connection for functional purposes.
- Connect to potable water supply only.
 - If connected to a water supply, connect to a potable water supply only.
- Fill with potable water only.
 - If using an icemaker or dispenser water tank, make sure to fill it with potable water only.

Disposal

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

10 SAFETY INSTRUCTIONS

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:
-

Installation

- After unpacking, check the appliance for any damage that may have occurred during transit.
- Wait for at least 3 to 4 hours in order to ensure the refrigerant circuit is fully efficient.
- This appliance does not require changes in installation or use based on altitude.

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. Contents may expand when frozen, break the container and cause injury.
- The tempered glass on the front side of the appliance door or the shelves can be damaged by an impact. If it is broken, do not touch it with hands.
- Do not hang from the appliance doors, storage room, shelf or climb up into it.
- Do not store an excessive amount of water bottles or containers for side dishes on the door baskets.
- Do not open or close the appliance door with excessive force.
- If the hinge of the appliance door is damaged or operates improperly, stop using the appliance and contact an authorized service centre.

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

Maintenance

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

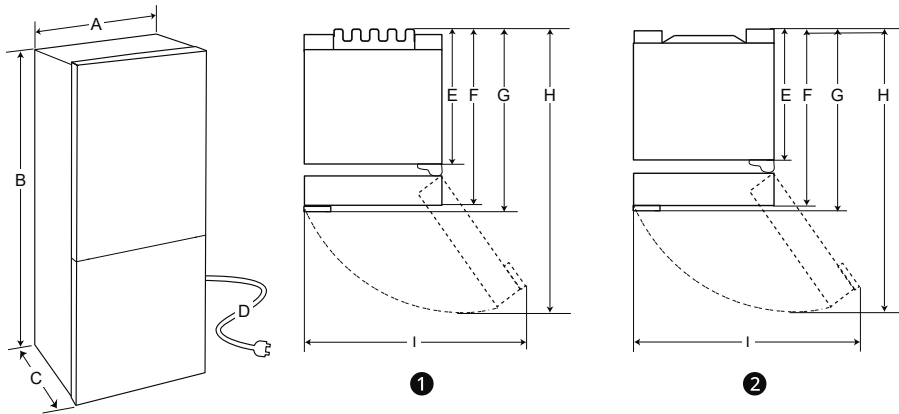
12 INSTALLATION

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 from each adjacent wall when installing the appliance.



	①		②	
	Size (mm)			
	Pocket Handle	Bar Handle	Pocket Handle	Bar Handle
A	595	595	595	595
B	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030
C	682	718	675	712
D	2 100			
E	616	616	610	610
F	682	682	675	675
G	-	718	-	712
H	1 230	1 237	1 225	1 232
I	995	995	995	995

NOTE

- Refer to the label inside the appliance to determine which type your appliance is.
- The measurements in the table above are approximate.

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

* Australia, India, Kenya

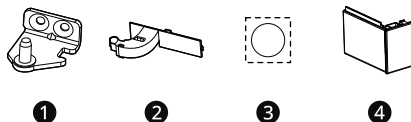
** Argentina

NOTE

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

Accessories

*1 This feature is only available on some models.



- ❶ Lower Hinge*¹
- ❷ Cord Holder*¹
- ❸ Sticker*¹
- ❹ Hinge Cover*¹

Reversing Doors

This feature is only available on some models.

Your appliance is designed with reversible doors, so that they may open from either the left or right hand side to suit your kitchen design.

NOTE

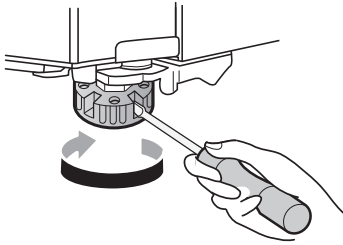
- Reversing the doors must be performed by the qualified personnel of LG Electronics. If not, the doors will not be covered by the warranty.

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.

14 INSTALLATION

- 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.

NOTE

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

Moving the Appliance for Relocation

Moving the Appliance

- 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.

Turning on the Power

Connecting the Appliance

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

NOTE

- After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait 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.
- To turn off the appliance, disconnect the power plug from the outlet socket.

OPERATION

Before Use

Notes for Operation

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

Door Open Alarm

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

NOTE

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

High Temperature Alarm

The high temperature alarm is a function that warns when the temperature of the freezer increases enough to be a problem. The freezer

temperature display LED flashes and the alarm sounds.

- This alarm sounds in the following cases:
 - When the appliance is turned on for the first time (therefore the freezer temperature is high).
 - When the freezer door is open for a long time or opens very frequently.
 - When the power goes out for a long period of time.
 - When larger amounts of hot food are placed into the freezer.

Turning off the Alarm

Press the **Freezer** button until the alarm stops ringing.

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, keep all inner parts (e.g. door bins, drawers and shelves) on their original location.
- Ensure there is sufficient space between stored foods. This allows cold air to be circulated evenly and lowers electricity bills.

16 OPERATION

- 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.
- Cool hot food before storing. If too much hot food is placed inside, the internal temperature of the appliance can increase and negatively affect other foods stored in the appliance.
- Do not overfill the appliance. Cold air can not circulate properly if the appliance is overfilled.
- If you set an excessively low temperature for food, it may become frozen. Do not set a temperature lower than the required temperature for the food to be stored correctly.
- If there are chill compartments in the appliance, do not store vegetables and fruits with higher moisture content in the chill compartments as they may freeze due to the lower temperature.
- Always follow the food manufacturer's instructions on the permissible storage duration of frozen food. Do not exceed the recommended storage time of food.
 - Mark the storage date, permissible storage duration, and the food name on the packaging to prevent it from exceeding the storage time limit.

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. Do not store excessive amounts of fresh food.
 - If you want to freeze food over several days, only store up to about 2/3 of the maximum freezing capacity.
- Freeze food in portion-sized quantities for faster freezing, easier thawing and processing.
- Place the refrigerated food or frozen food in each fridge or freezer compartment immediately after purchasing.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Refrigerated foods and other food items can be stored on top of the vegetable drawer.
- Avoid refreezing any food which has been completely thawed. Freezing any food which has been completely thawed again will lower its taste and nutrition.
 - Only take out the amount of food that you need. Consume thawed food quickly. It can only be refrozen after being cooked.
- In the event of a blackout, call the electricity company and ask how long it is going to last.
 - You should avoid door openings while the power is off.
 - When the power supply gets back to normal, check the condition of the food.
 - If the power outage lasts longer, especially during the summer months, please follow these guidelines:
 - Do not place additional food into the appliance during the power outage.
 - If the power outage is announced and is expected to last for more than 10 hours, prepare some ice and put it in a container on the top shelf of the fridge.
 - Due to the temperature increase in the appliance during a power outage or other malfunction, the shelf life of the food will be reduced and its quality will decrease. If necessary, process thawed food and freeze it again in the cooked state.

Maximum Freezing Capacity

- For maximum freezing capacity, set the freezer temperature to the coldest temperature setting.

- **Express Freeze** function will allow the freezer to reach its maximum freezing capacity. This generally takes up to 24 hours and automatically switches off.
- **Express Freeze** must be switched on for 7 hours before fresh products are placed in the freezer compartment.
- To freeze food items quickly, store the food on the left side of the top drawer. Food items will freeze most quickly in the drawer.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets, drawers, and shelves.

Freezing the Maximum Amount of Food

If large quantities of food are to be stored, all the freezer drawers shall be taken out of the appliance (see the Removing/Refitting the Freezer Drawer). Then the food shall be stacked directly on the freezer shelf (or shelves) in the freezer compartment.

CAUTION

- To remove the drawers, first remove the food from drawers and then pull out the drawers carefully. Not doing so could cause injury or damage to the drawers.

NOTE

- You will only get the best air circulation and effectiveness in the freezer compartment when all the drawers are in place.
- The shape of each drawer may be different, insert in the right position.

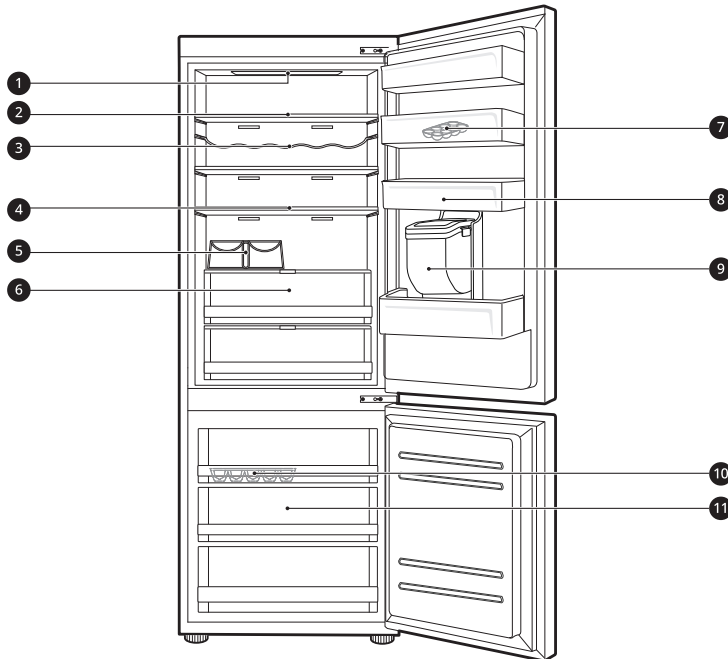
18 OPERATION

Product Features

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

Interior

*1 This feature is only available on some models.



1 LED Lamp

The LED lamps inside the appliance light up when you open the door.

2 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.
- The actual number of shelves will differ from model to model.

3 Bottle Rack*¹

Stores containers and tall bottles using the bottle rack.

CAUTION

- Do not store short bottles on the bottle rack. The items may fall and cause an injury or appliance damage.

④ Folding Shelf*¹

This is adjustable to meet individual storage needs.

⑤ Bottle Rack*¹

Stores containers and tall bottles using the bottle rack.

⑥ Fridge Drawer*¹

Stores fruits and vegetables to keep fresh for as long as possible.

⑦ Movable Egg Tray

Stores eggs.

- You can move this egg tray to a desired position except for the top shelf of the fridge or the vegetable drawer.

⑧ Fridge Door Basket

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

⑨ Water Dispenser Tank*¹

Stores water to supply the dispenser. It requires manual filling.

⑩ Ice Tray

This is where ice is manually produced.

- For more space, you can remove the ice tray or ice cubes bucket.

⑪ Freezer Drawer

Stores frozen food for longer storage.

20 OPERATION

Control Panel

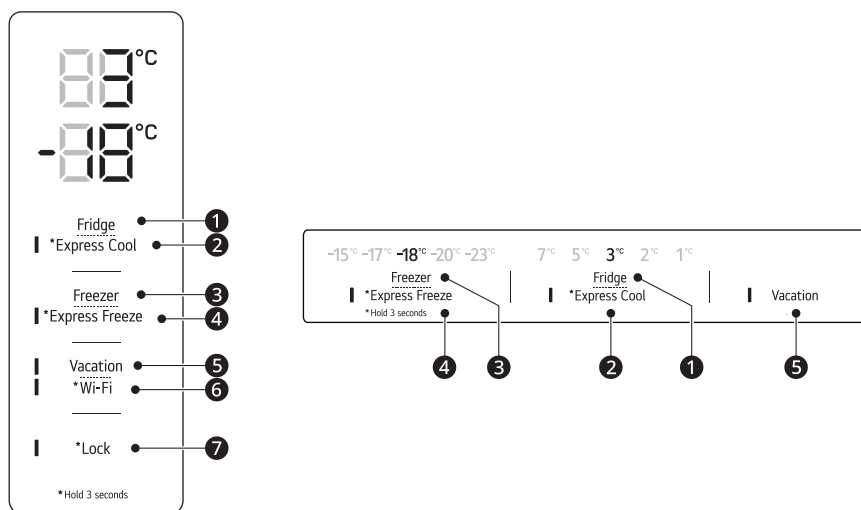
The actual control panel may differ from model to model.

Control Panel and Functions

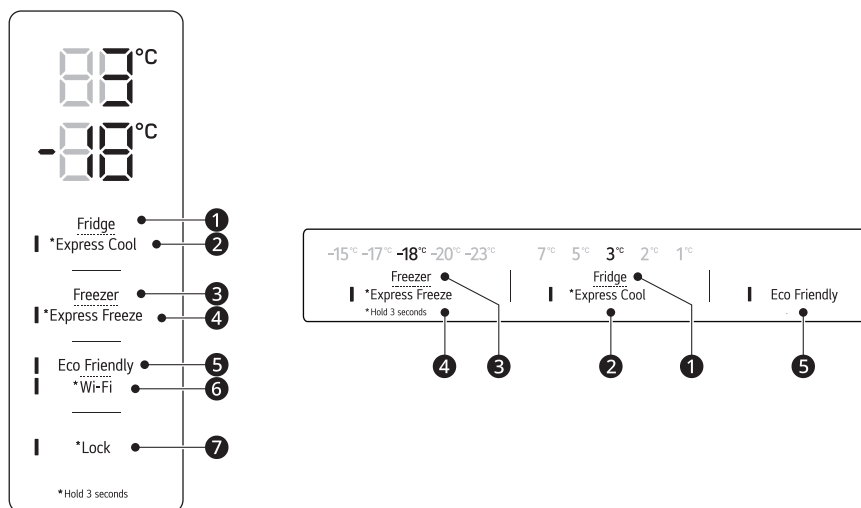
*1 This feature is only available on some models.

The control panel can be found either on the Fridge Door or inside the Fridge depending on the model.

Type A



Type B



1 Fridge

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

- The default fridge temperature is 3 °C.

2 Express Cool

This function can quickly cool a large amount of foods such as vegetable, fruit and so on.

- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button for 3 seconds.

3 Freezer

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

- The default freezer temperature is -18 °C.

4 Express Freeze

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

- Press the **Express Freeze** button to activate the function for 24 hours. The function automatically shuts off after 24 hours.
- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button for 3 seconds.
- When this mode is on, noise may occur and energy consumption may increase.

5 Vacation

This function is useful when you are away on a holiday. When this function is on, the fridge temperature is 7 °C and the freezer temperature -15 °C. When this function is off, the fridge and freezer temperature return to the previous temperature settings.

- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button.
- When this mode is on, the other buttons except **Lock** and **Wi-Fi** buttons will not operate.
- **Eco Friendly** has been renamed **Vacation**.

! CAUTION

- When this function is on, be careful about storing foods that require a lower temperature than the default temperature.
- When you return home, remember to turn this function off to unlock the other buttons and return the refrigerator to its previous temperature settings.

6 Wi-Fi*1

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

7 Lock*1

This locks the buttons on the control panel.

- To lock the control panel buttons, press and hold the **Lock** button for 3 seconds until the function is activated.
- To disable the function, press and hold the **Lock** button for 3 seconds until the function is deactivated.

NOTE

- For optimal food preservation, increasing or decreasing 1 °C or one level from the default temperature is recommended for each compartment.

22 OPERATION

NOTE

- The displayed temperature is the target temperature, and not the actual temperature inside the appliance.
- The actual temperature inside the appliance depends on the following factors: room temperature, the amount of food and how often the doors are opened, where the appliance is. Set the temperatures by considering these factors.
- The control panel will turn off automatically for energy saving.
- If there is any finger or skin contacts to the control panel while cleaning it, the button function may operate.

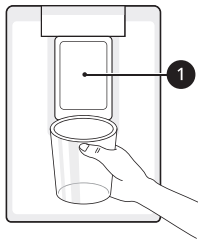
Water Dispenser

This feature is only available on some models.

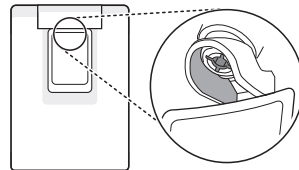
Using the Dispenser

You can dispense water by pressing the lever.

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



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



⚠ CAUTION

- To clean the water dispensing system, flush the water through the dispenser about 2 minutes.
- Regularly clean any surfaces that can come in contact with food.

⚠ CAUTION

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

NOTE

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

NOTE

- Lint from a cloth may adhere to the outlet.

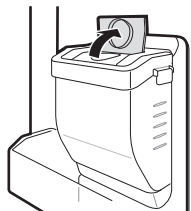
Filling the Water Tank

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

Cleaning the Dispenser

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

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



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



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

⚠ WARNING

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

⚠ CAUTION

- Do not apply excessive force or impact when removing or assembling the water tank.
- If water does not come out, fill the water tank with potable water.

NOTE

- The water tank should be washed before filling it with potable water.
- Clean water tanks if they have not been used for 48 hours.

⚠ 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

Using the Fresh Converter

This feature is only available on some models. As a chill compartment, the temperature in the **Fresh Converter** can be controlled by sliding the

Icemaker

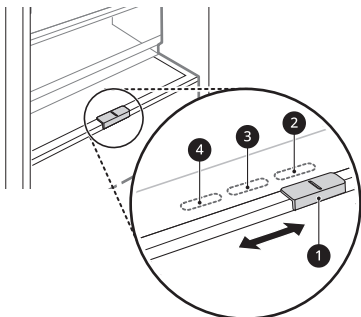
This feature is only available on some models.

Using the Ice Tray

This is where ice is manually produced.

24 OPERATION

lever **1**, where located in front of compartment, in either direction.



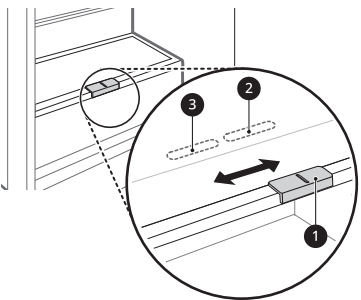
- 2** For storing vegetables. (Recommended)
- 3** For storing fish.
- 4** For storing meat

NOTE

- Do not store vegetables and fruits with **Fish** or **Meat** mode in the chill compartment as they may freeze due to the lower temperature.

Using the Fresh Balancer

This feature is only available on some models. Keep fruits and vegetables fresh. Adjust the controller **1** to meet individual storage needs.

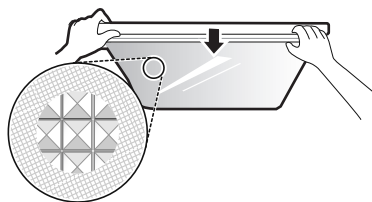


- 2** For storing vegetables. (Recommended)
- 3** For storing fruit.

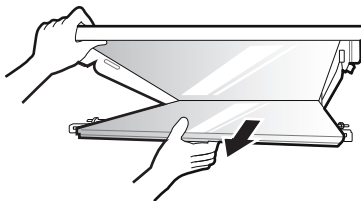
Removing/Refitting the Crisper Cover

Removing the Crisper Cover

- 1** Lift the front with one hand and support underneath the cover with the other hand. Tilt the cover 45 degrees and pull it forward to remove it.
- 2** After removing the vegetable drawer cover, pull the front section of the crisper cover down.

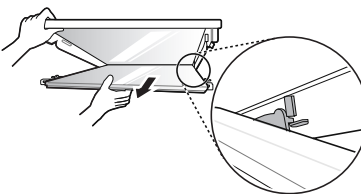


- 3** Pull the crisper cover out to remove it.

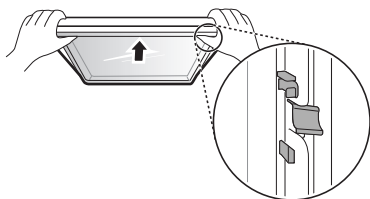


Refitting the Crisper Cover

- 1** Slide the tabs at the back of the crisper cover into the slots at the back of the drawer cover.



- 2** Push the front of the crisper cover up to snap the front tabs into place.



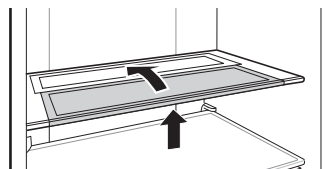
- 3** Hold the vegetable drawer cover at a 45-degree angle and insert it into the refrigerator. Supporting the cover with one hand, bring the cover to a horizontal position and lower it onto the guides. Push the cover back into place.

Shelf

Using Folding Shelf

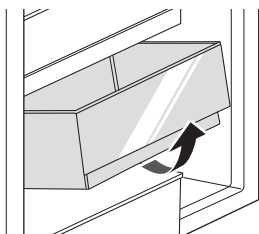
This feature is only available on some models. Store taller items, such as a gallon container or bottles, by pushing the front half of the shelf underneath the back half the shelf.

- Pull the front of the shelf forward to return to a full shelf.



Removing/Refitting the Fridge Drawer

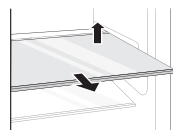
- 1** Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the drawer and pull it out completely until it stops.
- 2** Lift the drawer up and remove it by pulling it out.



- 3** Refit the drawer in the reverse order of the removal process.

Removing/Refitting the Shelf

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



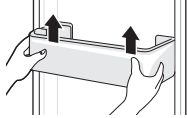
- 2** Refit the shelf by sliding it inward until the shelf snaps into the frame.

26 OPERATION

Door Basket

Removing/Refitting the Door Basket

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

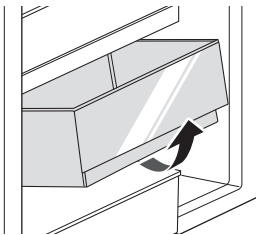


- 2 Refit the door basket in the reverse order of the removal process.

Freezer Drawer

Removing/Refitting the Freezer Drawer

- 1 Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the drawer and pull it out completely until it stops.
- 2 Lift the drawer up and remove it by pulling it out.



- 3 Refit the drawer in the reverse order of the removal process.

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

This feature is only available on models with Wi-Fi. The **LG ThinQ** application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

LG ThinQ Application Features

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

Smart Diagnosis

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

Settings

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

NOTE

- If you change your wireless router, internet service provider, or password, delete the registered appliance from the **LG ThinQ** application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Installing LG ThinQ Application and Connecting an LG Appliance

ENGLISH

Models with QR Code

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



Models without QR Code

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

NOTE

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

28 SMART FUNCTIONS

NOTE

- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to connect or installation may fail.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and connect the product again.
- To disable the Wi-Fi function, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds. The Wi-Fi indicator will be turned off.
- To reconnect the appliance or add another user, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to temporarily turn it off. Run the **LG ThinQ**

application and follow the instructions in the application to connect the appliance.

Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-007
Frequency Range	2412 - 2472 MHz
Output Power (Max.)	IEEE 802.11 b: 17.59 dBm
	IEEE 802.11 g: 17.39 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 16.64 dBm
	IEEE 802.11 n (HT40): 17.05 dBm

Wireless function S/W version: V 1.0

For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.

Open Source Software Notice Information

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

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com.

This offer is valid to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

Smart Diagnosis

This feature is only available on some models.

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

NOTE

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

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

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

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

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

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

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

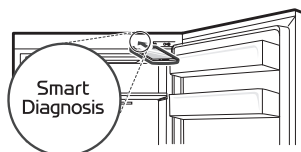
- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

Control Panel 1: On the Fridge Door*1

- 1 Press the **Lock** button to activate the lock function.
 - If the display has been locked for over 5 minutes, you must deactivate the lock and then reactivate it.

- 2 Press and hold the **Freezer** button for 3 seconds or longer.

- 3 Open the door and then hold the phone near the speaker hole.

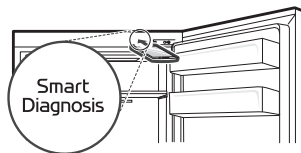


- 4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

Control Panel 2: Inside the Fridge*1

- 1 Open the fridge door.
- 2 Press the **Vacation** button.
 - If the door has been open for longer than 60 seconds, close the door and repeat steps 1 and 2.
 - **Eco Friendly** has been renamed **Vacation**.

- 3 Hold the phone near the speaker hole.



- 4 Press and hold the **Freezer** button for 3 seconds or longer while holding your phone to the speaker until the data transfer is complete.
- 5 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

30 SMART FUNCTIONS

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

- Before removing a shelf or drawer from inside the appliance, remove all stored foods from the shelf or drawer to prevent injury or damage to the appliance. Otherwise, injury may occur due to the weight of stored foods.
- Detach the shelves and drawers and clean them with water and a mild detergent, and then dry them sufficiently, before replacing them.
- Regularly wipe the door gaskets 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.
- The automatic defrosting system in the appliance ensures that the compartment remains free of ice buildup under normal operating conditions. Users do not need to defrost it manually.

32 TROUBLESHOOTING

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Cooling

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is no refrigeration or freezing.	Is there a power interruption? <ul style="list-style-type: none"> Check the power of other appliances.
	Appliance is unplugged. <ul style="list-style-type: none"> 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. <ul style="list-style-type: none"> 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. 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? <ul style="list-style-type: none"> 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? <ul style="list-style-type: none"> Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects.
	Did you store hot food without cooling it first? <ul style="list-style-type: none"> Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.
	Did you put in too much food? <ul style="list-style-type: none"> Maintain an appropriate space between food.
	Are the appliance doors completely closed? <ul style="list-style-type: none"> Completely close the door and make sure that stored food is not obstructing in the door.
	Is there enough space around the appliance? <ul style="list-style-type: none"> 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'? <ul style="list-style-type: none"> 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? <ul style="list-style-type: none"> Store foods with strong smells in sealed containers.
	Vegetables or fruit may have spoiled in the drawer. <ul style="list-style-type: none"> Throw away rotten vegetables and clean the vegetable drawer. Do not store vegetables too long in the vegetable drawer.

Water

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

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? <ul style="list-style-type: none"> Cool the hot food first before putting it inside the fridge or freezer.
	Did you leave the appliance door open? <ul style="list-style-type: none"> Although the condensation will disappear soon after you close the appliance door, you can wipe it with a dry cloth.
	Do you open the appliance doors too frequently? <ul style="list-style-type: none"> Condensation can form due to the temperature difference from the outside. Wipe out the dampness with a dry cloth and do not open the doors too frequently.
	Did you put warm or moist food inside without sealing it in a container? <ul style="list-style-type: none"> Store food in a covered or sealed container.
Frost has formed in the freezer compartment.	Doors may not be closed properly. <ul style="list-style-type: none"> Check if the food item inside the appliance is blocking the door and make sure that the door is tightly closed.
	Did you store hot food without cooling it first? <ul style="list-style-type: none"> Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.

34 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
Frost has formed in the freezer compartment.	Is the air entry or exit of the freezer compartment blocked? <ul style="list-style-type: none"> Make sure that air entry or exit is not blocked so that the air can circulate inside.
	Is the freezer compartment overfilled? <ul style="list-style-type: none"> Maintain an appropriate space between items.
Frost or condensation has formed inside or outside the appliance.	Did you open and close the appliance door frequently or is the appliance door improperly closed? <ul style="list-style-type: none"> Frosts or condensation can form if the outside air penetrates inside the appliance. Do not open the doors too frequently.
	Is the installation environment humid? <ul style="list-style-type: none"> Condensation can appear on the exterior of the appliance if the installation area is too humid or on a humid day such as a rainy day. Wipe off any moisture with a dry cloth.
The side or front of the appliance is warm.	There are anti condensation pipes fitted to these areas of the appliance to reduce condensation forming from around the door area. <ul style="list-style-type: none"> The heat releasing pipe to prevent condensation is installed on the front and side of the appliance. You may feel it particularly hot right after the appliance is installed or during the summer. You can be assured that this is not a problem and is quite normal.
There is water inside or outside of the appliance.	Is there water leakage around the appliance? <ul style="list-style-type: none"> Check if the water has leaked from a sink or another place.
	Is there water on the bottom of the appliance? <ul style="list-style-type: none"> Check if the water is from the thawed frozen food or a broken or dropped container.

Parts & Features

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance door is not closed tightly.	Is the appliance leaning forward? <ul style="list-style-type: none"> Adjust the front feet to raise the front side slightly.
	Were the shelves properly assembled? <ul style="list-style-type: none"> Refit the shelves if needed.
	Did you close the door with excessive force? <ul style="list-style-type: none"> If you apply too much force or speed when closing the door, it may remain briefly open before closing. Make sure that you do not slam the door closed. Close without force.

Symptoms	Possible Cause & Solution
It is difficult to open the appliance door.	Did you open the door right after you closed it? <ul style="list-style-type: none"> If you try to open the appliance door within one minute after you closed it, you may have difficulties because of the pressure inside the appliance. Try to open the appliance door again in a few minutes so that the internal pressure stabilizes.
The inside lamp in the appliance does not turn on.	Lamp failure <ul style="list-style-type: none"> 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? <ul style="list-style-type: none"> Install the appliance on a solid and flat area.
	Does the rear of the appliance touch the wall? <ul style="list-style-type: none"> Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance.
	Are objects scattered behind the appliance? <ul style="list-style-type: none"> Remove the scattered objects from behind the appliance.
	Is there an object on top of the appliance? <ul style="list-style-type: none"> Remove the object on top of the appliance.
Clicking noises	The defrost control will click when the automatic defrost cycle begins and ends. The thermostat control (or appliance control on some models) will also click when cycling on and off. <ul style="list-style-type: none"> Normal Operation
Rattling noises	Appliance is not resting evenly on the floor. <ul style="list-style-type: none"> Floor is weak or uneven or levelling legs need to be adjusted.
	Appliance with a compressor was moved while operating. <ul style="list-style-type: none"> Normal operation. If the compressor does not stop rattling after three minutes, turn the power to the appliance off and then on again.
Whooshing noises	Evaporator fan motor is circulating air through the fridge and freezer compartments. <ul style="list-style-type: none"> Normal Operation
	Air is being forced over the condenser by the condenser fan. <ul style="list-style-type: none"> Normal Operation

36 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
Gurgling noises	Appliance flowing through the cooling system. <ul style="list-style-type: none"> Normal Operation
Popping noises	Contraction and expansion of the inside walls due to changes in temperature. <ul style="list-style-type: none"> Normal Operation
Vibrating	If the side or back of the appliance is touching a cabinet or wall, some of the normal vibrations may make an audible sound. <ul style="list-style-type: none"> To eliminate the noise, make sure that the sides and back do not make any contact with any wall or cabinet.

Wi-Fi

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

APPENDIX

Information

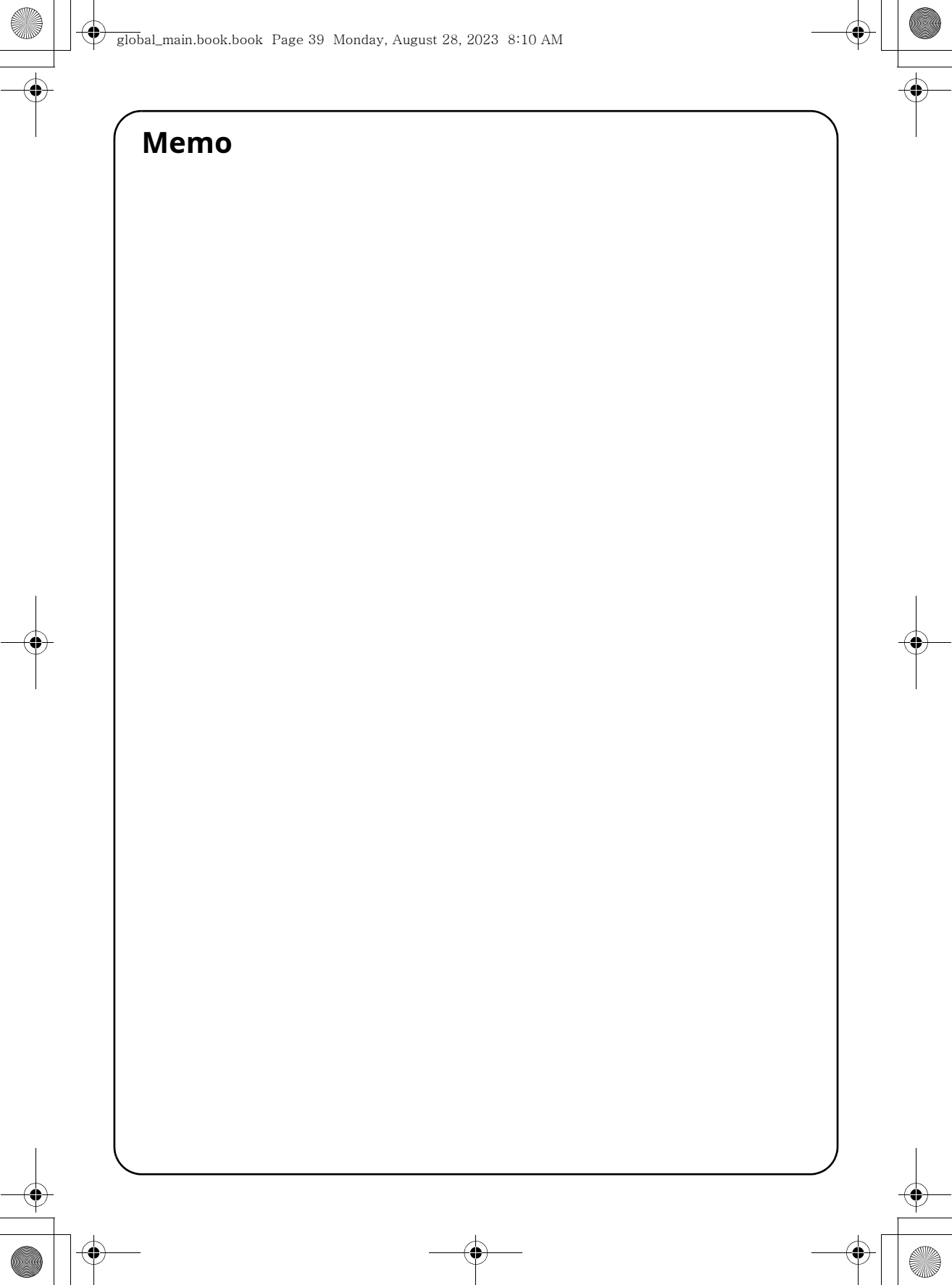
Product Fiche

ENGLISH

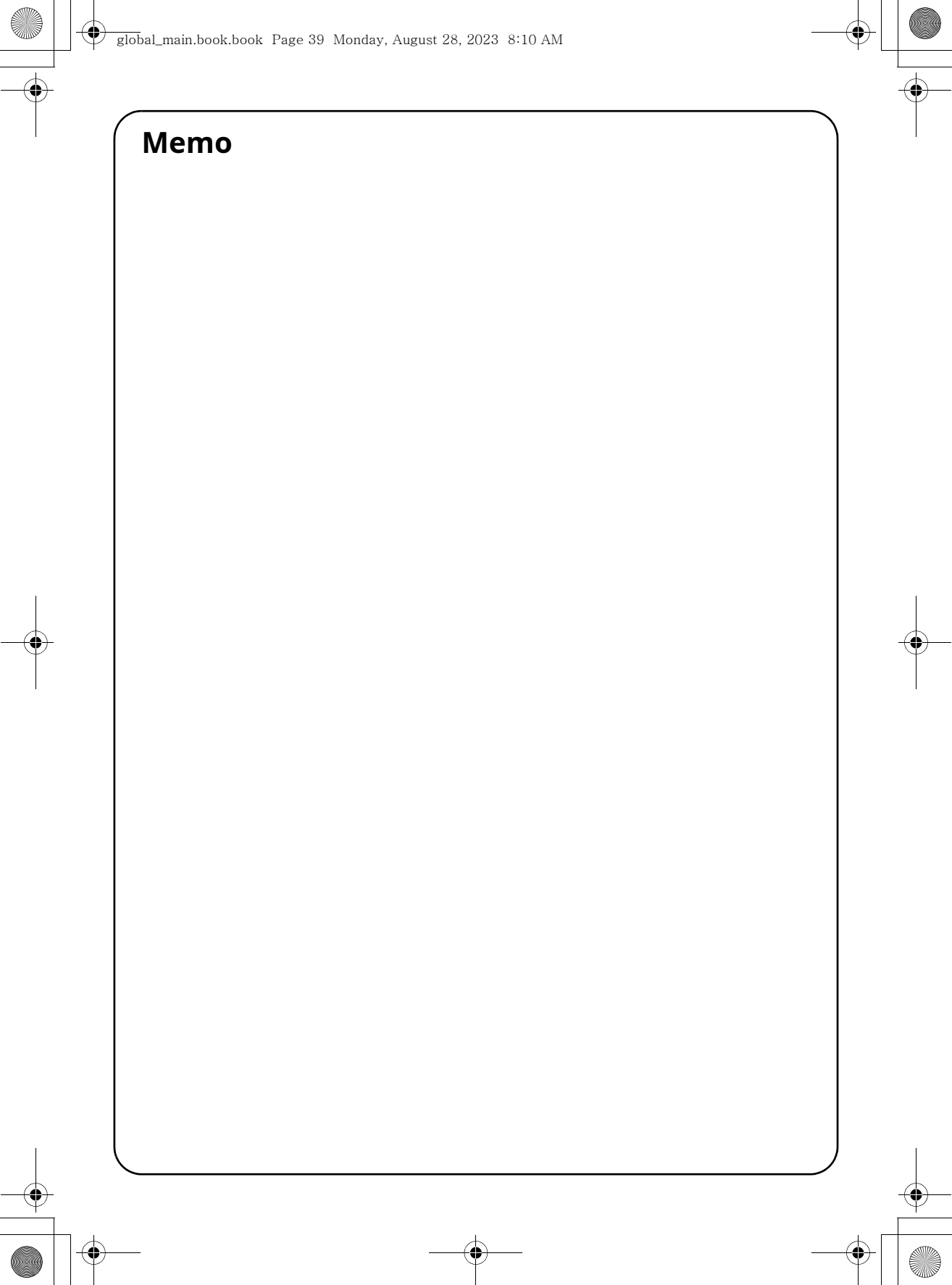
A	Trademark	LG Electronics		
B	Model	GR-B479NLDZ GR-B479NQDM	GR-B479NQLM	GR-B509NLUX
C	Category	7 (Refrigerator-Freezer)		
D	Energy Efficiency Class	A++		A+++
E	Annual energy consumption "XYZ" [kWh], based on standard test results for 24 hours	273	254	173
		Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.		
F	Fresh Food Storage Volume [L]	190	234	233
G	Frozen Food Storage Volume [L]	107		
		-		
H	Design temperature of other compartments (> 14 °C)	-		
I	Frost-Free Compartments	Fresh Food, Frozen Food		
J	Temperature Rise Time [h]	16		19

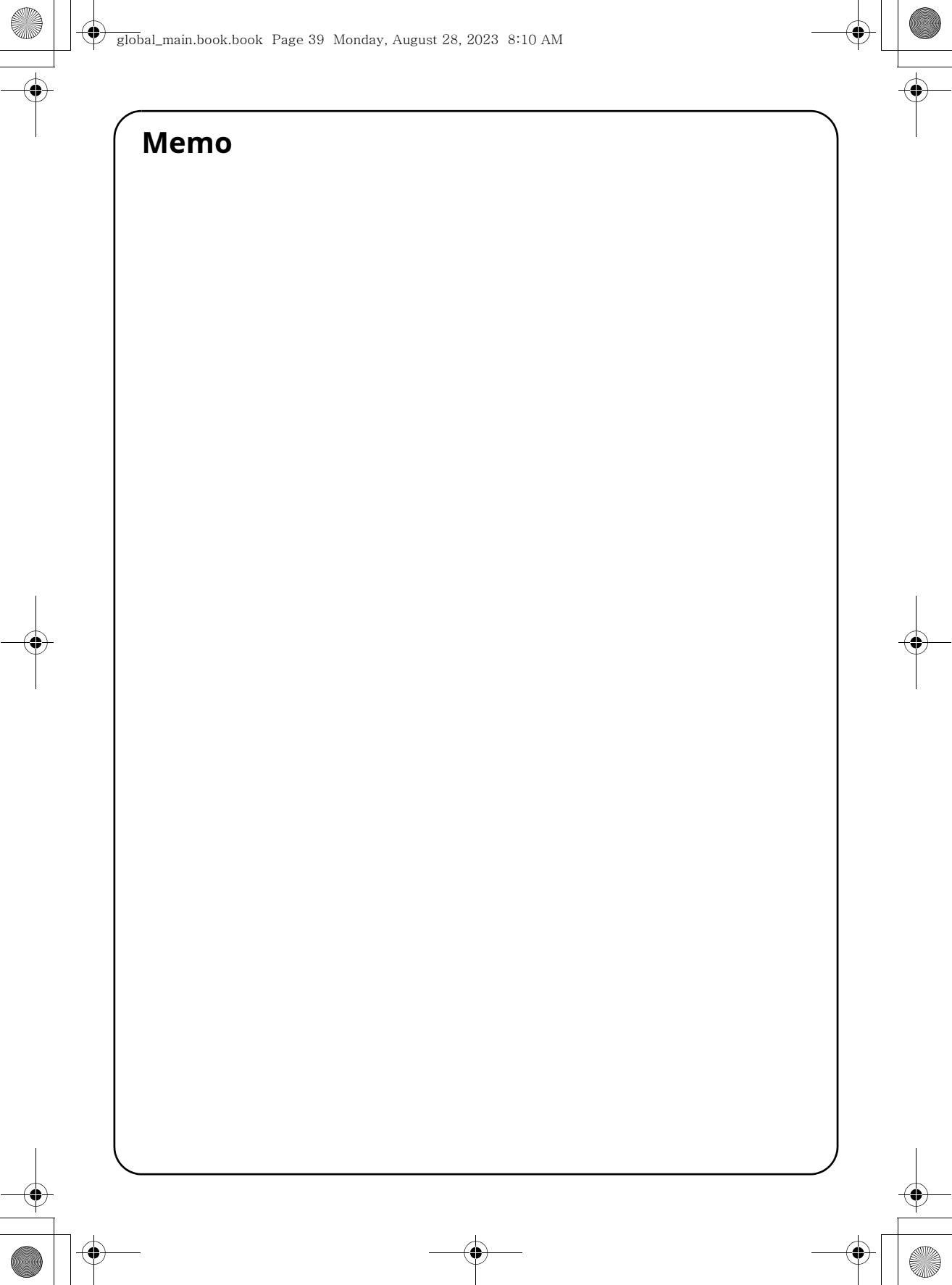
38 APPENDIX

K	Freezing Capacity [kg/24h]	12	14
L	Climate Class	SN, T	
		This appliance is intended to be used at ambient temperature between 16 °C and 43 °C	
M	Airborne acoustical noise emissions [dB(A)]	36	
N	Free Standing / Built-in	Free Standing	

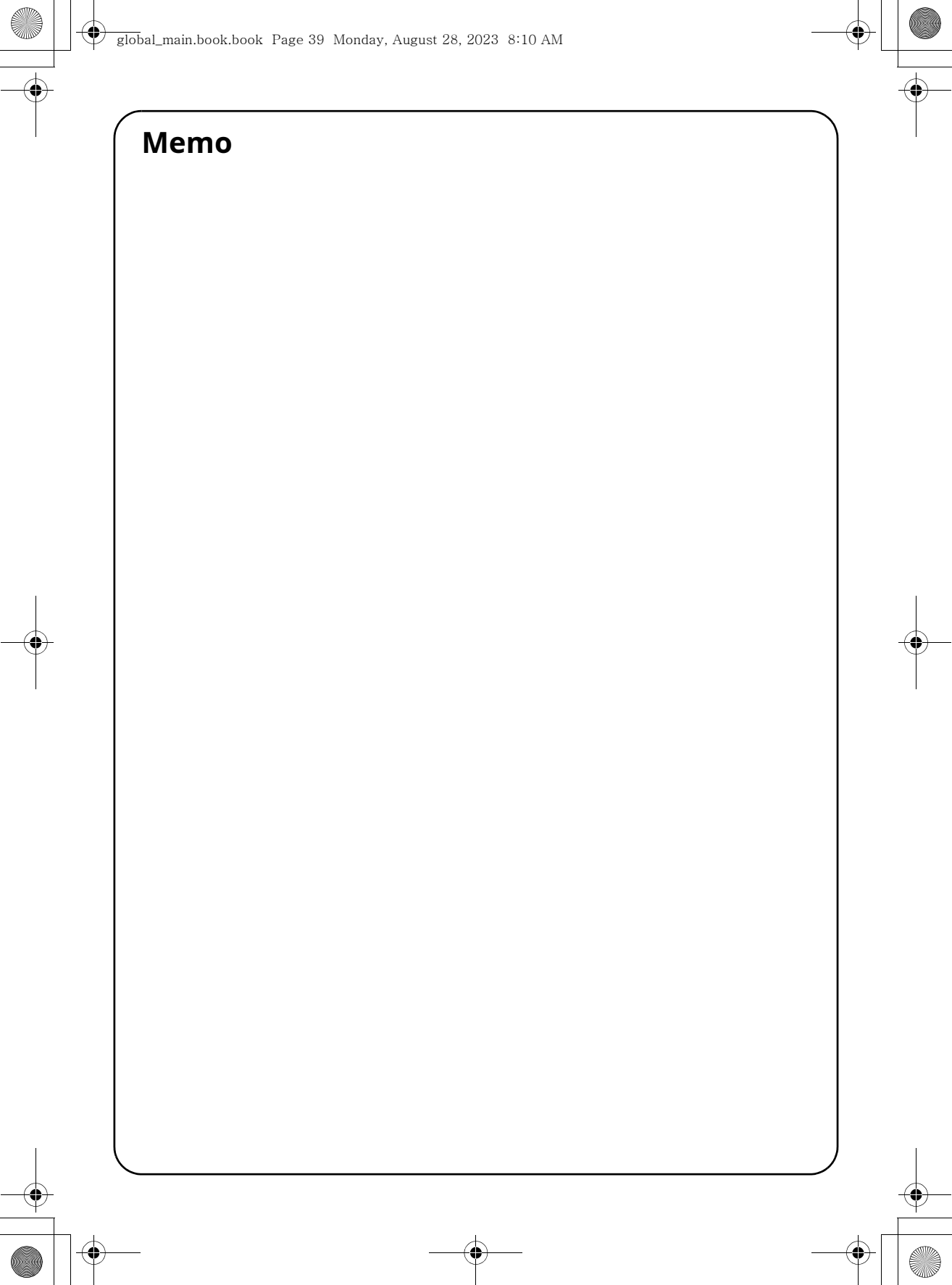


Memo





Memo





Scannez le QR code
pour voir le manuel.



MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

RÉFRIGÉRATEUR ET CONGÉLATEUR



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

FRANÇAIS

www.lg.com

Copyright © 2019-2024 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	4
AVERTISSEMENT	4
ATTENTION	10

INSTALLATION

Avant l'installation.....	13
Mise à niveau de l'appareil.....	15
Mettre l'alimentation sous tension	15
Déplacer l'appareil pour un déménagement	15

UTILISATION

Avant utilisation	16
Caractéristiques du produit.....	19
Panneau de commande	21
Distributeur d'eau	23
Machine à glaçons	24
Tiroir du réfrigérateur	25
Tablette	26
Panier de porte.....	27
Tiroir du congélateur	27

FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ	28
Smart Diagnosis	30

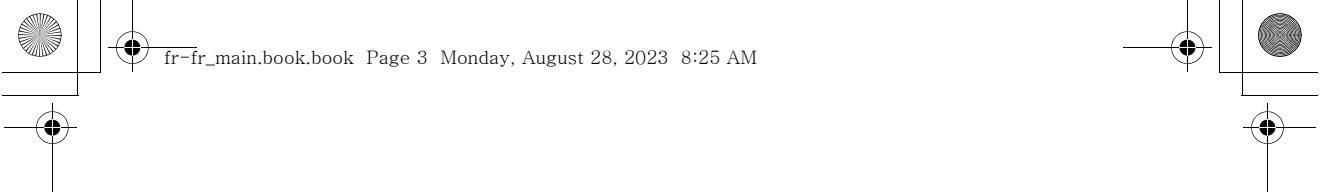
MAINTENANCE

Nettoyage	32
-----------------	----

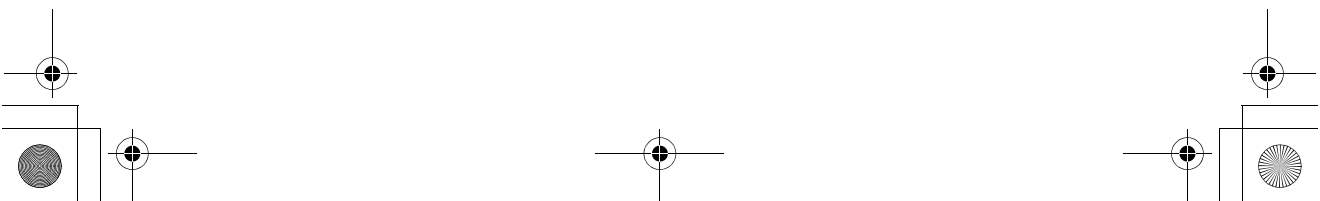
DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service	33
----------------------------------	----

ANNEXE



Information.....39



4 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

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

Messages de sécurité



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



AVERTISSEMENT

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



ATTENTION

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

AVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT

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

Sécurité technique

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

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.
- 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.

6 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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

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 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

8 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

détails sur la mise à la terre, renseignez-vous auprès d'un centre d'information client LG Electronics.

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

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.

10 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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

Élimination

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

ATTENTION

ATTENTION

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

Installation

- Après le déballage, vérifiez si l'appareil a été endommagé pendant le transport.
- Attendez au moins 3 à 4 heures pour vous assurer que le circuit réfrigérant est pleinement efficace.
- Cet appareil ne nécessite pas de modification d'installation ou d'utilisation en fonction de l'altitude.

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 contenu peut se dilater lorsqu'il est congelé, casser le récipient et provoquer des blessures.
- Le verre trempé sur le devant de la porte de l'appareil ou sur les 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 consommer d'aliments congelés immédiatement après les avoir sortis du compartiment congélateur. Il y a un risque de congélation ou de formation de cloques de gel. **PREMIERS SOINS :** tenez-le immédiatement sous l'eau courante froide. Ne pas le tirer.
- Assurez-vous de ne pas coincer une main ou un pied lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte de l'appareil ou de la porte dans la porte.

12 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Maintenance

- Cet appareil est équipé d'un éclairage intérieur à LED qui ne sans entretien. Ne retirez pas le couvercle ou la lampe LED pour tenter de le réparer ou de le changer. Contactez un centre d'information client LG Electronics.
- Ne pas nettoyer les 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.
- Si de la glace se forme dans le compartiment congélateur, veuillez contacter le service client LG Electronics. N'utilisez pas d'objets tranchants pour éliminer le givre ou la glace. N'utilisez pas de vaporisateurs, d'appareils de chauffage électrique tels que des radiateurs soufflants, des sèche-cheveux, des nettoyeurs à vapeur ou d'autres sources de chaleur pour le dégivrage. Les pièces en plastique pourraient se déformer.
- Jeter la glace contenue dans le bac à glaçons du congélateur en cas de panne électrique prolongée.

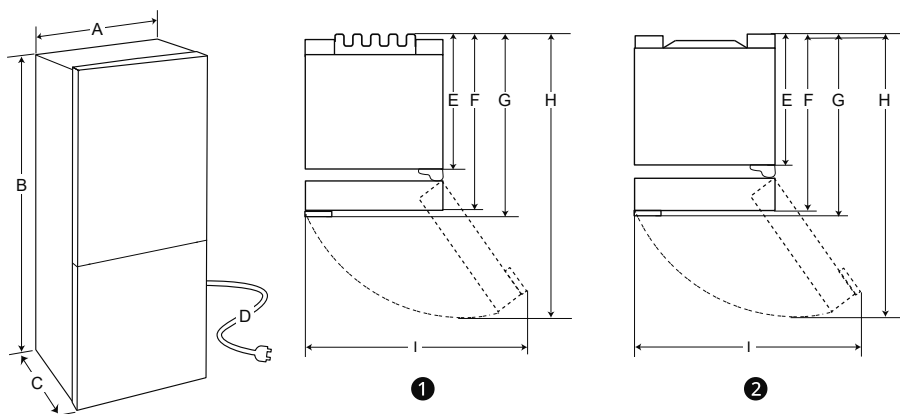
INSTALLATION

Avant l'installation

Dimensions et espaces

Une distance trop faible des éléments adjacents peut entraîner une dégradation de la capacité de congélation et des coûts d'électricité élevés. Laisser plus de 50 mm de dégagement par rapport à chaque mur adjacent lors de l'installation de l'appareil.

FRANÇAIS



	①		②	
	Taille (mm)			
	Poignée compacte	Poignée barre	Poignée compacte	Poignée barre
A	595	595	595	595
B	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030
C	682	718	675	712
D	2 100			
E	616	616	610	610
F	682	682	675	675
G	-	718	-	712
H	1 230	1 237	1 225	1 232
I	995	995	995	995

14 INSTALLATION

REMARQUE

- Reportez-vous à l'étiquette à l'intérieur de l'appareil pour déterminer le type de votre appareil.
- Les mesures du tableau ci-dessus sont approximatives.

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

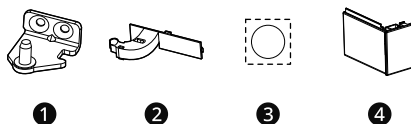
** Argentine

REMARQUE

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

Accessoires

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



❶ Charnière Inférieure*¹

❷ Support de cordon*¹

❸ Autocollant*¹

❹ Couverture de charnière*¹

Inversion des portes

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Votre appareil est conçu avec des portes réversibles afin qu'elles puissent s'ouvrir de la gauche ou de la droite en fonction de la conception de votre cuisine.

REMARQUE

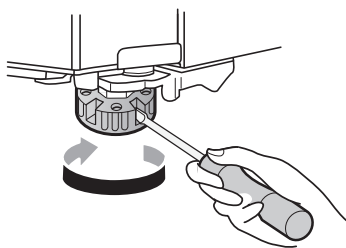
- L'inversion des portes doit être effectuée par le personnel qualifié de LG Electronics. Sinon, les portes ne seront pas couvertes par la garantie.

Mise à niveau de l'appareil

Réglage du pied de mise à niveau

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

- 1 Tourner le pied de mise à niveau dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever ce côté de l'appareil ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour l'abaisser.



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

REMARQUE

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

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.
- Pour mettre l'appareil hors tension, débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant.

Déplacer l'appareil pour un déménagement

Déplacer l'appareil

- 1 Retirer tous les aliments à l'intérieur de l'appareil.
- 2 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.

Mettre l'alimentation sous tension

Raccorder l'appareil

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

16 UTILISATION

UTILISATION

Avant utilisation

Notes pour l'utilisation

- Avant de placer des aliments dans l'appareil, nettoyez l'intérieur et l'extérieur de l'appareil avec de l'eau chaude et un liquide vaisselle doux pour éliminer les résidus de fabrication.
- Les utilisateurs doivent garder à l'esprit que du givre peut se former si la porte n'est pas complètement fermée ou si l'humidité est élevée pendant l'été.
- S'assurer qu'il y a suffisamment d'espace entre les aliments stockés sur la 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.
- Noter que les spécifications de l'appareil permettent une certaine augmentation de la température après le dégivrage. Si l'on souhaite réduire l'impact d'une élévation de la température sur le stockage des aliments, sceller ou envelopper dans plusieurs couches la nourriture stockée.

Alarme de porte ouverte

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

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

REMARQUE

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

Alarme de température élevée

L'alarme de température élevée est une fonction qui avertit lorsque la température du congélateur augmente suffisamment pour être un problème. La LED d'affichage de la température du congélateur clignote et l'alarme retentit.

- Cette alarme résonne dans les cas suivants :
 - Lorsque l'appareil est mis en marche pour la première fois (la température du congélateur est donc élevée).
 - Lorsque la porte du congélateur est ouverte pendant longtemps ou très fréquemment.
 - En cas de panne secteur pendant une longue durée.
 - Lorsqu'une grande quantité d'aliments chauds est placée dans le congélateur.

Désactivation de l'alarme

Appuyer sur le bouton **Freezer** jusqu'à ce que l'alarme cesse de sonner.

Détection de pannes

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

REMARQUE

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

Suggestions relatives à l'économie d'énergie

- Pour une utilisation optimale de l'énergie, conservez toutes les pièces internes (par exemple, les bacs de porte, les tiroirs et les étagères) à leur emplacement d'origine.
- 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.

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 placez pas d'aliments non congelés en contact direct avec des aliments déjà congelés. Ne stockez pas des quantités excessives d'aliments frais.
 - Si vous souhaitez congeler des aliments pendant plusieurs jours, ne conservez qu'environ 2/3 de la capacité de congélation maximale.

- Congelez les aliments en portions pour accélérer la congélation, faciliter la décongélation et le traitement.
- Mettre les aliments réfrigérés ou surgelés à l'intérieur de chaque compartiment réfrigérateur ou congélateur immédiatement après l'achat.
- Conserver la viande et le poisson crus dans des récipients appropriés au réfrigérateur, de manière à ce qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres aliments ni ne gouttent dessus.
- Les aliments réfrigérés et autres aliments peuvent être rangés sur le dessus du bac à légumes.
 - Ne sortez que la quantité d'aliments dont vous avez besoin. Consommez rapidement les aliments décongelés. Ils ne peuvent être recongelés qu'après avoir été cuits.
- Refroidir les aliments chauds avant de les stocker. Si trop d'aliments chauds sont stockés à l'intérieur, la température interne de l'appareil peut augmenter et affecter négativement d'autres aliments stockés dans l'appareil.
- Ne pas remplir l'appareil en excès. L'air froid ne peut pas circuler correctement si l'appareil est trop rempli.
- Si vous réglez une température trop basse pour la nourriture, elle peut geler. Ne pas régler une température inférieure à la température requise pour un stockage correct de la nourriture.
- S'il existe des compartiments fraîcheur dans l'appareil, ne pas stocker les légumes et les fruits avec une teneur en humidité plus élevée dans les compartiments fraîcheur car ils peuvent geler en raison de la température plus basse.
- Respectez toujours les instructions du fabricant de produits alimentaires concernant la durée de conservation autorisée des aliments congelés. Ne dépassez pas la durée de conservation recommandée pour les aliments.
 - Indiquez la date de conservation, la durée de conservation autorisée et le nom de l'aliment sur l'emballage afin d'éviter tout dépassement de la durée de conservation.

18 UTILISATION

- En cas de panne de courant, appeler la compagnie d'électricité et demander combien de temps cela durera.
 - Vous devriez éviter les ouvertures de porte lorsque l'alimentation est éteinte.
 - Lorsque l'alimentation est rétablie, vérifier l'état de la nourriture.
 - En particulier pendant les mois d'été, si la panne de courant dure plus longtemps, veuillez suivre les instructions suivantes :
 - Ne mettez pas d'aliments supplémentaires dans l'appareil pendant une panne de courant.
 - Si une panne de courant est annoncée et qu'elle devrait durer plus de 10 heures, préparez de la glace et mettez-la dans un récipient sur l'étagère supérieure du réfrigérateur.
 - En raison de l'augmentation de la température dans l'appareil lors d'une panne de courant ou d'un autre dysfonctionnement, la durée de conservation des aliments sera réduite et leur qualité diminuera. Si nécessaire, traitez les aliments décongelés et congelez-les à nouveau à l'état cuit.

Congeler la quantité maximale d'aliments

Si de grandes quantités d'aliments doivent être stockées, tous les tiroirs du congélateur doivent être retirés de l'appareil (voir la section Démontage/remontage du tiroir du congélateur). Les aliments doivent ensuite être empilés directement sur l'étagère (ou les étagères) du congélateur dans le compartiment congélateur.

⚠ ATTENTION

- Pour retirer les tiroirs, commencez par retirer les aliments des tiroirs, puis retirez-les délicatement. Ne pas le faire pourrait causer des blessures ou des dommages aux tiroirs.

REMARQUE

- Pour une meilleure circulation de l'air et l'efficacité du compartiment congélateur, tous les tiroirs doivent être en place.
- La forme de chaque tiroir peut être différente, les insérer dans la bonne position.

Capacité de congélation maximale

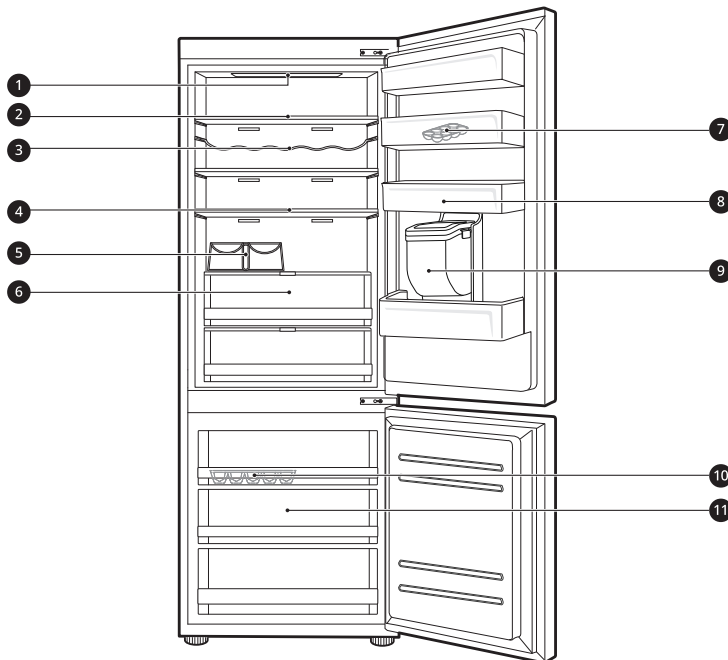
- Pour une capacité de congélation maximale, réglez la température du congélateur sur le réglage de température le plus froid.
- La fonction **Express Freeze** permettra au congélateur d'atteindre sa capacité de congélation maximale. Elle prend généralement jusqu'à 24 heures et s'arrête automatiquement.
- **Express Freeze** doit être activé pendant 7 heures avant que les produits frais ne soient placés dans le compartiment congélateur.
- Pour congeler rapidement les produits alimentaires, rangez les aliments sur le côté gauche du tiroir du haut. Les produits alimentaires se congèlent plus rapidement dans le tiroir.
- Pour une meilleure circulation de l'air, insérer toutes les parties intérieures comme les paniers, tiroirs et tablettes.

Caractéristiques du produit

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

Intérieur

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



❶ Lampe LED

Les lampes LED à l'intérieur de l'appareil s'allument lorsque vous ouvrez la porte.

❷ 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.
- Le nombre réel de tablettes diffère d'un modèle à l'autre.

❸ Porte-bouteilles*1

Stocke les récipients et les grandes bouteilles à l'aide du porte-bouteilles.

⚠ ATTENTION

- Ne pas stocker de bouteilles courtes sur le porte-bouteilles. Les articles peuvent tomber et provoquer des blessures ou des dommages à l'appareil.

20 UTILISATION

④ Étagère pliante^{*1}

Elle est réglable pour répondre aux besoins de stockage particuliers.

⑤ Porte-bouteilles^{*1}

Stocke les récipients et les grandes bouteilles à l'aide du porte-bouteilles.

⑥ Tiroir du réfrigérateur^{*1}

Conserve les fruits et légumes pour qu'ils restent frais aussi longtemps que possible.

⑦ Plateau à œufs mobile

Stocke les œufs.

- Vous pouvez déplacer ce plateau à œufs dans la position souhaitée, à l'exception de l'étagère supérieure du réfrigérateur ou du bac à légumes.

⑧ Panier de porte du réfrigérateur

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

⑨ Réservoir du distributeur d'eau^{*1}

Conserve l'eau pour alimenter le distributeur. Il nécessite un remplissage manuel.

⑩ Bac à glaçons

C'est ici que la glace est manuellement produite.

- Pour plus d'espace, vous pouvez retirer le bac à glaçons ou le seau à glaçons.

⑪ Tiroir du congélateur

Conserve les aliments surgelés pendant une plus longue durée.

Panneau de commande

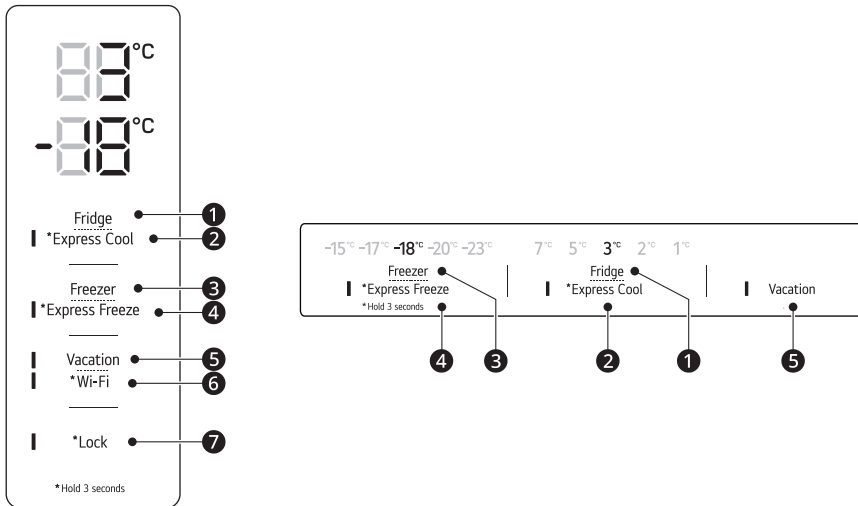
Le panneau de commande peut différer d'un modèle à l'autre.

Panneau de commande et fonctions

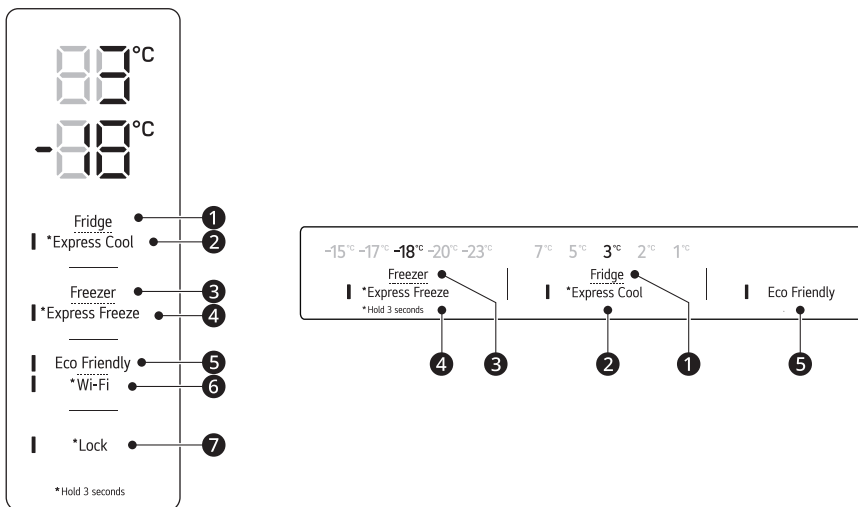
*1 Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Le panneau de commande se trouve sur la Porte du Réfrigérateur ou à l'intérieur du Réfrigérateur selon le modèle.

Type A



Type B



22 UTILISATION

1 Fridge

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

- La température par défaut du réfrigérateur est de 3°C.

2 Express Cool

Cette fonction peut rapidement refroidir une grande quantité d'aliments tels que des légumes, des fruits, etc.

- Cette fonction est activée et désactivée à chaque fois que vous appuyez sur le bouton pendant 3 secondes.

3 Freezer

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

- La température par défaut du congélateur est de -18°C.

4 Express Freeze

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

- Appuyez sur le bouton **Express Freeze** pour activer la fonction pendant 24 heures. La fonction se désactive automatiquement après 24 heures.
- Cette fonction est activée et désactivée à chaque fois que vous appuyez sur le bouton pendant 3 secondes.
- Lorsque ce mode est activé, un bruit peut se produire et la consommation d'énergie peut augmenter.

5 Vacation

Cette fonction est utile lorsque vous êtes en vacances. Lorsque cette fonction est activée, la température du réfrigérateur est de 7 °C et la température du congélateur de -15 °C. Lorsque cette fonction est désactivée, la température du réfrigérateur et du congélateur revient aux réglages de température précédents.

- Cette fonction est activée et désactivée à chaque fois que vous appuyez sur le bouton.
- Lorsque ce mode est activé, les autres boutons ne fonctionnent pas, excepté **Lock** et **Wi-Fi**.
- **Eco Friendly** a été renommée **Vacation**.

⚠ ATTENTION

- Lorsque cette fonction est activée, faites attention à la conservation des aliments qui nécessitent une température plus basse que la température préétablie.
- Lorsque vous rentrez chez vous, n'oubliez pas de désactiver cette fonction pour déverrouiller les autres boutons et ramener le réfrigérateur à ses réglages de température précédents.

6 Wi-Fi*1

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

7 Lock*1

Verrouille les boutons du panneau de commande.

- Pour verrouiller les boutons du panneau de commande, appuyer et maintenir enfoncé le bouton **Lock** pendant 3 secondes jusqu'à ce que la fonction soit activée.
- Pour désactiver la fonction, appuyer et maintenir enfoncé le bouton **Lock** pendant 3 secondes jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.

REMARQUE

- Il est recommandé d'augmenter ou de diminuer de 1 °C ou d'un niveau la température par défaut de chaque compartiment pour une conservation optimale des aliments.
- La température affichée est la température cible et non la température réelle à l'intérieur de l'appareil.
- La température réelle à l'intérieur de l'appareil dépend des facteurs suivants : la température ambiante, la quantité de nourriture, la fréquence d'ouverture des portes et l'emplacement de l'appareil. Réglez les températures en tenant compte de ces facteurs.
- Le panneau de commande se met automatiquement hors tension pour économiser l'énergie.
- S'il y a un doigt ou un contact avec la peau sur le panneau de commande pendant le nettoyage, la fonction du bouton peut être déclenchée.

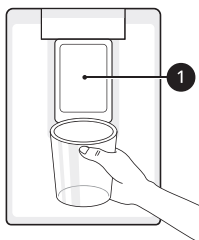
Distributeur d'eau

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Utilisation du distributeur

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

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



⚠ ATTENTION

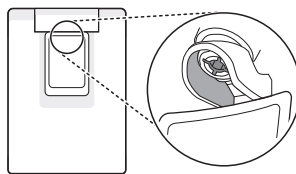
- Tenir les enfants éloignés du distributeur afin d'empêcher les enfants de jouer avec ou d'endommager les commandes.

REMARQUE

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

Nettoyer le distributeur

- Essuyer toute la zone avec un chiffon humide. Le distributeur peut devenir humide facilement à cause de l'eau renversée.
- Essuyez fréquemment la sortie du distributeur avec un chiffon propre car elle peut se salir facilement.



⚠ ATTENTION

- Pour nettoyer le système de distribution d'eau, faire couler l'eau dans le distributeur pendant environ 2 minutes.

24 UTILISATION

⚠ ATTENTION

- Nettoyer régulièrement les surfaces pouvant entrer en contact avec des aliments.

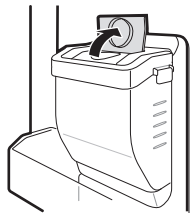
REMARQUE

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

Remplissage du réservoir d'eau

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

- 1 Ouvrez le bouchon du réservoir d'eau.



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

⚠ AVERTISSEMENT

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

⚠ ATTENTION

- Ne pas exercer une force excessive ni un impact excessif lors du retrait ou de l'assemblage du réservoir d'eau.
- Si l'eau ne sort pas, remplir le réservoir avec de l'eau potable.

REMARQUE

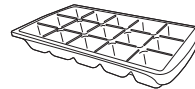
- Le réservoir d'eau doit être lavé avant de le remplir d'eau potable.
- Nettoyer les réservoirs d'eau s'ils n'ont pas été utilisés pendant 48 heures.

Machine à glaçons

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

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

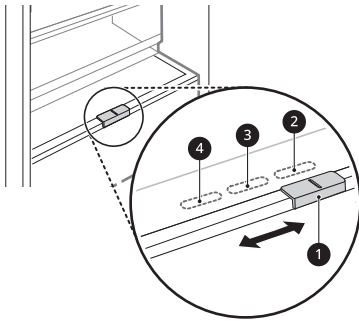
- Si le bac à glaçons est trop rempli, les glaçons peuvent coller ensemble et être difficiles à enlever.
- La glace peut être retirée plus facilement en versant de l'eau sur le bac à glaçons.

Tiroir du réfrigérateur

Utiliser le Convertisseur de Fraîcheur

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

En tant que compartiment réfrigéré, la température dans le **Fresh Converter** peut être contrôlée en faisant coulisser le levier **1**, situé à l'avant du compartiment, dans l'une ou l'autre direction.



- 2** Pour conserver des légumes. (Recommandé)
- 3** Pour conserver du poisson.
- 4** Pour conserver de la viande

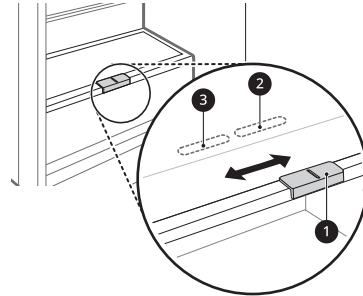
REMARQUE

- Ne pas conserver les légumes et fruits en mode **Fish** ou **Meat** dans le compartiment réfrigéré, car ils peuvent geler en raison de la température plus basse.

Utiliser l'Équilibreur de Fraîcheur

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Maintenez les fruits et légumes frais. Réglez le régulateur **1** pour répondre aux besoins individuels de stockage.



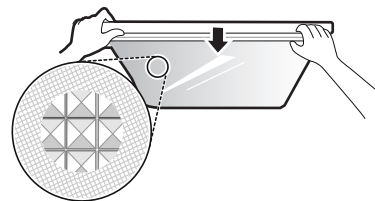
- 2** Pour conserver des légumes. (Recommandé)
- 3** Pour conserver des fruits.

Retrait/Remise en place du couvercle du bac à légumes

Retrait du couvercle du bac à légumes

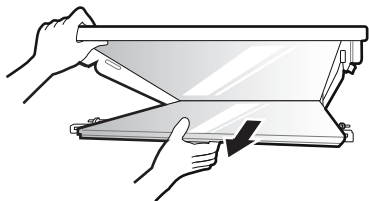
- 1 Soulever l'avant du couvercle d'une main et appuyer sous le couvercle avec l'autre main. Incliner le couvercle à 45 degrés et le tirer vers l'avant pour le retirer.

- 2 Après avoir retiré le couvercle du bac à légumes, tirer la section avant du couvercle du bac à légumes vers le bas.



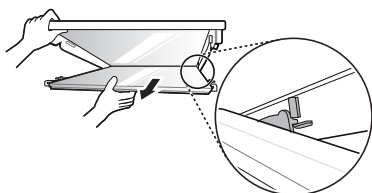
26 UTILISATION

- 3** Tirer le couvercle du bac à légumes pour le retirer.

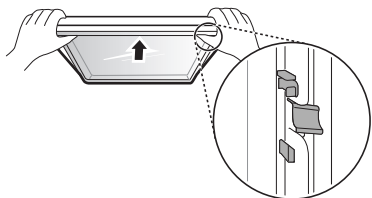


Remontage du couvercle du bac à légumes

- 1** Faire glisser les languettes situées à l'arrière du couvercle du bac à légumes dans les fentes à l'arrière du tiroir.



- 2** Pousser la partie avant du couvercle du bac à légumes pour enclencher les languettes avant.

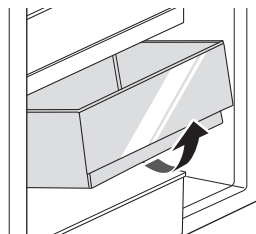


- 3** Tenir le couvercle du bac à légumes à un angle de 45 degrés et l'insérer dans le réfrigérateur. En soutenant le couvercle d'une main, l'amener en position horizontale et l'abaisser sur les guides. Remettre le couvercle en place.

Retrait / Remontage du tiroir du réfrigérateur

- 1** Retirer le contenu du tiroir. Tenir la poignée du tiroir et la tirer complètement jusqu'à ce qu'elle s'arrête.

- 2** Soulever le tiroir et le sortir en le tirant.



- 3** Remonter le tiroir dans l'ordre inverse du processus de retrait.

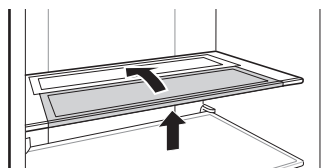
Tablette

Utiliser une Étagère Pliante

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

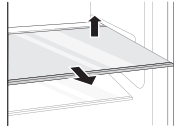
Stocker des articles plus grands, comme un grand contenant ou des bouteilles, en poussant la moitié avant de l'étagère sous la moitié arrière de l'étagère.

- Tirer l'avant de l'étagère vers l'avant pour revenir à une étagère complète.

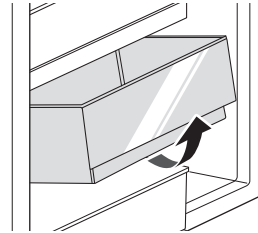


Retrait / Remontage de l'étagère

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



- 2 Soulever le tiroir et le sortir en le tirant.



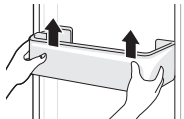
- 2 Remettre la tablette en la faisant glisser vers l'intérieur jusqu'à ce qu'elle s'enclenche dans le cadre.

- 3 Remonter le tiroir dans l'ordre inverse du processus de retrait.

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.

Tiroir du congélateur

Retrait / Remontage du tiroir du congélateur

- 1 Retirer le contenu du tiroir. Tenir la poignée du tiroir et la tirer complètement jusqu'à ce qu'elle s'arrête.

28 FONCTIONS SMART

FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ

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

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

Caractéristiques de l'application LG ThinQ

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

Smart Diagnosis

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

Réglages

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

REMARQUE

- Si vous changez le routeur sans fil, le fournisseur de services Internet ou le mot de passe, supprimer l'appareil enregistré de l'application **LG ThinQ** et l'enregistrer à nouveau.
- L'application peut changer, dans le but d'améliorer le produit, sans que les utilisateurs n'en soient informés.
- Les caractéristiques peuvent varier selon le modèle.

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

Modèles avec code QR

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



Modèles sans code QR

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

REMARQUE

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

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

- Pour reconnecter l'appareil ou ajouter un autre utilisateur, maintenez le bouton **Wi-Fi** appuyé pendant 3 secondes pour le désactiver temporairement. Lancez l'application **LG ThinQ** et suivez les instructions dans l'application pour connecter l'appareil.

Caractéristiques du module LAN sans fil

Modèle	LCW-007
Bande de fréquence	2412 - 2472 MHz
Puissance de sortie (Max.)	IEEE 802.11 b: 17.59 dBm
	IEEE 802.11 g: 17.39 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 16.64 dBm
	IEEE 802.11 n (HT40): 17.05 dBm

Version S/W de la fonction sans fil: V 1.0

À l'égard de l'utilisateur, cet appareil doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre l'appareil et le corps.

Informations sur les logiciels libres

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

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

Cette offre est valable pour toute personne recevant ces informations pendant une période de

30 FONCTIONS SMART

trois ans après notre dernière expédition de ce produit.

Smart Diagnosis

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

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

REMARQUE

- Pour des raisons qui ne sont pas imputables à la négligence de LGE, le service peut ne pas fonctionner en raison de facteurs externes tels que, notamment, l'indisponibilité du Wi-Fi, la déconnexion du Wi-Fi, la politique du service d'applications local ou la non-disponibilité de l'application.
- La fonctionnalité peut être sujette à modification sans préavis et peut avoir une forme différente en fonction de l'endroit où vous vous trouvez.

Utiliser LG ThinQ pour diagnostiquer des problèmes

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

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

Utiliser le diagnostic sonore pour diagnostiquer des problèmes

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

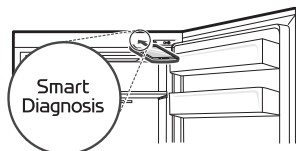
Pour utiliser la méthode de diagnostic sonore, suivre les instructions ci-dessous.

- 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**.

Panneau de commande 1 : sur la porte du réfrigérateur*1

- 1 Appuyer sur le bouton **Lock** pour activer la fonction de verrouillage.
 - Si l'affichage a été verrouillé pendant plus de 5 minutes, vous devez désactiver le verrouillage, puis le réactiver.
- 2 Appuyer et maintenir le bouton **Freezer** pendant 3 secondes ou plus.
- 3 Ouvrez la porte, puis maintenez le téléphone près du trou du haut-parleur.

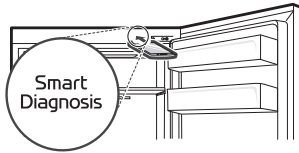


- 4 Une fois le transfert des données terminé, le diagnostic s'affiche dans l'application.

Panneau de commande 2 : à l'intérieur du réfrigérateur*1

- 1 Ouvrez la porte du réfrigérateur.
- 2 Appuyer sur le bouton **Vacation**.
 - Si la porte a été ouverte pendant plus de 60 secondes, fermer la porte et répéter les étapes 1 et 2.
 - **Eco Friendly** a été renommée **Vacation**.

- 3 Tenir le téléphone près du trou du haut-parleur.



- 4 Appuyez et maintenez le bouton **Freezer** pendant au moins 3 secondes tout en tenant votre téléphone sur le haut-parleur jusqu'à ce que le transfert des données soit terminé.

- 5 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.

32 MAINTENANCE

MAINTENANCE

Nettoyage

Conseils de nettoyage généraux

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

Nettoyage de l'extérieur

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

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

Nettoyage de l'intérieur

- Avant de retirer une 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 et un détergent doux, 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.
- Le système de dégivrage automatique dans l'appareil garantit que le compartiment reste exempt d'accumulation de glace dans des conditions de fonctionnement normales. Les utilisateurs n'ont pas besoin de le décongeler manuellement.

DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service

Refroidissement

FRANÇAIS

Symptômes	Cause possible et solution
Il n'y a pas de réfrigération ou de congélation.	Y a-t-il une coupure de courant ? <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez l'alimentation électrique d'autres appareils.
	L'appareil est débranché. <ul style="list-style-type: none">• Branchez 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. <ul style="list-style-type: none">• 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.• 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 ? <ul style="list-style-type: none">• Réglez 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 ? <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez 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 ? <ul style="list-style-type: none">• Refroidissez la nourriture chaude avant de la mettre dans le compartiment réfrigérateur ou le congélateur.
	Avez-vous mis trop de nourriture ? <ul style="list-style-type: none">• Maintenez un espace approprié entre les aliments.
	Les portes de l'appareil sont-elles complètement fermées ? <ul style="list-style-type: none">• Fermez complètement la porte et assurez-vous que la nourriture stockée ne coince pas la porte.
	Y a-t-il suffisamment d'espace autour de l'appareil ? <ul style="list-style-type: none">• Ajustez la position de l'installation pour qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'appareil.

34 DÉPANNAGE

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

Eau

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

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 ? <ul style="list-style-type: none"> Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer au congélateur.
	Avez-vous laissé la porte de l'appareil ouverte ? <ul style="list-style-type: none"> Bien que la condensation disparaisse lorsque vous fermez la porte de l'appareil, vous pouvez l'essuyer avec un chiffon sec.
	Avez-vous ouvert les portes de l'appareil trop fréquemment ? <ul style="list-style-type: none"> Il se peut que de la condensation se forme en raison de la différence de température avec l'extérieur. Essuyez l'humidité avec un chiffon sec et n'ouvrez pas les portes trop fréquemment.
	Avez-vous mis des aliments chauds ou humides à l'intérieur sans les sceller dans un récipient ? <ul style="list-style-type: none"> Conservez les aliments dans un récipient couvert ou hermétique.

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

Pièces et caractéristiques

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

36 DÉPANNAGE

Symptômes	Cause possible et solution
La porte de l'appareil n'est pas bien fermée.	Les tablettes ont-elles été correctement montées ? <ul style="list-style-type: none"> Remontez les tablettes si nécessaire.
	Avez-vous fermé la porte avec une force excessive ? <ul style="list-style-type: none"> Si vous appliquez trop de force ou de vitesse lors de la fermeture de la porte, elle peut rester légèrement ouverte. Assurez-vous de ne pas pousser la porte trop violemment. Fermez-la sans force.
La porte de l'appareil est difficile à ouvrir.	Avez-vous ouvert la porte juste après l'avoir fermée ? <ul style="list-style-type: none"> Si vous essayez d'ouvrir la porte de l'appareil moins de 1 minute après l'avoir fermée, vous pouvez avoir des difficultés en raison de la pression qui se trouve à l'intérieur de l'appareil. Essayez d'ouvrir à nouveau la porte de l'appareil au bout de quelques minutes afin que la pression interne se stabilise.
La lampe à l'intérieur de l'appareil ne s'allume pas.	Défaillance de la lampe <ul style="list-style-type: none"> 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 ? <ul style="list-style-type: none"> Installez l'appareil sur un sol ferme et de niveau.
	L'arrière de l'appareil touche-t-il le mur ? <ul style="list-style-type: none"> Ajustez 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 ? <ul style="list-style-type: none"> Retirez les objets éparpillés derrière l'appareil.
	Y a-t-il un objet sur le dessus de l'appareil ? <ul style="list-style-type: none"> Enlevez l'objet sur le dessus de l'appareil.
Bruits de clics	Le contrôle de dégivrage émet un clic lorsque le cycle de dégivrage automatique commence et se termine. La commande du thermostat (ou la commande de l'appareil sur certains modèles) émet également un clic lorsque le cycle démarre et s'arrête. <ul style="list-style-type: none"> Fonctionnement normal
Bruits de cliquetis	L'appareil ne repose pas de manière égale au sol. <ul style="list-style-type: none"> Le sol est faible ou inégal ou les pieds de mise à niveau doivent être réglés.

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

Wi-Fi

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

38 DÉPANNAGE

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

ANNEXE

Information

Fiche du produit

FRANÇAIS

A	Marque déposée	LG Electronics		
B	Modèle	GR-B479NLDZ GR-B479NQDM	GR-B479NQLM	GR-B509NLUX
C	Catégorie	7 (Réfrigérateur-Congélateur)		
D	Classe d'efficacité énergétique	A++		A+++
E	Consommation d'énergie annuelle « XYZ » [kWh], basée sur les résultats de test standard pendant 24 heures	273	254	173
		La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.		
F	Volume de stockage d'aliments frais [L]	190	234	233
G	Volume de stockage d'aliments surgelés [L]		107	
			-	
H	Température de fonctionnement des autres compartiments (> 14 °C)	-		

40 ANNEXE

I	Compartiment s Froid ventilé	Aliments frais, Aliments surgelés	
J	Temps d'augmentatio n de la température [h]	16	19
K	Capacité de congélation [kg / 24h]	12	14
L	Classe climatique	SN, T	
		Cet appareil est conçu pour être utilisé à une température ambiante comprise entre 16 °C et 43 °C	
M	Émissions de bruit aérien [dB(A)]	36	
N	Autonome / Intégré	Autonome	

CARTE DE GARANTIE

Limites de garantie

La garantie ne couvre aucun des cas suivants :

- Poignée de porte, boîtier, bouton, interrupteur, télécommande, antenne, boîte en carton et accessoires.
- Coût relatif au transport, à la désinstallation, à l'installation ou la chute du produit.
- Un mauvais usage et/ou un manque d'entretien ou une utilisation non conforme au guide d'utilisation.
- Les dommages causés par la foudre, l'eau, le feu, les catastrophes naturelles, la guerre, les émeutes, la connexion à une alimentation électrique de tension incorrecte, une mauvaise ventilation, les cafards ou toute autre cause dépassant la responsabilité de LG.
- Tout dommage résultant d'une utilisation autre que celle spécifiée dans le manuel de l'utilisateur ou dans les spécifications des produits.
- Intervention faite par une personne non agréée par LG.
- La présente garantie ne couvre non plus aucun remboursement pour cette adaptation ou pour un défaut qui en résulte.
- Au cas où la pièce requise est indisponible, la réparation nécessitera plus de temps, et dans certains cas la réparation ne serait pas possible à cause de la restriction d'importations ou d'autres raisons inévitables.
- En cas de hors garantie, nos services agréés vous donnent trois mois de garantie pour la pièce échangée après la réparation.

La présente garantie est applicable au Maroc seulement

- La présente garantie est valable seulement si elle est accompagnée de la facture d'achat originale et de la carte de garantie dûment remplie. Au cas où le numéro de série est effacé, manquant ou illisible, la garantie sera nulle et non avenue.
- Les obligations de LG sont limitées à la réparation, aux frais de la main d'œuvre, et au remplacement des composants défectueux. Merci d'avoir acheté ce produit LG. Nous sommes confiants que vous allez l'utiliser pour de nombreuses années.

Périodes de garantie et conditions

Tous les produits LG sont garantis 1 an pièce et mains d'œuvre sauf pour les composants répondants aux conditions suivantes :

- Compresseur du climatiseur : 3 ans
- Linéaire compressor inverter : 10 ans
- Compressor inverter de climatiseur : 10 ans
- Moteur direct drive de la machine à laver : 10 ans
- Dual Inverter Compressor et moteur Inverter de sèche-linge : 10 ans

42 CARTE DE GARANTIE

Identification de l'acheteur

Nom du client

Adresse

Ville

Telephone

E-mail

Informations Produit

Modèle

Date D'achat

N° de Facture

N° de série

Cachet du revendeur

Informations Client

Nom du Client

Adresse

Ville

**Pour Plus d'informations et assistance
Clientele veuillez nous contacter
au numéro ci-dessous ou visiter notre site**

 **+212 600 011 511**

 **080 100 54 54**

www.lg.com

تشخيص للمشغلي

اسم الزبون

العنوان

المدينة

الهاتف

البريد الإلكتروني

معلومات المنتج

الموديل

تاريخ الشراء

رقم الفاتورة

الرقم التسلسلي

طابع البائع

معلومات العميل

اسم الزبون

العنوان

المدينة

لخدمة الزبائن والمزيد من المعلومات الرجاء
الاتصال بالرقم أدناه او زيارة الموقع الإلكتروني

+212 600 011 511

080 100 54 54

www.lg.com

بطاقة الضمان 33

بطاقة الضمان

نتهاء الضمان

لا يشمل الضمان أي مما يلي:

- مقبض الباب. الإطار. الأزرار. المفتاح الكهربائي. جهاز التحكم عن بعد. الهوائي. علبة الكرتون والملحقات.

-التكلفة المرتبطة بنقل أو إزالة أو تثبيت المنتج أو سقوطه.

-إساءة الاستخدام بما في ذلك استعمال المنتج لغرضه الأساسي أو التثبيت الخاطئ.

-الضرر الناتج عن البرق أو التعرض للمياه أو الحريق أو الكوارث الطبيعية أو الحرب أو الاضطرابات العامة أو استعمال الجهد الخاطئ أو التهوية الخاطئة أو غير الكافية أو الصراير أو أي سبب آخر يخطئ قدرات التحكم المسموح لنا من الجي .

-أي خلل ناتج عن تخلف في التقيد بالتعليمات الموجودة في الكتيب أو في مواصفات المنتج.

-تدخل طرف غير معترف به من LG

لا نلتزم إلجى بأية مسؤولية في حال ان تكيف أي منتج تم شراؤه من خارج البلاد كما أنها لا تغطي أي تعويض عن هذا التكيف أو أي خلل نتج عنه

-في حال كانت القطع غير متوفرة محليا ونحتاج إلى الاستيراد قد يتطلب تصليح المنتج وقت أطول كما قد يكون التصليح غير ممكن بسبب قيود الاستيراد أو لأسباب أخرى محتومة.

-إذا كان منتجكم منتهي الضمان فإن ضمانه قطع الغيار لا تتعدى ٣ أشهر بعد إصلاحها من طرف وكلاء الإصلاح لشركة LG.

يطبق هذا الضمان في المملكة المغربية فقط.

يكون هذا الضمان صالحا فقط إذا كان مصحوبا بفاتورة الشراء الأصلية وبطاقة الضمان المعبأة بالشكل الصحيح . يعتبر الضمان ملغيا في حال كان الرقم التسلسلي ممحيا أو غير مذكور أو غير مقروء .

-تتخصص خدمات LG في التصليح وتكاليف الصيانة واستبدال قطع الغيار أو المكونات المعيبة فقط. شكرا على شراء منتج LG.

نحن على ثقة بأنك ستستمتع بإستخدامه لسنوات عديدة .

جميع منتجات إلجى مضمونة لمدة سنة واحدة قطع الغيار و الصيانة ماعدى المكونات التي تستوفي الشروط التالية

مضغطات تبريد المكيفات : 3 سنوات

مضغطات Linéaire compressor inverter م: 10 سنوات

مضغطات Compressor inverter de climatiseur : 10 سنوات

محركات direct drive لا لات التصيين : 10 سنوات

الموتور و الكومبريسور ذو العاكس المزدوج : 10 سنوات

الملحق

معلومات

نظرة عامة حول المنتج

LG Electronics			علامة تجارية	A
GR-B509NLUX	GR-B479NQLM	GR-B479NLDZ GR-B479NQDM	الطراز	B
7 (ثلاثة مُجمد)			الفئة	C
+++A	++A		فئة كفاءة الطاقة	D
173	254	273	الاستهلاك السنوي للطاقة «كندا» [كيلو واط] بناءً على نتائج الاختبار القياسية لمدة 24 ساعة	E
يعتمد الاستهلاك الواقعي للطاقة على كيفية استخدام الجهاز ومكان وجوده				
233	234	190	سعة حفظ الطعام الطازج [لتر]	F
107			<div>✱✱✱</div> <div>سعة حفظ الطعام المجمد [لتر]</div> <div>✱✱</div>	G
-				
-			درجة الحرارة التصميمية في الوحدات الأخرى (14 درجة مئوية)	H
طعام طازج، طعام مجمد			وحدات خالية من الصقيع	I
19	16		وقت ارتفاع درجة الحرارة [س]	J
14	12		سعة التجمد [كج/24س]	K
SN, T			فئة المناخ	L
هذا الجهاز معد للإستخدام ضمن محيط درجة حرارة بين 16°C و 43°C				
36			انبعاثات الضوضاء الصوتية المحمولة جواً [dB(A)]	M
وحدة أرضية			وحدة أرضية/مدمجة	N

31 استكشاف الأعطال وإصلاحها

الأعراض	السبب المحتمل والحل
جهازك المنزلي أو هاتفك الذكي غير متصلين بشبكة Wi-Fi.	<p>المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه أبعد من اللازم.</p> <ul style="list-style-type: none"> • إذا كانت المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه أبعد من اللازم، قد تكون الإشارة ضعيفة وقد يتعذر تكوينه بشكل صحيح. انقل جهاز التوجيه من مكانه حتى يصبح أقرب إلى الجهاز.

30 استكشاف الأعطال وإصلاحها

الأعراض	السبب المحتمل والحل
أصوات الطقطقة	سيصدر التحكم في إزالة الصقيع طقطقة عند بدء دورة إزالة الصقيع التلقائي وانتهاء الدورة. سيصدر التحكم في الترموستات (أو التحكم في الجهاز في بعض الطرز) أيضاً طقطقة عند تشغيل الدورة وإيقافها. • تشغيل عادي
أصوات قعقعة	الجهاز غير مستقر بشكل متساوي على الأرضية. • الأرضية ضعيفة أو غير مستوية أو أرجل التثبيت تحتاج إلى تعديل. الجهاز المزود بضابط قد يتحرك أثناء التشغيل. • عملية التشغيل الطبيعية. في حال كان الضابط لا يتوقف عن القعقعة بعد ثلاث ثوانٍ، قم بإيقاف تشغيل الطاقة للجهاز ثم قم بتشغيلها مرة أخرى.
أصوات أزيز	ينشر محرك مروحة المبخر الهواء داخل وحدات المجمد والثلاجة. • تشغيل عادي يتم دفع الهواء عبر المكثف بواسطة مروحة المكثف. • تشغيل عادي
أصوات غرغرة	تدفق الجهاز خلال نظام التبريد. • تشغيل عادي
أصوات فرقة	انكماش الجدران الداخلية وتوسعها بسبب التغيرات في درجة الحرارة. • تشغيل عادي
الاهتزاز	في حال كان الجزء الجانبي أو الخلفي من الجهاز يلامس خزانة أو حائط، قد تُصدر بعض الاهتزازات العادية صوتاً مسموعاً. • للقضاء على الصوت، تأكد من أن الأجزاء الجانبية والجزء الخلفي لا يلامس أي حائط أو خزانة.

Wi-Fi (واي فاي)

الأعراض	السبب المحتمل والحل
جهازك المنزلي أو هاتفك الذكي غير متصلين بشبكة Wi-Fi.	كلمة المرور للاتصال بشبكة Wi-Fi التي تحاول الاتصال بها غير صحيحة. • ائثر على شبكة Wi-Fi المتصلة بهاتفك الذكي ثم قم بإزالتها، ثم سجل جهازك على LG ThinQ.
	بيانات الهاتف المحمول في هاتفك الذكي مُفَعَّلة. • أوقف بيانات الهاتف المحمول على هاتفك الذكي وسجل الجهاز باستخدام شبكة Wi-Fi.
	لم يتم إعداد اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) بشكل صحيح. • يجب أن يكون اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مكوناً من أحرف وأرقام باللغة الإنجليزية. (لا تستخدم رموزاً خاصة)
	تردد جهاز التوجيه ليس 2.4 غيغا هرتز. • يتم دعم جهاز التوجيه بتردد 2.4 غيغا هرتز فقط. اضبط جهاز التوجيه اللاسلكي على 2.4 غيغا هرتز ثم وصل الجهاز بجهاز التوجيه اللاسلكي. للتحقق من تردد جهاز التوجيه، راجع مزود خدمة الإنترنت الخاص بك أو مصنع جهاز التوجيه.

استكشاف الأعطال وإصلاحها 29

الأعراض	السبب المحتمل والحل
توجد مياه داخل الجهاز وخارجه.	هل يوجد تسرب مياه حول الجهاز؟ • تحقق مما إذا تسربت المياه من أحد الأحواض أو من مكان آخر.
	هل توجد مياه على الجزء السفلي من الجهاز؟ • تحقق مما إذا كانت المياه ناتجة عن الطعام المجمد الذائب أو من حاوية مكسورة أو ساقطة.

الأجزاء والخواص

الأعراض	السبب المحتمل والحل
باب الجهاز غير مغلق بإحكام.	هل الجهاز مائل للأمام؟ • اضبط القدم الأمامية لرفع الجانب الأمامي قليلاً.
	هل تم تركيب الأرفف بشكل سليم؟ • أعد تركيب الأرفف إذا لزم الأمر.
	هل أغلقت الباب بقوة مفرطة؟ • في حال كنت تستخدم قوة أو سرعة أكثر من اللازم عند غلق الباب، قد يظل مفتوحاً لفترة وجيزة قبل الإغلاق. تأكد من أنك لا تغلق الباب بعنف. أغلق بدون استخدام قوة.
من الصعب فتح باب الجهاز.	هل فتحت الباب بعد إغلاقه مباشرة؟ • في حال كنت تحاول فتح باب الجهاز في غضون دقيقة بعد إغلاقه، قد تواجه صعوبات بسبب الضغط الموجود داخل الجهاز. حاول أن تفتح باب الجهاز مرة أخرى في غضون دقائق قليلة حتى يستقر الضغط الداخلي.
المصباح الداخلي في الجهاز لا يضيء.	عطل في المصباح • أغلق الباب وأعد فتحه. إذا لم يتم تشغيل المصباح، فيرجى الاتصال بمركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics. لا تحاول فك المصباح.

الضجيج

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

المياه

الأعراض	السبب المحتمل والحل
المياه لا تخرج.	<ul style="list-style-type: none"> قد يكون خزان موزع المياه فارغًا. (الطرز غير الرأسية فقط) املا خزان موزع المياه.

التكثيف والصقيع

الأعراض	السبب المحتمل والحل
يوجد تكثيف داخل الجهاز أو على أسفل غطاء درج الخضراوات.	<p>هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بتبريد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المجمد.
	<p>هل تترك باب الجهاز مفتوحاً؟</p> <ul style="list-style-type: none"> على الرغم من أن التكثيف سيختفي مباشرة بعد غلقك لباب الجهاز، يمكنك مسحه باستخدام قطعة قماش جافة.
	<p>هل تفتح أبواب الجهاز كثيراً جداً؟</p> <ul style="list-style-type: none"> يمكن أن يتكون التكثيف بسبب الحرارة المختلفة عن الخارج. امسح الرطوبة باستخدام قطعة قماش جافة ولا تفتح أبواب الجهاز كثيراً جداً.
	<p>هل تضع طعاماً رطباً أو دافئاً بالداخل بدون عزله في حاوية؟</p> <ul style="list-style-type: none"> خزن الطعام في وعاء مغلي أو محكم الغلق.
	<p>قد لا تكون الأبواب مغلقة بشكل صحيح.</p> <ul style="list-style-type: none"> افحص ما إذا كان عنصر الطعام الموجود داخل الجهاز يعيق الباب وتأكد من أن الباب مغلق بإحكام.
تكون الصقيع بالمجمد.	<p>هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟</p> <ul style="list-style-type: none"> برّد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المجمد.
	<p>هل مدخل أو مخرج الهواء الخاص بالمجمد مسدود؟</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد من عدم انسداد مدخل أو مخرج الهواء حتى يمكن تدوير الهواء بالداخل.
	<p>هل تم الإفراط في ملء المجمد؟</p> <ul style="list-style-type: none"> حافظ على وجود مسافة مناسبة بين المواد.
	<p>هل تفتح باب الجهاز وتلقفه كثيراً أو هل باب الجهاز مغلق بشكل غير صحيح؟</p> <ul style="list-style-type: none"> يمكن أن يتشكل الصقيع أو التكثيف في حال كان الهواء الخارجي يخترق داخل الجهاز. لا تفتح أبواب الجهاز كثيراً جداً.
	<p>هل بيئة التثبيت رطبة؟</p> <ul style="list-style-type: none"> يمكن أن يظهر التكثيف على سطح الجهاز في حال كانت منطقة التثبيت رطبة جداً أو في يوم رطب مثل يوم ممطر. امسح أية رطوبة باستخدام قطعة قماش جافة.
الجزء الجانبي أو الأمامي من الجهاز دافئ.	<p>توجد أنابيب التخلص من التكثيف مثبتة بهذه المناطق من الجهاز لتقليل التكثيف المتكون حول منطقة الباب.</p> <ul style="list-style-type: none"> يتم تثبيت أنبوب تحرير الحرارة على الجانب الأمامي والجانبي من الجهاز لمنع التكثيف. قد تشعر بأنه ساخن بالأخص مباشرة بعد تثبيت الجهاز أو أثناء الصيف. يمكنك أن تتأكد بأن هذه ليست مشكلة وأن هذا الأمر طبيعي جداً.

استكشاف الأعطال وإصلاحها 27

استكشاف الأعطال وإصلاحها

قبل الاتصال بمركز الخدمة

التبريد

ملاحظة

الأعراض	السبب المحتمل والحل
لا يوجد تبريد أو تجميد.	<p>هل هناك انقطاع في التيار الكهربائي؟</p> <ul style="list-style-type: none"> افحص طاقة الأجهزة الأخرى. <p>الجهاز غير متصل بالتيار الكهربائي.</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بتوصيل قابس الطاقة في مأخذ التيار الكهربائي بشكل سليم. <p>قد يتفجر المنصهر في منزلك أو يتم فصل قاطع الدائرة. أو الجهاز موصل بمأخذ قاطع صدمات الدائرة الكهربائية الأرضي، وحدث فصل لقاطع الدائرة الخاص بالمأخذ.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. أعد ضبط قاطع الدائرة على قاطع صدمات الدائرة الكهربائية الأرضي. أما إذا استمرت المشكلة، فاتصل بكهربائي للحصول على مساعدة.
يوجد تبريد أو تجميد رديء.	<p>هل تم ضبط درجة حرارة المجمد إلى الإعداد الأكثر دفئًا الخاص بها؟</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بتعيين درجة حرارة الثلاجة أو المجمد على إعداد أكثر برودة. <p>هل الجهاز معرض لضوء شمس مباشر، أو هل هو قريب من كائن مُولد للحرارة مثل فرن طهي أو سخان؟</p> <ul style="list-style-type: none"> تحقق من منطقة التركيب وأعد تركيب المنتج بعيدًا عن الأشياء التي تصدر الحرارة. <p>هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟</p> <ul style="list-style-type: none"> برّد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المجمد. <p>هل تضع الكثير جدًا من الأطعمة؟</p> <ul style="list-style-type: none"> حافظ على وجود مسافة مناسبة بين الأطعمة. <p>هل أبواب الجهاز مغلقة بالكامل؟</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بإغلاق الباب بشكل كامل وتأكد من أن الطعام المخزن لا يعيق الباب. <p>هل توجد مساحة كافية حول الجهاز؟</p> <ul style="list-style-type: none"> اضبط وضع التنبيت لتوفير مساحة كافية حول الجهاز.
يحتوي الجهاز على رائحة سيئة.	<p>هل تم ضبط درجة حرارة المجمد على وضع "دافئ"؟</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بتعيين درجة حرارة الثلاجة أو المجمد على إعداد أكثر برودة. <p>هل وضعت طعامًا ذا رائحة قوية؟</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بتخزين الأطعمة التي تحتوي على روائح قوية في حاويات مغلقة. <p>قد تفسد الخضروات أو الفاكهة في الدرج.</p> <ul style="list-style-type: none"> تخلص من الخضروات المتعفنة ونظّف درج الخضروات. لا تقم بتخزين الخضروات لفترة طويلة جدًا في درج الخضروات.

الصيانة

التنظيف

- لا تعتمد مطلقاً إلى تنظيف الأرفف أو الأوعية في غسالة الأطباق. قد تصبح القطع مشوهة بسبب الحرارة.
- يضمن نظام إزالة الثلج تلقائياً في الجهاز خلو حجرة المجمد من تراكم الثلج في ظروف التشغيل العادية. لا يحتاج المستخدمون إلى إذابة الثلج يدوياً.

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 الأيزوبوتيلي، الخ)، المواد المخففة (التنثر)، المبيض، البنزين، السائل القابل للاشتعال، المواد الكاشطة، الخ.
- بعد التنظيف، تأكد إذا كان كابل الطاقة تالفاً.

تنظيف الهيكل الخارجي

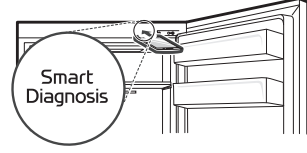
- في حال تنظيف فتحات التهوية الخارجية من الجهاز عن طريق المكثفة الكهربائية، عندئذ يجب أن يكون كبل الطاقة غير موصل من المآخذ لتجنب أي تفريغ شحنات قد يتلف الأجهزة الإلكترونية أو قد يسبب صدمة كهربائية. يُوصى بإجراء تنظيف منتظم لأغطية فتحات التهوية الخارجية والجانبية للمحافظة على تشغيل موثوق به واقتصادي 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 إسفنجية نظيفة أو قطعة قماش ناعمة ومنظف خفيفاً في مياه دافئة. ولا تستخدم منظفات جافة أو خشنة. كما يجب ألا تستخدم قطع القماش الملونة عند تنظيف الأبواب المصنوعة من الصلب المقاوم للصدأ. احرص دائماً على استخدام قطعة قماش مخصصة ومسحة في نفس اتجاه السطح. حيث يساهم ذلك في تقليل حدوث البقع على السطح أو فقدان لمعانه.

تنظيف داخلي

- قبل 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 ومنظف مخفف، 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 المنسكية من سلة الباب والبقع لأنها يمكن أن تقلل قدرة التخزين الخاصة بالسلة ويمكنها حتى أن تتلف.

الوظائف الذكية 25

3 افتح الباب ثم أمسك الهاتف بالقرب من فتحة السماعة.



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

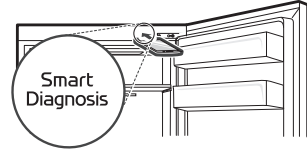
لوحة التحكم 2: داخل الثلاجة¹

1 افتح باب الثلاجة.

2 اضغط على الزر **Vacation**.

- إذا تُرك الباب مفتوحاً لمدة تزيد عن 60 ثانية، فأغلق الباب ثم كرر الخطوتين 1 و 2.
- تم تغيير اسم زر **Eco Friendly** إلى **Vacation**.

3 أمسك الهاتف بالقرب من فتحة السماعة.



4 اضغط مع الاستمرار على الزر **Freezer** لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر بينما تمسك هاتفك ناحية السماعة حتى يتم نقل البيانات.

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

ملاحظة

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

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 تتم عن تقصير من LGE.
- قد تتعرض هذه الميزة لتغيرات دون سابق إنذار وقد يختلف شكلها وفقًا للمنطقة التي تسكن فيها.

استخدام تطبيق LG ThinQ بغرض تشخيص المشكلات

إذا واجهت مشكلة أثناء استخدام الجهاز المزود بشبكة Wi-Fi، فحينها يمكن نقل بيانات استكشاف الأخطاء وإصلاحها إلى هاتف ذكي باستخدام تطبيق LG ThinQ.

- قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ واختر ميزة **Smart Diagnosis** من القائمة. اتبع التعليمات الواردة في تطبيق LG ThinQ.

استخدام "التشخيص المسموع" بغرض تشخيص المشكلات

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

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.

لوحة التحكم 1: على باب الثلاجة*

1 اضغط على زر **Lock** لتنشيط وظيفة القفل.

- إذا تم قفل شاشة العرض لمدة تزيد عن ٥ دقائق، يجب ان تقوم بإلغاء التفعيل ثم إعادة تفعيله.

2 اضغط مع الاستمرار على زر **Freezer** لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.

ملاحظة

- لتعطيل وظيفة Wi-Fi، اضغط مع الاستمرار على زر **Wi-Fi** لمدة 3 ثوانٍ. سوف يتم إيقاف تشغيل مؤشر Wi-Fi.
- لإعادة توصيل الجهاز أو إضافة مستخدم جديد، اضغط مع الاستمرار على زر **Wi-Fi** لمدة 3 ثوانٍ لإيقافه مؤقتًا. قم بتشغيل تطبيق **LG ThinQ** واتبع الخطوات التعليمية الواردة في التطبيق لتوصيل الجهاز.

مواصفات وحدة شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية

الطرز	LCW-007
النطاق الترددي	من 2412 إلى 2472 ميجاهرتز
قدرة الخرج (الحد الأقصى)	IEEE 802.11 b: 17.59 dBm
	IEEE 802.11 g: 17.39 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 16.64 dBm
	IEEE 802.11 n (HT40): 17.05 dBm

نسخة برمجيات الوظيفة اللاسلكية: V 1.0

وبالنظر إلى المستخدم، يجب تثبيت هذا الجهاز وتشغيله على مسافة 20 سم على الأقل بين الجهاز وهيك الغسالة.

معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية للمصدر ضمن GPL، و LGPL، و MPL، والحصول على التراخيص مفتوحة المصدر الأخرى التي لديها التزامات للكشف عن التعليمات البرمجية الخاصة بالمصدر، المضمنة في هذا المنتج، وللوصول إلى كل أحكام التراخيص المشار إليها، وإشعارات حقوق النشر وكل الوثائق ذات الصلة، يرجى زيارة <https://opensource.lge.com>.

ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسم يغطي تكلفة القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسليم) بناءً على طلب يُرسل عبر البريد الإلكتروني opensource@lge.com.

يسري هذا العرض لأي شخص يتسلم هذه المعلومات لمدة ثلاث سنوات بعد آخر عملية شحن لهذا المنتج.

التشخيص الذكي

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز.

الوظائف الذكية 23

الوظائف الذكية

تطبيق LG ThinQ

تتوفر هذه الميزة فقط في الطرز المزودة بشبكة Wi-Fi. يسمح تطبيق LG ThinQ لك بالتواصل مع الجهاز باستخدام هاتف ذكي.

مزايا تطبيق LG ThinQ

تواصل مع الجهاز من هاتف ذكي باستخدام الميزات الذكية المريحة.

Smart Diagnosis

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

الإعدادات

- يسمح لك بتعيين خيارات متعددة على الجهاز وفي التطبيق.

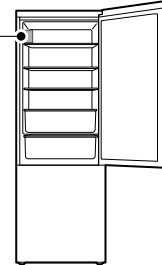
ملاحظة

- إذا غيرت جهاز التوجيه اللاسلكي الخاص بك، أو مزود خدمة الإنترنت، أو كلمة المرور، فقم بمسح الجهاز المسجل من تطبيق LG ThinQ وسجله من جديد.
- يخضع التطبيق للتغيير لأغراض تحسين الجهاز بدون إشعار المستخدمين.
- قد تتغير الميزات حسب الطراز.

تثبيت تطبيق LG ThinQ وتوصيل جهاز LG

الطرز المرفق بها رمز الاستجابة السريعة

امسح رمز الاستجابة السريعة المرفق بالمنتج باستخدام الكاميرا أو تطبيق قارئ رمز الاستجابة السريعة على هاتفك الذكي.



الطرز غير المرفق بها رمز الاستجابة السريعة



1 ابحث عن تطبيق LG ThinQ على Google Play Store أو Apple App Store من على هاتف ذكي وقم بتثبيته.

2 قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ وسجل الدخول باستخدام حسابك الموجود أو قم بإنشاء حساب LG لتسجيل الدخول.

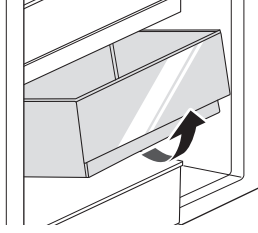
3 المس زر الإضافة (+) في تطبيق LG ThinQ لتوصيل جهاز LG الخاص بك. اتبع التعليمات الواردة في التطبيق لإكمال العملية.

ملاحظة

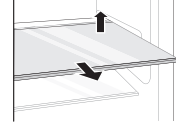
- للتحقق من الاتصال بشبكة Wi-Fi، تأكد أن مؤشر Wi-Fi على لوحة التحكم مضاء.
- يدعم الجهاز شبكات Wi-Fi بتردد 2.4 غيغا هرتز فقط. لمعرفة تردد الشبكة الخاصة بك، اتصل بمزود خدمة الإنترنت أو راجع دليل جهاز التوجيه اللاسلكي.
- تطبيق LG ThinQ ليس مسؤولاً عن أي مشاكل الاتصال بالشبكة أو أي أعطال، أو خلل، أو أخطاء نتجت عن طريق الاتصال بالشبكة.
- يمكن أن تجعل البيئة اللاسلكية المحيطة خدمة الشبكة اللاسلكية تعمل ببطء.
- إذا كانت المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي بعيدة أكثر من اللازم، ستصبح قوة الإشارة ضعيفة. قد يستغرق التوصيل وقتاً طويلاً أو قد يفشل التثبيت.
- إذا كان لدى الجهاز مشكلة اتصال بشبكة Wi-Fi، قد تكون بعيدة كل البعد عن جهاز التوجيه. اشتر جهاز تقوية Wi-Fi (موسع المدى) لتحسين قوة إشارة Wi-Fi.
- قد لا يعمل الاتصال بالشبكة بشكل صحيح وفقاً لمزود خدمة الإنترنت.
- قد لا يتم الاتصال بشبكة Wi-Fi أو قد يتم قطع الاتصال حسب جودة بيئة الشبكة المحلية.
- تعذر اتصال الجهاز بسبب مشكلات في إرسال الإشارة لاسلكياً. افصل قابس الجهاز عن الطاقة وانتظر لمدة دقيقة قبل أن تحاول مجدداً.
- إذا كان جدار الحماية الموجود على جهاز التوجيه الخاص بك مُمكناً، قم بتعطيله أو اصف إليه استثناء.
- يجب أن يكون اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مكوناً من أحرف وأرقام باللغة الإنجليزية. (لا تستخدم رموزاً خاصة)
- قد تختلف واجهة استخدام الهاتف الذكي حسب نظام تشغيل الهاتف وحسب الشركة المصنعة.
- إذا كان بروتوكول الأمان الخاص بجهاز التوجيه مضبوطاً على WEP، فقد يتعذر عليك إعداد الشبكة. الرجاء تغييره إلى بروتوكول أمان آخر (يُنصح باختيار WPA2) ثم أعد توصيل الجهاز.

إزالة/إعادة الرف

2 ارفع الدرج لأعلى وقم بإزالته عن طريق سحبه للخارج.



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



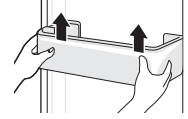
2 قم بإعادة تركيب الرف بدفعه إلى الداخل حتى يستقر في الإطار.

3 أعد تركيب الدرج بعكس ترتيب عملية الإخراج.

سلة الباب

إزالة/إعادة تركيب سلة الباب

1 امسك كلاً من طرفي السلة وقم بإزالتها برفعها لأعلى.



2 قم بإعادة تركيب سلة الباب بعكس ترتيب عملية الفك.

درج المُجمد

فك/إعادة تركيب درج المُجمد

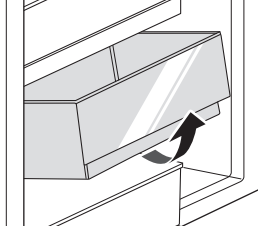
1 أفرغ محتويات الدرج، وامسك بمقبض الدرج واسحبه كاملاً نحو الخارج حتى يتوقف.

21 التشغيل

فك/إعادة تركيب درج الثلاجة

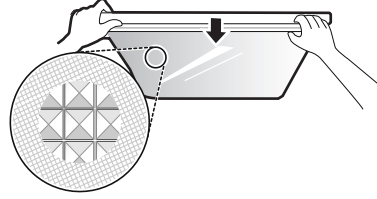
1 أفرغ محتويات الدرج، وأمسك بمقبض الدرج واسحبه كاملاً نحو الخارج حتى يتوقف.

2 ارفع الدرج لأعلى وقم بإزالته عن طريق سحبه للخارج.

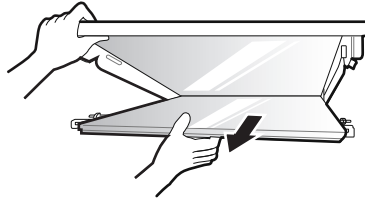


3 أعد تركيب الدرج بعكس ترتيب عملية الإخراج.

2 بعد إخراج غطاء درج الخضراوات، اسحب القسم الأمامي من غطاء درج الثلاجة لأسفل.

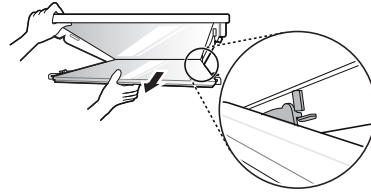


3 اسحب غطاء درج الثلاجة إلى الخارج لإزالته.

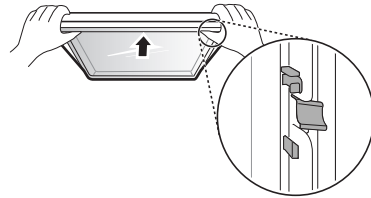


إعادة غطاء درج الثلاجة في مكانه

1 حرك الألسنة الموجودة في الجزء الخلفي من غطاء درج الثلاجة إلى الفتحات الموجودة في الجزء الخلفي من غطاء الدرج.



2 ادفع الجزء الأمامي من غطاء درج الثلاجة لأعلى لتثبيت الألسنة الأمامية في مكانها.

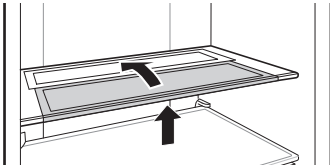


3 أمسك بغطاء درج الخضراوات بزاوية قدرها 45 درجة، ثم أدخله في الثلاجة. اسند الغطاء بإحدى اليدين، وضع الغطاء في وضع أفقي وقم بوضعه في المجرى. ادفع الغطاء للخلف في مكانه.

الرف

استخدام الرف القابل للطي

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز. يمكن تخزين الأغراض الطويلة، مثل حاوية غالون أو الزجاجات عن طريق دفع النصف الأمامي من الرف تحت نصفه الخلفي. اسحب مقبض الرف للأمام للعودة إلى الرف الكامل.



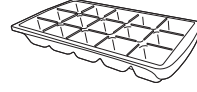
- 2 لتخزين الخضراوات. (يُوصى بها)
- 3 لتخزين السمك.
- 4 لتخزين اللحم

ملاحظة

- يُرجى عدم تخزين الخضراوات والفواكه في وضع **Meat** أو **Fish** في حجرة التبريد لأنها قد تتجمد بسبب انخفاض درجة الحرارة.

استخدام صينية الثلج

هذا هو المكان الذي يتم فيه إنتاج الثلج يدويًا.
املأ صينية الثلج بالمياه حتى علامة خط المياه.



⚠ تحذير

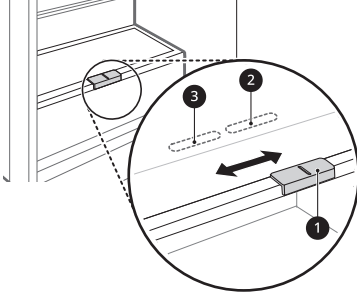
- يملأ بمياه الشرب فقط.

⚠ تنبيه

- توخ الحذر كي لا تلوي صينية الثلج بقوة نظرًا لإمكانية تحطمها.
- إذا قمت بفتح باب المجمد (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.



- 2 لتخزين الخضراوات. (يُوصى بها)
- 3 لتخزين الفواكه.

إزالة/إعادة تركيب غطاء درج الثلاجة

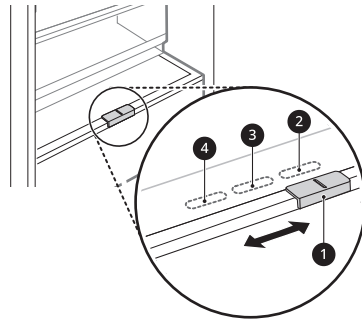
إخراج غطاء درج الثلاجة

- 1 ارفع الجزء الأمامي من الدرج بإحدى يديك وامسك الجزء السفلي من الغطاء باليد الأخرى. قم بامالة الغطاء بزاوية 45 درجة واسحبه للأمام لإزالته.

درج الثلاجة

استخدام خاصية مقصورة الحفاظ على النضارة

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز.
في حجرة التبريد، يمكن التحكم في **Fresh Converter** من خلال سحب النراع 1، الذي يقع في مقدمة الحجرة في أي من الاتجاهين.



19 التشغيل

ملاحظة

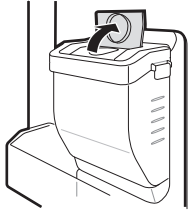
- في حالة استخدام قطعة قماش من النسيج الكتاني فقد تلتصق بالمخرج.

ملاحظة

ملء خزان المياه

يحتفظ خزان المياه بالمياه الذي يتم توزيعه.

- 1 افتح الغطاء الموجود على الجزء العلوي من خزان المياه.



- 2 املأ خزان المياه بمياه الشرب وأغلق الغطاء.

⚠ تحذير

- لا تملأ الخزان سوى بمياه الشرب. لا تملأ خزان المياه بمشروبات أو مياه ساخنة.
- يجب عدم السماح للأطفال أن يكونوا على مقربة من خزان المياه.

⚠ تنبيه

- لا تستخدم قوة أو صدمة قوية عند إزالة خزان المياه أو تجميعه.
- في حال تعذر خروج المياه، فاملأ خزان المياه بمياه الشرب.

ملاحظة

- يجب غسل خزان المياه قبل ملئه بمياه الشرب.
- نظف خزانات المياه إذا لم يتم استخدامها لمدة 48 ساعة.

صانع الثلج

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز.

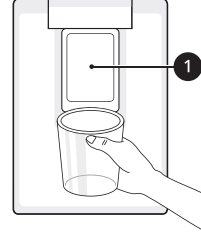
موزع المياه

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز.

استخدام موزع المياه

يمكنك توزيع المياه من خلال الضغط على الرافعة.

- اضغط على ذراع 1 لموزع المياه للحصول على الماء البارد.



⚠ تنبيه

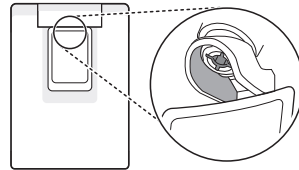
- حافظ على الأطفال بعيداً عن الموزع لمنع الأطفال من اللعب في أو تحطيم وسائل التحكم.

ملاحظة

- إذا كانت حافة الكوب صغيرة، قد تنتثر المياه خارج الكأس أو الخروج منها بشكل كامل.

تنظيف الموزع

- قم بمسح المساحة كلها بقطعة قماش مبللة. قد يصبح الموزع مبللاً بسهولة بسبب الماء المنسكب.
- قم بمسح مخرج الموزع بقطعة قماش نظيفة بشكل متكرر لأنه قد يتسخ بسهولة.



⚠ تنبيه

- فيما يخص تنظيف نظام توزيع المياه، قم بتنظيف الموزع بالمياه لمدة 2 دقائق تقريباً.
- حافظ على نظافة أي أسطح يمكن أن تلامس الطعام بانتظام.

- اضغط على هذا الزر بشكل متكرر لتحديد درجة الحرارة المرغوب ضبطها على 1 درجة مئوية و 7 درجة مئوية.
- درجة الحرارة الافتراضية للتلاجة هي 3 درجة مئوية.

Express Cool ②

- هذه الوظيفة يمكن أن تبرد بسرعة كمية كبيرة من الطعام مثل الخضراوات والفواكه وغيرها من الأطعمة.
- يتم تمكين هذه الوظيفة وإيقافها في كل مرة تضغط فيها على الزر لمدة 3 ثوانٍ.

Freezer ③

- اضغط على هذا الزر بشكل متكرر لتحديد درجة الحرارة المرغوب ضبطها من -23 درجة مئوية حتى -15 درجة مئوية.
- درجة الحرارة الافتراضية للمجمد هي -18 درجة مئوية.

Express Freeze ④

- يمكن لهذه الوظيفة تجميد كمية كبيرة من الأطعمة المجمدة أو المتلجة بسرعة.
- اضغط على زر **Express Freeze** لتنشيط الوظيفة لمدة 24 ساعة. يتم إيقاف تشغيل الوظيفة تلقائيًا بعد مرور 24 ساعة.
 - يتم تمكين هذه الوظيفة وإيقافها في كل مرة تضغط فيها على الزر لمدة 3 ثوانٍ.
 - عند تفعيل هذا الوضع، قد تحدث ضوضاء وقد يزيد استهلاك الطاقة.

Vacation ⑤

- هذه الوظيفة مفيدة عند قضاء عطلة خارج المنزل. عند تفعيل هذه الوظيفة، تكون درجة حرارة التلاجة 7 درجات مئوية وتكون درجة حرارة المجمد -15 درجة مئوية. وعند إيقاف تفعيل هذه الوظيفة، تعود درجة حرارة التلاجة والمجمد إلى إعدادات درجة الحرارة السابقة.
- يتم تمكين هذه الوظيفة وتعطيلها في كل مرة تضغط فيها على الزر.
 - عند تفعيل هذا الوضع، لن تعمل الأزرار الأخرى باستثناء الزرين **Lock** و **Wi-Fi**.
 - تم تغيير اسم زر **Eco Friendly** إلى **Vacation**.

تنبيه !

- عند تفعيل هذه الوظيفة، تأكد من تخزين الأغذية في درجة حرارة منخفضة عن درجة الحرارة الافتراضية.
- عند العودة إلى المنزل، تذكر إيقاف تشغيل هذه الوظيفة لإلغاء قفل الأزرار الأخرى وإعادة ضبط إعدادات درجة حرارة التلاجة إلى ما كانت عليه سابقًا.

⑥ Wi-Fi 1*

يسمح هذا الزر بتوصيل الجهاز بشبكة Wi-Fi (واي فاي) منزلية. راجع **SMART FUNCTIONS** للحصول على معلومات حول الإعداد الأولي لتطبيق **LG ThinQ**.

⑦ Lock 1*

- يعمل على قفل الأزرار الموجودة على لوحة التحكم.
- لقفل أزرار لوحة التحكم، اضغط مع الاستمرار على الزر **Lock** لمدة 3 ثوانٍ حتى يتم تفعيل الوظيفة.
 - لإيقاف الوظيفة، اضغط مع الاستمرار على الزر **Lock** لمدة 3 ثوانٍ حتى يتم إلغاء تفعيل الوظيفة.

ملاحظة

- للحصول على ميزة حفظ الطعام بشكل مثالي، يُوصى برفع أو خفض درجة الحرارة الافتراضية بمقدار 1 درجة مئوية أو مستوى واحد لكل حجرة.
- تكون درجة الحرارة المعروضة هي درجة الحرارة المستهدفة، وليست درجة الحرارة الفعلية داخل الجهاز.
- تعتمد درجة الحرارة الفعلية داخل الجهاز على العوامل التالية: درجة حرارة الغرفة، وكمية الطعام وعدد مرات فتح الباب، والمكان الموجود به الجهاز. قم بتعيين درجات الحرارة مع وضع هذه العوامل في الاعتبار.
- سيتم إيقاف تشغيل لوحة التحكم تلقائيًا لتوفير الطاقة.
- إذا كان هناك أي اتصال بالأصابع أو الجسم مع لوحة التحكم أثناء تنظيفها، فقد تعمل وظيفة الزر.

17 التشغيل

لوحة التحكم

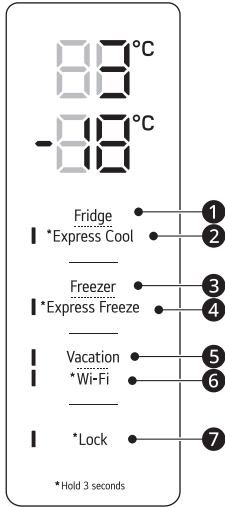
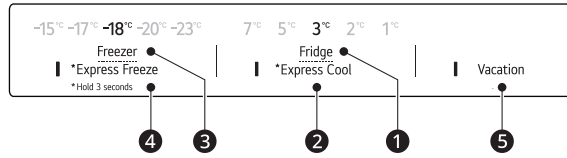
قد تختلف لوحة التحكم الفعلية من طراز لآخر.

لوحة التحكم والوظائف

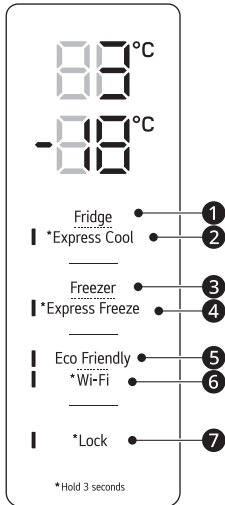
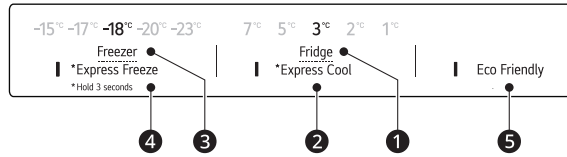
1* لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطراز.

يمكن العثور على لوحة التحكم إما على باب الثلاجة وإما داخل الثلاجة حسب الطراز.

النوع أ



النوع ب



Fridge 1

تكون الأرُفُ قابلةً للتعديل لتلبية احتياجات تخزين الفرد.

5 رف الزجاجات*¹

لتخزين الحاويات والزجاجات الطويلة باستخدام رف الزجاجات.

6 درج الثلجة*¹

يخزين الفاكهة والخضروات لحفظها طازجة لأطول وقت ممكن.

7 علبة البيض غير الثابتة

لتخزين البيض.

- يمكنك تحريك علبة البيض إلى الموضع المطلوب باستثناء الرف العلوي للثلجة أو درج الخضروات.

8 سلة باب وحدة الثلجة

يخزن الأطعمة الصغيرة المغلفة وحاوليات المشروبات والصلصة المبردة.

9 خزان موزع المياه*¹

يخزن المياه لإمداد الموزع بالمياه، وهذا يتطلب التعبئة اليدوية.

10 علبة الثلج

هذا هو المكان الذي يتم فيه إنتاج الثلج يدويًا.

- لتوفير مزيد من المساحة، يمكنك إزالة صينية الثلج أو وعاء مكعبات الثلج.

11 درج المُجمد

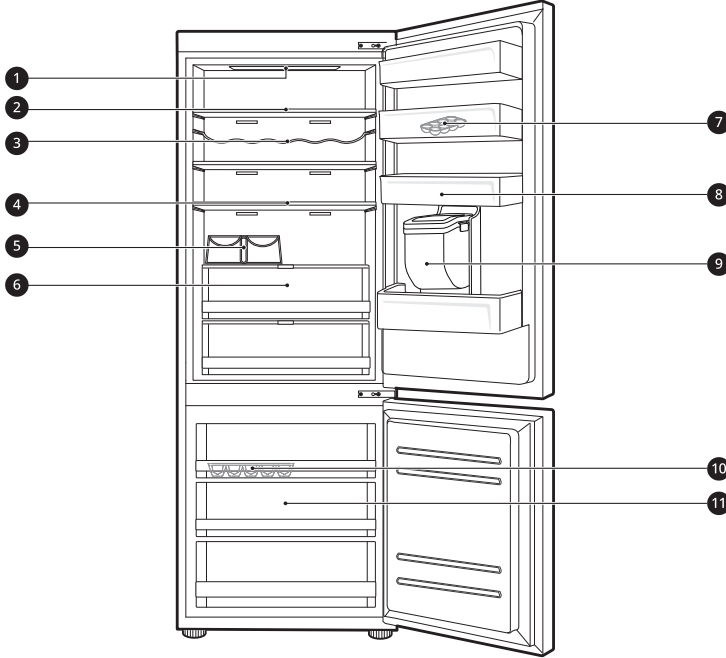
يخزن الطعام المجمد لأطول وقت.

خواص المنتج

قد يختلف الشكل الخارجي للجهاز أو مكوناته من طراز لآخر.

الجهة الداخلية

1* لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز.



1 مصباح LED

تُضيء مصابيح LED داخل الجهاز عندما تفتح الباب.

2 رف التلاجة

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.
- سوف يختلف العدد الفعلي للأرفف من طراز لآخر.

3 رف الزجاجات^{1*}

لتخزين الحاويات والزجاجات الطويلة باستخدام رف الزجاجات.

⚠ تنبيه

- لا تخزن الزجاجات القصيرة في رف الزجاجات. هذه الأغراض قد تقع وتسبب إصابة أو تلفًا في الجهاز.

4 الرف القابل للطي^{1*}

أقصى كفاءة تجميد

- للحصول على أقصى كفاءة تجميد، قم بتعيين درجة حرارة المجمد على إعداد أبعد درجة حرارة.
- تتيح وظيفة **Express Freeze** المجمد للقيام بأقصى كفاءة تجميد له. بشكل عام، تستغرق هذه الوظيفة مدة تصل إلى 24 ساعة وسيتم إيقاف تشغيلها بشكل تلقائي.
- يجب تشغيل وظيفة **Express Freeze** لمدة 7 ساعات قبل وضع الأطعمة الطازجة في حجرة المجمد.
- لتجميد عناصر الطعام سريعاً، خزن الطعام في الجانب الأيسر للدراج العلوي. سوف تتجمد عناصر الطعام سريعاً في الدراج.
- للحصول على توزيع هواء أفضل، قم بإدخال جميع الأجزاء الداخلية مثل السلال، والأدراج، والرفوف.

تجميد الحد الأقصى لكمية الطعام

في حالة وجود كميات كبيرة من الأطعمة التي يراد تخزينها، يجب إخراج كل أدراج المجمد خارج الجهاز (انظر إزالة/إعادة تركيب درج المجمد). ثم يجب وضع الأطعمة مباشرة على رف المجمد (أو الأرفف) في حجرة المجمد.

⚠ تنبيه

- لفك الأدراج، قم بإزالة الطعام الموجود في الأدراج أولاً ثم اسحب الأدراج بعناية. إذا لم تتبع هذه الإجراءات يمكن أن يتسبب ذلك في إصابة أو تلف الأدراج.

ملاحظة

- ستحصل على أفضل كفاءة وتوزيع للهواء في حجرة المجمد فقط في حال تم وضع جميع الأدراج في مكانها.
- قد يكون شكل كل درج مختلفاً، لذا أدخلها في مواضعها الصحيحة.

- إذا كنت ترغب في تجميد الطعام على مدار عدة أيام، فقم بتخزين ما يصل إلى ثلثي أقصى كفاءة تجميد.
- قم بتجميد الطعام بكميات صغيرة الحجم لتجميد، وتسهيل، وتذويب والمعالجة بشكل أسرع.
- ضع الأطعمة المبردة أو الطعام المجمد داخل أي من الثلاجة أو المجمد فور شرائه.
- قم بتخزين اللحوم والأسماك الطازجة في حاويات مناسبة داخل البزاد، 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.
- خذ كمية الطعام التي تحتاجها فقط. استهلك الطعام المذاب بسرعة. لا يمكن إعادة تجميده إلا بعد طهيهِ.
- برّد الطعام الساخن قبل التخزين. في حال وضع طعام ساخن جداً 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 مملوفاً 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 الخضراوات والفواكه التي تحتوي على محتوى ذي رطوبة عالية في حجيرة التبريد لأنها قد تتجمد بسبب انخفاض درجة الحرارة.
- اتبع دائماً تعليمات الشركة المصنعة للأغذية بشأن مدة التخزين المسموح بها للأطعمة المجمدة. لا تتجاوز وقت التخزين الموصى به للطعام.
- ضع علامة على تاريخ التخزين، ومدة التخزين المسموح بها، واسم المواد الغذائية على العبوة لمنعها من تجاوز الحد الزمني للتخزين.
- 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.
- إذا استمر انقطاع التيار الكهربائي لفترة أطول، خاصة خلال أشهر الصيف، فيرجى اتباع الإرشادات التالية:
- لا تضع طعاماً إضافياً في الجهاز أثناء انقطاع التيار الكهربائي.
- إذا تم الإعلان عن انقطاع التيار الكهربائي ومن المتوقع أن يستمر لأكثر من 10 ساعات، قم بإعداد بعض الثلج ووضعه في وعاء على الرف العلوي للثلاجة.
- نظراً لارتفاع درجة حرارة الجهاز أثناء انقطاع التيار الكهربائي أو أي عطل آخر، سينخفض العمر الافتراضي للطعام وستنخفض جودته. إذا لزم الأمر، قم بمعالجة الطعام المذاب وقم بتجميده مرة أخرى في حالة الطهي.

13 التشغيل

التشغيل

قبل الاستخدام

ملاحظات التشغيل

- قبل وضع الطعام في الجهاز ، نظّف الجزء الداخلي والخارجي للجهاز بماء دافئ وسائل تنظيف مخفف لإزالة رواسب التصنيع.
- 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 المخزن 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 فارغاً لفترات طويلة، فاغلقه، وقم بإذابة الثلج المتراكم فيه، ونظفه، وجفّفه، ودع الباب مفتوحاً لمنع تكون العفن داخل الجهاز.
- 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.

إنذار فتح الباب

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز. يُصدر الإنذار صوتاً في حالة ترك الباب مفتوحاً أو لم يتم إغلاقه تماماً.

ملاحظة

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

إنذار ارتفاع درجة الحرارة

إنذار ارتفاع درجة الحرارة هو وظيفة تحذرك عندما تزداد درجة حرارة المجمد بدرجة كافية إلى أن تتسبب في مشكلة. يومض مصباح LED الخاص بدرجة حرارة المجمد وتصدر أصوات الإنذار.

- يصدر صوت هذا الإنذار في الحالات التالية:
 - عندما يتم تشغيل الجهاز لأول مرة (لذلك تكون درجة حرارة المجمد مرتفعة).
 - عندما يكون باب المجمد مفتوحاً لفترة طويلة أو يتم فتحه بشكل متكرر.
 - عند انقطاع الطاقة لفترة طويلة من الزمن.
 - عند وضع كميات كبيرة من الطعام الساخن داخل المجمد.

إغلاق الإنذار

واصل الضغط على الزر Freezer حتى يتوقف الإنذار عن الرنين.

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 عدد الضغط على أي زر.
- إذا ظهر خطأ على الشاشة، لا تقم بإيقاف تشغيل الطاقة. واتصل فوراً 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.

اقترح توفير الطاقة

- للاستفادة من استخدام الطاقة بأقصى كفاءة، ضع جميع الأجزاء الداخلية (مثل صناديق الأبواب والأدراج والرفوف) في مكانها الأصلي.
- 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 المجمد، قم بضبط درجة حرارة المجمد على درجة حرارة أقل من الموصحة على الطعام.
- لا تقم بتعيين درجة حرارة المنتج على درجة أقل من اللازم.
- لا تضع الطعام بالقرب من مستشعر درجة الحرارة في وحدة التلاجة. حافظ على مسافة 3 سم على الأقل من المستشعر.

تخزين الأطعمة بكفاءة

- قد يتجمد الطعام أو يفسد إذا تم تخزينه في درجة حرارة غير مناسبة. اضبط التلاجة على درجة الحرارة الصحيحة المناسبة لتخزين الطعام.
- خزن الطعام المجمد أو الأطعمة المبردة داخل أوعية محكمة الغلق.
- تحقق من تاريخ انتهاء الصلاحية والملصق (تعليمات التخزين) قبل تخزين الطعام في الجهاز.
- لا تخزن الطعام لفترة طويلة من الوقت إذا كان يفسد بسهولة عند درجة حرارة منخفضة.
- لا تضع الأطعمة غير المجمدة مباشرة مع الأطعمة المجمدة بالفعل. لا تخزن كميات كبيرة من الطعام الطازج.

تشغيل الطاقة

توصيل الجهاز

لتشغيل الجهاز، قم بتوصيل قابس الطاقة بمقبس الخرج. لا تشارك الأجهزة الأخرى نفس المأخذ الكهربائي.

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.
- لإيقاف تشغيل الجهاز، قم بفصل قابس الطاقة عن مقبس الخرج.

تحريك الجهاز لنقله إلى مكان آخر

تحريك 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 11

- القياسات الموجودة في الجدول أعلاه هي مجرد قياسات تقريبية.

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.

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

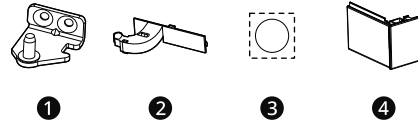
* أستراليا، الهند، كينيا
** الأرجنتين

ملاحظة

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

الملحقات

- 1* لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز.



- 1 المفصلة السفلية^{1*}
- 2 حامل الحبل^{1*}
- 3 ملصق^{1*}
- 4 غطاء المفصلة^{1*}

أبواب معكوسة الاتجاه

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطرز. الجهاز مصمم بأبواب يسهل تغيير اتجاه فتحها بحيث تفتح من الجانب الأيمن أو الجانب الأيسر بما يتناسب مع تصميم مطبخك.

ملاحظة

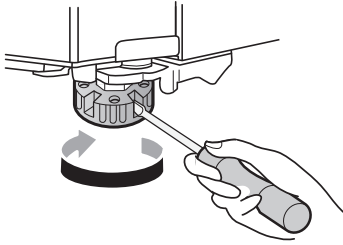
- القيام بعكس اتجاه الأبواب يجب أن يقوم به موظف مؤهل من شركة LG Electronics. إذا تم خلاف ذلك فلن تكون الأبواب مشمولة بالضمان.

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 أدناه عكس عقارب الساعة لخفض نفس الجانب.



- 2 افتح الأبواب وتحقق للتأكد من إغلاقها بسهولة.

ملاحظة

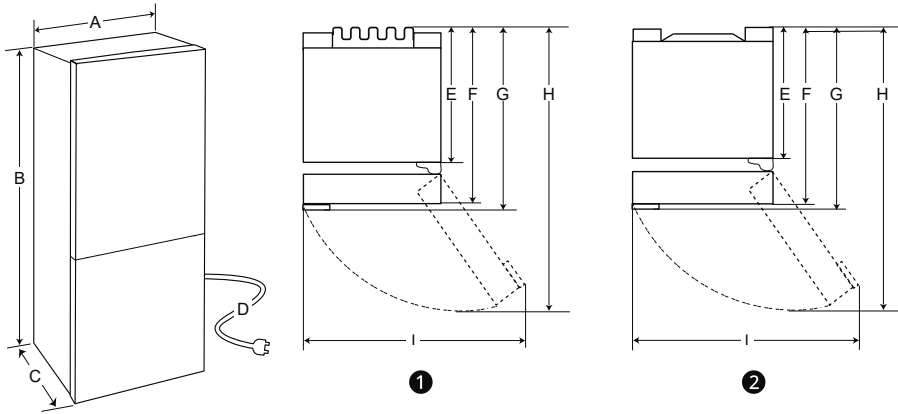
- قد لا يمكن ضبط استواء بابي الثلاجة في حالة كانت الأرضية غير مستوية أو كان البناء ضعيف أو غير قوي.
- نظرًا لثقل حجم الثلاجة، فقم بتركيبها على أرضية صلبة ومستوية.
- قد تتسبب الأرضيات الخشبية في صعوبة تسوية الجهاز إذا كانت شديدة الانثناء.

التركيب

قبل إجراء التركيب

الأبعاد والخصائص

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



2		1		
الحجم (مم)				
مقبض بمزلاق	مقبض مجوف	مقبض بمزلاق	مقبض مجوف	
595	595	595	595	A
030 2 / 860 1	030 2 / 860 1	030 2 / 860 1	030 2 / 860 1	B
712	675	718	682	C
100 2				D
610	610	616	616	E
675	675	682	682	F
712	-	718	-	G
232 1	225 1	237 1	230 1	H
995	995	995	995	I

ملاحظة

- راجع الملصق داخل الجهاز لتحديد نوع الجهاز.

- امنع الحيوانات من قضم كبل الطاقة أو خرطوم المياه.
- لا تأكل مطلقاً الأطعمة المجمدة فور إخراجها من مجمد. فهناك خطر التجمد أو تشكيل بثور الصقيع. الإسعافات الأولية: ضعها على الفور تحت الماء الجاري البارد. لا تقم برميها بعيداً.
- احرص ألا تعلق يداك أو قدمك عند فتح باب الجهاز أو الباب المزدوج أو إغلاقه.

الصيانة

- هذا الجهاز مزود بلمبة LED داخلية لا تحتاج إلى أي صيانة. تجنب إزالة غطاء اللمبة أو إزالة لمبة LED لمحاولة الإصلاح أو التغيير. يُرجى الاتصال بمركز معلومات العملاء لشركة LG Electronics.
- لا تنظف الأغشية 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.
- إذا تكوّن الثلج داخل حجرة المجمد، فيُرجى التواصل مع خدمة العملاء في شركة LG Electronics. لا تستخدم أجسام حادة الحواف لإزالة أي صقيع أو تراكم للجليد. لا تستخدم البخاخات أو أجهزة التدفئة الكهربائية مثل سخانات المروحة أو مجففات الشعر أو أجهزة التنظيف بالبخار أو مصادر الحرارة الأخرى لإزالة الجليد. حيث يمكن أن تنتشوه الأجزاء البلاستيكية.
- تخلص من الثلج داخل صندوق الثلج في وحدة الفريزر أثناء انقطاع ممتد للتيار الكهربائي.

- في حالة التوصيل بمصدر إمداد بالمياه، فقم بتوصيله بمصدر مياه صالحة للشرب فقط.
- يملأ بمياه الشرب فقط.
- إذا كنت تستخدم صانع الثلج أو خزان ماء في موزع، فتأكد من ملئه بمياه صالحة للشرب فقط.

التخلص

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

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:

التركيب

- بعد إخراج الجهاز من العبوة، قم بفحص الجهاز من أي تلف يمكن أن يكون قد وقع أثناء النقل.
- انتظر من 3 إلى 4 ساعات للتأكد من أن دائرة المبرد تعمل بكفاءة تامة.
- لا يتطلب هذا الجهاز تغييرات في التركيب أو الاستخدام بناءً على الارتفاع.

التشغيل

- لا تلمس الطعام المجمد أو الأجزاء المعدنية في حجرة الفريزر بأيدي مبللة أو رطبة. قد يتقرح الجلد من شدة البرد.
- تجنب وضع الحاويات أو القناني أو ألعاب الزجاجة (خاصة تلك التي تحتوي على مشروبات غازية) داخل حجرة المُجمد أو على الرفوف أو في صندوق الثلج الذي سيتعرض لدرجات حرارة دون التجمد. فقد تتمدد محتوياتها عند التجمد، وتؤدي إلى كسر الحاوية مما يُسبب التعرض للإصابة.
- 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 تخزن كمية 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.

7 إرشادات السلامة

- لا تستخدم مأخذ متعدد المقابس غير مؤرض بشكل صحيح (محمول). يجب أن يتوافق مع المواصفات الفنية للجهاز ولا يجوز استخدامه إلا للجهاز.

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 فوراً 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.
- 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 غازاً قابلاً 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 تخزينها بالقرب من الجهاز.
- يتضمن هذا الجهاز وصلة أرضية للأغراض الوظيفية.
- التوصيل بمزود مياه الشرب فقط.

مخاطر الحريق والمواد القابلة للاشتعال

- في حال اكتشاف تسريب، تجنب أية أسنة 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 يتمشى 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.

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 قبل 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 بتعديل سلك الطاقة أو تمديده
- تأكد أن مقبس الخرج مؤرض بشكل 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 مزوداً بسلك طاقة يحتوي على موصل تأريض للجهاز وقابس طاقة بوصلة تأريض. يجب توصيل قابس الطاقة بمقبس خرج مناسب مثبت ومؤرض وفقاً لجميع القوانين واللوائح المحلية.
- لا تعتمد مطلقاً 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) بعيداً 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 ومزوداً بمصهر منفصل.

- 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 الأيزوبوتان (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 مؤهلًا 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 الجهاز مصدر الطاقة من خلال شد كابل الطاقة. وإخراج 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.
- لا تقم بتخزين المواد المتفجرة مثل علب الأيروسول ذات الدافع القابل للاشتعال داخل هذا الجهاز.
- لا تقم بإزالة 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 الأجهزة الكهربائية داخل حجيرات تخزين الطعام بالجهاز، ما لم تكن من النوع الذي توصي به الشركة المصنعة.
- 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 بفرش، أو قطع ملابس، أو الإسفنج ذات الأسطح الخشنة أو تلك المصنوعة من مادة معدنية.
- يجب فقط على موظفي الخدمة المؤهلين من مركز خدمة LG Electronics فك الجهاز أو إصلاحه.

إرشادات السلامة

اقرأ جميع الإرشادات 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



يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يسبب وقوع إصابة خطيرة أو الوفاة.

تنبيه



يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يتسبب في وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج.

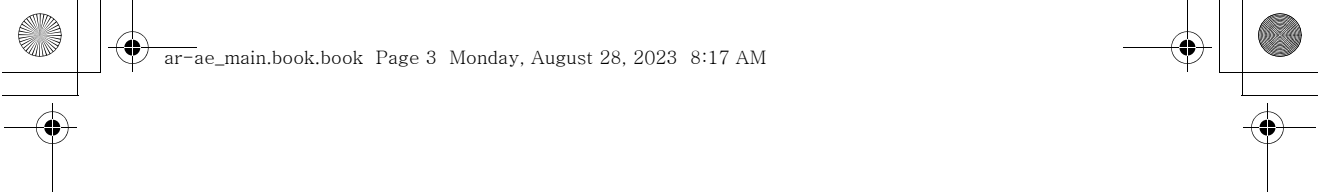
تحذير



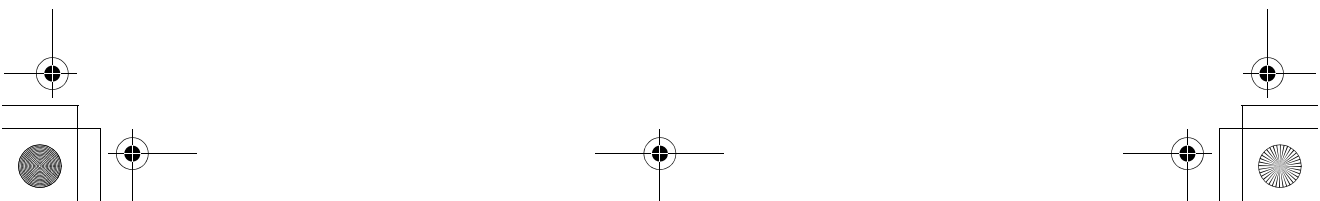
- لتقليل مخاطر وقوع انفجار، أو نشوب حريق، أو حدوث وفاة، أو التعرض لصدمة كهربائية، أو حدوث إصابة، أو حروق للأشخاص عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

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.
- هذا الجهاز مخصص للاستخدام المنزلي والاستعمالات المماثلة مثل:
 - مناطق المطابخ في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
 - البيوت الزراعية واستخدام نزلاء الفنادق والنزل وأماكن إقامة النزلاء الأخرى؛
 - بيئات تقديم وجبات الإفطار والوجبات المقدمة في السرير؛



32.....معلومات



جدول المحتويات

قد يحتوي هذا الدليل على صور أو محتوى يختلف عن الطراز الذي قمت بشرائه.
يخضع هذا الدليل للمراجعة من الشركة المصنعة.

إرشادات السلامة

- 4.....اقرأ جميع الإرشادات قبل الاستخدام.
- 4.....تحذير.....
- 8.....تنبيه.....

التركيب

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

التشغيل

- 13.....قبل الاستخدام.....
- 15.....خواص المنتج.....
- 17.....لوحة التحكم.....
- 19.....موزع المياه.....
- 19.....صانع الثلج.....
- 20.....درج الثلاجة.....
- 21.....الرف.....
- 22.....سلة الباب.....
- 22.....درج المُجمد.....

الوظائف الذكية

- 23.....تطبيق LG ThinQ.....
- 24.....التشخيص الذكي.....

الصيانة

- 26.....التنظيف.....

استكشاف الأعطال وإصلاحها

- 27.....قبل الاتصال بمركز الخدمة.....

الملحق

امسح كود QR للإطلاع على الدليل.



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.



العربية

www.lg.com

حقوق النشر 2019-2024 إل جي للإلكترونيات. كل الحقوق محفوظة



MFL70584314
Rev.10_082823